Agreement No. CE 10/2014 (CE)
Development of Anderson Road Quarry Site- Investigation, Design and Construction
EIA Report for Road Improvement Works

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)

J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road + J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road

Summary of Predicted Overall Noise Level (Mitigated)

NSR	Criteria, dB(A)	Min	Max	No. Month Exceeded the Criteria	2016		2017												2018											
					N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
NFNS-101	75	48	73	0	-	69	69	67	67	67	61	63	72	71	71	70	73	71	70	48	57	55	-	56	54	55	57	52	57	53
NFNS-202	75	56	78	9	-	74	74	73	73	65	62	**78**	**78**	72	**76**	**78**	**78**	**77**	72	70	64	73	56	65	74	**77**	**78**	70	**76**	71
NFNS-302	75	58	79	9	-	**77**	**77**	68	**79**	69	63	**78**	**79**	**76**	72	**78**	**78**	**77**	71	70	61	73	58	62	74	73	75	71	73	70
NTPC-101	75	58	75	0	-	73	73	63	66	72	71	70	75	74	65	73	73	70	62	63	64	64	68	58	63	69	73	72	66	74
NTPC-201	75	55	72	0	-	71	71	59	61	65	70	68	71	70	62	72	72	71	59	64	64	60	70	55	59	69	69	68	66	66
NCHR-102	70 (65)	52	65	0	-	64	64	-	-	-	-	-	-	55	55	63	54	54	62	64	-	-	52	64	65	62	57	62	62	-
NCWE-101	75	50	63	0	-	63	63	-	-	-	-	-	-	53	53	61	52	52	60	62	-	-	50	62	63	60	55	60	60	-
NCWE-302	75	49	60	0	-	59	59	-	-	-	-	-	-	52	52	57	52	52	56	59	-	-	49	59	60	57	52	57	57	-
NGHS-101	70 (65)	51	62	0	-	60	60	-	-	-	-	54	54	58	58	59	59	57	57	60	-	51	57	62	61	58	53	58	58	-
NGHS-201	70 (65)	50	62	0	-	62	62	-	-	-	-	53	53	57	57	61	58	56	59	62	-	50	56	62	62	60	55	60	60	-
NGHS-301	70 (65)	53	62	0	-	61	61	-	-	53	53	56	56	60	60	59	60	59	55	61	55	56	59	62	60	59	54	59	59	-
NKSP-102	70 (65)	56	71	9	-	**70**	70	68	68	66	**66**	64	70	68	66	67	**68**	**66**	66	68	64	63	58	63	63	64	58	66	**66**	**68**
NKTG-101	70 (65)	56	68	2	-	65	65	63	62	61	61	65	68	67	67	67	**68**	**66**	64	56	62	61	56	62	60	63	64	61	63	62
NLEP-01	75	54	66	0	-	66	66	58	59	59	60	60	64	63	61	63	63	61	58	54	57	58	58	55	57	60	62	60	58	60
NSCC-102	75	54	66	0	-	64	64	61	61	60	59	62	65	64	64	65	65	63	61	54	59	59	56	58	58	61	63	60	60	61
NSCC-301	75	52	67	0	-	63	63	63	63	62	60	62	67	66	66	66	67	65	64	57	58	55	-	58	56	57	59	58	59	59
NSJA-101	70 (65)	49	61	0	-	60	60	-	-	-	-	-	-	52	52	59	52	52	58	60	-	-	49	60	61	58	53	58	58	-
NSLC-101	70 (65)	50	68	2	-	63	63	63	62	62	62	64	68	67	67	67	**68**	**66**	65	52	60	57	53	59	57	59	61	59	60	60
NSLD-102	75	52	67	0	-	64	64	64	64	64	64	62	66	64	63	62	63	59	58	67	64	63	60	62	62	62	57	63	63	61
NSLD-202	75	53	70	0	-	68	68	65	65	67	67	63	67	67	66	64	64	60	60	70	68	66	61	66	66	66	61	66	66	64
NSLD-304	75	53	74	0	-	73	73	66	66	71	71	64	68	71	71	66	66	61	62	74	72	71	63	71	70	71	66	71	71	67
NSLD-305	75	52	73	0	-	72	72	64	64	71	71	65	68	70	70	66	66	61	61	73	72	70	64	70	70	70	65	70	70	65
NSLD-402	75	51	71	0	-	70	70	63	63	68	68	67	69	68	68	67	67	61	59	71	69	69	66	68	67	68	63	68	68	63
NSLD-405	75	50	72	0	-	72	72	61	61	65	65	70	71	66	66	70	70	61	58	72	66	69	70	70	70	70	65	70	70	61
NSLD-502	75	50	73	0	-	73	73	60	60	63	63	71	72	65	65	71	71	62	58	73	64	69	71	71	71	71	66	71	71	60
NSLD-503	75	53	73	0	-	73	73	59	59	62	62	71	72	66	66	71	71	63	57	73	63	69	71	71	71	71	66	71	71	59
NSLD-601	75	53	68	0	-	68	68	59	59	61	61	66	67	64	64	66	67	62	57	68	61	64	66	66	65	65	60	65	65	58
NSLD-701	75	52	64	0	-	63	63	59	59	59	59	62	63	62	62	62	64	60	56	64	59	61	62	63	61	61	56	61	61	56
NSLE-102	75	54	73	0	-	72	72	71	71	69	69	69	70	68	69	69	68	69	69	67	61	59	54	62	62	62	57	66	66	70
NSLE-202	75	52	77	1	-	75	75	67	67	65	65	64	67	64	67	67	63	66	69	64	58	57	52	59	59	59	54	65	65	70
NSLE-302	75	54	67	0	-	64	64	63	63	62	60	61	67	66	66	65	67	65	64	59	58	56	-	57	56	57	57	57	58	58
NSTC-103	70 (65)	53	65	0	-	63	63	64	64	60	60	59	64	59	59	60	58	58	58	65	57	56	53	60	60	61	55	61	61	61
NUCC-101	70 (65)	53	66	0	-	63	63	63	63	61	61	60	64	61	61	60	60	59	57	66	59	59	56	61	60	61	56	61	61	59

Note (1): Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (2): Noise Criteria for educational institutions: 65 dB(A) during examination periods; 70 dB(A) for normal school periods.Typical examination periods occur in the months of May, June, November and December.

Agreement No. CE 10/2014 (CE)
Development of Anderson Road Quarry Site- Investigation, Design and Construction
EIA Report for Road Improvement Works

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)

J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road + J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road

Summary of Predicted Overall Noise Level (Mitigated)

NSR	Criteria, dB(A)	Min	Max	No. Month Exceeded the Criteria	2019												2020					
					J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
NFNS-101	75	48	73	0	59	58	59	60	55	-	57	52	-	55	57	52	52	-	-	-	-	-
NFNS-202	75	56	78	9	75	73	74	75	73	57	68	66	60	68	69	62	62	-	-	-	-	-
NFNS-302	75	58	79	9	72	71	73	74	70	60	68	68	62	69	70	63	63	-	-	-	-	-
NTPC-101	75	58	75	0	74	72	73	73	71	63	66	65	68	71	69	64	64	-	-	-	-	-
NTPC-201	75	55	72	0	69	68	69	69	64	60	65	61	65	70	68	63	63	-	-	-	-	-
NCHR-102	70 (65)	52	65	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NCWE-101	75	50	63	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NCWE-302	75	49	60	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NGHS-101	70 (65)	51	62	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NGHS-201	70 (65)	50	62	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NGHS-301	70 (65)	53	62	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NKSP-102	70 (65)	56	71	9	**71**	70	-	67	**66**	62	68	68	68	70	65	**69**	68	61	59	56	-	-
NKTG-101	70 (65)	56	68	2	66	65	66	67	62	56	65	63	61	64	65	60	60	-	-	-	-	-
NLEP-01	75	54	66	0	66	65	66	66	61	59	61	64	64	65	65	60	60	-	-	-	-	-
NSCC-102	75	54	66	0	65	64	65	66	61	58	62	63	63	64	64	59	59	-	-	-	-	-
NSCC-301	75	52	67	0	63	61	60	62	58	55	61	59	57	60	60	60	59	56	54	52	-	-
NSJA-101	70 (65)	49	61	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NSLC-101	70 (65)	50	68	2	64	63	63	64	59	55	62	60	58	62	62	60	59	54	53	50	-	-
NSLD-102	75	52	67	0	64	62	-	59	58	56	61	60	60	62	58	62	61	57	55	52	-	-
NSLD-202	75	53	70	0	67	65	-	62	59	57	63	62	62	64	60	64	63	57	55	53	-	-
NSLD-304	75	53	74	0	70	68	-	64	60	57	65	65	65	66	62	65	65	57	55	53	-	-
NSLD-305	75	52	73	0	68	67	-	62	59	57	64	63	63	65	61	64	64	57	55	52	-	-
NSLD-402	75	51	71	0	67	65	-	61	58	56	62	61	61	63	59	63	62	56	54	51	-	-
NSLD-405	75	50	72	0	64	62	-	59	56	54	60	59	59	61	57	61	60	55	53	50	-	-
NSLD-502	75	50	73	0	63	61	-	57	55	53	59	58	58	60	56	60	59	54	52	50	-	-
NSLD-503	75	53	73	0	62	60	-	56	54	53	58	57	57	58	53	57	57	-	-	-	-	-
NSLD-601	75	53	68	0	61	59	-	56	54	53	58	56	56	58	53	56	56	-	-	-	-	-
NSLD-701	75	52	64	0	60	58	-	55	53	52	55	55	55	57	52	55	55	-	-	-	-	-
NSLE-102	75	54	73	0	73	71	-	63	68	69	71	69	69	72	68	72	71	67	65	62	-	-
NSLE-202	75	52	77	1	73	71	-	58	62	66	74	71	71	75	73	**77**	75	74	72	70	-	-
NSLE-302	75	54	67	0	63	61	58	60	57	56	61	58	56	61	60	61	60	58	56	54	-	-
NSTC-103	70 (65)	53	65	0	64	62	-	56	57	57	61	58	58	61	59	62	61	59	58	55	-	-
NUCC-101	70 (65)	53	66	0	63	61	-	57	57	56	60	58	58	61	58	61	60	58	56	53	-	-

Note (1): Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (2): Noise Criteria for educational institutions: 65 dB(A) during examination periods; 70 dB(A) for normal school periods.Typical examination periods occur in the months of May, June, November and December.

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NFNS-101 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																							
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	54	-43	3	69	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	54	-43	3	67	-	-	-	67	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	103	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	159	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	54	-43	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	54	-43	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	103	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	159	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	54	-43	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	54	-43	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	54	-43	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	54	-43	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	54	-43	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	54	-43	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	219	-55	3	54	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	271	-57	3	52	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	219	-55	3	54	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	271	-57	3	52	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	219	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	219	-55	3	50	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	219	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	194	-54	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	194	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	248	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	194	-54	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	248	-56	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	194	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	248	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	194	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	207	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	207	-54	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	207	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	273	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	207	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	273	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2705	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2505	Pavement Construction	B27	Oct-19	Nov-19	107	207	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2506	Roadside Landscape	B27	Nov-19	Jan-20	103	207	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3501	Jun-17	Jul-17	108	237	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3502	Jul-17	Aug-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3501	Sep-17	Sep-17	107	237	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3502	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2603	Semi-NE Column Post at Verge	B35	Nov-17	Nov-17	106	237	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3501	Aug-18	Sep-18	108	237	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3502	Sep-18	Oct-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3501	Nov-18	Nov-18	107	237	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3502	Dec-18	Dec-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2606	Semi-NE Column Post at C/M	B35	Dec-18	Jan-19	106	237	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2607	Semi-NE Roof Installation	B35	Jan-19	Feb-19	106	237	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2608	Semi-NE Panel Installation	B35	Mar-19	May-19	106	237	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins)											**-**	**69**	**69**	**67**	**67**	**67**	**61**	**63**	**72**	**71**	**71**	**70**	**73**	**71**	**70**	**48**	**57**	**55**	**-**	**56**	**54**	**55**	**57**	**52**	**57**	**53**	**59**	**58**	**59**	**60**	**55**	**-**	**57**	**52**	**-**	**55**	**57**	**52**	**52**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note: Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NFNS-202 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	104	18	-33	3	74	-	74	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	200	-54	3	55	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	126	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	80	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	80	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	200	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	126	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	80	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	80	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	80	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	80	-46	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	80	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	80	-46	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	80	-46	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	101	26	-36	3	67	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	101	25	-36	3	68	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	101	68	-45	3	59	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	101	126	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	104	26	-36	3	71	-	-	-	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	104	25	-36	3	71	-	-	-	-	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	104	68	-45	3	63	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	104	126	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	98	25	-36	3	65	-	-	-	-	-	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	25	-36	3	69	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	101	25	-36	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	107	18	-33	3	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77	77	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	100	52	-42	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	100	18	-33	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	100	129	-50	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	103	52	-42	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	103	18	-33	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	103	129	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	104	52	-42	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	104	18	-33	3	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	104	129	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	98	18	-33	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	102	38	-40	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	107	38	-40	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	100	50	-42	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	100	38	-40	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	100	98	-48	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	100	120	-50	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	100	179	-53	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	102	50	-42	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	102	38	-40	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	102	98	-48	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	102	120	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2705	Oct-19	Oct-19	102	179	-53	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2505	Pavement Construction	B27	Oct-19	Nov-19	104	38	-40	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2506	Roadside Landscape	B27	Nov-19	Jan-20	98	38	-40	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3501	Jun-17	Jul-17	107	18	-33	3	77	-	-	-	-	-	-	-	77	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3502	Jul-17	Aug-17	107	70	-45	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3501	Sep-17	Sep-17	105	18	-33	3	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3502	Oct-17	Oct-17	105	70	-45	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2603	Semi-NE Column Post at Verge	B35	Nov-17	Nov-17	101	18	-33	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3501	Aug-18	Sep-18	107	18	-33	3	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3502	Sep-18	Oct-18	107	70	-45	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3501	Nov-18	Nov-18	105	18	-33	3	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3502	Dec-18	Dec-18	105	70	-45	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2606	Semi-NE Column Post at C/M	B35	Dec-18	Jan-19	101	18	-33	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2607	Semi-NE Roof Installation	B35	Jan-19	Feb-19	102	18	-33	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2608	Semi-NE Panel Installation	B35	Mar-19	May-19	102	18	-33	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	72	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins)											**-**	**74**	**74**	**73**	**73**	**65**	**62**	**78**	**78**	**72**	**76**	**78**	**78**	**77**	**72**	**70**	**64**	**73**	**56**	**65**	**74**	**77**	**78**	**70**	**76**	**71**	**75**	**73**	**74**	**75**	**73**	**57**	**68**	**66**	**60**	**68**	**69**	**62**	**62**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note: Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NFNS-302 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D	2020 J	2020 F	2020 M	2020 A	2020 M	2020 J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																							
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	104	12	-30	3	77	-	77	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	227	-55	3	54	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	153	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	107	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	107	-49	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	227	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	153	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	107	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	107	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	107	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	107	-49	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	107	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	107	-49	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	107	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	101	46	-41	3	62	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	101	12	-30	3	74	-	-	-	-	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	101	42	-40	3	63	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	101	98	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	104	46	-41	3	66	-	-	-	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	104	12	-30	3	78	-	-	-	-	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	104	42	-40	3	67	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	104	98	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	98	12	-30	3	72	-	-	-	-	-	-	-	72	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	12	-30	3	75	-	-	-	-	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	101	12	-30	3	75	-	-	-	-	-	-	-	-	75	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	107	18	-33	3	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77	77	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	100	78	-46	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	100	18	-33	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	100	101	-48	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	103	78	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	103	18	-33	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	103	101	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	104	78	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	104	18	-33	3	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	104	101	-48	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	98	18	-33	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	102	34	-39	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	107	34	-39	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	100	66	-44	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	100	34	-39	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	100	66	-44	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	100	93	-47	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	100	151	-52	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	102	66	-44	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	102	34	-39	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	102	66	-44	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	102	93	-47	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2705	Oct-19	Oct-19	102	151	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2505	Pavement Construction	B27	Oct-19	Nov-19	104	34	-39	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2506	Roadside Landscape	B27	Nov-19	Jan-20	98	34	-39	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3501	Jun-17	Jul-17	107	28	-37	3	73	-	-	-	-	-	-	-	73	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3502	Jul-17	Aug-17	107	46	-41	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3501	Sep-17	Sep-17	105	28	-37	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3502	Oct-17	Oct-17	105	46	-41	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2603	Semi-NE Column Post at Verge	B35	Nov-17	Nov-17	101	28	-37	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3501	Aug-18	Sep-18	107	28	-37	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3502	Sep-18	Oct-18	107	46	-41	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3501	Nov-18	Nov-18	105	28	-37	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3502	Dec-18	Dec-18	105	46	-41	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2606	Semi-NE Column Post at C/M	B35	Dec-18	Jan-19	101	28	-37	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2607	Semi-NE Roof Installation	B35	Jan-19	Feb-19	102	28	-37	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2608	Semi-NE Panel Installation	B35	Mar-19	May-19	102	28	-37	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins)			**-**	**77**	**77**	**68**	**79**	**69**	**63**	**78**	**79**	**76**	**72**	**78**	**78**	**77**	**71**	**70**	**61**	**73**	**58**	**62**	**74**	**73**	**75**	**71**	**73**	**70**	**72**	**71**	**73**	**74**	**70**	**60**	**68**	**68**	**62**	**69**	**70**	**63**	**63**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note: Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NTPC-101 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D	2020 J	2020 F	2020 M	2020 A	2020 M	2020 J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	35	-39	3	73	-	73	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	300	-58	3	52	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	224	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	178	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	178	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	300	-58	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	224	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	178	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	178	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	178	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	178	-53	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	178	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	178	-53	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	178	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	121	-50	3	59	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	78	-46	3	63	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	39	-40	3	69	-	-	-	-	-	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	45	-41	3	68	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	121	-50	3	59	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	78	-46	3	63	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	39	-40	3	69	-	-	-	-	-	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	45	-41	3	68	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	39	-40	3	66	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	39	-40	3	65	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	39	-40	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	52	-42	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	151	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	83	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	52	-42	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	151	-52	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	83	-46	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	52	-42	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	151	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	83	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	52	-42	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	52	-42	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	53	-42	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	53	-42	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	134	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	94	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	86	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	53	-42	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	94	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	134	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	94	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	86	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	53	-42	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2705	Oct-19	Oct-19	106	94	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2505	Pavement Construction	B27	Oct-19	Nov-19	107	53	-42	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2506	Roadside Landscape	B27	Nov-19	Jan-20	103	53	-42	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	64	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3501	Jun-17	Jul-17	108	97	-48	3	63	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3502	Jul-17	Aug-17	108	35	-39	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	72	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3501	Sep-17	Sep-17	107	97	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3502	Oct-17	Oct-17	107	35	-39	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2603	Semi-NE Column Post at Verge	B35	Nov-17	Nov-17	106	35	-39	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3501	Aug-18	Sep-18	108	97	-48	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3502	Sep-18	Oct-18	108	35	-39	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3501	Nov-18	Nov-18	107	97	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3502	Dec-18	Dec-18	107	35	-39	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2606	Semi-NE Column Post at C/M	B35	Dec-18	Jan-19	106	35	-39	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2607	Semi-NE Roof Installation	B35	Jan-19	Feb-19	106	35	-39	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2608	Semi-NE Panel Installation	B35	Mar-19	May-19	106	35	-39	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins)											**-**	**73**	**73**	**63**	**66**	**72**	**71**	**70**	**75**	**74**	**65**	**73**	**73**	**70**	**62**	**63**	**64**	**64**	**68**	**58**	**63**	**69**	**73**	**72**	**66**	**74**	**74**	**72**	**73**	**73**	**71**	**63**	**66**	**65**	**68**	**71**	**69**	**64**	**64**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note: Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NTPC-201 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	44	-41	3	71	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	285	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	238	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	238	-56	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	285	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	238	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	238	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	238	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	238	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	238	-56	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	238	-56	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	238	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	182	-53	3	55	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	137	-51	3	58	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	92	-47	3	61	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	47	-41	3	67	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	182	-53	3	56	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	137	-51	3	58	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	92	-47	3	62	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	47	-41	3	68	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	47	-41	3	65	-	-	-	-	-	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	47	-41	3	63	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	47	-41	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	44	-41	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	212	-55	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	140	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	44	-41	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	212	-55	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	140	-51	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	44	-41	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	212	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	140	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	44	-41	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	44	-41	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	60	-44	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	60	-44	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	192	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	151	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	145	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	69	-45	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	60	-44	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	192	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	151	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	145	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	69	-45	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2705	Oct-19	Oct-19	106	60	-44	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2505	Pavement Construction	B27	Oct-19	Nov-19	107	60	-44	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2506	Roadside Landscape	B27	Nov-19	Jan-20	103	60	-44	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3501	Jun-17	Jul-17	108	156	-52	3	59	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3502	Jul-17	Aug-17	108	80	-46	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3501	Sep-17	Sep-17	107	156	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3502	Oct-17	Oct-17	107	80	-46	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2603	Semi-NE Column Post at Verge	B35	Nov-17	Nov-17	106	80	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3501	Aug-18	Sep-18	108	156	-52	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3502	Sep-18	Oct-18	108	80	-46	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3501	Nov-18	Nov-18	107	156	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3502	Dec-18	Dec-18	107	80	-46	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2606	Semi-NE Column Post at C/M	B35	Dec-18	Jan-19	106	80	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2607	Semi-NE Roof Installation	B35	Jan-19	Feb-19	106	80	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2608	Semi-NE Panel Installation	B35	Mar-19	May-19	106	80	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins)			**-**	**71**	**71**	**59**	**61**	**65**	**70**	**68**	**71**	**70**	**62**	**72**	**72**	**71**	**59**	**64**	**64**	**60**	**70**	**55**	**59**	**69**	**69**	**68**	**66**	**66**	**69**	**68**	**69**	**69**	**64**	**60**	**65**	**61**	**65**	**70**	**68**	**63**	**63**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note: Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NCHR-102 **Noise Criteria -** 70 (65)

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	91	-47	3	64	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	211	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	91	-47	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	211	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	91	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	211	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	91	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	91	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	91	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	91	-47	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	211	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	91	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	91	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	91	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2705	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2505	Pavement Construction	B27	Oct-19	Nov-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2506	Roadside Landscape	B27	Nov-19	Jan-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3501	Jun-17	Jul-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3502	Jul-17	Aug-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3501	Sep-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3502	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2603	Semi-NE Column Post at Verge	B35	Nov-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3501	Aug-18	Sep-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3502	Sep-18	Oct-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3501	Nov-18	Nov-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3502	Dec-18	Dec-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2606	Semi-NE Column Post at C/M	B35	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2607	Semi-NE Roof Installation	B35	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2608	Semi-NE Panel Installation	B35	Mar-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
										Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins)	**-**	**64**	**64**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**55**	**55**	**63**	**54**	**54**	**62**	**64**	**-**	**-**	**52**	**64**	**65**	**62**	**57**	**62**	**62**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note: Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NCWE-101 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	114	-49	3	63	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	275	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	114	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	275	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	114	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	275	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	114	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	114	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	114	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	114	-49	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	275	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	114	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	114	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	114	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2705	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2505	Pavement Construction	B27	Oct-19	Nov-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2506	Roadside Landscape	B27	Nov-19	Jan-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3501	Jun-17	Jul-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3502	Jul-17	Aug-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3501	Sep-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3502	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2603	Semi-NE Column Post at Verge	B35	Nov-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3501	Aug-18	Sep-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3502	Sep-18	Oct-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3501	Nov-18	Nov-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3502	Dec-18	Dec-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2606	Semi-NE Column Post at C/M	B35	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2607	Semi-NE Roof Installation	B35	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2608	Semi-NE Panel Installation	B35	Mar-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
										Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins)	**-**	**63**	**63**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**53**	**53**	**61**	**52**	**52**	**60**	**62**	**-**	**-**	**50**	**62**	**63**	**60**	**55**	**60**	**60**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note: Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NCWE-302 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	168	-53	3	59	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	291	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	168	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	291	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	168	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	291	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	168	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	168	-53	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	168	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	168	-53	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	291	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	168	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	168	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	168	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2705	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2505	Pavement Construction	B27	Oct-19	Nov-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2506	Roadside Landscape	B27	Nov-19	Jan-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3501	Jun-17	Jul-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3502	Jul-17	Aug-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3501	Sep-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3502	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2603	Semi-NE Column Post at Verge	B35	Nov-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3501	Aug-18	Sep-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3502	Sep-18	Oct-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3501	Nov-18	Nov-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3502	Dec-18	Dec-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2606	Semi-NE Column Post at C/M	B35	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2607	Semi-NE Roof Installation	B35	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2608	Semi-NE Panel Installation	B35	Mar-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins)											**-**	**59**	**59**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**52**	**52**	**57**	**52**	**52**	**56**	**59**	**-**	**-**	**49**	**59**	**60**	**57**	**52**	**57**	**57**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note: Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NGHS-101 **Noise Criteria -** 70 (65)

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	149	-51	3	60	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	244	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	153	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	149	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	244	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	153	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	149	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	244	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	153	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	149	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	149	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	149	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	149	-51	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	244	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	153	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	149	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	149	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	149	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2705	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2505	Pavement Construction	B27	Oct-19	Nov-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2506	Roadside Landscape	B27	Nov-19	Jan-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3501	Jun-17	Jul-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3502	Jul-17	Aug-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3501	Sep-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3502	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2603	Semi-NE Column Post at Verge	B35	Nov-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3501	Aug-18	Sep-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3502	Sep-18	Oct-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3501	Nov-18	Nov-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3502	Dec-18	Dec-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2606	Semi-NE Column Post at C/M	B35	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2607	Semi-NE Roof Installation	B35	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2608	Semi-NE Panel Installation	B35	Mar-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins)			**-**	**60**	**60**	**-**	**-**	**-**	**-**	**54**	**54**	**58**	**58**	**59**	**59**	**57**	**57**	**60**	**-**	**51**	**57**	**62**	**61**	**58**	**53**	**58**	**58**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note: Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NGHS-201 **Noise Criteria -** 70 (65)

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	121	-50	3	62	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	274	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	175	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	121	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	274	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	175	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	121	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	274	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	175	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	121	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	121	-50	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	121	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	121	-50	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	274	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	175	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	121	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	121	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	121	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																							
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2705	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2505	Pavement Construction	B27	Oct-19	Nov-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2506	Roadside Landscape	B27	Nov-19	Jan-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3501	Jun-17	Jul-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2601	Pile Foundation at Verge	B3502	Jul-17	Aug-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3501	Sep-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2602	Pile Cap at Verge	B3502	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2603	Semi-NE Column Post at Verge	B35	Nov-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3501	Aug-18	Sep-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2604	Pile Foundation at C/M	B3502	Sep-18	Oct-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3501	Nov-18	Nov-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2605	Pile Cap at C/M	B3502	Dec-18	Dec-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2606	Semi-NE Column Post at C/M	B35	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2607	Semi-NE Roof Installation	B35	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB of CWBR SK Bound	2608	Semi-NE Panel Installation	B35	Mar-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins)											**-**	**62**	**62**	**-**	**-**	**-**	**-**	**53**	**53**	**57**	**57**	**61**	**58**	**56**	**59**	**62**	**-**	**50**	**56**	**62**	**62**	**60**	**55**	**60**	**60**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note: Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NGHS-301 **Noise Criteria -** 70 (65)

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	130	-50	3	61	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	262	-56	3	53	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	183	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	130	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	207	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	262	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	183	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	130	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	207	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	262	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	183	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	130	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	207	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	130	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	130	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	130	-50	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	262	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	183	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	130	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	207	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	130	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	130	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2705	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2505	Pavement Construction	B27	Oct-19	Nov-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2506	Roadside Landscape	B

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NKSP-102 **Noise Criteria -** 70 (65)

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	49	-42	3	70	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	80	-46	3	64	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	88	-47	3	63	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	162	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	283	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	80	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	88	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	162	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	283	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	80	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	88	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	162	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	283	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	80	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	80	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	80	-46	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	80	-46	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	88	-47	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	162	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	283	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	80	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	80	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	85	-47	3	65	-	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	85	-47	3	63	-	-	-	-	-	63	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	51	-42	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	51	-42	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	51	-42	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	51	-42	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	49	-42	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	56	-43	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	85	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	49	-42	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	56	-43	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	85	-47	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	49	-42	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	49	-42	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	56	-43	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	85	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	123	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	49	-42	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	49	-42	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	49	-42	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	49	-42	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	49	-42	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	133	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	133	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	133	-50	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	133	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	254	-56	3	56	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	254	-56	3	53	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	254	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	254	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfilling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	254	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	254	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	254	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	254	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	254	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	254	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfilling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NKTG-101 **Noise Criteria -** 70 (65)

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jul-17	Jul-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	86	-47	3	65	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	188	-53	3	56	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	134	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	129	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	129	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	188	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	134	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	129	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	129	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	129	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	129	-50	3	61	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	129	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	129	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	129	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	115	-49	3	59	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	134	-51	3	58	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	169	-53	3	56	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	218	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	115	-49	3	60	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	134	-51	3	58	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	169	-53	3	56	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	218	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	115	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	115	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	115	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	103	-48	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	103	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	121	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	220	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	103	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	121	-50	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	220	-55	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	103	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	121	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	220	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	103	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	86	-47	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	86	-47	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	86	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	110	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	118	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	186	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	255	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	86	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	110	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	118	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	186	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2705	Oct-19	Oct-19	106	255	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NLEP-01 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D	2020 J	2020 F	2020 M	2020 A	2020 M	2020 J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																							
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																							
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	80	-46	3	66	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	278	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	254	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	254	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	278	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	254	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	254	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	254	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	254	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	254	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	254	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	254	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	206	-54	3	54	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	181	-53	3	56	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	166	-52	3	56	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	173	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	206	-54	3	55	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	181	-53	3	56	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	166	-52	3	57	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	173	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	166	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	166	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	166	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	172	-53	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	220	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	178	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	172	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	220	-55	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	178	-53	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	172	-53	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	220	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	178	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	172	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	172	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	80	-46	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	80	-46	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	197	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	159	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	80	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	147	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	183	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	197	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	159	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	80	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	147	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSCC-102 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D	2020 J	2020 F	2020 M	2020 A	2020 M	2020 J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																							
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jul-17	Jul-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																								
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	94	-47	3	64	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	255	-56	3	53	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	200	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	187	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	187	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	255	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	200	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	187	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfilling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	187	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	187	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	187	-53	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	187	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	187	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	187	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	156	-52	3	57	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	156	-52	3	57	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	172	-53	3	56	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	209	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	156	-52	3	57	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	156	-52	3	57	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	172	-53	3	56	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	209	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfilling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	156	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	156	-52	3	53	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	156	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	146	-51	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	156	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	146	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	212	-55	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	156	-52	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	146	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	212	-55	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	156	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	146	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	212	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	146	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	94	-47	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	94	-47	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	134	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	129	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	94	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	182	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	240	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	134	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	129	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSCC-301 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	225	-55	3	57	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	299	-58	3	52	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	299	-58	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	299	-58	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	299	-58	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	299	-58	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	299	-58	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	299	-58	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	299	-58	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	299	-58	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	246	-56	3	56	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	246	-56	3	54	-	-	-	-	-	54	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	229	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	229	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	229	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	229	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	286	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	254	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	235	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	286	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	254	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	235	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	231	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	286	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	254	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	235	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	231	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	231	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	231	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	231	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	231	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	231	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	225	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	225	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	225	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	225	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	117	-49	3	62	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	117	-49	3	60	-	-	-	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	137	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	171	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	117	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	117	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	137	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	171	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfilling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	117	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	117	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	117	-49	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	117	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	117	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	117	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	209	-54	3	54	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	249	-56	3	53	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	293	-57	3	51	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	209	-54	3	55	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	249	-56	3	53	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	293	-57	3	52	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfilling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	209	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	209	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	209	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	176	-53	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	176	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	231	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	176	-53	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	231	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	176	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	231	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	176	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	174	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	174	-53	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	174	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	229	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	254	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	174	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	229	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	254	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	O

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSJA-101 **Noise Criteria -** 70 (65)

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	145	-51	3	60	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	293	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	145	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	293	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	145	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	293	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	145	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	145	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	145	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	145	-51	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	293	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	145	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	145	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	145	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfilling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfilling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2705	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2505	Pavement Construction	B27	Oct-19	Nov-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2506	Roadside Landscape	B27	Nov-19	Jan-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSLC-101 **Noise Criteria -** 70 (65)

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	276	-57	3	55	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	299	-58	3	54	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	299	-58	3	52	-	-	-	-	-	52	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	282	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	282	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	282	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	282	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	288	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	288	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	283	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	288	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	283	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	283	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	283	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	283	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	283	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	283	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	276	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	276	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	276	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	276	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	111	-49	3	63	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	124	-50	3	59	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	111	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	134	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	111	-49	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	124	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	111	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	134	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	111	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	111	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	111	-49	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	111	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	111	-49	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	111	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	159	-52	3	57	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	197	-54	3	55	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	241	-56	3	53	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	293	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	159	-52	3	57	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	197	-54	3	55	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	241	-56	3	53	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	293	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	159	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	159	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	159	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	131	-50	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	131	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	179	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	290	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	131	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	179	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	290	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	131	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	179	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	290	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	131	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	126	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	126	-50	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	126	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	177	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	202	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	263	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	126	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	177	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	202	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	263	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSLD-102 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	93	-47	3	64	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	98	-48	3	62	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	93	-47	3	62	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jul-17	Jul-17	107	128	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	210	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	98	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	93	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	128	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	210	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	98	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	93	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	128	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	210	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	93	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	93	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	93	-47	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	98	-48	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	93	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	128	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	210	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	93	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	93	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	159	-52	3	60	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	159	-52	3	57	-	-	-	-	-	57	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	116	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	116	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	116	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	116	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	121	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	146	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	174	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	121	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	146	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	174	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	121	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	121	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	146	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	174	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	201	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	121	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	121	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	121	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	121	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	121	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	212	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	212	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	212	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	212	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSLD-202 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	59	-43	3	68	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	83	-46	3	63	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	59	-43	3	66	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jul-17	Jul-17	107	105	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	199	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	83	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	59	-43	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	105	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	199	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	83	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	59	-43	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	105	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	199	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	59	-43	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	59	-43	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	59	-43	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	83	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	59	-43	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	105	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	199	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	59	-43	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	59	-43	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	145	-51	3	60	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	145	-51	3	58	-	-	-	-	-	58	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	85	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	85	-47	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	85	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	85	-47	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	93	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	125	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	159	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	93	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	125	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	159	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	93	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	93	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	125	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	159	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	191	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	93	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	93	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	93	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	93	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	93	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	203	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	203	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	203	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	203	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																							
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSLD-304 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	34	-39	3	73	-	73	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	78	-46	3	64	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	34	-39	3	71	-	-	-	-	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	88	-47	3	63	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	187	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	78	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	34	-39	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	88	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	187	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	78	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	34	-39	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	88	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	187	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	34	-39	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	34	-39	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	34	-39	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	78	-46	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	34	-39	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	88	-47	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	187	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	34	-39	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	34	-39	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	138	-51	3	61	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	138	-51	3	59	-	-	-	-	-	59	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	60	-44	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	60	-44	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	60	-44	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	60	-44	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	72	-45	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	109	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	149	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	72	-45	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	109	-49	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	149	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	72	-45	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	72	-45	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	109	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	149	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	187	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	72	-45	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	72	-45	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	72	-45	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	72	-45	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	72	-45	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	199	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	199	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	199	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	199	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfilling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfilling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSLD-305 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	37	-39	3	72	-	72	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	94	-47	3	62	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	37	-39	3	70	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	74	-45	3	64	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	172	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	94	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	37	-39	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	74	-45	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	172	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	94	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	37	-39	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	74	-45	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	172	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	37	-39	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	37	-39	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	37	-39	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	94	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	37	-39	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	74	-45	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	172	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	37	-39	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	37	-39	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	154	-52	3	60	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	154	-52	3	58	-	-	-	-	-	58	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	72	-45	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	72	-45	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	72	-45	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	72	-45	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	84	-46	3	62	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	124	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	165	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	84	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	124	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	165	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	84	-46	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	84	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	124	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	165	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	203	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	84	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	84	-46	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	84	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	84	-46	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	84	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	215	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	215	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	215	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	215	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSLD-402 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	48	-42	3	70	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	115	-49	3	61	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	48	-42	3	68	-	-	-	-	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jul-17	Jul-17	107	57	-43	3	67	-	-	-	-	-	-	-	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	150	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	115	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	48	-42	3	67	-	-	-	-	-	-	-	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	57	-43	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	150	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	115	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	48	-42	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	57	-43	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	150	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	48	-42	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	48	-42	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	48	-42	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	115	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	48	-42	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	57	-43	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	150	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	48	-42	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	48	-42	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	177	-53	3	59	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	177	-53	3	56	-	-	-	-	-	56	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	89	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	89	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	89	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	89	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	103	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	144	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	186	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	103	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	144	-51	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	186	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	103	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	103	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	144	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	186	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	225	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	103	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	103	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	103	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	103	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	103	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	237	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	237	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	237	-55	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	237	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfilling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfilling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSLD-405 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	38	-40	3	72	-	72	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	146	-51	3	58	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	70	-45	3	65	-	-	-	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	38	-40	3	70	-	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	119	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	271	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	146	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	70	-45	3	64	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	38	-40	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	119	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	271	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	146	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	70	-45	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	38	-40	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	119	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	271	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	38	-40	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	38	-40	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	38	-40	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	146	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	70	-45	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	38	-40	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	119	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	271	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	38	-40	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	38	-40	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	208	-54	3	57	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	208	-54	3	55	-	-	-	-	-	55	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	116	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	116	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	116	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	116	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	131	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	175	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	218	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	131	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	175	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	218	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	131	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	131	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	175	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	218	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	257	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	131	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	131	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	131	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	131	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	131	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	269	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	269	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	269	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	269	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfilling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfilling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSLD-502 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	33	-38	3	73	-	73	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	168	-53	3	57	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	88	-47	3	63	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	33	-38	3	71	-	-	-	-	-	-	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	98	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	249	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	168	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	88	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	33	-38	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	98	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	249	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	168	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	88	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	33	-38	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	98	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	249	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	33	-38	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	33	-38	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	33	-38	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	168	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	88	-47	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	33	-38	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	98	-48	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	249	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	33	-38	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	33	-38	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	230	-55	3	56	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	230	-55	3	54	-	-	-	-	-	54	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	136	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	136	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	136	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	136	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	153	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	196	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	240	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	153	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	196	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	240	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	153	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	153	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	196	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	240	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	279	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	153	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	153	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	153	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	153	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	153	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	291	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	291	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	291	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	291	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2705	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSLD-503 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	33	-38	3	73	-	73	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	184	-53	3	56	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	102	-48	3	62	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	33	-38	3	71	-	-	-	-	-	-	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	82	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	233	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	184	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	102	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	33	-38	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	82	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	233	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	184	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	102	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	33	-38	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	82	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	233	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	33	-38	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	33	-38	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	33	-38	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	184	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	102	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	33	-38	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	82	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	233	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	33	-38	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	33	-38	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	246	-56	3	56	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	246	-56	3	54	-	-	-	-	-	54	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	152	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	152	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	152	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	152	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	169	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	213	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	257	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	169	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	213	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	257	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	169	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	169	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	213	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	257	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	296	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	169	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	169	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	169	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	169	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	169	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2705	Oct-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSLD-601 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D	2020 J	2020 F	2020 M	2020 A	2020 M	2020 J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																							
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	64	-44	3	68	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	186	-53	3	56	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	125	-50	3	60	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	64	-44	3	66	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	102	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	254	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	186	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	125	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	64	-44	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	102	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	254	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	186	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	125	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	64	-44	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	102	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	254	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	64	-44	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	64	-44	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	64	-44	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	186	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	125	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	64	-44	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	102	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	254	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	64	-44	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	64	-44	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	250	-56	3	56	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	250	-56	3	53	-	-	-	-	-	53	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	170	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	170	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	170	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	170	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	183	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	224	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	263	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	183	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	224	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	263	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	183	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	183	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	224	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	263	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	298	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	183	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	183	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	183	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	183	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	183	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																							
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfilling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfilling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSLD-701 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D	2020 J	2020 F	2020 M	2020 A	2020 M	2020 J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																							
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	104	-48	3	63	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	198	-54	3	56	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	154	-52	3	58	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jul-17	Jul-17	107	104	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	124	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	262	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	198	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	154	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	104	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	124	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	262	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	198	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	154	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	104	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	124	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	262	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	104	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	104	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	104	-48	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	198	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	154	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	104	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	124	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	262	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	104	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	104	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	264	-56	3	55	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	264	-56	3	53	-	-	-	-	-	53	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	195	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	195	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	195	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	195	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	207	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	243	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	278	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	207	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	243	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	278	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	207	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	207	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	243	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	278	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	207	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	207	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	207	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	207	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	207	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																							
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfilling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfilling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Form

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSLE-102 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	41	-40	3	71	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	91	-47	3	63	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	130	-50	3	59	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jul-17	Jul-17	107	222	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	91	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	130	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	222	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	91	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	130	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	222	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	91	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	91	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	91	-47	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	91	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	130	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	222	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	91	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	91	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	45	-41	3	71	-	-	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	45	-41	3	68	-	-	-	-	-	68	68	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	42	-40	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	42	-40	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	42	-40	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	42	-40	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	82	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	46	-41	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	41	-40	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	82	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	46	-41	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	41	-40	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	41	-40	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	82	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	46	-41	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	41	-40	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	67	-45	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	41	-40	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	41	-40	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	41	-40	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	41	-40	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	41	-40	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	66	-44	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	66	-44	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	66	-44	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	66	-44	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	247	-56	3	56	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	247	-56	3	53	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	247	-56	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	247	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfilling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	247	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	247	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	247	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	247	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	247	-56	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	247	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfilling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSLE-202 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	28	-37	3	75	-	75	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	128	-50	3	60	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	183	-53	3	56	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	284	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	128	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	183	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	284	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	128	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	183	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	284	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	128	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	128	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	128	-50	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	128	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	183	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	284	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	128	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	128	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	73	-45	3	66	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	73	-45	3	64	-	-	-	-	-	64	64	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	41	-40	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	41	-40	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	41	-40	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	41	-40	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	137	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	91	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	54	-43	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	137	-51	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	91	-47	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	54	-43	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	34	-39	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	137	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	91	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	54	-43	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	34	-39	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	34	-39	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	34	-39	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	34	-39	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	34	-39	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	34	-39	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	28	-37	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	72	72	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	28	-37	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	73	73	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	28	-37	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	28	-37	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	273	-57	3	55	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	273	-57	3	53	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	273	-57	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	273	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfilling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	273	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	273	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	273	-57	3	55	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	273	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	273	-57	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	273	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfilling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2705	Oct-19	Oct-19	106

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSLE-302 **Noise Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	181	-53	3	59	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	243	-56	3	54	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	273	-57	3	53	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	243	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	273	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	243	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	273	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfilling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	243	-56	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	243	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	243	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	243	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	273	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	243	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	243	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	195	-54	3	58	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	195	-54	3	56	-	-	-	-	-	56	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	181	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	181	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	181	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	181	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	227	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	198	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	185	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	227	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	198	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	185	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	185	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	227	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	198	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	185	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	189	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	185	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	185	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	185	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	185	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	185	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	185	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	185	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	185	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	185	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	114	-49	3	63	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	114	-49	3	60	-	-	-	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	162	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	214	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	114	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	114	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	162	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	214	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfilling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	114	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	114	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	114	-49	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	114	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	114	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	114	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	259	-56	3	52	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	259	-56	3	53	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfilling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	259	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	259	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	259	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	221	-55	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	221	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	283	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	221	-55	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	283	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	221	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	283	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	221	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	223	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	223	-55	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	223	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	285	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	223	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	285	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSTC-103 **Noise Criteria -** 70 (65)

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	112	-49	3	63	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	112	-49	3	61	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	193	-54	3	56	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	264	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	112	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	193	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	264	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	112	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	193	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	264	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	112	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	112	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	112	-49	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	112	-49	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	193	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	264	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	112	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	112	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	144	-51	3	60	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	144	-51	3	58	-	-	-	-	-	58	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	122	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	122	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	122	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	122	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	178	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	161	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	151	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	178	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	161	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	151	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	150	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	178	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	161	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	151	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	150	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	150	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	150	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	150	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	150	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	150	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	155	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	155	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	155	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	155	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2704	Sep-19	Oct-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon B

NSR - NUCC-101 **Noise Criteria -** 70 (65)

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL [1]	2016		2017												2018												2019												2020					
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J
J/O New Clear Water Bay Road and Shun Lee Tsuen Road																																																						
General	1101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	108	-49	3	63	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0301	Feb-17	Mar-17	107	108	-49	3	61	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0302	Apr-17	May-17	107	149	-51	3	58	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0303	Jun-17	Jul-17	107	199	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0304	Aug-17	Sep-17	107	277	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1201	Cut Slope	A0305	Oct-17	Oct-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0301	Jul-17	Jul-17	106	108	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0302	Aug-17	Sep-17	106	149	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0303	Oct-17	Nov-17	106	199	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0304	Nov-17	Dec-17	106	277	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1202	Retaining Walls	A0305	Jan-18	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0301	Feb-18	Feb-18	106	108	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0302	Mar-18	Apr-18	106	149	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0303	May-18	May-18	106	199	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0304	Jun-18	Jun-18	106	277	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1203	Backfiling of Slope	A0305	Jul-18	Jul-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1204	Slope Drainage	A03	Aug-18	Sep-18	101	108	-49	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1205	Landscape Works	A03	Oct-18	Nov-18	106	108	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1206	Demolition/Excavation Works	A03	Feb-18	Feb-18	109	108	-49	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0301	Feb-18	Feb-18	104	108	-49	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0302	Mar-18	Mar-18	104	149	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0303	Apr-18	Apr-18	104	199	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0304	May-18	May-18	104	277	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1207	Utility Installation	A0305	Jun-18	Jun-18	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1208	Formation of Carriageway	A03	Jun-18	Jul-18	106	108	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SLTR slip road	1209	Pavement Construction	A03	Aug-18	Aug-18	105	108	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1301	Existing subway demolition	A1406	Feb-17	Mar-17	109	156	-52	3	60	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1302	Subway reprovision	A1406	Apr-17	Jul-17	106	156	-52	3	58	-	-	-	-	-	58	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1303	Utility Installation	A14	Oct-18	Dec-18	101	138	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1304	Formation of Carriageway	A14	Dec-18	Jan-19	106	138	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1305	Pavement Construction	A14	Jan-19	Feb-19	105	138	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Widening of NCWBR	1306	Demolition/Excavation Works	A14	Jan-19	Feb-19	106	138	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2201	Jul-17	Jul-17	106	155	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2202	Aug-17	Aug-17	106	160	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1401	Pile Foundation at Verge	A2203	Sep-17	Oct-17	106	170	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2201	Oct-17	Nov-17	104	155	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2202	Nov-17	Dec-17	104	160	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1402	Pile Cap at Verge	A2203	Dec-17	Jan-18	104	170	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1403	NE Column Post at Verge	A22	Jan-18	Jan-18	103	155	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2201	Apr-19	Apr-19	106	155	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2202	May-19	May-19	106	160	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2203	Jun-19	Jun-19	106	170	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1404	Pile Foundation at C/M	A2204	Jul-19	Jul-19	106	184	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1405	Pile Cap at C/M	A22	Jul-19	Sep-19	107	155	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1406	NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	103	155	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1407	Semi-NE Column Post at C/M	A22	Oct-19	Oct-19	106	155	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1408	Semi-NE Roof	A22	Nov-19	Nov-19	103	155	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NE and NB of NCWBR Kowloon Bound	1409	Panel Installation	A22	Dec-19	Jan-20	106	155	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1501	Pile Foundation at Verge	A32	Oct-19	Dec-19	106	193	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1502	Pile Cap at Verge	A32	Dec-19	Feb-20	107	193	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1503	NE Column Post at Verge	A32	Feb-20	Mar-20	103	193	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-
NB of NCWBR SK Bound	1504	Panel Installation	A32	Mar-20	Apr-20	104	193	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-
J/O Clear Water Bay Road and On Sau Road																																																						
General	2101	Site Clearance	--	Dec-16	Jan-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0301	Feb-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0302	May-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2201	Cut Slope	B0303	Aug-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2202	Slope Drainage	B03	Oct-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0301	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0302	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2203	Retaining Walls	B0303	Sep-17	Oct-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2204	Backfiling of Slope	B03	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2205	Landscape Works for Slope	B03	Nov-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2206	Demolition Works	B03	Jul-17	Sep-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2207	Utility Installation	B03	Sep-17	Nov-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2208	Formation of Carriageway	B03	Nov-17	Dec-17	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
U-turn Facility at CWBR	2209	Pavement Construction	B03	Jan-18	Jan-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2301	Cut Slope	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1401	Feb-17	Feb-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1402	Mar-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1403	Apr-17	Apr-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2302	Retaining Wall Structure	B1404	May-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2303	Backfiling of Slope	B14	Jun-17	Jul-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2304	Slope Drainage	B14	Jun-17	Jun-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slopeworks at CWBR SK Bound	2305	Landscape Works for Slope	B14	Jul-17	Aug-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2401	Demolition Works	B21	Oct-17	Dec-17	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2101	Dec-17	Jan-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2102	Jan-18	Feb-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2402	Utility Installation	B2103	Feb-18	Mar-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2101	Mar-18	Mar-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2102	Apr-18	Apr-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2403	Formation of Carriageway	B2103	May-18	May-18	108	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2101	Jun-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2102	Jul-18	Jul-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2404	Pavement Construction	B2103	Aug-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR SK Bound	2405	Roadside Landscape	B21	Sep-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2501	Cut Slope	B27	Jan-19	Feb-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2502	Demolition Works	B27	Mar-19	Apr-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2701	Apr-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2702	Apr-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2703	May-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2704	Jun-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2503	Utility Installation	B2705	Jul-19	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2701	Jul-19	Jul-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2702	Jul-19	Aug-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CWBR Kowloon Bound & OSR	2504	Formation of Carriageway	B2703	Aug-19	Sep-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Agreement No. CE 10/2014 (CE)
Development of Anderson Road Quarry Site- Investigation, Design and Construction
EIA Report for Road Improvement Works

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)

Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road

Summary of Predicted Overall Noise Level (Mitigated)

NSR	Criteria, dB(A)	Min	Max	No. Month Exceeded the Criteria	2016		2017												2018												2019										
					N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N
NPTE-102	75	52	68	0	57	65	65	61	61	60	60	59	60	60	63	61	61	60	60	63	63	60	60	60	58	59	58	61	59	58	62	63	65	66	64	55	52	58	58	62	62
NPTE-203	75	53	68	0	55	65	65	61	62	61	61	58	59	59	63	61	61	59	59	63	62	60	60	60	58	59	58	61	59	57	63	63	66	67	65	56	54	60	60	62	62
NPTE-303	75	53	69	0	53	66	66	60	61	61	61	59	59	59	62	61	61	59	59	62	61	61	61	61	59	59	58	60	59	57	62	63	65	66	64	57	54	62	62	64	63
NPTE-403	75	51	67	0	51	64	64	58	59	60	60	59	60	59	61	61	60	59	59	60	59	60	61	61	60	60	58	59	58	58	60	59	62	63	62	57	55	63	63	64	64
NPTE-503	75	55	66	0	-	62	62	56	58	59	59	58	58	58	60	59	58	58	58	58	57	59	60	60	59	59	57	58	56	56	58	58	61	61	60	56	55	62	62	64	63
NPTE-603	75	54	65	0	-	61	61	56	58	58	58	57	57	57	59	58	56	57	57	58	56	57	59	59	58	58	57	58	56	56	57	57	59	60	59	56	55	62	62	63	63
NSMP-102	75	49	64	0	56	63	63	60	60	58	58	56	59	59	62	60	60	59	59	62	62	58	58	58	55	55	55	59	57	55	59	60	62	62	60	49	-	-	-	59	59
NHTE-102	75	49	73	0	-	73	73	60	63	62	62	60	59	62	63	61	57	57	57	58	57	66	66	66	66	66	66	66	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	67	67
NHTE-105	75	51	78	4	-	**78**	**78**	60	63	63	63	61	60	62	63	62	58	59	59	59	59	64	65	65	64	63	63	63	72	72	72	72	72	72	72	72	72	73	73	65	65
NHTE-111	75	50	68	0	-	68	68	64	68	67	67	64	63	66	68	65	59	59	59	61	60	62	63	63	62	61	62	62	61	61	62	62	62	63	62	62	61	64	64	65	65
NHTE-202	75	47	72	0	-	72	72	58	62	60	60	58	56	60	62	59	52	52	52	55	54	67	67	67	67	67	67	67	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	67	67
NHTE-205	75	48	74	0	-	74	74	59	63	62	62	60	59	62	63	61	56	56	56	56	56	68	69	69	68	68	68	68	63	63	63	63	63	63	63	63	63	64	64	69	69
NHTE-211	75	50	68	0	-	68	68	63	68	66	66	63	62	65	67	65	56	56	56	58	58	61	62	62	61	61	61	61	60	60	61	61	61	62	61	60	60	62	62	63	63
NHTE-302	75	51	71	0	-	71	71	53	58	56	56	53	51	55	57	55	-	-	-	-	-	58	58	58	58	58	58	58	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	58	58
NHTE-305	75	52	71	0	-	71	71	54	60	58	58	54	52	57	59	56	-	-	-	-	-	62	62	62	62	62	62	62	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	62	62
NHWC-104	75	51	74	0	-	74	74	70	74	73	73	70	68	72	74	71	63	64	64	66	65	64	67	67	65	63	65	65	59	60	62	59	61	61	61	61	59	67	67	69	69
NHWC-106	75	52	77	4	-	**77**	**77**	72	**77**	75	75	72	70	75	**76**	74	62	63	63	65	63	63	65	65	64	62	64	65	59	60	62	60	61	62	61	61	59	66	66	69	68
NHWC-204	75	49	79	14	-	**79**	**79**	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	**77**	75	**78**	**79**	75	64	65	65	58	58	59	57	57	58	58	59	58	**79**	**79**	69	69
NHWC-207	75	50	75	0	-	73	73	71	72	72	72	71	70	72	72	71	69	70	70	70	72	69	72	73	70	63	64	64	58	59	61	58	60	60	60	59	58	74	74	70	70
NHWC-301	75	53	79	10	-	**79**	**79**	63	64	64	64	63	63	64	65	63	62	62	62	63	64	73	74	74	74	73	73	73	68	68	68	68	68	68	68	68	68	70	70	74	74
NLTE-101	75	48	62	0	-	62	62	50	55	53	53	50	48	52	54	52	-	-	-	-	-	52	52	52	52	52	52	52	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	52	52
NSECP-101	70 (65)	47	70	4	-	**70**	70	49	55	53	53	49	47	52	54	51	-	-	-	-	-	55	55	55	55	55	55	55	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	55	55
NSECP-104	70 (65)	48	68	1	-	**68**	68	50	55	54	54	50	48	53	55	52	-	-	-	-	-	54	54	54	54	54	54	54	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	54	54
NTTE-101	75	47	71	0	-	71	71	49	54	52	52	49	47	51	53	51	-	-	-	-	-	55	55	55	55	55	55	55	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	55	55

Note (1): Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (2): Noise Criteria for educational institutions: 65 dB(A) during examination periods; 70 dB(A) for normal school periods.Typical examination periods occur in the months of May, June, November and December.

Agreement No. CE 10/2014 (CE)
Development of Anderson Road Quarry Site- Investigation, Design and Construction
EIA Report for Road Improvement Works

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)

Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road
Summary of Predicted Overall Noise Level (Mitigated)

NSR	Criteria, dB(A)	Min	Max	No. Month Exceeded the Criteria	2020												2021												2022	
					D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F
NPTE-102	75	52	68	0	64	65	62	62	61	61	59	57	53	-	58	58	62	60	59	59	59	64	67	66	67	68	65	61	61	58	-
NPTE-203	75	53	68	0	66	66	64	64	62	63	60	59	57	53	61	60	64	62	60	60	60	64	67	66	68	68	66	62	62	59	-
NPTE-303	75	53	69	0	67	68	65	65	65	65	62	60	58	54	63	62	66	64	61	61	61	65	68	67	69	69	67	62	62	60	-
NPTE-403	75	51	67	0	66	67	65	65	64	65	63	61	59	55	61	60	66	64	59	59	59	63	66	66	67	67	65	59	60	58	-
NPTE-503	75	55	66	0	65	66	65	65	64	64	62	61	59	55	60	59	65	64	57	57	57	62	65	64	65	65	63	57	58	56	-
NPTE-603	75	54	65	0	64	65	64	64	63	62	61	60	59	55	60	58	64	63	55	55	55	60	63	62	63	63	61	55	55	54	-
NSMP-102	75	49	64	0	60	60	55	55	55	57	53	-	-	-	54	54	57	55	56	56	56	61	64	63	64	64	62	57	58	55	-
NHTE-102	75	49	73	0	71	69	69	72	70	70	70	70	70	73	70	57	62	59	49	49	49	55	57	57	56	56	54	-	-	-	-
NHTE-105	75	51	78	4	74	74	74	**76**	75	75	75	75	75	**78**	74	59	63	61	51	51	51	57	59	58	58	58	55	-	-	-	-
NHTE-111	75	50	68	0	67	67	66	67	66	65	64	64	64	66	65	60	64	62	53	53	53	58	61	60	61	61	59	53	53	50	-
NHTE-202	75	47	72	0	70	68	68	70	69	70	69	69	69	72	69	55	57	54	47	47	47	53	55	54	54	54	51	-	-	-	-
NHTE-205	75	48	74	0	72	70	70	72	71	71	71	71	71	74	70	56	60	58	48	48	48	54	56	55	55	55	53	-	-	-	-
NHTE-211	75	50	68	0	65	65	64	65	64	64	63	63	63	65	63	57	62	60	51	51	51	55	58	57	59	59	57	53	53	50	-
NHTE-302	75	51	71	0	68	67	67	70	68	69	69	69	69	71	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NHTE-305	75	52	71	0	68	67	67	70	68	69	69	69	69	71	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NHWC-104	75	51	74	0	69	70	69	69	69	68	64	65	66	66	68	66	70	67	59	59	59	65	67	66	66	66	64	54	54	51	-
NHWC-106	75	52	77	4	69	69	68	68	68	66	63	64	65	65	67	64	68	66	57	57	57	63	65	64	65	65	62	54	54	52	-
NHWC-204	75	49	79	14	**77**	**78**	**77**	**78**	71	70	67	67	68	69	**77**	**76**	**79**	75	59	59	59	65	67	66	66	66	64	49	49	49	-
NHWC-207	75	50	75	0	73	73	73	73	72	70	65	66	67	68	73	72	75	72	61	61	61	67	69	69	69	69	66	53	53	50	-
NHWC-301	75	53	79	10	**77**	75	75	**77**	**76**	**76**	**76**	**76**	**76**	**79**	75	63	66	64	53	53	53	59	61	60	60	60	57	-	-	-	-
NLTE-101	75	48	62	0	59	57	57	60	59	59	59	59	59	62	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NSECP-101	70 (65)	47	70	4	**66**	65	65	68	67	**67**	**67**	67	67	69	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NSECP-104	70 (65)	48	68	1	64	63	63	66	65	65	65	65	65	67	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NTTE-101	75	47	71	0	67	66	66	69	68	68	68	68	68	71	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Note (1): Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (2): Noise Criteria for educational institutions: 65 dB(A) during examination periods; 70 dB(A) for normal school periods.Typical examination periods occur in the months of May, June, November and December.

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NPTE-102 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	91	-47	3	64	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	112	-49	3	60	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	157	-52	3	57	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	227	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	270	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	112	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	157	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	227	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	270	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	112	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	157	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	227	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	270	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	112	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	157	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	227	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	270	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	112	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	157	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	227	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	270	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	112	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	157	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	227	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	270	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	112	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	112	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	295	-57	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	253	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	217	-55	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	148	-51	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	295	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	253	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	217	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	148	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	295	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	253	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	217	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	148	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	272	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	228	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	192	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	148	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	148	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	272	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	228	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	192	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	91	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	91	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	91	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	91	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	102	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	102	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	102	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	102	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	102	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	102	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	102	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	102	-48	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	102	-48	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	144	-51	3	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	144	-51	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	222	-55	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**57**	**65**	**65**	**61**	**61**	**60**	**60**	**59**	**60**	**60**	**63**	**61**	**61**	**60**	**60**	**63**	**63**	**60**	**60**	**60**	**58**	**59**	**58**	**61**	**59**	**58**	**62**	**63**	**65**	**66**	**64**	**55**	**52**	**58**	**58**	**62**	**62**	**64**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NPTE-102 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020												2021												2022	
											J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	91	-47	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	112	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	157	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	227	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	270	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	112	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	157	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	227	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	270	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	112	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	157	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	227	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	270	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	112	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	157	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	227	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	270	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	112	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	157	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	227	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	270	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	112	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	157	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	227	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	270	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	112	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	112	-49	3	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	295	-57	3	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	253	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	217	-55	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	148	-51	3	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	295	-57	3	53	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	253	-56	3	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	217	-55	3	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	148	-51	3	59	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	295	-57	3	53	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	253	-56	3	54	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	217	-55	3	55	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	148	-51	3	59	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	272	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	228	-55	3	55	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	192	-54	3	56	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	148	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	148	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	272	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	228	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	192	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	91	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	91	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	91	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	61	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	91	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	102	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	102	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	102	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	102	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	102	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	61	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	102	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	102	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	102	-48	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	102	-48	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	144	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	144	-51	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	222	-55	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**65**	**62**	**62**	**61**	**61**	**59**	**57**	**53**	**-**	**58**	**58**	**62**	**60**	**59**	**59**	**59**	**64**	**67**	**66**	**67**	**68**	**65**	**61**	**61**	**58**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NPTE-203 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	92	-47	3	64	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	295	-57	3	49	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	295	-57	3	52	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	295	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	295	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	295	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	295	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	112	-49	3	60	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	131	-50	3	58	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	191	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	236	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	112	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	131	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	191	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	236	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	112	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	131	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	191	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	236	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	112	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	131	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	191	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	236	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	112	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	131	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	191	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	236	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	112	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	131	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	191	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	236	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	112	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	112	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	258	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	214	-55	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	178	-53	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	115	-49	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	258	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	214	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	178	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	115	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	258	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	214	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	178	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	115	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	276	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	232	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	188	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	154	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	115	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	115	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	276	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	232	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	188	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	154	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	92	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	92	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	92	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	92	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	93	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	93	-47	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	93	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	93	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	93	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	93	-47	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	93	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	93	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	93	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	187	-53	3	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	187	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	295	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	214	-55	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**55**	**65**	**65**	**61**	**62**	**61**	**61**	**58**	**59**	**59**	**63**	**61**	**61**	**59**	**59**	**63**	**62**	**60**	**60**	**60**	**58**	**59**	**58**	**61**	**59**	**57**	**63**	**63**	**66**	**67**	**65**	**56**	**54**	**60**	**60**	**62**	**62**	**66**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the appro

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NPTE-203 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020												2021												2022	
											J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	92	-47	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	295	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	295	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	295	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	295	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	295	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	295	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	112	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	131	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	191	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	236	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	112	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	131	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	191	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	236	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	112	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	131	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	191	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	236	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	112	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	131	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	191	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	236	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	112	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	131	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	191	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	236	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	112	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	131	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	191	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	236	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	112	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	112	-49	3	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	258	-56	3	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	214	-55	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	178	-53	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	115	-49	3	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	258	-56	3	54	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	214	-55	3	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	178	-53	3	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	115	-49	3	61	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	258	-56	3	54	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	214	-55	3	55	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	178	-53	3	57	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	115	-49	3	61	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	276	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	232	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	188	-53	3	56	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	154	-52	3	58	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	115	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	115	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	276	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	232	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	188	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	154	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	92	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	92	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	92	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	61	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	92	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	93	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	93	-47	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	93	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	93	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	93	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	61	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	93	-47	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	93	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	93	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	93	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	187	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	187	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	295	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	214	-55	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**66**	**64**	**64**	**62**	**63**	**60**	**59**	**57**	**53**	**61**	**60**	**64**	**62**	**60**	**60**	**60**	**64**	**67**	**66**	**68**	**68**	**66**	**62**	**62**	**59**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NPTE-303 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	80	-46	3	66	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	268	-57	3	50	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	268	-57	3	53	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	268	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	268	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	268	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	268	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	127	-50	3	59	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	114	-49	3	60	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	160	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	207	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	127	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	114	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	160	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	207	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	127	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	114	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	160	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	207	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	127	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	114	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	160	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	207	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	127	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	114	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	160	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	207	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	127	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	114	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	160	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	207	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	114	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	114	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	279	-57	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	224	-55	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	180	-53	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	143	-51	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	94	-47	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	279	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	224	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	180	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	143	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	94	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	279	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	224	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	180	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	143	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	94	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	291	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	239	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	192	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	153	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	124	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	94	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	291	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	94	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	291	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	239	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	192	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	153	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	124	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	85	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	85	-47	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	85	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	85	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	102	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	102	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	102	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	80	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	80	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	80	-46	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	80	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	102	-48	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	80	-46	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	231	-55	3	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	231	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	265	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	216	-55	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**53**	**66**	**66**	**60**	**61**	**61**	**61**	**59**	**59**	**59**	**62**	**61**	**61**	**59**	**59**	**62**	**61**	**61**	**61**	**61**	**59**	**59**	**58**	**60**	**59**	**57**	**62**	**63**	**65**	**66**	**64**	**57**	**54**	**62**	**62**	**64**	**63**	**67**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

\\hksht1fp005\Environment_Projects\60328348\1.01\

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NPTE-303 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020												2021												2022	
											J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	80	-46	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	268	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	268	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	268	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	268	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	268	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	268	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	127	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	114	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	160	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	207	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	127	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	114	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	160	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	207	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	127	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	114	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	160	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	207	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	127	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	114	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	160	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	207	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	127	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	114	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	160	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	207	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	127	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	114	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	160	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	207	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	114	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	114	-49	3	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	279	-57	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	224	-55	3	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	180	-53	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	143	-51	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	94	-47	3	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	279	-57	3	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	224	-55	3	55	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	180	-53	3	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	143	-51	3	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	94	-47	3	62	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	279	-57	3	53	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	224	-55	3	55	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	180	-53	3	57	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	143	-51	3	59	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	94	-47	3	62	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	291	-57	3	53	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	239	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	192	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	153	-52	3	58	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	124	-50	3	60	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	94	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	291	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	94	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	291	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	239	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	192	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	153	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	124	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	85	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	85	-47	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	85	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	61	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	85	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	102	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	102	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	102	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	80	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	80	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	63	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	80	-46	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	64	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	80	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	102	-48	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	80	-46	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	231	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	231	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	265	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	216	-55	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**68**	**65**	**65**	**65**	**65**	**62**	**60**	**58**	**54**	**63**	**62**	**66**	**64**	**61**	**61**	**61**	**65**	**68**	**67**	**69**	**69**	**67**	**62**	**62**	**60**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NPTE-403 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	97	-48	3	64	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	279	-57	3	49	-	-	-	49	49	49	49	49	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	279	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49	49	49	49	-	49	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	279	-57	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	279	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	279	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	279	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	256	-56	3	50	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	256	-56	3	54	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	256	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	256	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	256	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	256	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	185	-53	3	55	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	132	-50	3	58	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	144	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	193	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	185	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	132	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	144	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	193	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	185	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	132	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	144	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	193	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	185	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	132	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	144	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	193	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	185	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	132	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	144	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	193	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	185	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	132	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	144	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	193	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	132	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	132	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	253	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	199	-54	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	155	-52	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	125	-50	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	117	-49	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	253	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	199	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	155	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	125	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	117	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	253	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	199	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	155	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	125	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	117	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	268	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	219	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	172	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	137	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	115	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	117	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	268	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	117	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	268	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	219	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	172	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	137	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	115	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	97	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	97	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	97	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	97	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	159	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	159	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	159	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	102	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	102	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	102	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	102	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	159	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	102	-48	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	297	-57	3	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	297	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	212	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	220	-55	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**51**	**64**	**64**	**58**	**59**	**60**	**60**	**59**	**60**	**59**	**61**	**61**	**60**	**59**	**59**	**60**	**59**	**60**	**61**	**61**	**60**	**60**	**58**	**59**	**58**	**58**	**60**	**59**	**62**	**63**	**62**	**57**	**55**	**63**	**63**	**64**	**64**	**66**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: A

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NPTE-403 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020												2021												2022	
											J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	97	-48	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	279	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	279	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	279	-57	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	279	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	279	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	279	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	256	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	256	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	256	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	256	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	256	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	256	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	185	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	132	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	144	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	193	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	185	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	132	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	144	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	193	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	185	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	132	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	144	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	193	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	185	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	132	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	144	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	193	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	185	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	132	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	144	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	193	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	185	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	132	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	144	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	193	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	132	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	132	-50	3	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	253	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	199	-54	3	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	155	-52	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	125	-50	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	117	-49	3	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	253	-56	3	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	199	-54	3	56	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	155	-52	3	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	125	-50	3	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	117	-49	3	61	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	253	-56	3	54	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	199	-54	3	56	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	155	-52	3	58	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	125	-50	3	60	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	117	-49	3	61	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	268	-57	3	53	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	219	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	172	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	137	-51	3	59	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	115	-49	3	61	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	117	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	268	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	117	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	268	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	219	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	172	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	137	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	115	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	97	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	97	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	97	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60	60	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	97	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	159	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	159	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	159	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	102	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	102	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	61	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	102	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	102	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	159	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	102	-48	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	297	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	297	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	212	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	220	-55	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**67**	**65**	**65**	**64**	**65**	**63**	**61**	**59**	**55**	**61**	**60**	**66**	**64**	**59**	**59**	**59**	**63**	**66**	**66**	**67**	**67**	**65**	**59**	**60**	**58**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NPTE-503 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	118	-49	3	62	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	265	-56	3	50	-	-	-	50	50	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	265	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	265	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	265	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	265	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	265	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	255	-56	3	50	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	255	-56	3	54	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	255	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	255	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	255	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	255	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	225	-55	3	54	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	156	-52	3	57	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	156	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	194	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	225	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	156	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	156	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	194	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	225	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	156	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	156	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	194	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	225	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	156	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	156	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	194	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	225	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	156	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	156	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	194	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	225	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	156	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	156	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	194	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	156	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	156	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	301	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	242	-56	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	192	-54	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	153	-52	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	131	-50	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	146	-51	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	301	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	242	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	192	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	153	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	131	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	146	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	301	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	242	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	192	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	153	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	131	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	146	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	259	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	215	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	172	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	140	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	129	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	301	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	146	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	259	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	301	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	146	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	259	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	215	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	172	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	140	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	129	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	118	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	118	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	118	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	118	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	197	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	197	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	197	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	134	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	134	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	134	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	134	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	197	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	134	-51	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	189	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	239	-56	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-	-	-	61	61	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**-**	**62**	**62**	**56**	**58**	**59**	**59**	**58**	**58**	**58**	**60**	**59**	**58**	**58**	**58**	**58**	**57**	**59**	**60**	**60**	**59**	**59**	**57**	**58**	**56**	**56**	**58**	**58**	**61**	**61**	**60**	**56**	**55**	**62**	**62**	**64**	**63**	**65**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

\\hksht1fp005\Environment_Projects\60328348\1.01\Others\Noise\Construction Noise\R

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NPTE-503 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020												2021												2022	
											J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	118	-49	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	265	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	265	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	265	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	265	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	265	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	265	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	255	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	255	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	255	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	255	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	255	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	255	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	225	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	156	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	156	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	194	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	225	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	156	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	156	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	194	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	225	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	156	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	156	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	194	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	225	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	156	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	156	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	194	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	225	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	156	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	156	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	194	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	225	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	156	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	156	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	194	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	156	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	156	-52	3	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	301	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	242	-56	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	192	-54	3	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	153	-52	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	131	-50	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	146	-51	3	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	301	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	242	-56	3	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	192	-54	3	56	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	153	-52	3	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	131	-50	3	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	146	-51	3	59	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	301	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	242	-56	3	54	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	192	-54	3	56	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	153	-52	3	58	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	131	-50	3	60	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	146	-51	3	59	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	259	-56	3	54	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	215	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	172	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	140	-51	3	59	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	129	-50	3	60	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	301	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	146	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	259	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	301	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	146	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	259	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	215	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	172	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	140	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	129	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	118	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	118	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	118	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	59	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	118	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	197	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	197	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	197	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	134	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	134	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	58	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	134	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	134	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	197	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	134	-51	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	189	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	239	-56	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**66**	**65**	**65**	**64**	**64**	**62**	**61**	**59**	**55**	**60**	**59**	**65**	**64**	**57**	**57**	**57**	**62**	**65**	**64**	**65**	**65**	**63**	**57**	**58**	**56**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NPTE-603 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	140	-51	3	61	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	258	-56	3	50	-	-	-	50	50	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	258	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	258	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	258	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	258	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	258	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	262	-56	3	50	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	262	-56	3	53	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	262	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	262	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	262	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	262	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	269	-57	3	52	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	187	-53	3	55	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	179	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	205	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	269	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	187	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	179	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	205	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	269	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	187	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	179	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	205	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	269	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	187	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	179	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	205	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	269	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	187	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	179	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	205	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	269	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	187	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	179	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	205	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	179	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	179	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	295	-57	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	241	-56	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	198	-54	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	167	-52	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	155	-52	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	184	-53	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	295	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	241	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	198	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	167	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	155	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	184	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	295	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	241	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	198	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	167	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	155	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	184	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	258	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	218	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	181	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	159	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	156	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	295	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	184	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	258	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	295	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	184	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	258	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	218	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	181	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	159	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	156	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	140	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	140	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	140	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	140	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	240	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	240	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	240	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	175	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	175	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	175	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	175	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	240	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	175	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	177	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	265	-56	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**-**	**61**	**61**	**56**	**58**	**58**	**58**	**57**	**57**	**57**	**59**	**58**	**56**	**57**	**57**	**58**	**56**	**57**	**59**	**59**	**58**	**58**	**57**	**58**	**56**	**56**	**57**	**57**	**59**	**60**	**59**	**56**	**55**	**62**	**62**	**63**	**63**	**64**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NPTE-603 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020												2021												2022	
											J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	140	-51	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	258	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	258	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	258	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	258	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	258	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	258	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	262	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	262	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	262	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	262	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	262	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	262	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	269	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	187	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	179	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	205	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	269	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	187	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	179	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	205	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	269	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	187	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	179	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	205	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	269	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	187	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	179	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	205	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	269	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	187	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	179	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	205	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	269	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	187	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	179	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	205	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	179	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	179	-53	3	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	295	-57	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	241	-56	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	198	-54	3	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	167	-52	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	155	-52	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	184	-53	3	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	295	-57	3	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	241	-56	3	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	198	-54	3	56	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	167	-52	3	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	155	-52	3	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	184	-53	3	57	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	295	-57	3	53	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	241	-56	3	54	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	198	-54	3	56	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	167	-52	3	57	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	155	-52	3	58	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	184	-53	3	57	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	258	-56	3	54	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	218	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	181	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	159	-52	3	58	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	156	-52	3	58	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	295	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	184	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	258	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	295	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	184	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	258	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	218	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	181	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	159	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	156	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	140	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	140	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	140	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	57	57	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	140	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	240	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	240	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	240	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	175	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	175	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	175	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	175	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	240	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	175	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	177	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	265	-56	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**65**	**64**	**64**	**63**	**62**	**61**	**60**	**59**	**55**	**60**	**58**	**64**	**63**	**55**	**55**	**55**	**60**	**63**	**62**	**63**	**63**	**61**	**55**	**55**	**54**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSMP-102 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016		2017												2018												2019											
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	127	-50	3	62	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	133	-50	3	58	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	222	-55	3	54	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	133	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	222	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	133	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	222	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	133	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	222	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	133	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	222	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	133	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	222	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	133	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	133	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	225	-55	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	225	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	225	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	293	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	225	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	225	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	293	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	127	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	127	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	127	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	127	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	155	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	155	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	155	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	155	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	155	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	155	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	155	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	155	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	155	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	152	-52	3	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	152	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**56**	**63**	**63**	**60**	**60**	**58**	**58**	**56**	**59**	**59**	**62**	**60**	**60**	**59**	**59**	**62**	**62**	**58**	**58**	**58**	**55**	**55**	**55**	**59**	**57**	**55**	**59**	**60**	**62**	**62**	**60**	**49**	**-**	**-**	**-**	**59**	**59**	**60**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSMP-102 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020 J	2020 F	2020 M	2020 A	2020 M	2020 J	2020 J	2020 A	2020 S	2020 O	2020 N	2020 D	2021 J	2021 F	2021 M	2021 A	2021 M	2021 J	2021 J	2021 A	2021 S	2021 O	2021 N	2021 D	2022 J	2022 F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	127	-50	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	133	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	222	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	133	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	222	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	133	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	222	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	133	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	222	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	133	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	222	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	133	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	222	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	133	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	133	-50	3	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	225	-55	3	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	225	-55	3	55	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	225	-55	3	55	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	293	-57	3	53	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	225	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	225	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	293	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	127	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	127	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	127	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	58	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	127	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	155	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	155	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	155	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	155	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	155	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	57	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	155	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	155	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	155	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	155	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	152	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	152	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**60**	**55**	**55**	**55**	**57**	**53**	**-**	**-**	**-**	**54**	**54**	**57**	**55**	**56**	**56**	**56**	**61**	**64**	**63**	**64**	**64**	**62**	**57**	**58**	**55**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHTE-102 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	35	-39	3	73	-	73	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	216	-55	3	52	-	-	-	52	52	52	52	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	195	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	52	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	132	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	35	-39	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	67	67	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	47	-41	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	138	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	55	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	195	-54	3	52	-	-	-	52	52	52	52	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	216	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	52	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	47	-41	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65	65	65	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	138	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	132	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	35	-39	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	67	67	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	195	-54	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	35	-39	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	195	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	35	-39	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	195	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	35	-39	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	195	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	35	-39	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	35	-39	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	107	-49	3	58	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	107	-49	3	61	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	107	-49	3	58	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	107	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	107	-49	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	107	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	269	-57	3	52	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	251	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	215	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	269	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	251	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	215	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	269	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	251	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	215	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	269	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	251	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	215	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	269	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	251	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	215	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	269	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	47	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	251	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	215	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	215	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	215	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	202	-54	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	228	-55	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	251	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	279	-57	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	299	-58	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	202	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	228	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	251	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	279	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	299	-58	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	202	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	228	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	251	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	279	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	299	-58	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	223	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	237	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	264	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	289	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	202	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	223	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	202	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	223	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	237	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	264	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	289	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	221	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	221	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	221	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	221	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)	-	73	73	60	63	62	62	60	59	62	63	61	57	57	57	58	57	66	66	66	66	66	66	66	68	68	68	68	68	68	68	68	68	67	67	71

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHTE-102 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020												2021												2022	
											J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	35	-39	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	216	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	195	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	132	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	35	-39	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	47	-41	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	138	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	195	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	216	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	47	-41	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	138	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	132	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	35	-39	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	195	-54	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	35	-39	3	66	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	195	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	35	-39	3	65	65	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	195	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	35	-39	3	70	-	-	-	-	70	70	70	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	195	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	35	-39	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	35	-39	3	70	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	107	-49	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	107	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	107	-49	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	107	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	107	-49	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	107	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	269	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	251	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	215	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	269	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	251	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	215	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	269	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	251	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	215	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	269	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	251	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	215	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	269	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	251	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	215	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	269	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	251	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	215	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	215	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	215	-55	3	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	202	-54	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	228	-55	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	251	-56	3	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	279	-57	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	299	-58	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	202	-54	3	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	228	-55	3	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	251	-56	3	54	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	279	-57	3	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	299	-58	3	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	202	-54	3	56	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	228	-55	3	55	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	251	-56	3	54	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	279	-57	3	53	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	299	-58	3	52	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	223	-55	3	55	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	237	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	264	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	289	-57	3	53	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	202	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	223	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	202	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	223	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	237	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	264	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	289	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	221	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	221	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	221	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	53	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	221	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**69**	**69**	**72**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**73**	**70**	**57**	**62**	**59**	**49**	**49**	**49**	**55**	**57**	**57**	**56**	**56**	**54**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHTE-105 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	20	-34	3	78	-	78	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	179	-53	3	53	-	-	-	53	53	53	53	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	153	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	55	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	90	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	59	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	20	-34	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	72	72	72	72	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	87	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	178	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	53	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	153	-52	3	55	-	-	-	55	55	55	55	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	179	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	53	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	87	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	59	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	178	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	90	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	20	-34	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72	72	72	72	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	153	-52	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	20	-34	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	153	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	20	-34	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	153	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	20	-34	3	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	153	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	20	-34	3	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	20	-34	3	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	114	-49	3	57	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	114	-49	3	61	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	114	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	114	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	114	-49	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	114	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	263	-56	3	52	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	233	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	197	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	263	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	233	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	197	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	263	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	233	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	197	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	263	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	233	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	197	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	263	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	233	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	197	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	263	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	233	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	197	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	197	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	197	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	162	-52	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	196	-54	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	226	-55	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	259	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	283	-57	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	162	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	196	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	226	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	259	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	283	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	162	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	196	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	226	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	259	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	283	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	188	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	209	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	242	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	271	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	292	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	162	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	188	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	162	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	188	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	209	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	242	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	271	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	292	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	189	-54	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	189	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	189	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	189	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)	-	78	78	60	63	63	63	61	60	62	63	62	58	59	59	59	59	64	65	65	64	63	63	63	72	72	72	72	72	72	72	73	73	65	65	74

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHTE-105 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020 J	2020 F	2020 M	2020 A	2020 M	2020 J	2020 J	2020 A	2020 S	2020 O	2020 N	2020 D	2021 J	2021 F	2021 M	2021 A	2021 M	2021 J	2021 J	2021 A	2021 S	2021 O	2021 N	2021 D	2022 J	2022 F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	20	-34	3	78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	179	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	153	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	90	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	20	-34	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	87	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	178	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	153	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	179	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	87	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	178	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	90	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	20	-34	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	153	-52	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	20	-34	3	70	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	153	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	20	-34	3	70	70	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	153	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	20	-34	3	75	-	-	-	-	75	75	75	75	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	153	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	20	-34	3	74	-	-	-	-	-	-	-	-	74	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	20	-34	3	75	-	-	75	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	114	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	114	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	114	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	114	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	114	-49	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	114	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	263	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	233	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	197	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	263	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	233	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	197	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	263	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	233	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	197	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	263	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	233	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	197	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	263	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	233	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	197	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	263	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	233	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	197	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	197	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	197	-54	3	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	162	-52	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	196	-54	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	226	-55	3	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	259	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	283	-57	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	162	-52	3	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	196	-54	3	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	226	-55	3	55	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	259	-56	3	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	283	-57	3	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	162	-52	3	58	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	196	-54	3	56	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	226	-55	3	55	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	259	-56	3	54	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	283	-57	3	53	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	188	-53	3	56	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	209	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	242	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	271	-57	3	53	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	292	-57	3	53	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	162	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	188	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	162	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	188	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	209	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	242	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	271	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	292	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	189	-54	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	189	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	189	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	54	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	189	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**74**	**74**	**76**	**75**	**75**	**75**	**75**	**75**	**78**	**74**	**59**	**63**	**61**	**51**	**51**	**51**	**57**	**59**	**58**	**58**	**58**	**55**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHTE-111 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	61	-44	3	68	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	173	-53	3	53	-	-	-	53	53	53	53	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	168	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	54	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	129	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	82	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60	60	60	60	60	60	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	108	-49	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	187	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	53	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	168	-53	3	54	-	-	-	54	54	54	54	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	173	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	53	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	108	-49	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	58	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	187	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	129	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	82	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60	60	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	168	-53	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	82	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	168	-53	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	82	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	168	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	82	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	168	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	82	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	82	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	61	-44	3	63	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	61	-44	3	66	-	-	-	-	66	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	61	-44	3	63	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	61	-44	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	61	-44	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	61	-44	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	252	-56	3	53	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	208	-54	3	54	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	189	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	153	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	252	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	208	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	189	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	153	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	252	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	208	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	189	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	153	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	252	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	208	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	189	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	153	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	252	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	208	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	189	-54	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	153	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	252	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	208	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	189	-54	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	153	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	153	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	153	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	168	-53	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	177	-53	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	193	-54	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	218	-55	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	237	-55	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	250	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	168	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	177	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	193	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	218	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	237	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	250	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	168	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	177	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	193	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	218	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	237	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	250	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	175	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	182	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	205	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	228	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	243	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	168	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	250	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	175	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	168	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	250	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	175	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	182	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	205	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	228	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	243	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	170	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	170	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	170	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	170	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	262	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	262	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	262	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	262	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	262	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	262	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	262	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	262	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	262	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)	-	68	68	64	68	67	67	64	63	66	68	65	59	59	59	61	60	62	63	63	62	61	62	62	61	61	62	62	62	63	62	62	61	64	64	65	65	67

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHTE-111 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020 J	2020 F	2020 M	2020 A	2020 M	2020 J	2020 J	2020 A	2020 S	2020 O	2020 N	2020 D	2021 J	2021 F	2021 M	2021 A	2021 M	2021 J	2021 J	2021 A	2021 S	2021 O	2021 N	2021 D	2022 J	2022 F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	61	-44	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	173	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	168	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	129	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	82	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	108	-49	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	187	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	168	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	173	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	108	-49	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	187	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	129	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	82	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	168	-53	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	82	-46	3	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	168	-53	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	82	-46	3	58	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	168	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	82	-46	3	63	-	-	-	-	63	63	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	168	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	82	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	82	-46	3	62	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	61	-44	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	61	-44	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	61	-44	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	61	-44	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	61	-44	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	61	-44	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	252	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	208	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	189	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	153	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	252	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	208	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	189	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	153	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	252	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	208	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	189	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	153	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	252	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	208	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	189	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	153	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	252	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	208	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	189	-54	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	153	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	252	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	208	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	189	-54	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	153	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	153	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	153	-52	3	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	168	-53	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	177	-53	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	193	-54	3	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	218	-55	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	237	-55	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	250	-56	3	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	168	-53	3	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	177	-53	3	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	193	-54	3	56	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	218	-55	3	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	237	-55	3	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	250	-56	3	54	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	168	-53	3	57	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	177	-53	3	57	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	193	-54	3	56	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	218	-55	3	55	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	237	-55	3	54	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	250	-56	3	54	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	175	-53	3	57	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	182	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	205	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	228	-55	3	55	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	243	-56	3	54	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	168	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	250	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	175	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	168	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	250	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	175	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	182	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	205	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	228	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	243	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	170	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	170	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	170	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	55	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	170	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	262	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	262	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	262	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	262	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	262	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	52	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	262	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	262	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	262	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	262	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**67**	**66**	**67**	**66**	**65**	**64**	**64**	**64**	**66**	**65**	**60**	**64**	**62**	**53**	**53**	**53**	**58**	**61**	**60**	**61**	**61**	**59**	**53**	**53**	**50**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHTE-202 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	38	-40	3	72	-	72	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	294	-57	3	49	-	-	-	49	49	49	49	49	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	279	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49	49	49	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	218	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	51	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	113	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	57	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	38	-40	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	67
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	60	-44	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	63	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	279	-57	3	49	-	-	-	49	49	49	49	49	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	294	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49	49	49	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	38	-40	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	67	67	67	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	60	-44	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	218	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	113	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	57	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	279	-57	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	38	-40	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	279	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	38	-40	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	279	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	38	-40	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	279	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	38	-40	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	38	-40	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	126	-50	3	56	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	126	-50	3	60	-	-	-	-	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	126	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	126	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	126	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	126	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	266	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	266	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	266	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	266	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	266	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	266	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	266	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	266	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	284	-57	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	284	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	284	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	298	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	284	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	298	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	284	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	298	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	294	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	294	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	294	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	294	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)	-	72	72	58	62	60	60	58	56	60	62	59	52	52	52	55	54	67	67	67	67	67	67	67	64	64	64	64	64	64	64	64	64	67	67	70

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHTE-202 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020 J	2020 F	2020 M	2020 A	2020 M	2020 J	2020 J	2020 A	2020 S	2020 O	2020 N	2020 D	2021 J	2021 F	2021 M	2021 A	2021 M	2021 J	2021 J	2021 A	2021 S	2021 O	2021 N	2021 D	2022 J	2022 F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	38	-40	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	294	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	279	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	218	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	113	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	38	-40	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	60	-44	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	279	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	294	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	38	-40	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	60	-44	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	218	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	113	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	279	-57	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	38	-40	3	65	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	279	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	38	-40	3	64	64	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	279	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	38	-40	3	69	-	-	-	-	69	69	69	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	279	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	38	-40	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	38	-40	3	69	-	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	126	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	126	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	126	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	126	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	126	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	126	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	266	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	266	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	266	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	266	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	266	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	266	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	266	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	266	-56	3	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	284	-57	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	284	-57	3	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	284	-57	3	53	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	298	-57	3	52	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	284	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	298	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	284	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	298	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	294	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	47	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	294	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	294	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	51	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	294	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**68**	**68**	**70**	**69**	**70**	**69**	**69**	**69**	**72**	**69**	**55**	**57**	**54**	**47**	**47**	**47**	**53**	**55**	**54**	**54**	**54**	**51**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHTE-205 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	32	-38	3	74	-	74	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	254	-56	3	50	-	-	-	50	50	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	237	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	51	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	175	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	53	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	71	-45	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	32	-38	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	68
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	99	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	58	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	237	-55	3	51	-	-	-	51	51	51	51	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	254	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	32	-38	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	68	68	68	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	99	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	175	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	71	-45	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	61	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	237	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	32	-38	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	237	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	32	-38	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	237	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	32	-38	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	237	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	32	-38	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	32	-38	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	109	-49	3	57	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	109	-49	3	61	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	109	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	109	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	109	-49	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	109	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	283	-57	3	52	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	274	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	239	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	283	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	274	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	239	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	283	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	274	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	239	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	283	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	274	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	239	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	283	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	274	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	239	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	283	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	47	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	274	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	239	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	239	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	239	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	243	-56	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	263	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	281	-57	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	243	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	263	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	281	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	243	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	263	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	281	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	260	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	270	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	292	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	243	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	260	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	243	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	260	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	270	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	292	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	256	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	256	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	256	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	256	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)	-	74	74	59	63	62	62	60	59	62	63	61	56	56	56	56	56	68	69	69	68	68	68	68	63	63	63	63	63	63	63	63	64	64	69	69	72

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHTE-205 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020												2021												2022	
											J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	32	-38	3	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	254	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	237	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	175	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	71	-45	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	32	-38	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	99	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	237	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	254	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	32	-38	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	99	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	175	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	71	-45	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	237	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	32	-38	3	66	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	237	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	32	-38	3	66	66	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	237	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	32	-38	3	71	-	-	-	-	71	71	71	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	237	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	32	-38	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	32	-38	3	71	-	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	109	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	109	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	109	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	109	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	109	-49	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	109	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	283	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	274	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	239	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	283	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	274	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	239	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	283	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	274	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	239	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	283	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	274	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	239	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	283	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	274	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	239	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	283	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	274	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	239	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	239	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	239	-56	3	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	243	-56	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	263	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	281	-57	3	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	243	-56	3	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	263	-56	3	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	281	-57	3	53	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	243	-56	3	54	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	263	-56	3	54	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	281	-57	3	53	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	260	-56	3	54	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	270	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	292	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	243	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	260	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	243	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	260	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	270	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	292	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	256	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	256	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	256	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	52	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	256	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**70**	**70**	**72**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**74**	**70**	**56**	**60**	**58**	**48**	**48**	**48**	**54**	**56**	**55**	**55**	**55**	**53**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHTE-211 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	62	-44	3	68	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	255	-56	3	50	-	-	-	50	50	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	252	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	205	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	52	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	125	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	92	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	122	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	252	-56	3	50	-	-	-	50	50	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	255	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	92	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	59	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	122	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	205	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	125	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	252	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	92	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	252	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	92	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	252	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	92	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	252	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	92	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	92	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	62	-44	3	62	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	62	-44	3	66	-	-	-	-	66	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	62	-44	3	62	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	62	-44	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	62	-44	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	62	-44	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	251	-56	3	53	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	237	-55	3	53	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	241	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	214	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	251	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	237	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	241	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	214	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	251	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	237	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	241	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	214	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	251	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	237	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	241	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	214	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	251	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	237	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	241	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	214	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	251	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	237	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	241	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	214	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	214	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	214	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	252	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	254	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	260	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	275	-57	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	285	-57	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	278	-57	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	252	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	254	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	260	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	275	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	285	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	278	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	252	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	254	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	260	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	275	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	285	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	278	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	255	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	254	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	267	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	280	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	286	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	252	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	278	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	255	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	252	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	278	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	255	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	254	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	267	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	280	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	286	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	249	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	249	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	249	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	249	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	267	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	267	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	267	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	267	-57	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	267	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	267	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	267	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	267	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	267	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)	-	68	68	63	68	66	66	63	62	65	67	65	56	56	56	58	58	61	62	62	61	61	61	61	60	60	61	61	61	62	61	60	60	62	62	63	63	65

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d

Agreement No. CE 10/2014 (CE) Development of Anderson Road Quarry Site- Investigation, Design and Construction EIA Report for Road Improvement Works

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHTE-211 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020 J	2020 F	2020 M	2020 A	2020 M	2020 J	2020 J	2020 A	2020 S	2020 O	2020 N	2020 D	2021 J	2021 F	2021 M	2021 A	2021 M	2021 J	2021 J	2021 A	2021 S	2021 O	2021 N	2021 D	2022 J	2022 F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	62	-44	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	255	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	252	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	205	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	125	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	92	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	122	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	252	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	255	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	92	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	122	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	205	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	125	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	252	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	92	-47	3	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	252	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	92	-47	3	57	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	252	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	92	-47	3	62	-	-	-	-	62	62	62	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	252	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	92	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	92	-47	3	61	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	62	-44	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	62	-44	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	62	-44	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	62	-44	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	62	-44	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	62	-44	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	251	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	237	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	241	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	214	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	251	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	237	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	241	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	214	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	251	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	237	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	241	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	214	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	251	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	237	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	241	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	214	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	251	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	237	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	241	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	214	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	251	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	237	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	241	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	214	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	214	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	214	-55	3	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	252	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	254	-56	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	260	-56	3	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	275	-57	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	285	-57	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	278	-57	3	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	252	-56	3	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	254	-56	3	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	260	-56	3	54	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	275	-57	3	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	285	-57	3	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	278	-57	3	53	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	252	-56	3	54	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	254	-56	3	54	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	260	-56	3	54	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	275	-57	3	53	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	285	-57	3	53	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	278	-57	3	53	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	255	-56	3	54	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	254	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	267	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	280	-57	3	53	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	286	-57	3	53	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	252	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	278	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	255	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	252	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	278	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	255	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	254	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	267	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	280	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	286	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	249	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	249	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	249	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	52	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	249	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	267	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	267	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	267	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	267	-57	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	267	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	52	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	267	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	267	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	267	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	267	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**65**	**64**	**65**	**64**	**64**	**63**	**63**	**63**	**65**	**63**	**57**	**62**	**60**	**51**	**51**	**51**	**55**	**58**	**57**	**59**	**59**	**57**	**53**	**53**	**50**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHTE-302 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	41	-40	3	71	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	202	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	52	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	105	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	41	-40	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	66	66	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	105	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	58	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	41	-40	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	66	66	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	202	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	52	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	41	-40	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	41	-40	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	41	-40	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	41	-40	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	41	-40	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	186	-53	3	53	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	186	-53	3	56	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	186	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	186	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	186	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	186	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)	-	71	71	53	58	56	56	53	51	55	57	55	-	-	-	-	-	58	58	58	58	58	58	58	66	66	66	66	66	66	66	66	66	58	58	68

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHTE-302 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020 J	2020 F	2020 M	2020 A	2020 M	2020 J	2020 J	2020 A	2020 S	2020 O	2020 N	2020 D	2021 J	2021 F	2021 M	2021 A	2021 M	2021 J	2021 J	2021 A	2021 S	2021 O	2021 N	2021 D	2022 J	2022 F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	41	-40	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	202	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	105	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	41	-40	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	105	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	41	-40	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	202	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	41	-40	3	64	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	41	-40	3	64	64	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	41	-40	3	69	-	-	-	-	69	69	69	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	41	-40	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	41	-40	3	68	-	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	186	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	186	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	186	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	186	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	186	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	186	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**67**	**67**	**70**	**68**	**69**	**69**	**69**	**69**	**71**	**68**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHTE-305 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	41	-40	3	71	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	264	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	159	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	54	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	64	-44	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	41	-40	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	66	66	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	64	-44	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	62	62	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	41	-40	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	66	66	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	264	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	159	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	54	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	41	-40	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	41	-40	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	41	-40	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	41	-40	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	41	-40	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	155	-52	3	54	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	155	-52	3	58	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	155	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	155	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	155	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	155	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)	-	71	71	54	60	58	58	54	52	57	59	56	-	-	-	-	-	62	62	62	62	62	62	62	66	66	66	66	66	66	66	66	66	62	62	68

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHTE-305 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020 J	2020 F	2020 M	2020 A	2020 M	2020 J	2020 J	2020 A	2020 S	2020 O	2020 N	2020 D	2021 J	2021 F	2021 M	2021 A	2021 M	2021 J	2021 J	2021 A	2021 S	2021 O	2021 N	2021 D	2022 J	2022 F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	41	-40	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	264	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	159	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	64	-44	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	41	-40	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	64	-44	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	41	-40	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	264	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	159	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	41	-40	3	64	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	41	-40	3	64	64	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	41	-40	3	69	-	-	-	-	69	69	69	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	41	-40	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	41	-40	3	68	-	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	155	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	155	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	155	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	155	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	155	-52	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	155	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**67**	**67**	**70**	**68**	**69**	**69**	**69**	**69**	**71**	**68**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHWC-104 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	30	-38	3	74	-	74	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	82	-46	3	60	-	-	-	60	60	60	60	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	94	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59	59	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	101	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	58	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	121	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	57	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	193	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	280	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49	49	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	94	-47	3	59	-	-	-	59	59	59	59	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	82	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60	60	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	193	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	53	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	280	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49	49	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	101	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	121	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	57	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	82	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	101	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	82	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	101	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	82	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	101	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	82	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	101	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	101	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	30	-38	3	69	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	30	-38	3	72	-	-	-	-	72	72	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	30	-38	3	69	-	-	-	-	-	-	-	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	30	-38	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	30	-38	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	30	-38	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	242	-56	3	53	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	169	-53	3	56	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	122	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	86	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	242	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	169	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	122	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	86	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	242	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	169	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	122	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	86	-47	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	242	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	169	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	122	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	86	-47	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	242	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	169	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	122	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	86	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	242	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	169	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	122	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	86	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	86	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	86	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	88	-47	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	83	-46	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	109	-49	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	145	-51	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	173	-53	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	210	-54	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	88	-47	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	83	-46	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	109	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	145	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	173	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	210	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	88	-47	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	83	-46	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	109	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	145	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	173	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	210	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	82	-46	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	92	-47	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	126	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	158	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	185	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	88	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	210	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	82	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	88	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	210	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	82	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	92	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	126	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	158	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	185	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	77	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	77	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	77	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	77	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	245	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	245	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	245	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	225	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	225	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	225	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	225	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	245	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	225	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
									Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)		-	74	74	70	74	73	73	70	68	72	74	71

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHWC-104 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020												2021												2022	
											J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	30	-38	3	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	82	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	94	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	101	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	121	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	193	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	280	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	94	-47	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	82	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	193	-54	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	280	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	101	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	121	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	82	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	101	-48	3	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	82	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	101	-48	3	56	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	82	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	101	-48	3	61	-	-	-	-	61	61	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	82	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	101	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	101	-48	3	61	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	30	-38	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	30	-38	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	30	-38	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	30	-38	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	30	-38	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	30	-38	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	242	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	169	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	122	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	86	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	242	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	169	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	122	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	86	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	242	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	169	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	122	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	86	-47	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	242	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	169	-53	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	122	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	86	-47	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	242	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	169	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	122	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	86	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	242	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	169	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	122	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	86	-47	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	86	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	86	-47	3	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	88	-47	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	83	-46	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	109	-49	3	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	145	-51	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	173	-53	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	210	-54	3	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	88	-47	3	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	83	-46	3	64	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	109	-49	3	61	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	145	-51	3	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	173	-53	3	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	210	-54	3	55	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	88	-47	3	63	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	83	-46	3	64	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	109	-49	3	61	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	145	-51	3	59	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	173	-53	3	57	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	210	-54	3	55	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	82	-46	3	64	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	92	-47	3	63	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	126	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	158	-52	3	58	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	185	-53	3	57	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	88	-47	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	210	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	82	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	88	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	210	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	82	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	92	-47	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	126	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	158	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	185	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	77	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	77	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	77	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	62	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	77	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	245	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	245	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	245	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	225	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	225	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	54	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	225	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	225	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	245	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	225	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**70**	**69**	**69**	**69**	**68**	**64**	**65**	**66**	**66**	**68**	**66**	**70**	**67**	**59**	**59**	**59**	**65**	**67**	**66**	**66**	**66**	**64**	**54**	**54**	**51**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHWC-106 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	21	-34	3	77	-	77	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	104	-48	3	58	-	-	-	58	58	58	58	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	118	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	57	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	118	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	57	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	124	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	180	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	265	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	118	-49	3	57	-	-	-	57	57	57	57	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	104	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	58	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	180	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	53	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	265	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	118	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	57
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	124	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	104	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	118	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	104	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	118	-49	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	104	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	118	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	104	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	118	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	118	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	21	-34	3	72	-	-	-	72	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	21	-34	3	75	-	-	-	-	75	75	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	21	-34	3	72	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	21	-34	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	21	-34	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	21	-34	3	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	225	-55	3	54	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	158	-52	3	57	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	120	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	84	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	225	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	158	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	120	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	84	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	225	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	158	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	120	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	84	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	225	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	158	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	120	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	84	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	225	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	158	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	120	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	84	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	225	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	158	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	120	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	84	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	84	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	84	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	112	-49	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	100	-48	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	116	-49	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	146	-51	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	170	-53	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	200	-54	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	112	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	100	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	116	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	146	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	170	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	200	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	112	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	100	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	116	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	146	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	170	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	200	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	102	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	104	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	130	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	158	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	180	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	112	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	200	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	102	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	112	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	200	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	102	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	104	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	130	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	158	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	180	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	95	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	95	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	95	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	95	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	230	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	230	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	230	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	215	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	215	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	215	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	215	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	230	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	215	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)	-	77	77	72	77	75	75	72	70	75	76	74	62	63	63	65	63	63	65	65	64	62	64	65	59	60	62	60	61	62	61	61	59	66	66	69	68	69

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHWC-106 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020												2021												2022	
											J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	21	-34	3	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	104	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	118	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	118	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	124	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	180	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	265	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	118	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	104	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	180	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	265	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	118	-49	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	124	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	104	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	118	-49	3	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	104	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	118	-49	3	55	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	104	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	118	-49	3	60	-	-	-	-	60	60	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	104	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	118	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	118	-49	3	59	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	21	-34	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	21	-34	3	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	21	-34	3	72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	21	-34	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	21	-34	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	21	-34	3	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	225	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	158	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	120	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	84	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	225	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	158	-52	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	120	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	84	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	225	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	158	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	120	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	84	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	225	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	158	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	120	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	84	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	225	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	158	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	120	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	84	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	225	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	158	-52	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	120	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	84	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	84	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	84	-46	3	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	112	-49	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	100	-48	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	116	-49	3	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	146	-51	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	170	-53	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	200	-54	3	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	112	-49	3	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	100	-48	3	62	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	116	-49	3	61	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	146	-51	3	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	170	-53	3	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	200	-54	3	56	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	112	-49	3	61	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	100	-48	3	62	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	116	-49	3	61	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	146	-51	3	59	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	170	-53	3	57	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	200	-54	3	56	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	102	-48	3	62	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	104	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	130	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	158	-52	3	58	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	180	-53	3	57	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	112	-49	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	200	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	102	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	112	-49	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	200	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	102	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	104	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	130	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	158	-52	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	180	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	95	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	95	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	95	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60	60	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	95	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	230	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	230	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	230	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	215	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	215	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	54	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	215	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	215	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	230	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	215	-55	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**69**	**68**	**68**	**68**	**66**	**63**	**64**	**65**	**65**	**67**	**64**	**68**	**66**	**57**	**57**	**57**	**63**	**65**	**64**	**65**	**65**	**62**	**54**	**54**	**52**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHWC-204 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016		2017												2018												2019											
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	18	-33	3	79	-	79	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	40	-40	3	66	-	-	-	66	66	66	66	66	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	18	-33	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	73	73	73	73	73	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	56	-43	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	63	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	120	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	57	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	236	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	18	-33	3	73	-	-	-	73	73	73	73	73	73	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	40	-40	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	66	66	66	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	236	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	51	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	56	-43	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	120	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	57	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	18	-33	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	56	-43	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	18	-33	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	56	-43	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	18	-33	3	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	56	-43	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	18	-33	3	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	56	-43	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	56	-43	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	81	-46	3	60	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	81	-46	3	64	-	-	-	-	64	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	81	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	81	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	81	-46	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	81	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	230	-55	3	53	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	173	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	134	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	230	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	173	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	134	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	230	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	173	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	134	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	230	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	173	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	134	-51	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	230	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	173	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	134	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	230	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	173	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	134	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	134	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	134	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	18	-33	3	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79	79	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	84	-46	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	135	-51	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	181	-53	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	217	-55	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	269	-57	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	18	-33	3	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	84	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	135	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	181	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	217	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	269	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	18	-33	3	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	84	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	135	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	181	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	217	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	269	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	62	-44	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	103	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	149	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	195	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	231	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	18	-33	3	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	269	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	62	-44	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	18	-33	3	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	269	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	62	-44	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	103	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	149	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	195	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	231	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	77	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	77	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	77	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	77	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	281	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	281	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	281	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	281	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	281	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			-	79	79	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	77	75	78	79	75	64	65	65	58	58	59	57	57	58	58	59	58	79	79	69	69	77

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHWC-204 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020												2021												2022	
											J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	18	-33	3	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	40	-40	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	18	-33	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	56	-43	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	120	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	236	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	18	-33	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	40	-40	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	236	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	56	-43	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	120	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	18	-33	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	56	-43	3	62	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	18	-33	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	56	-43	3	61	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	18	-33	3	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	56	-43	3	66	-	-	-	-	66	66	66	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	18	-33	3	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	56	-43	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	56	-43	3	66	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	81	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	81	-46	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	81	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	81	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	81	-46	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	81	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	230	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	173	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	134	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	230	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	173	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	134	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	230	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	173	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	134	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	230	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	173	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	134	-51	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	230	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	173	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	134	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	230	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	173	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	134	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	134	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	134	-51	3	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	18	-33	3	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	84	-46	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	135	-51	3	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	181	-53	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	217	-55	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	269	-57	3	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	18	-33	3	77	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	84	-46	3	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	135	-51	3	59	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	181	-53	3	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	217	-55	3	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	269	-57	3	53	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	18	-33	3	77	-	77	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	84	-46	3	63	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	135	-51	3	59	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	181	-53	3	57	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	217	-55	3	55	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	269	-57	3	53	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	62	-44	3	66	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	103	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	149	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	195	-54	3	56	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	231	-55	3	55	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	18	-33	3	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76	76	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	269	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	62	-44	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	18	-33	3	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	269	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	62	-44	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	103	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	149	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	195	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	231	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	77	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	77	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	77	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	62	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	77	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	281	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	47	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	281	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	52	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	281	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	281	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	281	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**78**	**77**	**78**	**71**	**70**	**67**	**67**	**68**	**69**	**77**	**76**	**79**	**75**	**59**	**59**	**59**	**65**	**67**	**66**	**66**	**66**	**64**	**49**	**49**	**49**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHWC-207 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	36	-39	3	73	-	73	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	37	-39	3	67	-	-	-	67	67	67	67	67	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	43	-41	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	66	66	66	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	78	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60	60	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	128	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	228	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	43	-41	3	66	-	-	-	66	66	66	66	66	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	37	-39	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	67	67	67	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	228	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	51	51	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	78	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	128	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	37	-39	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	78	-46	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	37	-39	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	78	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	37	-39	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	78	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	37	-39	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	78	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	78	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	50	-42	3	64	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	50	-42	3	68	-	-	-	-	68	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	50	-42	3	64	-	-	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	50	-42	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	50	-42	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	50	-42	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	279	-57	3	52	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	199	-54	3	55	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	143	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	104	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	279	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	199	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	143	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	104	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	279	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	199	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	143	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	104	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	279	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	199	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	143	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	104	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	279	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	199	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	143	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	104	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	279	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	199	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	143	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	104	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	104	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	104	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	36	-39	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	73	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	62	-44	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	109	-49	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	154	-52	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	189	-54	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	238	-56	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	36	-39	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	62	-44	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	109	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	154	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	189	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	238	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	36	-39	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	62	-44	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	109	-49	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	154	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	189	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	238	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	48	-42	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	82	-46	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	127	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	169	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	202	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	36	-39	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	238	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	48	-42	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	36	-39	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	238	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	48	-42	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	82	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	127	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	169	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	202	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	56	-43	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	56	-43	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	56	-43	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	56	-43	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	281	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	281	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	281	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	251	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	251	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	251	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	251	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	281	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	251	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)	-	73	73	71	72	72	72	71	70	72	72	71	69	70	70	70	72	69	72	73	70	63	64	64	58	59	61	58	60	60	60	59	58	74	74	70	70	73

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHWC-207 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020												2021												2022	
											J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	36	-39	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	37	-39	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	43	-41	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	78	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	128	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	228	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	43	-41	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	37	-39	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	228	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	78	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	128	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	37	-39	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	78	-46	3	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	37	-39	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	78	-46	3	58	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	37	-39	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	78	-46	3	63	-	-	-	-	63	63	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	37	-39	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	78	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	78	-46	3	63	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	50	-42	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	50	-42	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	50	-42	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	50	-42	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	50	-42	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	50	-42	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	279	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	199	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	143	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	104	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	279	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	199	-54	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	143	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	104	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	279	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	199	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	143	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	104	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	279	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	199	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	143	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	104	-48	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	279	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	199	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	143	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	104	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	279	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	199	-54	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	143	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	104	-48	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	104	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	104	-48	3	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	36	-39	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	62	-44	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	109	-49	3	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	154	-52	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	189	-54	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	238	-56	3	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	36	-39	3	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	62	-44	3	66	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	109	-49	3	61	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	154	-52	3	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	189	-54	3	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	238	-56	3	54	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	36	-39	3	71	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	62	-44	3	66	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	109	-49	3	61	-	-	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	154	-52	3	58	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	189	-54	3	56	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	238	-56	3	54	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	48	-42	3	68	-	-	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	82	-46	3	64	-	-	-	-	-	-	-	64	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	127	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	169	-53	3	57	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	202	-54	3	56	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	36	-39	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	238	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	48	-42	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	36	-39	3	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	238	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	48	-42	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	82	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	127	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	169	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	202	-54	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	56	-43	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	56	-43	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	66	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	56	-43	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65	65	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	56	-43	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	66	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	281	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	281	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	281	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	251	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	251	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	53	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	251	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	251	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	281	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	251	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**73**	**73**	**73**	**72**	**70**	**65**	**66**	**67**	**68**	**73**	**72**	**75**	**72**	**61**	**61**	**61**	**67**	**69**	**69**	**69**	**69**	**66**	**53**	**53**	**50**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHWC-301 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	18	-33	3	79	-	79	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	123	-50	3	56	-	-	-	56	56	56	56	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	82	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60	60	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	18	-33	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	73	73	73	73	73	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	32	-38	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	68	68	68	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	157	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	248	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	82	-46	3	60	-	-	-	60	60	60	60	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	123	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	157	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	54	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	248	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	18	-33	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	73	73
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	32	-38	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	68	68	68	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	82	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	18	-33	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	82	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	18	-33	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	82	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	18	-33	3	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	82	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	18	-33	3	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	18	-33	3	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	126	-50	3	56	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	126	-50	3	60	-	-	-	-	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	126	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	126	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	126	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	126	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	267	-57	3	52	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	221	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	184	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	267	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	221	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	184	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	267	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	221	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	184	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	267	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	221	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	184	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	267	-57	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	221	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	184	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	267	-57	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	221	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	184	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	184	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	184	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	99	-48	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	156	-52	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	198	-54	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	240	-56	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	271	-57	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	99	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	156	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	198	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	240	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	271	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	99	-48	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	156	-52	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	198	-54	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	240	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	271	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	141	-51	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	175	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	218	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	254	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	283	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	99	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	141	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	99	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	141	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	175	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	218	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	254	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	283	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	149	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	149	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	149	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	149	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**-**	**79**	**79**	**63**	**64**	**64**	**64**	**63**	**63**	**64**	**65**	**63**	**62**	**62**	**62**	**63**	**64**	**73**	**74**	**74**	**74**	**73**	**73**	**73**	**68**	**68**	**68**	**68**	**68**	**68**	**68**	**70**	**70**	**74**	**74**	**77**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NHWC-301 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020												2021												2022	
											J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	18	-33	3	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	123	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	82	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	18	-33	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	32	-38	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	157	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	248	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	82	-46	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	123	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	157	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	248	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	18	-33	3	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	32	-38	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	82	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	18	-33	3	71	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	82	-46	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	18	-33	3	71	71	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	82	-46	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	18	-33	3	76	-	-	-	-	76	76	76	76	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	82	-46	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	18	-33	3	75	-	-	-	-	-	-	-	-	75	75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	18	-33	3	76	-	-	76	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	126	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	126	-50	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	126	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	126	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	126	-50	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	126	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	267	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	221	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	184	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	267	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	221	-55	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	184	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	267	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	221	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	184	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	267	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	221	-55	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	184	-53	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	267	-57	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	221	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	184	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	267	-57	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	221	-55	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	184	-53	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	184	-53	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	184	-53	3	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	99	-48	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	156	-52	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	198	-54	3	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	240	-56	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	271	-57	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	99	-48	3	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	156	-52	3	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	198	-54	3	56	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	240	-56	3	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	271	-57	3	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	99	-48	3	62	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	156	-52	3	58	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	198	-54	3	56	-	-	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	240	-56	3	54	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	271	-57	3	53	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	141	-51	3	59	-	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	175	-53	3	57	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	218	-55	3	55	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	254	-56	3	54	-	-	-	-	-	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	283	-57	3	53	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	99	-48	3	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	141	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	99	-48	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	141	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	175	-53	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	218	-55	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	254	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	283	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	149	-51	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	149	-51	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	149	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	57	57	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	149	-51	3	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**75**	**75**	**77**	**76**	**76**	**76**	**76**	**76**	**79**	**75**	**63**	**66**	**64**	**53**	**53**	**53**	**59**	**61**	**60**	**60**	**60**	**57**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NLTE-101 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	123	-50	3	62	-	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	207	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	123	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	207	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52	52	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	123	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56	56	56	56	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	123	-50	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	123	-50	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	123	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	123	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	123	-50	3	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	262	-56	3	50	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	262	-56	3	53	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	262	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	262	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	262	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	262	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)	-	62	62	50	55	53	53	50	48	52	54	52	-	-	-	-	-	52	52	52	52	52	52	52	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	52	52	59

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NLTE-101 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020 J	2020 F	2020 M	2020 A	2020 M	2020 J	2020 J	2020 A	2020 S	2020 O	2020 N	2020 D	2021 J	2021 F	2021 M	2021 A	2021 M	2021 J	2021 J	2021 A	2021 S	2021 O	2021 N	2021 D	2022 J	2022 F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	123	-50	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	207	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	123	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	207	-54	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	123	-50	3	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	123	-50	3	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	123	-50	3	54	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	123	-50	3	59	-	-	-	-	59	59	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	123	-50	3	58	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	123	-50	3	59	-	-	59	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	262	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	262	-56	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	262	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	262	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	262	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	262	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**57**	**57**	**60**	**59**	**59**	**59**	**59**	**59**	**62**	**58**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSECP-101 **Criteria -** 70 (65)

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016		2017												2018												2019											
											N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	51	-42	3	70	-	70	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	253	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	147	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	51	-42	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	64	64	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	147	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	55	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	51	-42	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	64	64	64	64	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	253	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	51	-42	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	51	-42	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	51	-42	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	51	-42	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	51	-42	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	273	-57	3	49	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	273	-57	3	53	-	-	-	-	53	53	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	273	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	273	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	273	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	273	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			-	**70**	**70**	**49**	**55**	**53**	**53**	**49**	**47**	**52**	**54**	**51**	-	-	-	-	-	**55**	**55**	**55**	**55**	**55**	**55**	**55**	**64**	**64**	**64**	**64**	**64**	**64**	**64**	**64**	**64**	**55**	**55**	**66**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSECP-101 **Criteria -** 70 (65)

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020 J	2020 F	2020 M	2020 A	2020 M	2020 J	2020 J	2020 A	2020 S	2020 O	2020 N	2020 D	2021 J	2021 F	2021 M	2021 A	2021 M	2021 J	2021 J	2021 A	2021 S	2021 O	2021 N	2021 D	2022 J	2022 F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	51	-42	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	253	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	147	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	51	-42	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	147	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	51	-42	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	253	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	51	-42	3	62	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	51	-42	3	62	62	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	51	-42	3	67	-	-	-	-	67	67	67	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	51	-42	3	66	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	51	-42	3	67	-	-	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	273	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	273	-57	3	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	273	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	273	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	273	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	273	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**65**	**65**	**68**	**67**	**67**	**67**	**67**	**67**	**69**	**66**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSECP-104 **Criteria -** 70 (65)

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	64	-44	3	68	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	256	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	154	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	64	-44	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	62	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	154	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	54	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	64	-44	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62	62	62	62	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	256	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	64	-44	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	64	-44	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	64	-44	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	64	-44	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	64	-44	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	248	-56	3	50	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	248	-56	3	54	-	-	-	-	54	54	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	248	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	248	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	248	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	248	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)	-	68	68	50	55	54	54	50	48	53	55	52	-	-	-	-	-	54	54	54	54	54	54	54	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	54	54	64

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NSECP-104 **Criteria -** 70 (65)

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020 J	2020 F	2020 M	2020 A	2020 M	2020 J	2020 J	2020 A	2020 S	2020 O	2020 N	2020 D	2021 J	2021 F	2021 M	2021 A	2021 M	2021 J	2021 J	2021 A	2021 S	2021 O	2021 N	2021 D	2022 J	2022 F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	64	-44	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	256	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	154	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	64	-44	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	154	-52	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	64	-44	3	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	256	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	64	-44	3	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	64	-44	3	60	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	64	-44	3	65	-	-	-	-	65	65	65	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	64	-44	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	64	-44	3	65	-	-	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	248	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	248	-56	3	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	248	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	248	-56	3	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	248	-56	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	248	-56	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**63**	**63**	**66**	**65**	**65**	**65**	**65**	**65**	**67**	**64**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NTTE-101 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2016 N	2016 D	2017 J	2017 F	2017 M	2017 A	2017 M	2017 J	2017 J	2017 A	2017 S	2017 O	2017 N	2017 D	2018 J	2018 F	2018 M	2018 A	2018 M	2018 J	2018 J	2018 A	2018 S	2018 O	2018 N	2018 D	2019 J	2019 F	2019 M	2019 A	2019 M	2019 J	2019 J	2019 A	2019 S	2019 O	2019 N	2019 D
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																																
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	44	-41	3	71	-	71	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	245	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	140	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	44	-41	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65	65	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	140	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55	55	55	55	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	44	-41	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65	65	65	65	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	245	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	50	50	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	44	-41	3	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	44	-41	3	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	44	-41	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	44	-41	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	44	-41	3	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	296	-57	3	49	-	-	-	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	296	-57	3	52	-	-	-	-	52	52	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	296	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	296	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	296	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	296	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																																
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)	-	71	71	49	54	52	52	49	47	51	53	51	-	-	-	-	-	55	55	55	55	55	55	55	65	65	65	65	65	65	65	65	65	55	55	67

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).

Appendix 5.11 - Predicted Construction Noise Levels at Representative NSRs (Mitigated)
Calculations of Construction Noise Levels

NSR - NTTE-101 **Criteria -** 75

Proposed Works	Task No.	Works Activity	Works Area	Start	End	SWL	Dist.	Distance Attenuation	Façade Correction	SPL	2020 J	2020 F	2020 M	2020 A	2020 M	2020 J	2020 J	2020 A	2020 S	2020 O	2020 N	2020 D	2021 J	2021 F	2021 M	2021 A	2021 M	2021 J	2021 J	2021 A	2021 S	2021 O	2021 N	2021 D	2022 J	2022 F
Sau Mau Ping Road/Lin Tak Road																																				
Site Clearance	101	Site Clearance	-	Dec-16	Jan-17	109	44	-41	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Apr-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Nov-18	May-19	103	245	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Oct-19	Dec-19	103	140	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Jun-19	Sep-19	103	44	-41	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0402	Feb-17	Aug-17	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0401	Sep-17	Mar-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0405	Apr-18	Oct-18	103	140	-51	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0406	Nov-18	May-19	103	44	-41	3	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0403	Oct-19	Dec-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	201	Cut slope	C0404	Jun-19	Sep-19	103	245	-56	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	202	Slope drainage	C04b	Dec-19	Feb-20	101	44	-41	3	64	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04a	Mar-18	May-18	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	203	Utility installation	C04b	Dec-19	Mar-20	101	44	-41	3	63	63	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04a	May-18	Jun-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	204	Formation of carriageway	C04b	May-20	Sep-20	106	44	-41	3	68	-	-	-	-	68	68	68	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04a	Jun-18	Jul-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	205	Pavement construction	C04b	Sep-20	Oct-20	105	44	-41	3	67	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lin Tak Road	206	Junction Modification	C04b	Mar-20	Apr-20	106	44	-41	3	68	-	-	68	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	301	Temp cut slope	C17	Feb-17	Mar-17	103	296	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	302	Retaining walls	C17	Mar-17	May-17	107	296	-57	3	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	303	Backfilling	C17	Jun-17	Jun-17	103	296	-57	3	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	304	Utility installtion	C17	Jul-17	Aug-17	101	296	-57	3	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	305	Formation of carriageway	C17	Aug-17	Sep-17	104	296	-57	3	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Road near Hong Wah Court	306	Pavement construction	C17	Sep-17	Oct-17	105	296	-57	3	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2501	Feb-17	Mar-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2502	Apr-17	May-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2503	Jun-17	Jul-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	401	Temp cut slope	C2504	Aug-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2501	Sep-17	Sep-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2502	Oct-17	Nov-17	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2503	Dec-17	Jan-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	402	Pile foundation	C2504	Feb-18	Feb-18	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2501	Feb-18	Mar-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2502	Apr-18	Jun-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2503	Jul-18	Aug-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	403	Retaining walls	C2504	Sep-18	Oct-18	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2501	Oct-18	Oct-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2502	Nov-18	Nov-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2503	Dec-18	Dec-18	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	404	Backfilling	C2504	Jan-19	Jan-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2501	Feb-19	Feb-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2502	Mar-19	Apr-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2503	May-19	May-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	405	Utility installation	C2504	Jun-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2501	Feb-19	Mar-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2502	Apr-19	Jun-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2503	Jul-19	Aug-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	406	Utility diversion	C2504	Sep-19	Oct-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	407	Formation of carriageway	C25	Oct-19	Nov-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TKOR Slip Rd SMP Bound Re-alignment	408	Pavement construction	C25	Dec-19	Jan-20	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3601	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3602	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3603	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3604	Oct-19	Nov-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3605	Aug-19	Sep-19	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	501	Pile foundation	C3606	Dec-19	Jan-20	109	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3601	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3602	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3603	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3604	Jan-20	Feb-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3605	Dec-19	Jan-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	502	Pile cap	C3606	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3601	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3602	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3603	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3604	Mar-20	Apr-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3605	Feb-20	Mar-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	503	Bridge pier and abutment	C3606	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3901	Apr-20	May-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3902	Aug-20	Oct-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3903	Jul-20	Aug-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3904	Jun-20	Jul-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	504	Insitu deck	C3905	May-20	Jun-20	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3601	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3606	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	505	Noise barrier installation	C3901	Oct-20	Dec-20	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3601	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3606	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3901	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3902	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3903	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3904	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Flyover Construction	506	Pavement construction	C3905	Dec-20	Jan-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	601	Utility installation	C43	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	602	Formation of carriageway	C43	May-21	Jul-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	603	Pavement construction	C43	Jun-21	Sep-21	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SMPR Re-alignment	604	Junction modification	C43	Aug-21	Oct-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	609	Pile foundation at downhill	C4901	Jan-19	Apr-19	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	610	Pile cap at downhill	C4901	Mar-19	May-19	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	611	Column post at downhill	C4901	Apr-19	May-19	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	605	Utility diversion	C49	Feb-21	Jun-21	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	606	Pile foundation at uphill	C49	Jun-21	Sep-21	106	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	607	Pile cap at uphill	C49	Aug-21	Oct-21	107	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	608	Column post at uphill	C49	Sep-21	Nov-21	103	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	612	Semi-NE roof	C4901	Nov-21	Dec-21	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Semi-NE and NB along SMPR	613	Panel installation	C49	Dec-21	Jan-22	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Concurrent Projects within 300m Assessment Area (+)																																				
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Piling	S1a	Aug-16	Mar-18	105	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedestrian Connectivity (Po Tat Estate To Kwun Tong MTR)	-	Superstructure	S1a	Jul-17	Jan-19	104	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1d	Aug-18	Jul-19	101	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Construction of Sewage Pipe at Southern End	-	Sewage Pipework	S1e	Aug-18	Jul-19	100	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
								Predicted Overall Noise Level (Leq 30mins) (*)			**66**	**66**	**69**	**68**	**68**	**68**	**68**	**68**	**71**	**67**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

Note (*) : Figures in shaded and bolded where exceedance of noise criteria occur.

Note (+) : Construction programme, period, sound power level (SWL) of the works activities and worksites location from concurrent projects (S1a, S1d & S1e) were referenced from the approved Schedule 3 EIA Report for Development of Anderson Road Quarry (Register No.: AEIAR-183/2014).