

111 年度轄管河川疏濬檢測作業計畫

111 年度荖濃溪里嶺大橋上游河段 採售分離計畫（斷面檢測） （第三次檢測成果報告）

委辦單位：經濟部水利署第七河川局

承攬廠商：祥鉉工程有限公司

中 華 民 國 1 1 1 年 0 3 月 1 4 日

經濟部水利署第七河川局

111 年度荖濃溪里嶺大橋上游河段採售分離計畫

業務抽查檢測紀錄

- 一、 抽查檢測單位：第七河川局
- 二、 疏濬支出標承攬廠商：豐瀛營造有限公司
- 三、 檢測人員：
- 四、 會測人員：
- 五、 檢測日期：2022/03/14
- 六、 檢測地點：里嶺大橋上游河段
- 七、 檢測成果：如后附件
- ☒ 檢測點統計表
- ☒ 檢測中相關之照片
- ☒ 疏濬範圍內檢測平面圖
- ☒ 疏濬範圍內檢測斷面高程圖
- ☐ 其他附件：
- 八、 檢測結果(是否符合契約規定之檢測標準)：
- ☐ 合格(無超挖、濫採或與計畫圖書等不符規定情事)
- ☐ 不合格(☐ 過失誤差 ☐ 惡意違反規定)
- 九、 檢討與建議：

廠商：



專任工程人員/技師：





承辦人：

課室主管：

局長：

計畫名稱：111 年度轄管河川疏濬檢測作業計畫

簽證技師：劉致亨

技師執業執照號碼：技執字第 007385 號

執業機關名稱：祥鉉工程有限公司

技師證書字號：技證字第 008542 號

法令依據：依據國土測繪法第四十一條第二項及經營或受聘於測繪業之測量技師簽證規則等相關規定。

委託單位：經濟部水利署第七河川局

地址：屏東市建國路 291 號

委託事項：111 年度荖濃溪里嶺大橋上游河段採售分離計畫（斷面檢測）
（第三次檢測成果報告）

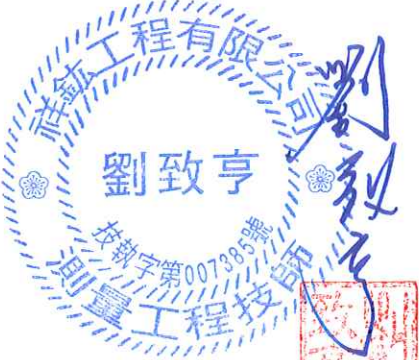
測量單位：祥鉉工程有限公司

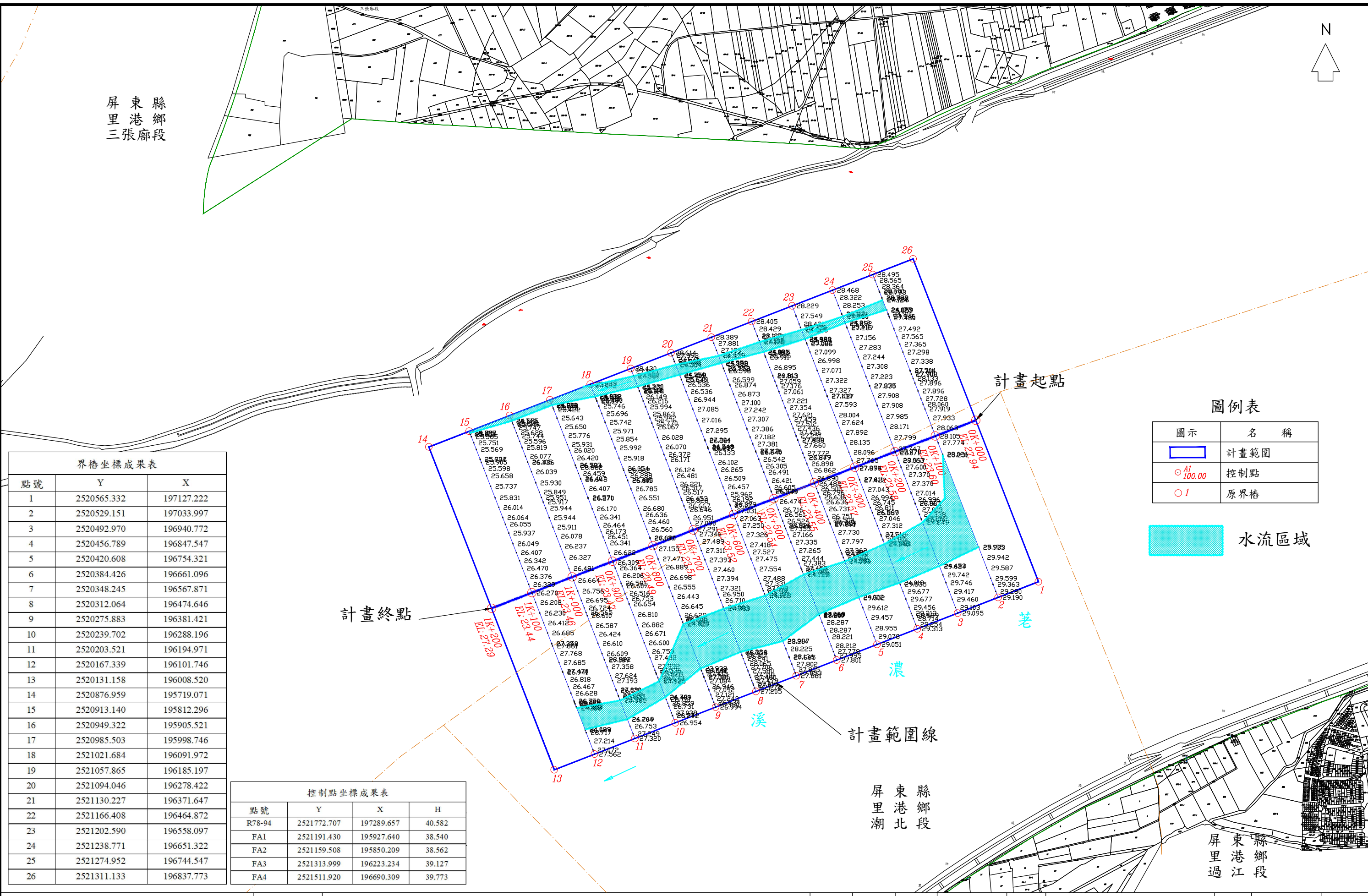
地址：高雄市仁武區水管路 325 巷 38 號 1 樓

簽證範圍、內容及項目：依『委託事項』辦理之相關測量成果，其詳細內容如本檢測成果報告內文所載。

簽證意見：所有簽證項目均符合合約工作規範說明書之各項要求。

簽證日期：111 年 03 月 14 日

承辦廠商簽章	測量技師簽章
 	 



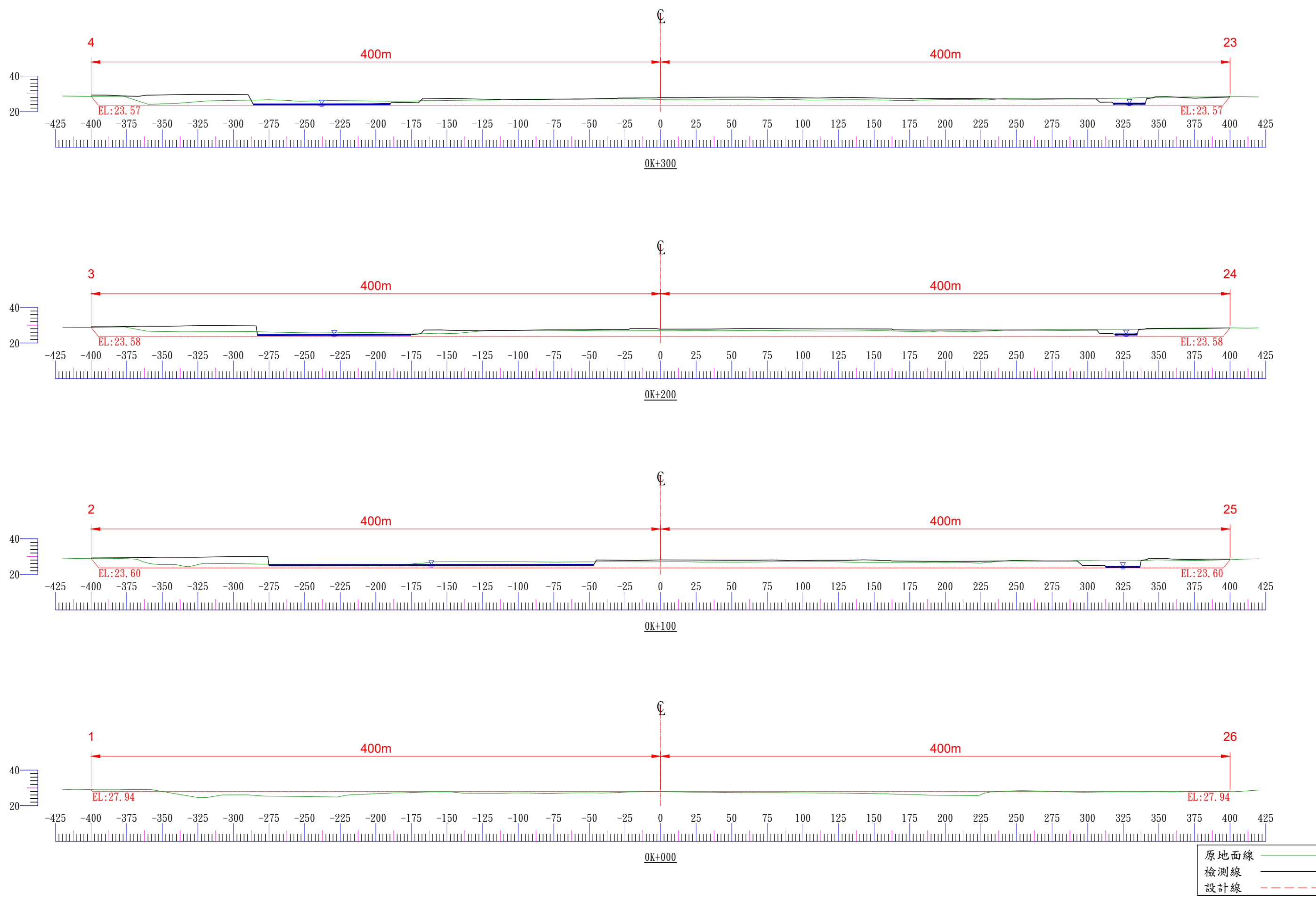
界樁坐標成果表		
點號	Y	X
1	2520565.332	197127.222
2	2520529.151	197033.997
3	2520492.970	196940.772
4	2520456.789	196847.547
5	2520420.608	196754.321
6	2520384.426	196661.096
7	2520348.245	196567.871
8	2520312.064	196474.646
9	2520275.883	196381.421
10	2520239.702	196288.196
11	2520203.521	196194.971
12	2520167.339	196101.746
13	2520131.158	196008.520
14	2520876.959	195719.071
15	2520913.140	195812.296
16	2520949.322	195905.521
17	2520985.503	195998.746
18	2521021.684	196091.972
19	2521057.865	196185.197
20	2521094.046	196278.422
21	2521130.227	196371.647
22	2521166.408	196464.872
23	2521202.590	196558.097
24	2521238.771	196651.322
25	2521274.952	196744.547
26	2521311.133	196837.773

控制點坐標成果表			
點號	Y	X	H
R78-94	2521772.707	197289.657	40.582
FA1	2521191.430	195927.640	38.540
FA2	2521159.508	195850.209	38.562
FA3	2521313.999	196223.234	39.127
FA4	2521511.920	196690.309	39.773

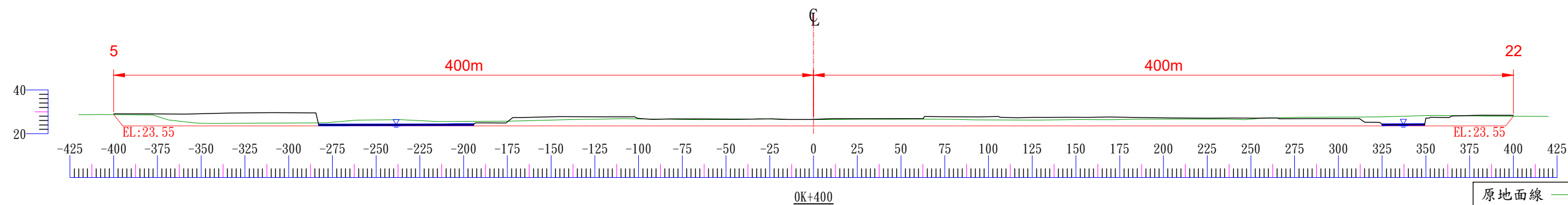
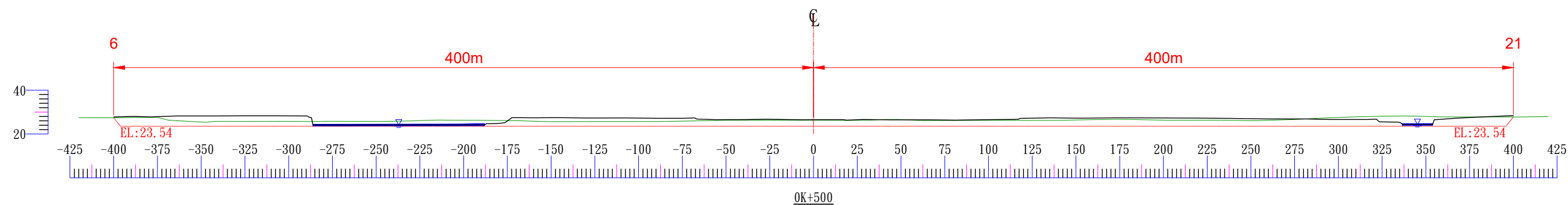
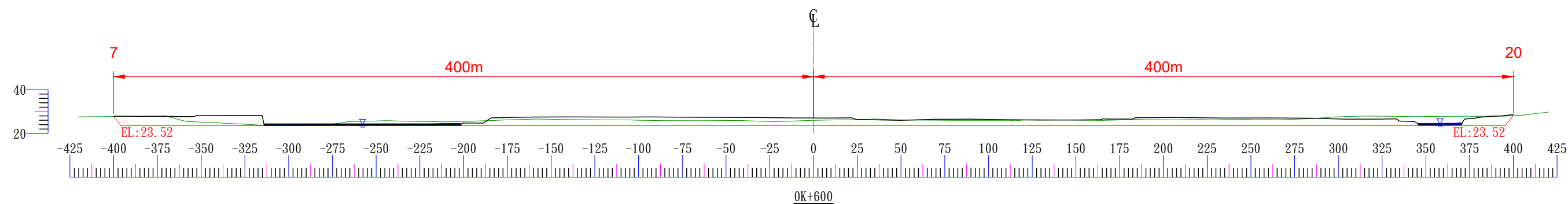
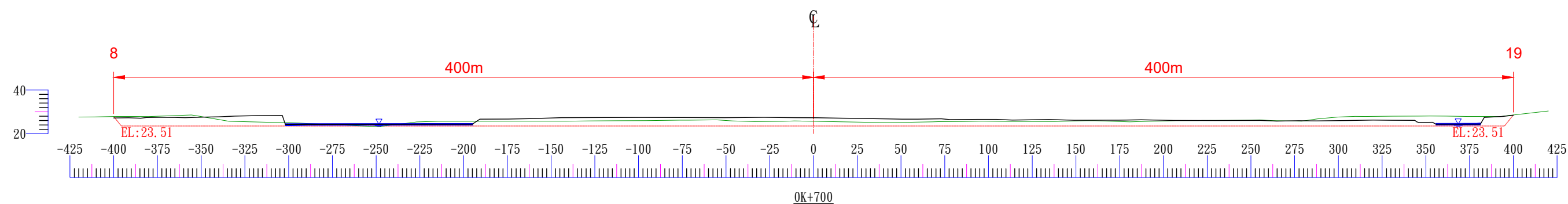
圖例表	
圖示	名稱
	計畫範圍
	控制點
	原界樁

水流區域

經濟部水利署第七河川局	工程名稱	111年度荖濃溪里嶺大橋上游河段採售分離計畫				單位	公尺	比例	1/8000	測繪	祥鉉工程有限公司	繪圖		圖號
	圖名	檢測平面圖				日期	111年03月14日			公司		校核		1

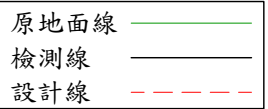


經濟部水利署第七河川局	工程名稱	111年度荖濃溪里嶺大橋上游河段採售分離計畫	單位	公尺	比例	H=1:2500 V=1:2000	測繪	祥鉉工程有限公司	繪圖		圖號
	圖名	檢測橫斷面圖	日期	111年03月14日			公司		校核		1



原地面線
檢測線
設計線

經濟部水利署第七河川局	工程名稱	111年度荖濃溪里嶺大橋上游河段採售分離計畫	單位	公尺	比例	H=1:2500 V=1:2000	測繪	祥鉉工程有限公司	繪圖		圖號
	圖名	檢測橫斷面圖	日期	111年03月14日			公司		校核		2



經濟部水利署第七河川局

成果表

111年度荖濃溪里嶺大橋上游河段採售分離計畫

0.00 檢測值高於設計值
 0.00 檢測值低於設計值
 0.00 檢測值於施工前低於設計值

斷面	測點																計畫採 石高程	測點高 程平均	差值
	1	比較 差值	2	比較 差值	3	比較 差值	4	比較 差值	5	比較 差值	6	比較 差值	7	比較 差值	8	比較 差值			
0K+100	29.60	6.00	29.93	6.33	25.23	1.63	27.73	4.13	27.50	3.90	27.48	3.88	24.17	0.57	28.36	4.76	23.60	27.50	3.90
0K+200	29.46	5.88	29.62	6.04	24.65	1.07	27.26	3.68	27.56	3.98	27.83	4.25	25.42	1.84	27.77	4.19	23.58	27.45	3.87
0K+300	28.59	5.02	29.53	5.96	24.85	1.28	27.52	3.95	26.57	3.00	27.14	3.57	25.30	1.73	27.77	4.20	23.57	27.16	3.59
0K+400	29.46	5.91	24.95	1.40	27.39	3.84	26.50	2.95	27.85	4.30	27.16	3.61	25.16	1.61	27.37	3.82	23.55	26.98	3.43
0K+500	27.47	3.93	24.76	1.22	27.32	3.78	26.31	2.77	27.11	3.57	27.10	3.56	26.76	3.22	26.48	2.94	23.54	26.66	3.12
0K+600	28.21	4.69	24.71	1.19	27.10	3.58	27.10	3.58	26.27	2.75	27.20	3.68	25.41	1.89	27.22	3.70	23.52	26.65	3.13
0K+700	27.32	3.81	24.22	0.71	24.79	1.28	26.83	3.32	26.12	2.61	26.11	2.60	25.20	1.69	24.38	0.87	23.51	25.62	2.11
0K+800	27.68	4.19	24.80	1.31	27.47	3.98	26.46	2.97	26.40	2.91	26.05	2.56	26.05	2.56	25.19	1.70	23.49	26.26	2.77
0K+900	26.24	2.77	26.41	2.94	25.44	1.97	27.41	3.94	26.76	3.29	26.27	2.80	25.21	1.74	24.19	0.72	23.47	25.99	2.52
1K+000	24.27	0.81	25.54	2.08	27.04	3.58	26.55	3.09	26.88	3.42	26.10	2.64	25.28	1.82	24.78	1.32	23.46	25.81	2.35
1K+100	24.09	0.65	25.58	2.14	25.05	1.61	26.75	3.31	26.94	3.50	27.35	3.91	25.64	2.20	25.06	1.62	23.44	25.81	2.37
總數																			33.16
平均																			3.01

測量照片

111年度荖濃溪里嶺大橋上游河段採售分離計畫

