

Master Programme Revision 1

ID	Item	Task Name	Duration	Start	Finish	2016年		
						M4	M5	M6
						4月	5月	6月
62	2.2.2.6.6	Submission of BA14	1 day	10月21日星期五	10月21日星期五			
63	2.2.2.7	Completion of foundation works at Unit L10	0 days	10月31日星期一	10月31日星期一			
64	2.2.3	New Site Facilities	198 days	1月1日星期五	7月16日星期六	—————		
65	2.2.3.1	Submission for design of site office A	90 days	1月1日星期五	3月30日星期三			
66	2.2.3.2	Approval for design of site office A	28 days	3月31日星期四	4月27日星期三			
67	2.2.3.3	Erection of site office A	50 days	4月28日星期四	6月16日星期四			
68	2.2.3.4	Erection of wasing facilities with shelter & container shower facilities	20 days	5月28日星期六	6月16日星期四			
69	2.2.3.5	Installation of earthing	30 days	6月7日星期二	7月6日星期三			
70	2.2.3.6	Installation of portable water pipes	30 days	6月17日星期五	7月16日星期六			
71	2.2.3.7	Installation of sewage drain pipes	30 days	6月17日星期五	7月16日星期六			
72	2.2.3.8	Completion of new site facilities	0 days	7月16日星期六	7月16日星期六			
73	2.2.4	Completion of section A	0 days	10月31日星期一	10月31日星期一			
74	2.2.5	Demobilization of plants	0 days	10月21日星期五	10月21日星期五			
75	2.3	Handover of site works area for Section A	0 days	11月1日星期二	11月1日星期二			
76								
77	2.4	Section B	121 days	1月1日星期五	4月30日星期六	—————		
78	2.4.1	Ground Treatment Works	121 days	1月1日星期五	4月30日星期六	—————		
79	2.4.1.1	Verification GI works (approx. 20 nos.)	14 days	2月20日星期六	3月4日星期五			
80	2.4.1.2	Plant mobilization	55 days	1月1日星期五	2月24日星期三			
81	2.4.1.3	Trial installation of band drain	5 days	2月25日星期四	2月29日星期一			
82	2.4.1.4	Installation of band drain (approx. 2477 nos.)	45 days	3月1日星期二	4月14日星期四			
83	2.4.1.5	Installation of steel plate & geotextile on existing U-channel	20 days	3月28日星期一	4月16日星期六			
84	2.4.1.6	Filling of surcharge (approx. 21000 m3)	20 days	4月7日星期四	4月26日星期二			
85	2.4.1.7	Installation of ground settlement markers	10 days	4月21日星期四	4月30日星期六			
86	2.4.2	Completion of section B	0 days	4月30日星期六	4月30日星期六			
87								
88	2.5	Section C	229 days	9月14日星期三	4月30日星期日	—————		
89	2.5.1	Hoarding	45 days	11月1日星期二	12月15日星期四	—————		
90	2.5.1.1	Erection of Hoarding	45 days	11月1日星期二	12月15日星期四			
91	2.5.2	Foundation Works at 275kV Substation Building	229 days	9月14日星期三	4月30日星期日	—————		
92	2.5.2.1	Early start milestone	0 days	10月6日星期四	10月6日星期四			
93	2.5.2.2	Bored Pile - Temporary Steel Casing	7 days	9月14日星期三	9月20日星期二			
94	2.5.2.2.1	Duration for delivery temporary steel casing	7 days	9月14日星期三	9月20日星期二			
95	2.5.2.3	Bored Pile - Permanent Casing & Double Wall Liner	120 days	9月26日星期一	1月23日星期一			
96	2.5.2.3.1	Duration for delivery permanent casing & double wall liner	120 days	9月26日星期一	1月23日星期一			
97	2.5.2.4	Bored Pile - Plant Mobilization	14 days	10月1日星期六	10月15日星期六			
98	2.5.2.4.1	Crawler Crane	0 days	10月1日星期六	10月1日星期六			
99	2.5.2.4.1.1	1st & 2nd set	0 days	10月1日星期六	10月1日星期六			
100	2.5.2.4.2	Oscillator	0 days	10月5日星期三	10月5日星期三			
101	2.5.2.4.2.1	1st & 2nd set	0 days	10月5日星期三	10月5日星期三			
102	2.5.2.4.3	RCD	0 days	10月15日星期六	10月15日星期六			
103	2.5.2.4.3.1	1st & 2nd set	0 days	10月15日星期六	10月15日星期六			
104	2.5.2.5	Predrilling	21 days	11月1日星期二	11月21日星期一			
105	2.5.2.5.1	Predrilling works (10 nos.)	21 days	11月1日星期二	11月21日星期一			
106	2.5.2.6	Bored Pile	181 days	11月1日星期二	4月30日星期日			
107	2.5.2.6.1	Installation of monitoring checkpoints	7 days	11月1日星期二	11月7日星期一			
108	2.5.2.6.2	Bored pile construction (10 piles)	125 days	11月10日星期四	3月14日星期二			
109	2.5.2.6.3	Interface & sonic test	20 days	3月9日星期四	3月28日星期二			
110	2.5.2.6.4	Prepare & submit as-built record plan	7 days	3月22日星期三	3月28日星期二			
111	2.5.2.6.5	Submission of BA14	1 day	3月28日星期二	3月28日星期二			
112	2.5.2.6.6	Allow 14 days for selection of pile for concrete full core test	14 days	3月29日星期三	4月11日星期二			
113	2.5.2.6.7	Concrete full core test	10 days	4月12日星期三	4月21日星期五			
114	2.5.2.6.8	Compression test for concrete core	7 days	4月21日星期五	4月27日星期四			
115	2.5.2.6.9	Submission of log report & compression test report	4 days	4月27日星期四	4月30日星期日			
116	2.5.2.7	Completion of foundation works at 275kV substation building	0 days	4月30日星期日	4月30日星期日			
117	2.5.3	Trial Pile	212 days	10月1日星期六	4月30日星期日			
118	2.5.3.1	Early start milestone	0 days	10月1日星期六	10月1日星期六			
119	2.5.3.2	Submission of BA10 for trial pile	7 days	11月1日星期二	11月7日星期一			
120	2.5.3.3	Predrilling	28 days	11月8日星期二	12月5日星期一			
121	2.5.3.3.1	Predrilling works (3 nos.)	28 days	11月8日星期二	12月5日星期一			
122	2.5.3.4	Ground Instrumentation	24 days	11月22日星期二	12月15日星期四			

Master Programme
Revision 1

Task Critical Task Milestone Summary

SUNLEY ENGINEERING & CONSTRUCTION CO., LTD.

Contract No. 15/8009 - Lamma Power Station Extension Foundation Works for Unit L10

Master Programme Revision 1

ID	Item	Task Name	Duration	Start	Finish	2016年					
						M4 4月	M5 5月	M6 6月			
123	2.5.3.4.1	Installation of magnetic extensometer in predrilled hole (3 nos.)	16 days	11月22日 星期二	12月7日 星期三						
124	2.5.3.4.2	Installation of settlement plate	10 days	12月6日 星期二	12月15日 星期四						
125	2.5.3.5	Construction of Trial Pile	136 days	12月16日 星期五	4月30日 星期日						
126	2.5.3.5.1	Installation of trial pile (6 piles)	84 days	12月16日 星期五	3月9日 星期四						
127	2.5.3.5.2	Dynamic pile test	72 days	12月29日 星期四	3月10日 星期五						
128	2.5.3.5.3	Static load test	42 days	3月11日 星期六	4月21日 星期五						
129	2.5.3.5.4	Prepare & submit as-built record plan	7 days	4月17日 星期一	4月23日 星期日						
130	2.5.3.5.5	Submission of BA14	1 day	4月23日 星期日	4月23日 星期日						
131	2.5.3.5.6	Cut off the piles to level +3.0mPD	7 days	4月24日 星期一	4月30日 星期日						
132	2.5.3.6	Completion of trial pile	0 days	4月30日 星期日	4月30日 星期日						
133	2.5.4	Completion of section C	0 days	4月30日 星期日	4月30日 星期日						
134	2.5.5	Demobilization of plants	0 days	4月30日 星期日	4月30日 星期日						
135	2.6	Handover of site works area for Section C	0 days	5月1日 星期一	5月1日 星期一						
136											
137	2.7	Section D	383 days	1月15日 星期五	1月31日 星期二						
138	2.7.1	General Site Works	36 days	3月1日 星期二	4月5日 星期二						
139	2.7.1.1	Cable duct & draw pit	21 days	3月1日 星期二	3月21日 星期一						
140	2.7.1.2	Reloaction of lamp pole (5 poles)	20 days	3月17日 星期四	4月5日 星期二						
141	2.7.2	G.I. Works	99 days	3月4日 星期五	6月10日 星期五						
142	2.7.2.1	Submission of BA10 for G.I. works	7 days	3月4日 星期五	3月10日 星期四						
143	2.7.2.2	Carry out G.I. works (11 nos.)	85 days	3月11日 星期五	6月3日 星期五						
144	2.7.2.3	Prepare & submit as-built record plan	7 days	6月4日 星期六	6月10日 星期五						
145	2.7.2.4	Submission of BA14	1 day	6月10日 星期五	6月10日 星期五						
146	2.7.3	Ground Treatment Time	276 days	5月1日 星期日	1月31日 星期二						
147	2.7.3.1	9 months for monitoring settlement after completion of ground treatment	276 days	5月1日 星期日	1月31日 星期二						
148	2.7.4	External Works	227 days	1月15日 星期五	8月28日 星期日						
149	2.7.4.1	Repair & make good site office B & existing latrines	90 days	3月1日 星期二	5月29日 星期日						
150	2.7.4.2	Removal of the employer's materials stored in E6 area as instructed by the Engineer	90 days	1月15日 星期五	4月13日 星期三						
151	2.7.4.3	Installation of bund wall of sandbags	60 days	5月1日 星期日	6月29日 星期三						
152	2.7.4.4	Construction of new type 3 road	60 days	6月30日 星期四	8月28日 星期日						
153	2.7.5	Completion of section D	0 days	1月31日 星期二	1月31日 星期二						
154											
155	2.8	Contract completion	0 days	4月30日 星期日	4月30日 星期日						

Master Programme
Revision 1

Task Critical Task Milestone Summary