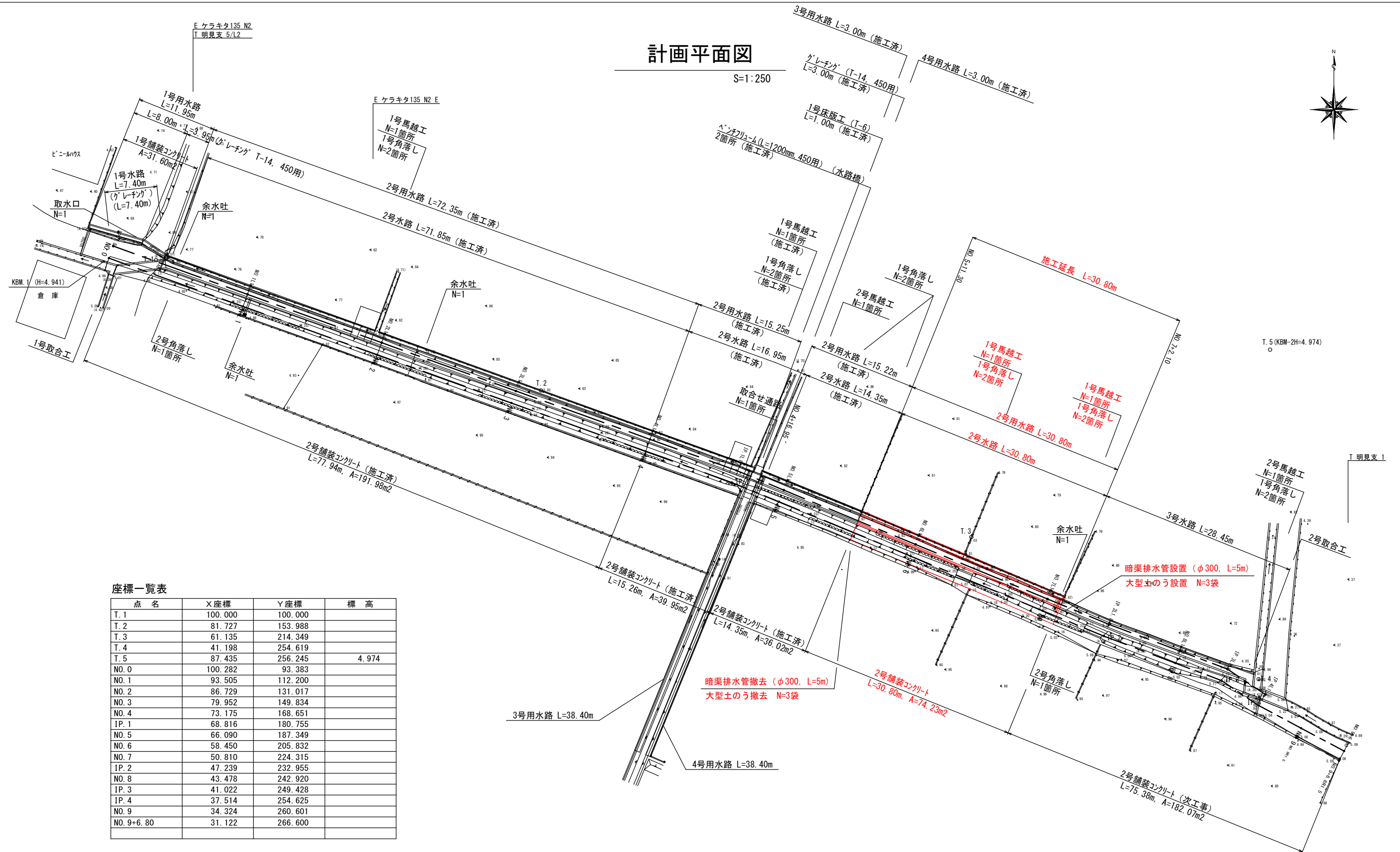


計画平面図

S=1:250

S=1 : 250



※馬越工及び角落しについては、施工時に地権者と設置位置確認を行うこと。

1号角落しは、1号・2号用水路に各筆2箇所(入水・出水)設置のこと。

2号角落しは、1号・2号水路に設置のこと。

余水吐の詳細な位置及び形状は地元と協議すること。

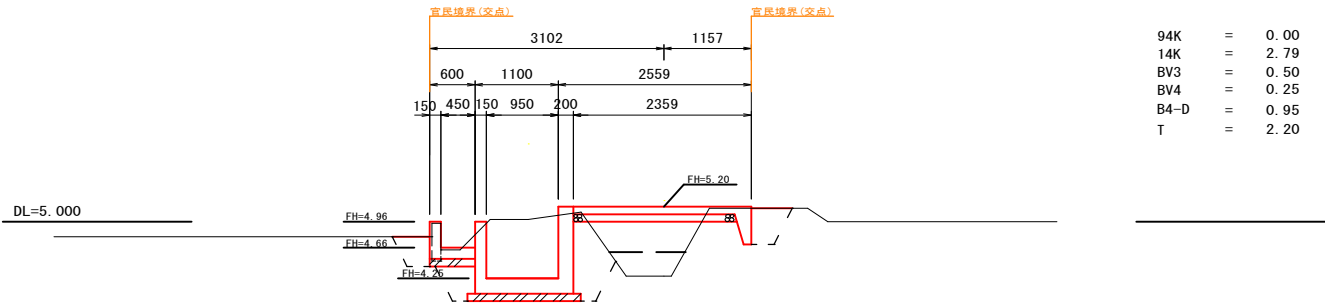
工 事 名	介良甲字大久保田農道水路整備工事				
種 別	計画平面図 1 / 7 枚				
事 業 名	市単土地改良	課長	課長 補佐	係長	係
令和7年度	R . .				
高知市都市建設部河川水路課					

横断図

S=1:50

NO. 7

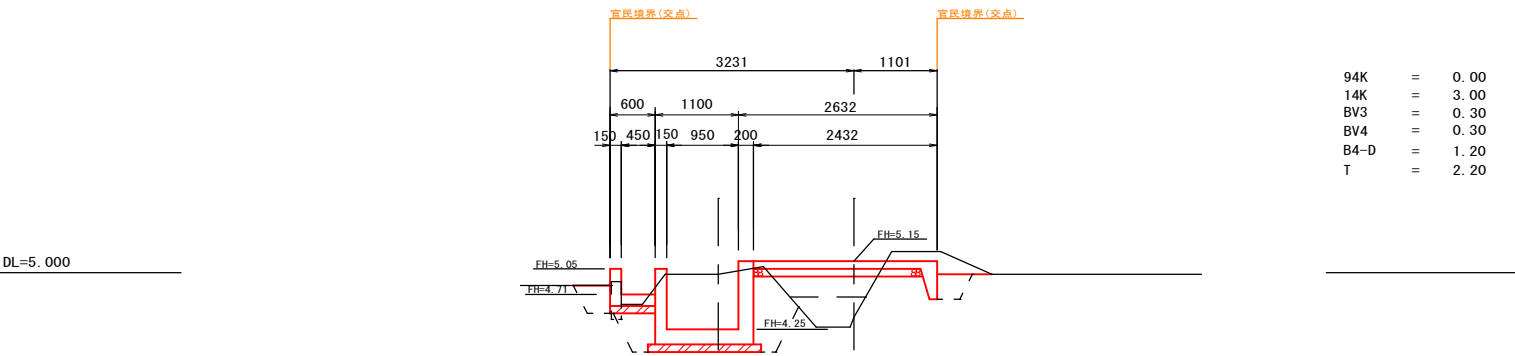
GH=5.03
FH=5.15



94K = 0.00
14K = 2.79
BV3 = 0.50
BV4 = 0.25
B4-D = 0.95
T = 2.20

NO. 6

GH=5.010
FH=5.150



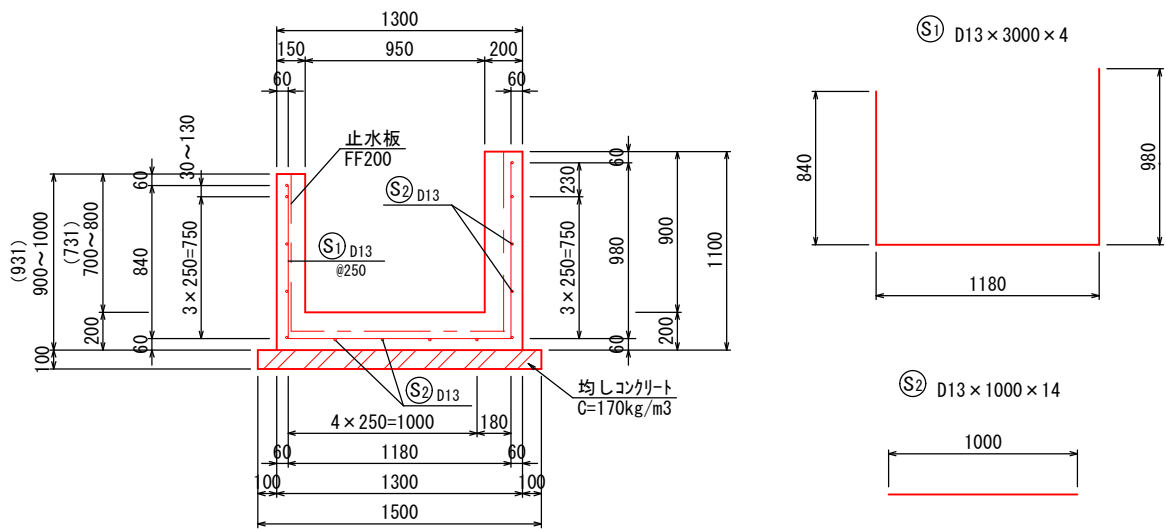
94K = 0.00
14K = 3.00
BV3 = 0.30
BV4 = 0.30
B4-D = 1.20
T = 2.20

工 事 名	介良甲字大久保田農道水路整備工事				
種 別	横断図 3 / 7 枚				
事 業 名	市単土地改良	課長	課長補佐	係長	係
令和7年度	R . .				
高知市都市建設部河川水路課					

構 造 図

S=1:20

2号水路
NO. 5+11.30~No. 7+2.10



材料表 (10.0m当り)

名 称	規 格	数 量
コンクリート	24-12-25 (20)	5.50 m3
型枠	鉄筋構造物	36.62 m2
止型枠	小型構造物	0.55 m2
鉄筋	SD345 D13	0.26 t
均しコンクリート	C-170 t=100	1.50 m3
均しコンクリート型枠		2.00 m2

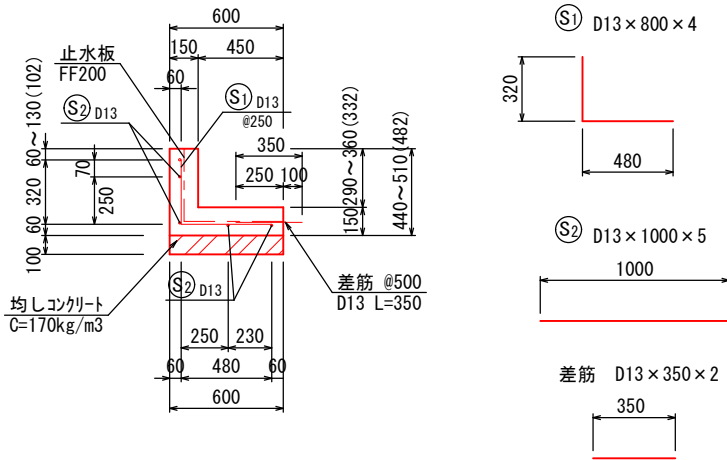
鉄筋重量表 (1.0m当り)

記号	鉄筋	長さ (mm)	本数 (本)	単位重量 (kg)	1本当り重量 (kg)	重量 (kg)
S1	D13	3000	4	0.995	2.985	11.940
S2	D13	1000	14	0.995	0.995	13.930
合計						25.870

材料表 (1.0箇所当り) (1.0式当り)

名 称	規 格	数 量	数 量
目地材	瀝青質 t=10	0.50 m2	1.00 m2
止水板	FF200	2.96 m	5.92 m

2号用水路
NO. 5+11.30~No. 7+2.10



材料表 (10.0m当り)

名 称	規 格	数 量
コンクリート	18-8-25 (20)	1.40 m3
型枠	小型構造物	8.23 m2
鉄筋	SD345 D13	0.08 t
鉄筋	SD345 D13	0.007t
削孔	削孔長 L=100	19 孔
均しコンクリート	C-170 t=100	0.60 m3
均しコンクリート型枠		1.00 m2

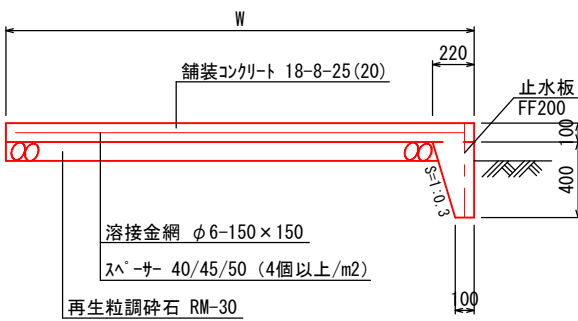
鉄筋重量表 (1.0m当り)

記号	鉄筋	長さ (mm)	本数 (本)	単位重量 (kg)	1本当り重量 (kg)	重量 (kg)
S1	D13	800	4	0.995	0.796	3.184
S2	D13	1000	5	0.995	0.995	4.975
差筋	D13	350	2	0.995	0.348	0.696
合計						8.855

材料表 (1.0箇所当り) (1.0式当り)

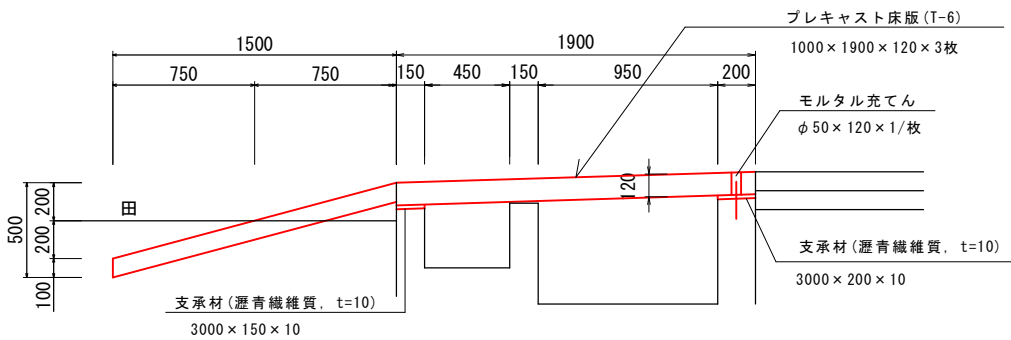
名 称	規 格	数 量	数 量
目地材	瀝青質 t=10	0.14 m2	0.28 m2
止水板	FF200	0.91 m	1.82 m

2号舗装コンクリート



1号馬越工

(W=3.0m)



数量表 (1.0箇所当り)

名 称	規 格	数 量
プレキャスト床版	T-6, 標準型, B=1.0m, L=1.9m, t=120mm, ノンスリップ加工	3.0 枚
支承材	瀝青繊維質, B=150mm, t=10mm	0.45 m2
	瀝青繊維質, B=200mm, t=10mm	0.60 m2
アンカー鉄筋	SD345, D19, L=200, N=3本	0.001 t
モルタル	無収縮モルタル φ50×120×3箇所	0.001 m3
床掘		1.35 m3
埋戻		0.90 m3
埋戻	転圧なし	0.23 m3
コンクリート	18-8-25 (20)	0.45 m3
型枠		0.60 m2

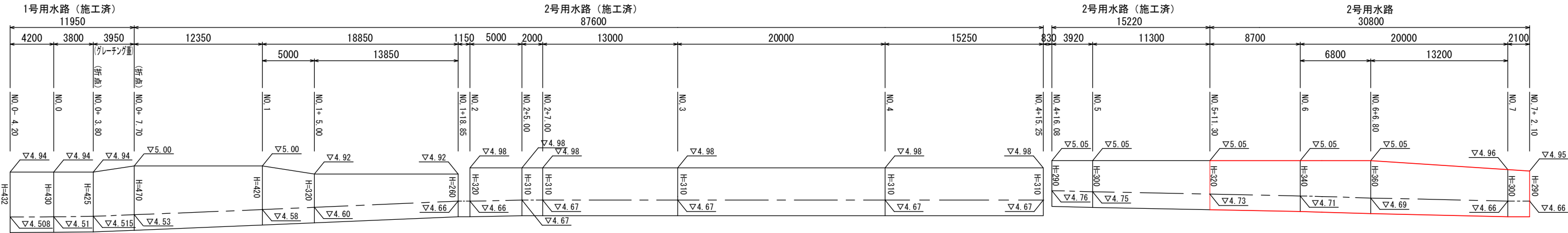
※田への乗入れ部分については地権者と協議のうえ、施工すること

工 事 名	介良甲字大久保田農道水路整備工事				
種 別	構造物 4 / 7 枚				
事 業 名	市単土地改良	課長	課長補佐	係長	係
令和7年度	R				
高知市都市建設部河川水路課					

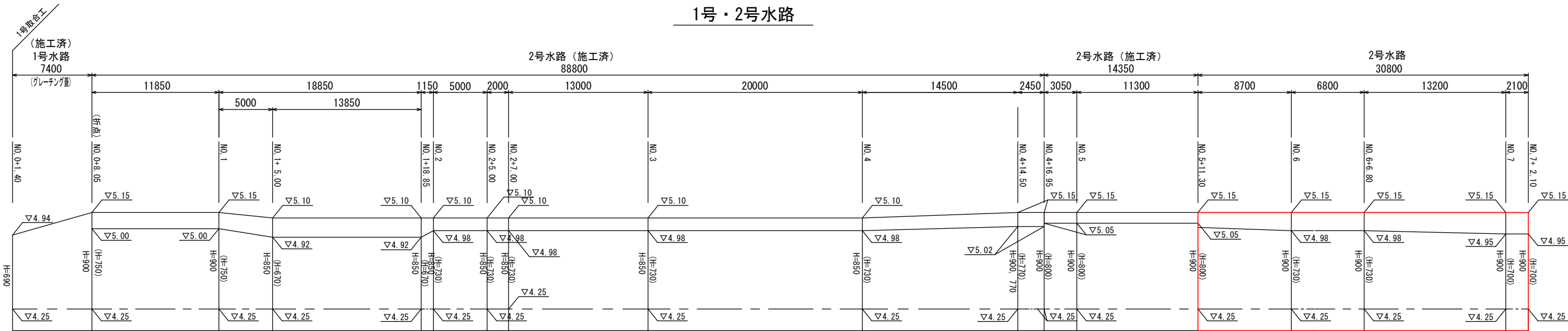
水路展開図

V=1：20
H=1：200

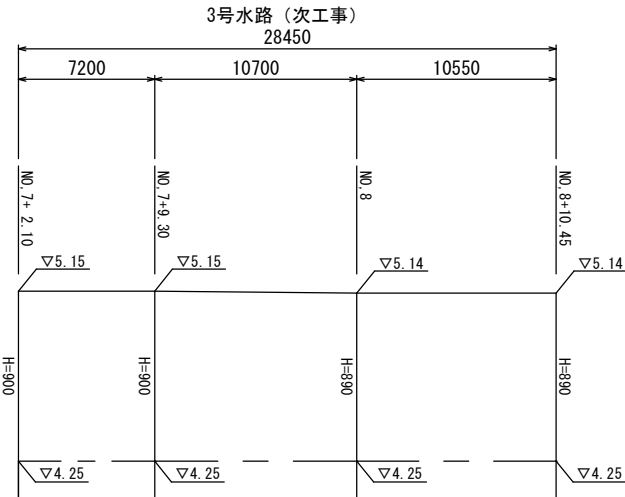
1号・2号用水路



1号・2号水路



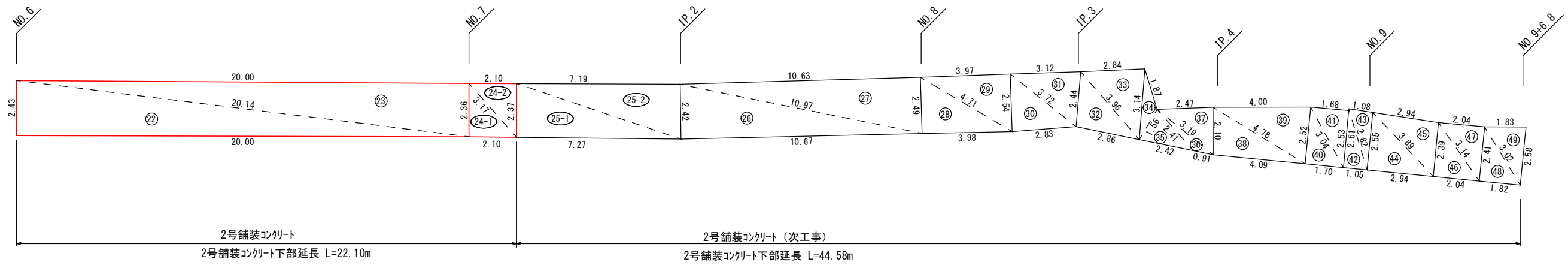
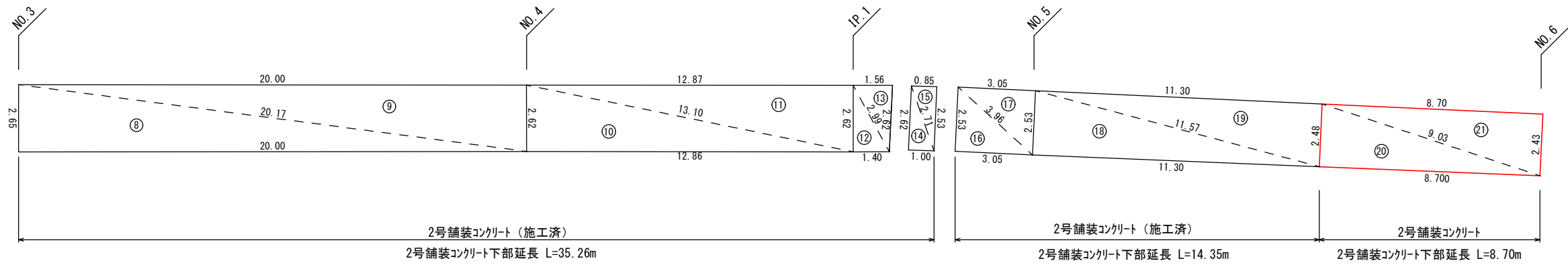
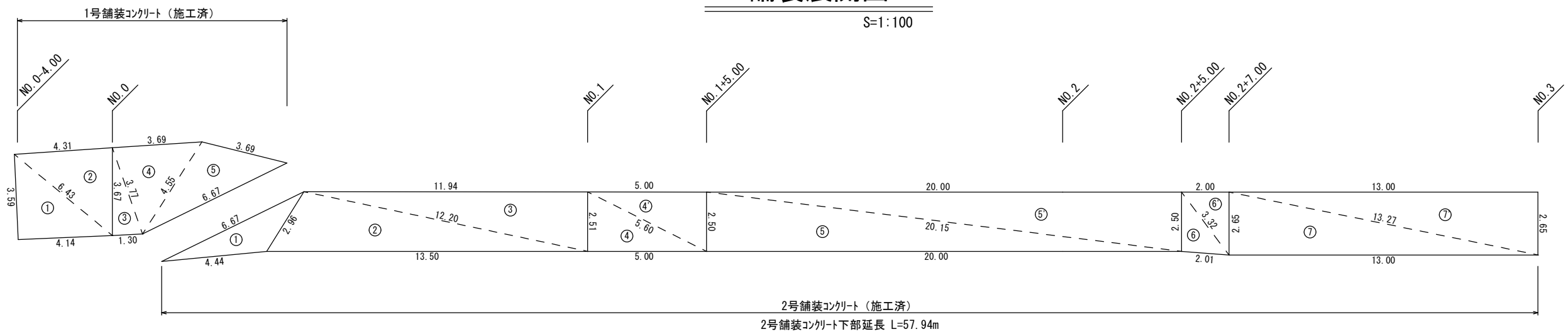
3号水路



工 事 名	介良甲字大久保田農道水路整備工事					
種 別	水路展開図					5 / 7 枚
事 業 名	市単土地改良	課長	課長補佐	係長	係	
令和7年度	R . .					
高知市都市建設部河川水路課						

舗装展開図

S=1:100



2号舗装コンクリート(上部) 求積表

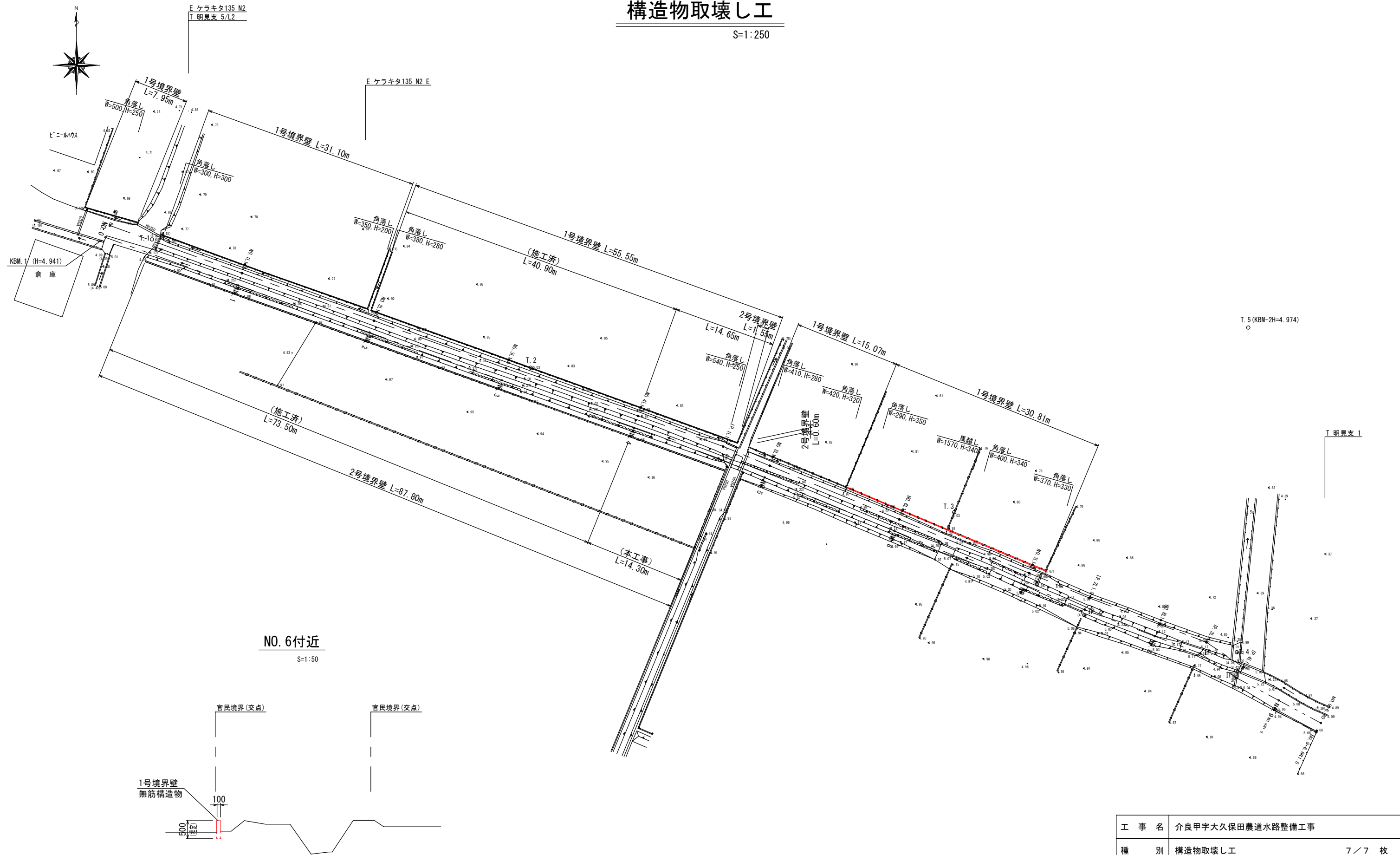
	a	b	c	S	A
⑳	2.48	8.70	9.03	10.105	10.79
㉑	9.03	8.70	2.43	10.080	10.57
㉒	2.43	20.00	20.14	21.285	24.30
㉓	2.36	20.00	20.14	21.250	23.60
㉔-㉕	2.36	3.17	2.10	3.815	2.48
㉔-㉖	2.37	3.17	2.10	3.820	2.49
合計					74.23

$$A = \sqrt{S(S-a)(S-b)(S-c)}$$

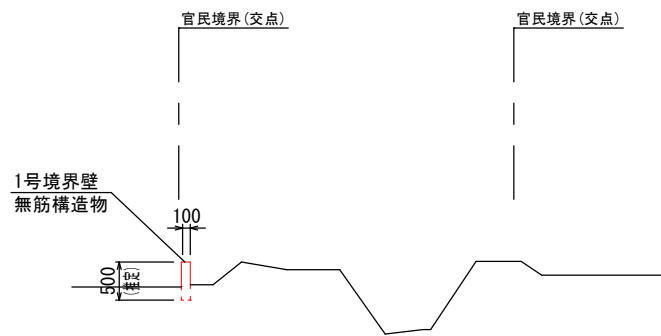
工 事 名	介良甲字大久保田農道水路整備工事				
種 別	舗装展開図 6 / 7 枚				
事 業 名	市単土地改良	課長	課長補佐	係長	係
令和7年度	R . .				
高知市都市建設部河川水路課					

構造物取壊し工

S=1:250



NO. 6付近
S=1:50



工 事 名	介良甲字大久保田農道水路整備工事				
種 別	構造物取壊し工				7 / 7 枚
事 業 名	市単土地改良	課長	課長補佐	係長	係
令和7年度	R . .				
高知市都市建設部河川水路課					