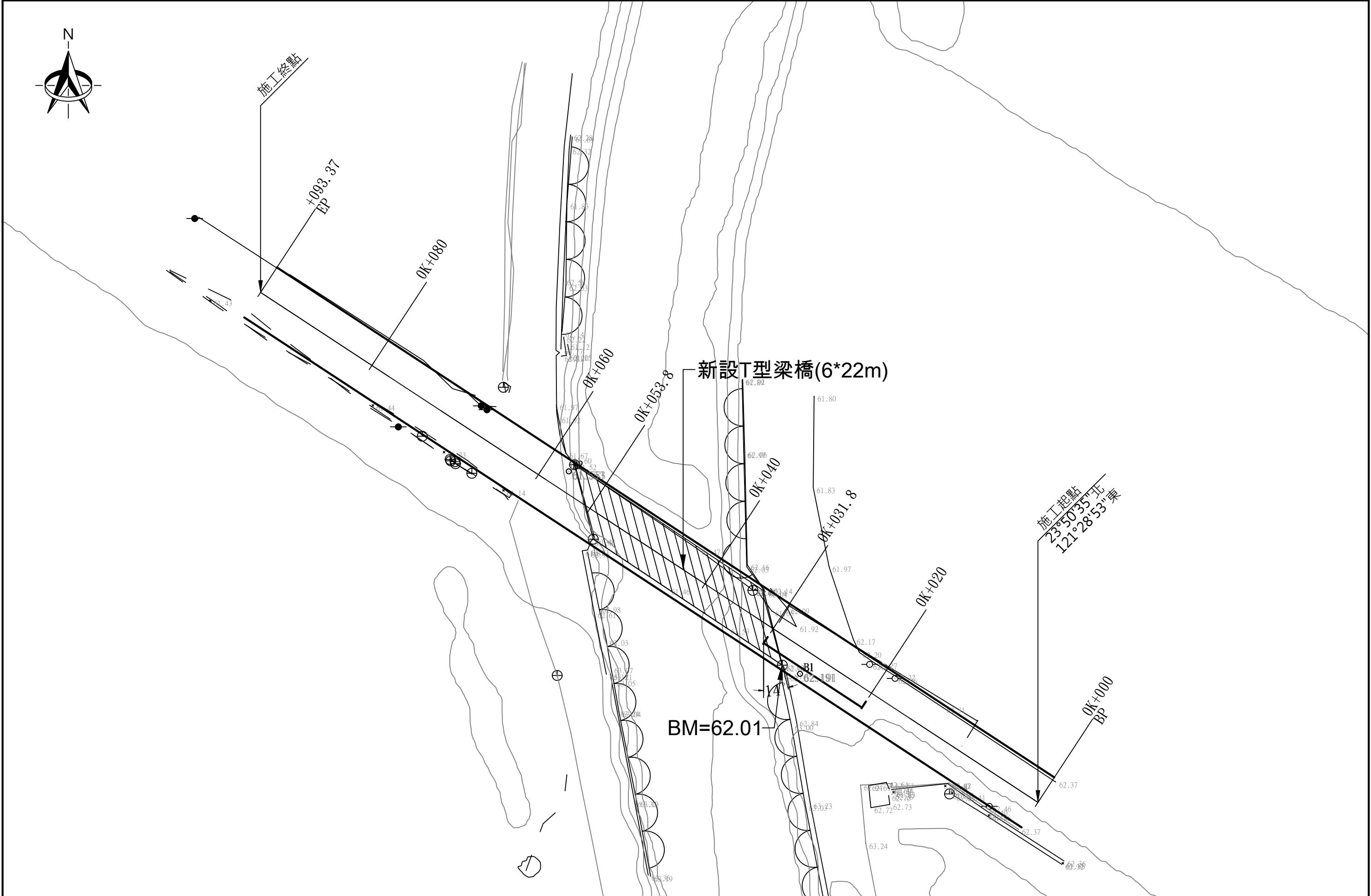
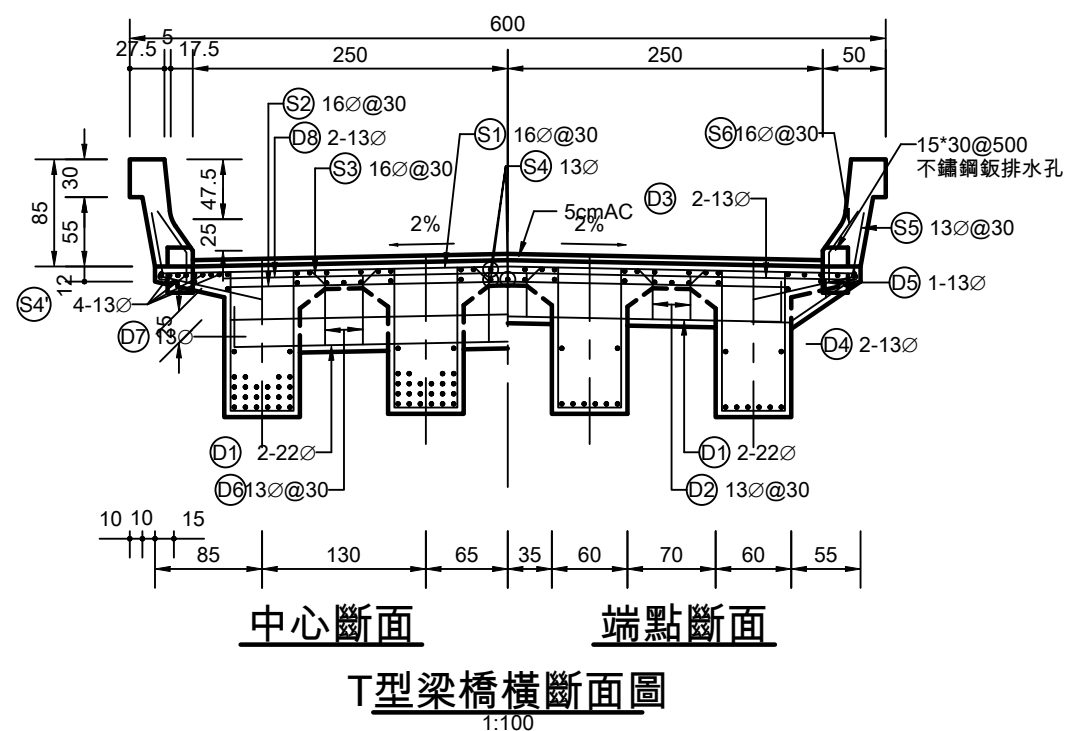




 台典工程顧問股份有限公司	繪圖		比例尺	1:1000	花蓮縣政府	工程名稱 樹湖溪排水箱涵應急改善工程	圖名 平面圖	圖號 A1	執業技師簽證 林志誠
	校對		日期	113.01					



鋼筋數量表

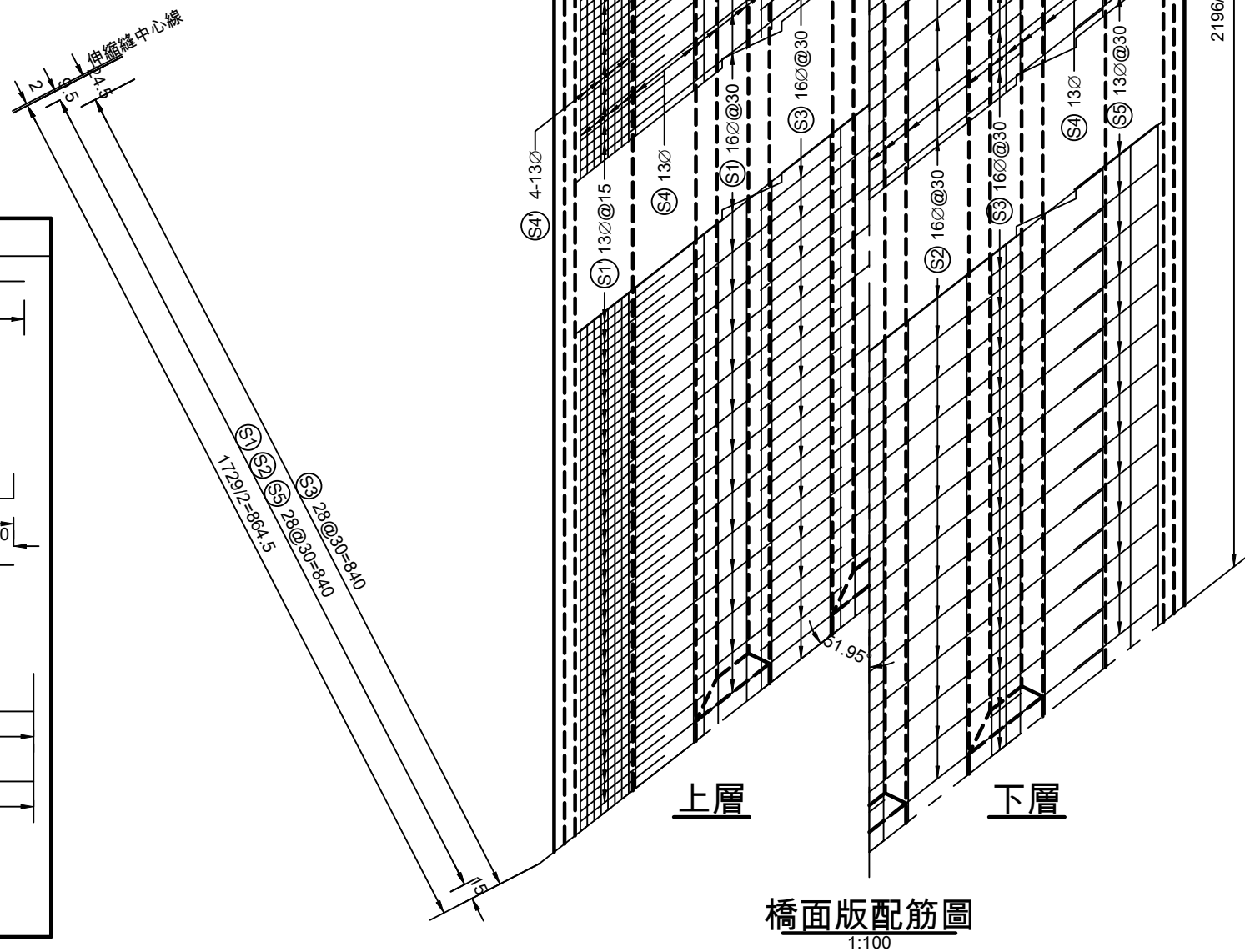
編號	直徑 (mm)	單位重 (kg/m)	根數 (支)	每根長 (m)	總重 (kg)	備註
S1	16Ø	1.560	58	7.36	665.93	
S1	13Ø	0.994	228	1.19	269.69	
S2	16Ø	1.560	58	5.64	510.31	直
S3	16Ø	1.560	57	7.59	674.90	
S4	13Ø	0.994	49	21.83	1063.25	直
S4	13Ø	0.994	8	21.83	173.59	直
S5	13Ø	0.994	116	1.32	152.20	
S6	16Ø	1.560	116	0.82	148.39	
D1	22Ø	3.040	6	5.04	91.93	
D2	13Ø	0.994	12	1.18	14.08	
D3	13Ø	0.994	4	5.50	21.87	直
D4	13Ø	0.994	8	1.02	8.11	
D5	13Ø	0.994	4	0.73	2.90	
D6	13Ø	0.994	6	1.58	9.42	
D7	13Ø	0.994	2	4.40	8.75	直
D8	13Ø	0.994	2	4.50	8.95	直
G1	13Ø	0.994	8	21.83	173.59	直
G2	13Ø	0.994	340	2.90	980.08	
G3	32Ø	6.410	24	22.80	3507.55	
G4	32Ø	6.410	16	19.66	2016.33	直
G5	32Ø	6.410	8	23.52	1206.11	
G6	32Ø	6.410	16	21.81	2236.83	
G7	32Ø	6.410	8	19.53	1001.50	
G8	32Ø	6.410	8	17.03	873.30	
G9	32Ø	6.410	8	8.76	449.21	直

鋼筋示意圖(cm)

Diagram illustrating the reinforcement layout (鋼筋示意圖) in cm. The diagram shows various reinforcement bars (S1, S2, S3, S4, S5, S6, D1, D2, D3, D4, D5, D6, D7, D8, G1, G2, G3, G4, G5, G6, G7, G8, G9) and their dimensions. The layout includes a cross-section view and a plan view. Dimensions are given in cm.

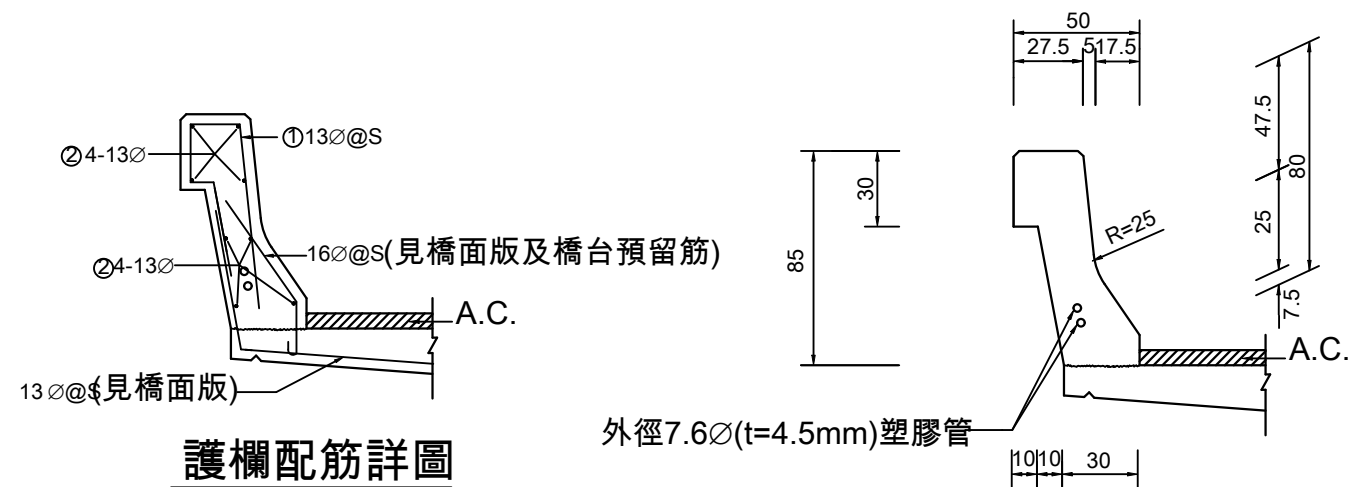
Key dimensions and labels:

- Top horizontal dimensions: 698, 102, 150, 12, 37, 12, 98, 12, 18.5
- Vertical dimensions: 79, 40, 70, 1:0.182, 1:4.4, 80, 23, 32, 440, 10, 10, 15, 24, 30, 62, 9, 10, 24, 10, 57, 110, 50
- Labels: S1, S2, S3, S4, S5, S6, D1, D2, D3, D4, D5, D6, D7, D8, G1, G2, G3, G4, G5, G6, G7, G8, G9
- Formulas: $a=1093$, $b=47$; $a=934$, $b=96$, $c=62$, $d=136$; $a=821$, $b=88$, $c=101$, $d=125$; $a=707$, $b=88$, $c=101$, $d=125$; $a=593$, $b=80$, $c=101$, $d=113$





鋼筋 (未含損耗)	13 ϕ	kg	524.7
	合計	kg	524.7
280kg/cm ² 混凝土		m ³	10.1
模板		m ²	82.1
漆白水泥漆(一底二度)		m ²	62.8



1:20

1:20

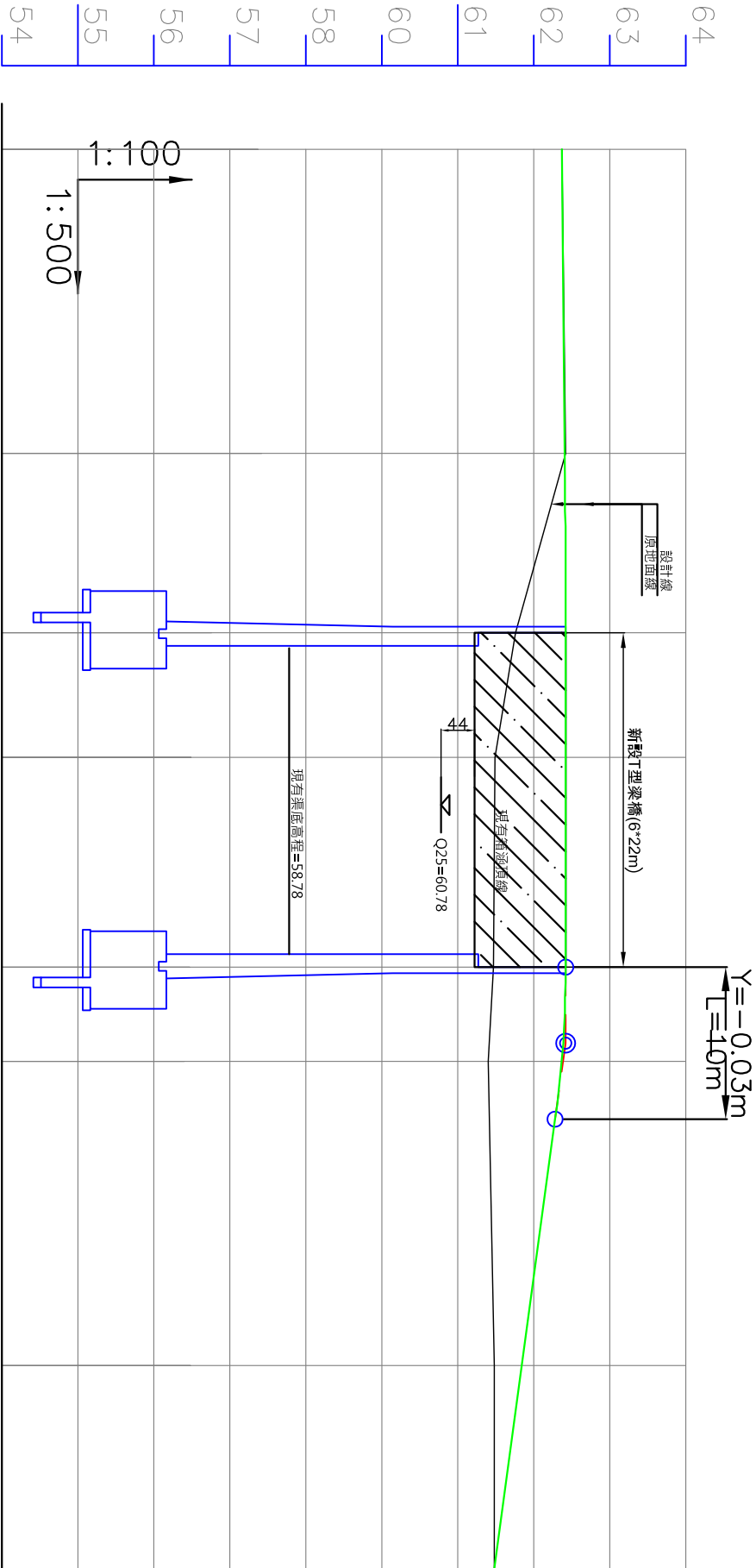
1:20

1:20

N.T.S.

1:10

 台典工程顧問股份有限公司	繪圖		比例尺	1:150	花蓮縣政府	工程名稱 樹湖溪排水箱涵應急改善工程	圖名 T型梁詳圖3	圖號 S3	執業技師簽證 
	校對		日期	113.01					



坡度	62.37 OK+000	S=+0.19% L=26.8M	62.42 +026.8	S=L L=32M	62.42 +058.8	S=-2.72% L=34.57M	61.48 +093.3
挖深	0.01						
填高	0.38 0.66 0.93 0.95 0.98 0.97 0.36						
設計高	62.41	62.42	62.42	62.42	62.39 62.37	61.84	61.48
地面高	62.42	62.04	61.76	61.49	61.47 61.41 61.40	61.48	61.48
單距	20.00	6.80	5.00	8.20	13.80 5.00 1.20	20.00	13.37
樁號	OK+020	+026.8	+031.8	OK+040	+053.8 +058.8 OK+060	OK+080	(EP) +093.37