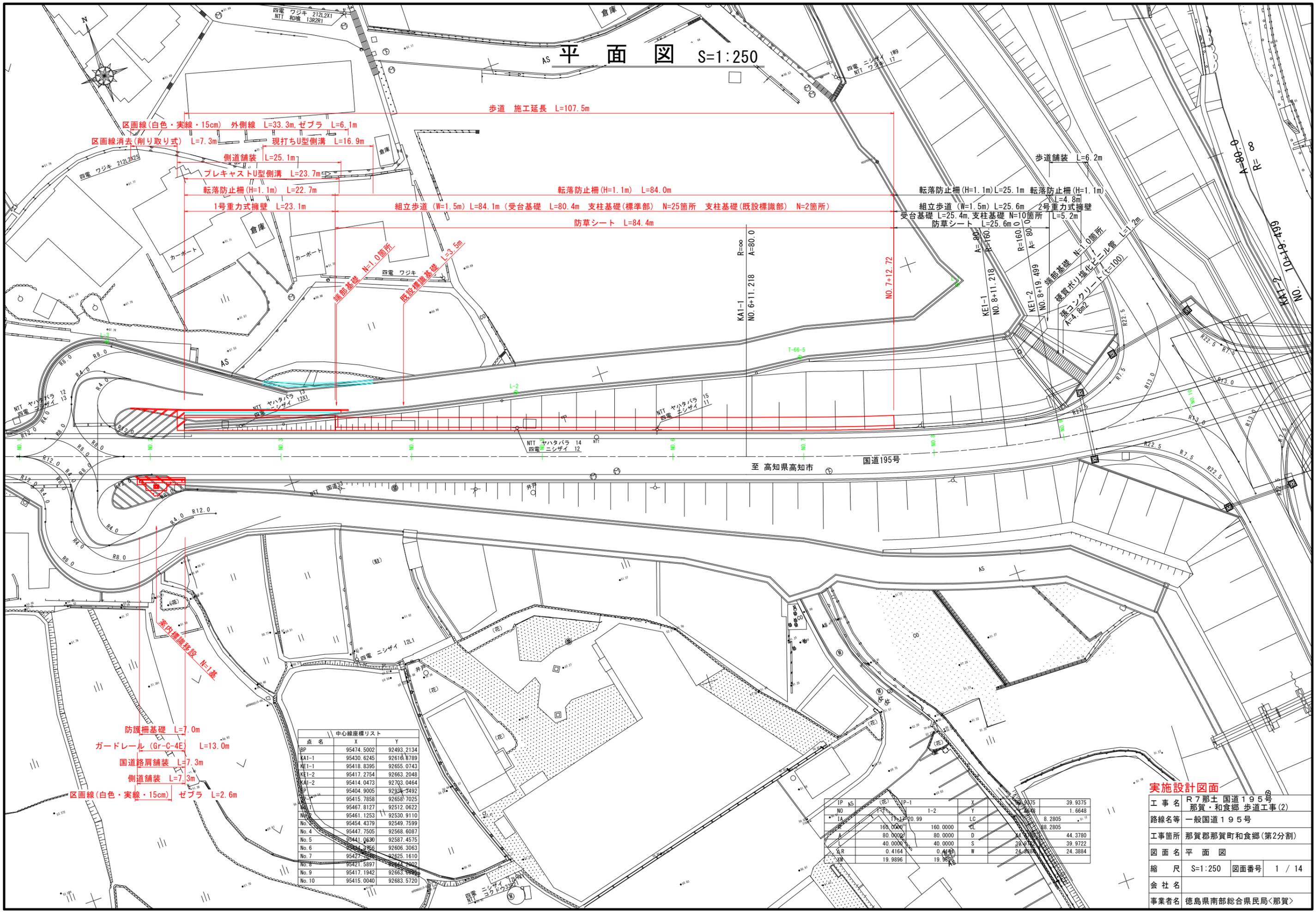


AS 平面図 S=1:250



歩道 施工延長 L=107.5m

区画線(白色・実線・15cm) 外側線 L=33.3m, ゼブラ L=6.1m

区画線消去(削り取り式) L=7.3m 現打ちU型側溝 L=16.9m

側道舗装 L=25.1m

プレキャストU型側溝 L=23.7m

転落防止柵(H=1.1m) L=22.7m

1号重力式擁壁 L=23.1m

転落防止柵(H=1.1m) L=84.0m

組立歩道(W=1.5m) L=84.1m (受台基礎 L=80.4m 支柱基礎(標準部) N=25箇所 支柱基礎(既設標識部) N=2箇所)

防草シート L=84.4m

転落防止柵(H=1.1m) L=25.1m 転落防止柵(H=1.1m) L=4.8m

組立歩道(W=1.5m) L=25.6m 2号重力式擁壁 L=5.2m

受台基礎 L=25.4m 支柱基礎 N=10箇所 L=5.2m

防草シート L=25.6m

歩道舗装 L=6.2m

端部基礎 N=1.0箇所

既設擁壁基礎 L=3.5m

KAI-1
NO. 6+11.218
R=∞
A=80.0

NO. 7+12.72

KEI-1
NO. 8+11.218
R=160.0
A=80.0

KEI-2
NO. 8+19.499
R=160.0
A=80.0

端部基礎 N=1.0箇所

縦置ポリ塩化ビニル管 L=1.2m

張コンクリート(t=100) K=4.8m2

至高知県高知市 国道195号

案内標識移設 N=1基

防護柵基礎 L=7.0m

ガードレール(Gr-C-4E) L=13.0m

国道路肩舗装 L=7.3m

側道舗装 L=7.3m

区画線(白色・実線・15cm) ゼブラ L=2.6m

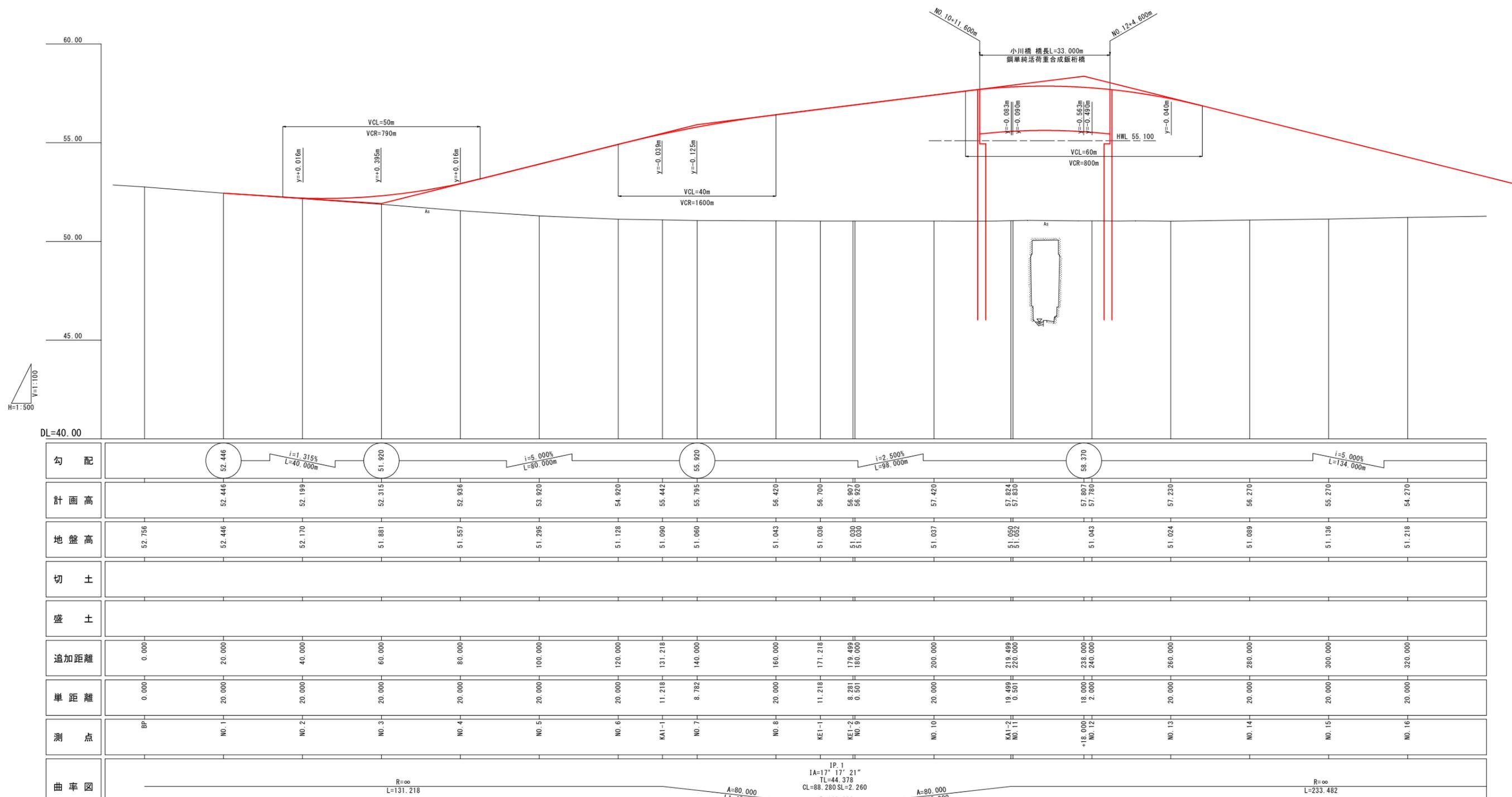
点名	X	Y
BP	95474.5002	92493.2134
KAI-1	95430.6245	92616.8789
KEI-1	95418.8395	92655.0743
KEI-2	95417.2754	92663.2048
KAI-2	95414.0473	92703.0464
P	95404.9005	92934.3492
P	95415.7858	92658.7025
No. 1	95467.8127	92512.0622
No. 2	95461.1253	92530.9110
No. 3	95454.4379	92549.7599
No. 4	95447.7505	92568.6087
No. 5	95441.0630	92587.4575
No. 6	95434.3756	92606.3063
No. 7	95427.6881	92625.1610
No. 8	95421.5897	92644.0102
No. 9	95417.1942	92663.8594
No. 10	95415.0040	92683.5720

IP	NS	(花)	IP-1	X	Y
NO	1		1-2	95430.6245	92616.8789
IA	1			95430.6245	92616.8789
LC	1			95430.6245	92616.8789
CL	1			95430.6245	92616.8789
D	1			95430.6245	92616.8789
S	1			95430.6245	92616.8789
W	1			95430.6245	92616.8789
VM	1			95430.6245	92616.8789

実施設計図面

工事名	R7那土 国道195号 那賀・和食郷 歩道工事(2)
路線名等	一般国道195号
工事箇所	那賀郡那賀町和食郷(第2分割)
図面名	平面図
縮尺	S=1:250 図面番号 1 / 14
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀>

縦断面図 H=1:500 V=1:100



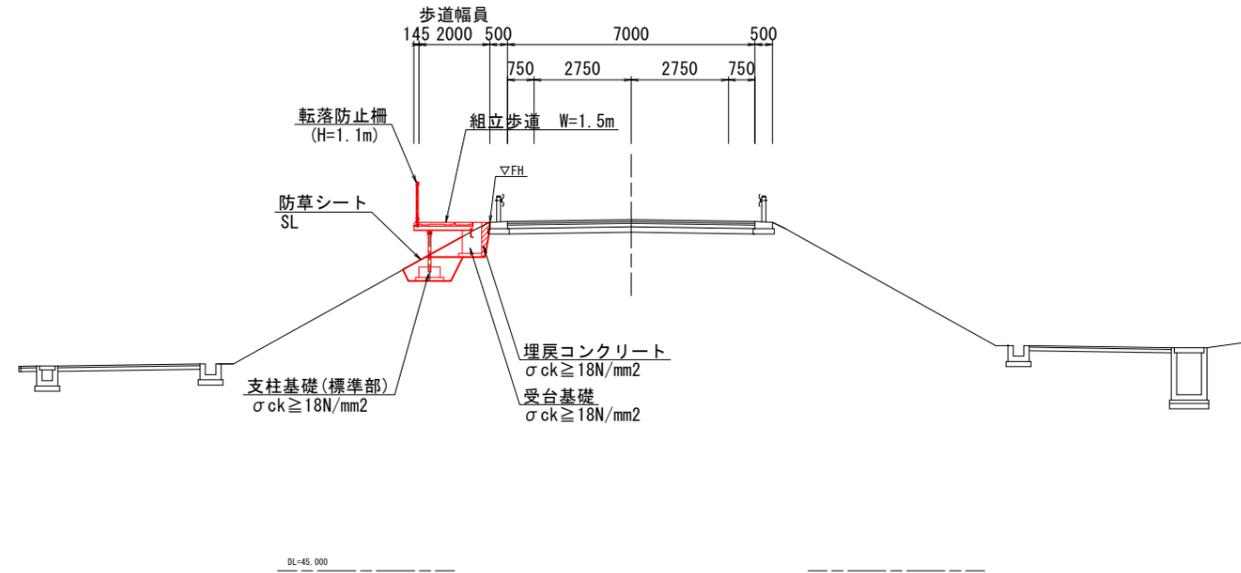
勾配																							
計画高		52.446	52.199	52.315	52.936	53.920	54.920	55.442	55.795	56.420	56.700	56.907	56.920	57.420	57.824	57.830	57.807	57.780	57.230	56.270	55.270	54.270	
地盤高	52.756	52.446	52.170	51.881	51.557	51.295	51.128	51.090	51.060	51.043	51.036	51.030	51.030	51.037	51.052	51.052	51.043	51.024	51.089	51.136	51.218	51.218	
切土																							
盛土																							
追加距離	0.000	20.000	40.000	60.000	80.000	100.000	120.000	131.218	140.000	160.000	171.218	179.499	180.000	200.000	219.499	220.000	238.000	240.000	260.000	280.000	300.000	320.000	
単距離	0.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	11.218	8.782	20.000	11.218	8.261	0.501	20.000	19.499	0.501	18.000	2.000	20.000	20.000	20.000	20.000	
測点	BP	NO.1	NO.2	NO.3	NO.4	NO.5	NO.6	KA1-1	NO.7	NO.8	KE1-1	KE1-2	NO.9	NO.10	KA1-2	NO.11	+18.000	NO.12	NO.13	NO.14	NO.15	NO.16	
曲率図																							
片勾配	-1.50%	-1.50%						-1.50%	-1.50%	-1.50%		-6.00%	6.00%	6.00%		-1.50%	-1.50%						
拡幅																							

実施設計図面

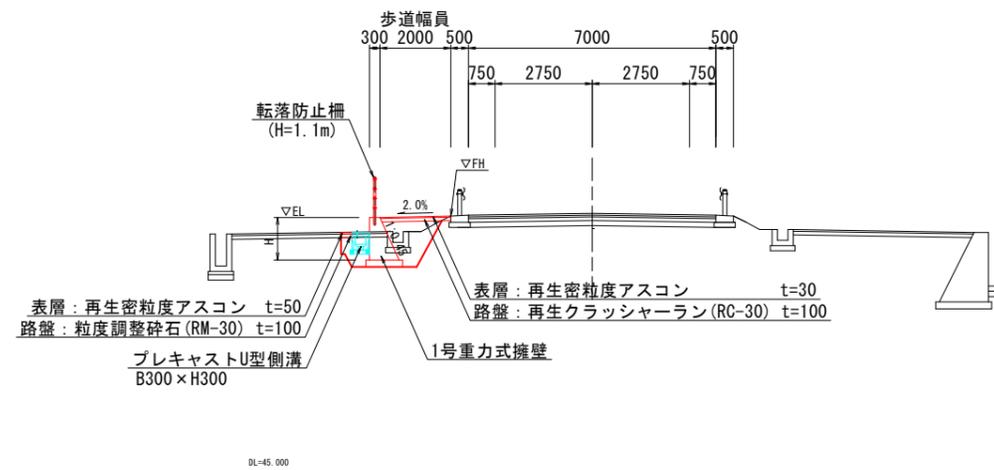
工事名	R7那土 国道195号		
路線名等	那賀・和食郷 歩道工事(2)		
工事箇所	那賀郡那賀町和食郷(第2分割)		
図面名	縦断面図		
縮尺	図示	図面番号	2 / 14
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀>		

標準断面図 S=1:100

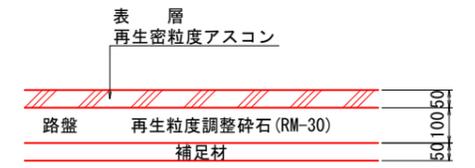
NO. 6付近



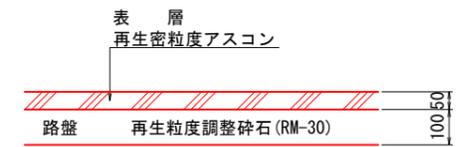
NO. 3付近



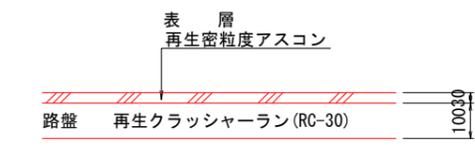
国道路肩舗装 S=1:10



側道舗装 S=1:10



歩道舗装 S=1:10



実施設計図面

工事名	R7那土 国道195号 那賀・和食郷 歩道工事(2)		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町和食郷(第2分割)		
図面名	標準断面図		
縮尺	S=1:100	図面番号	3 / 14
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀>		

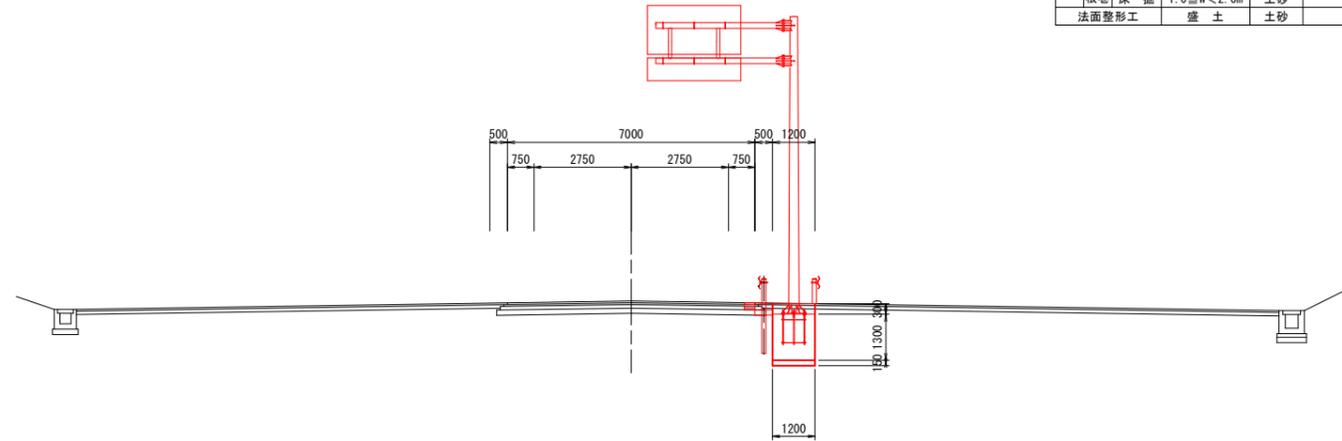
横断面図(1) S=1:100

NO. 2

GH=52.170
FH=52.199

NO. 2

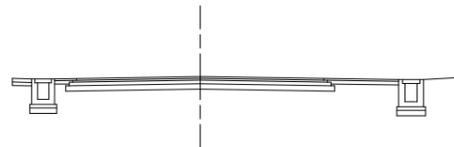
作業者	床掘	標準	土砂		
擁壁	埋戻	1.0≦W1<4.0m	土砂		
	埋戻	標準	土砂		
側溝	埋戻	W1<1.0m	土砂		
	埋戻	標準	土砂		
土相歩立	床掘	1.0≦W<2.0m	土砂		
	埋戻	W1<1.0m	土砂		
工	埋戻	1.0≦W<2.0m	土砂	1.7	
	埋戻	1.0≦W<2.0m	土砂	0.4	
法面整形工	盛土	土砂			



DL=45.000

NO. 1

GH=52.446
FH=52.446



DL=45.000

実施設計図面

工事名	R7那土 国道195号 那賀・和食郷 歩道工事(2)		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町和食郷(第2分割)		
図面名	横断面図(1)		
縮尺	S=1:100	図面番号	4 / 14
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀>		

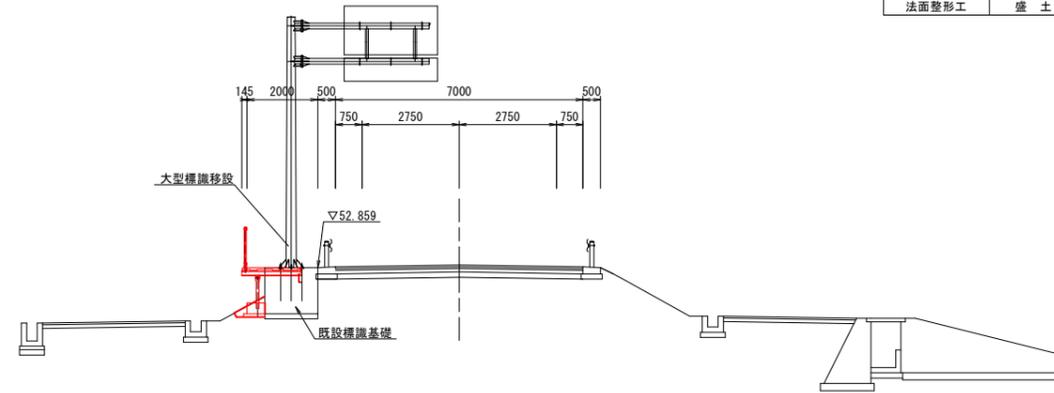
横断面図(2) S=1:100

NO. 4

GH=51.557
FH=52.936

NO. 4

路体盛土工	W<2.5m	土砂		
擁壁	床掘	標準	土砂	
	埋戻	1.0≦W1<4.0m	土砂	
側溝	床掘	標準	土砂	
	埋戻	W1<1.0m	土砂	
相歩立道	床掘	1.0≦W<2.0m	土砂	
	埋戻	W1<1.0m	土砂	
欄柵	床掘	1.0≦W<2.0m	土砂	
	根巻	1.0≦W<2.0m	土砂	
法面整形工	盛土	土砂	1.0	



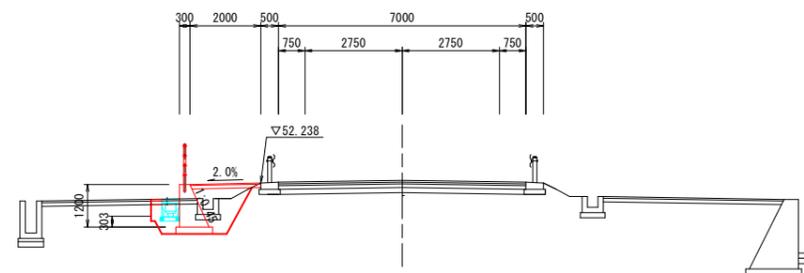
DL=45.000

NO. 3

GH=51.881
FH=52.315

NO. 3

路体盛土工	W<2.5m	土砂	0.4	
擁壁	床掘	標準	土砂	1.5
	埋戻	1.0≦W1<4.0m	土砂	1.2
側溝	床掘	標準	土砂	0.5
	埋戻	W1<1.0m	土砂	0.1
相歩立道	床掘	1.0≦W<2.0m	土砂	
	埋戻	W1<1.0m	土砂	
欄柵	床掘	1.0≦W<2.0m	土砂	
	根巻	1.0≦W<2.0m	土砂	
法面整形工	盛土	土砂		



DL=45.000

実施設計図面

工事名	R7那土 国道195号 那賀・和食郷 歩道工事(2)		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町和食郷(第2分割)		
図面名	横断面図(2)		
縮尺	S=1:100	図面番号	5 / 14
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀>		

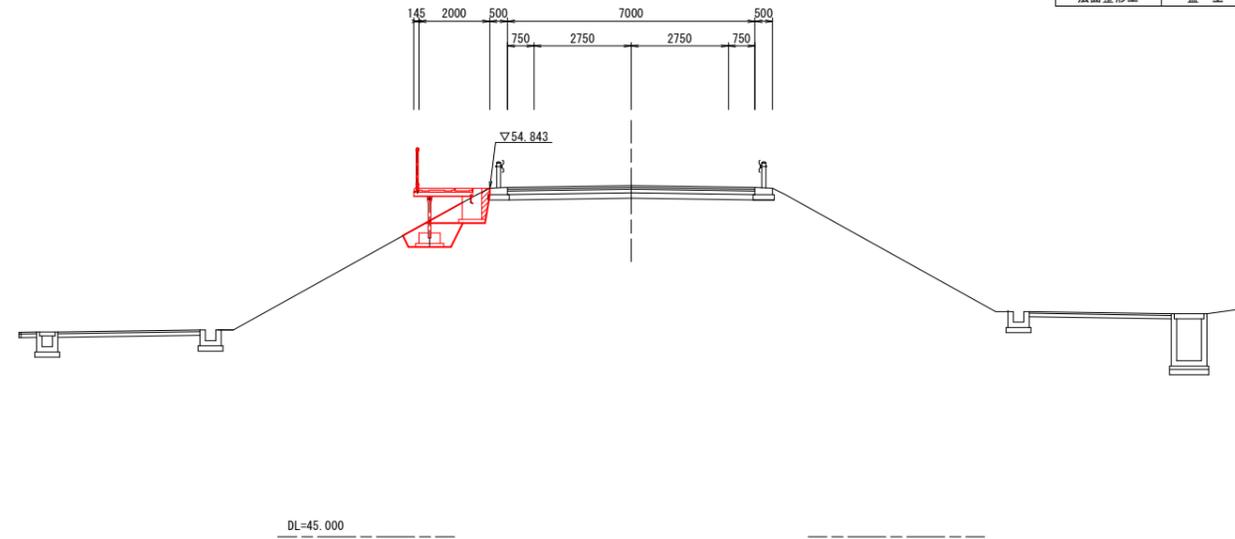
横断面図(3) S=1:100

NO. 6

GH=51.128
FH=54.920

NO. 6

路体盛土工		W<2.5m	土砂	
作 業	擁壁	標準	土砂	
	埋戻	1.0≦W1<4.0m	土砂	
	側溝	標準	土砂	
	埋戻	W1<1.0m	土砂	
土 工	相歩	1.0≦W<2.0m	土砂	0.8
	立道	W1<1.0m	土砂	0.3
	標識	1.0≦W<2.0m	土砂	
	根巻	1.0≦W<2.0m	土砂	
法面整形工		盛土	土砂	1.9

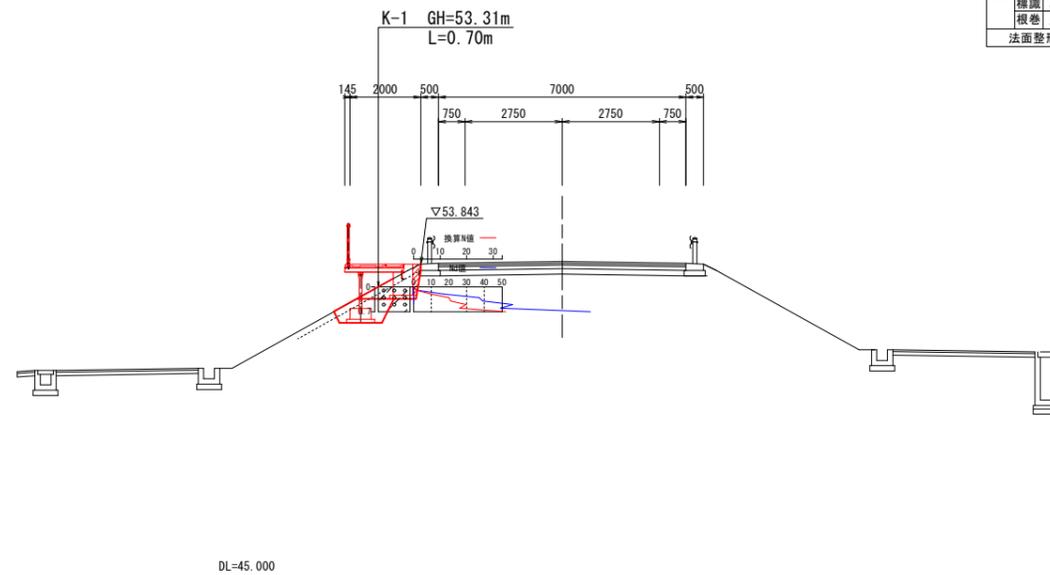


NO. 5

GH=51.295
FH=53.920

NO. 5

路体盛土工		W<2.5m	土砂	
作 業	擁壁	標準	土砂	
	埋戻	1.0≦W1<4.0m	土砂	
	側溝	標準	土砂	
	埋戻	W1<1.0m	土砂	
土 工	相歩	1.0≦W<2.0m	土砂	0.8
	立道	W1<1.0m	土砂	0.3
	標識	1.0≦W<2.0m	土砂	
	根巻	1.0≦W<2.0m	土砂	
法面整形工		盛土	土砂	1.9



実施設計図面

工事名	R7那土 国道195号 那賀・和食郷 歩道工事(2)		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町和食郷(第2分割)		
図面名	横断面図(3)		
縮尺	S=1:100	図面番号	6 / 14
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀>		

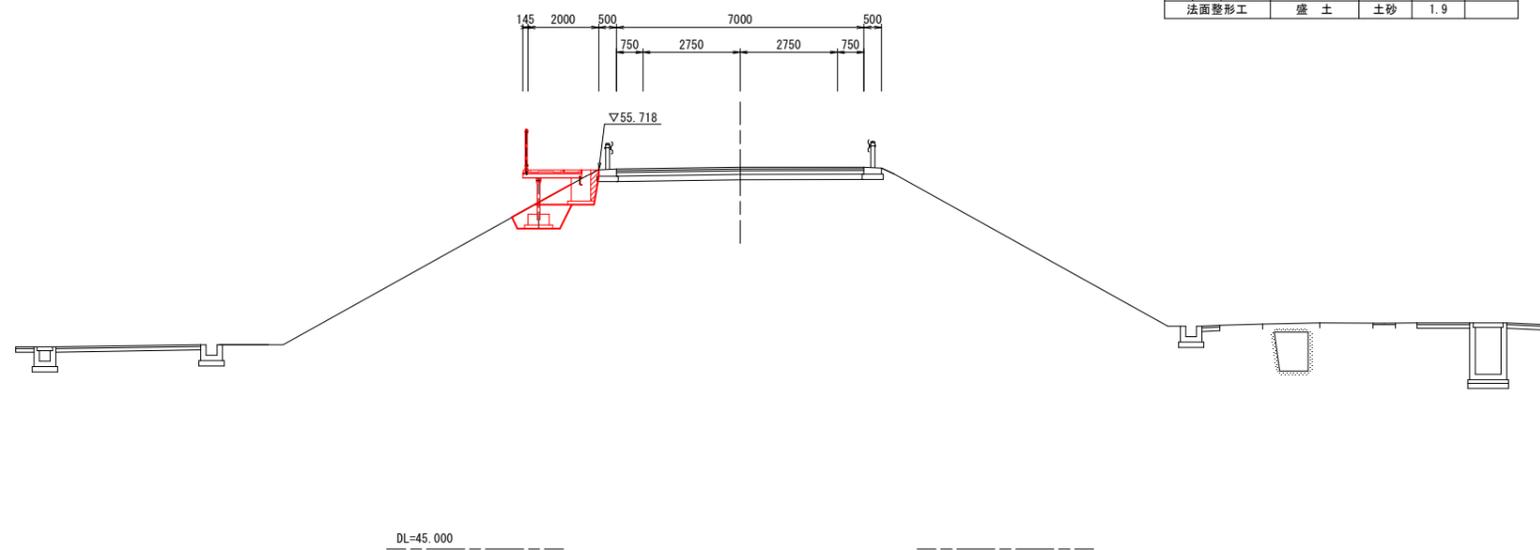
横断面図(4) S=1:100

NO. 7

GH=51.060
FH=55.795

NO. 7

路体盛土工	床掘	W<2.5m	標準	土砂	
作	壁埋戻	1.0≦W<4.0m	標準	土砂	
	溝埋戻	W1<1.0m	標準	土砂	
土	相歩	床掘	1.0≦W<2.0m	土砂	0.8
	立道	埋戻	W1<1.0m	土砂	0.3
	標識	床掘	1.0≦W<2.0m	土砂	
	根巻	床掘	1.0≦W<2.0m	土砂	
法面整形工	盛土		土砂	1.9	



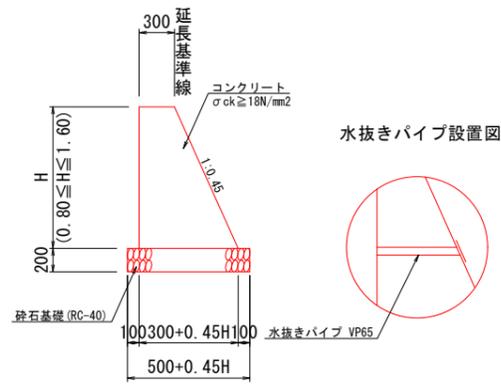
実施設計図面

工事名	R7那土 国道195号 那賀・和食郷 歩道工事(2)		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町和食郷(第2分割)		
図面名	横断面図(4)		
縮尺	S=1:100	図面番号	7 / 14
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀>		

構造図・展開図

1号重力式擁壁

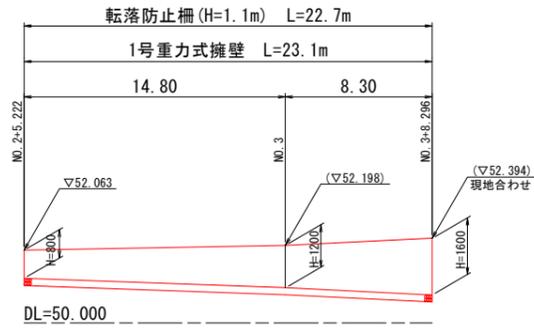
S=1:30



※水抜きパイプは、3.0m2に1箇所程度設けること。

擁壁展開図

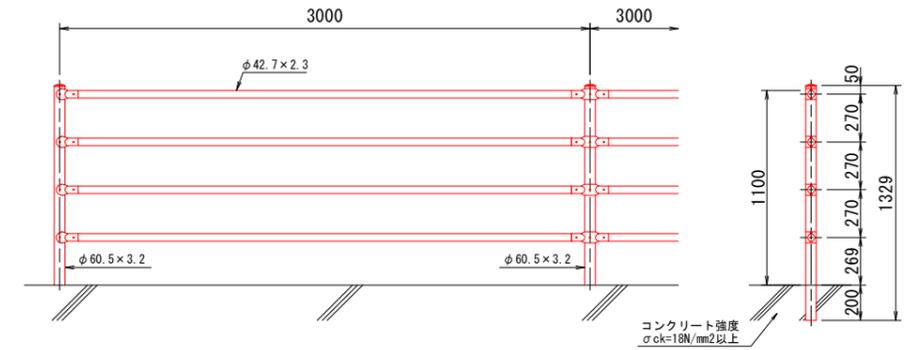
H=1:200
V=1:100



転落防止柵

S=1:20

P種 (コンクリート建込用)

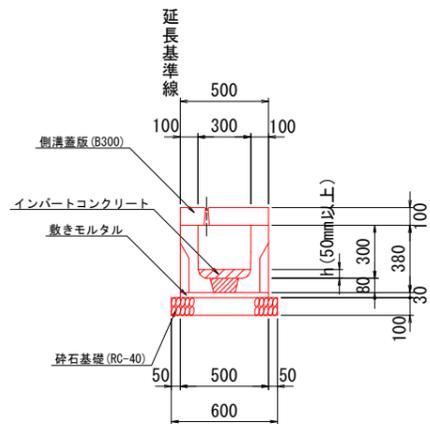


設計条件
設計荷重・・・防護柵の設置基準・同解説の P種 に基づく。

プレキャストU型側溝

S=1:20

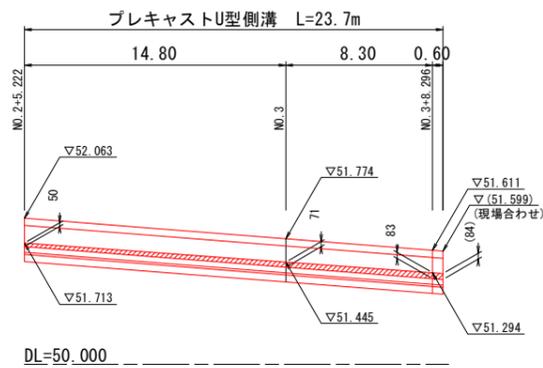
B300×H300



プレキャストU型側溝		10.0m当り
名称	規格	数量
側溝	B300×H300	5.00 本
敷きモルタル	1:3	0.15 m ³
砕石基礎	RC-40, t=100	6.00 m ²
側溝蓋	B300	5.00 枚
インバートコンクリート	σck ≥ 18N/mm ²	0.24 m ³

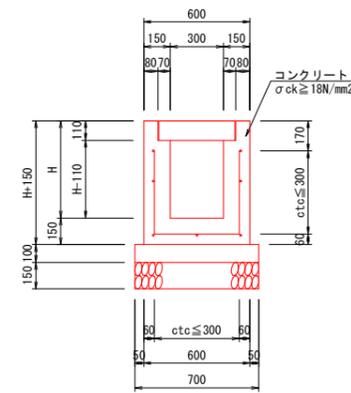
プレキャストU型側溝展開図

H=1:200
V=1:50



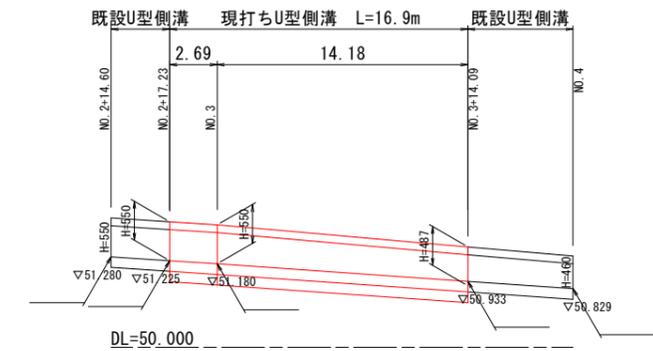
現打ちU型側溝

S=1:20



現打ちU型側溝展開図

H=1:200
V=1:50



実施設計図面

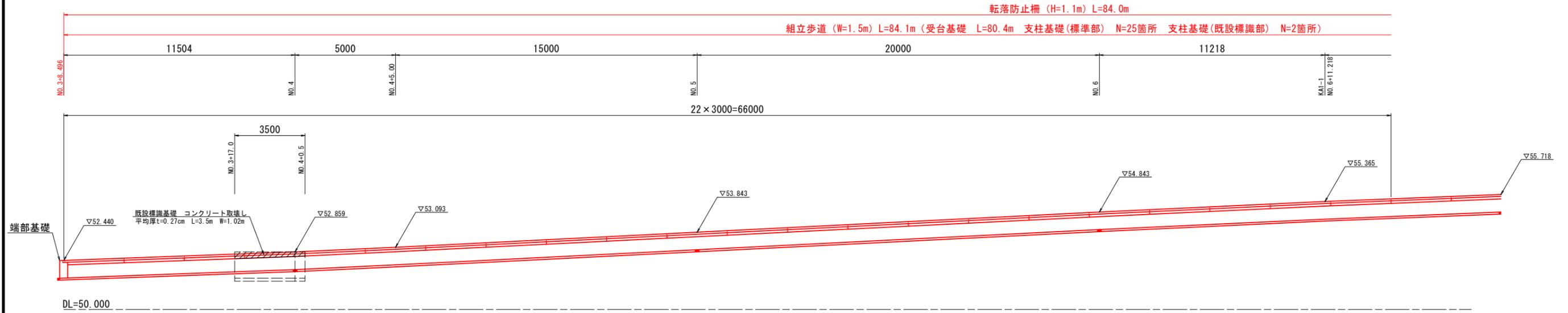
工事名	R7那土 国道195号 那賀・和食郷 歩道工事(2)		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町和食郷(第2分割)		
図面名	構造図・展開図		
縮尺	図示	図面番号	8 / 14
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀>		

組立歩道詳細図(1/3)

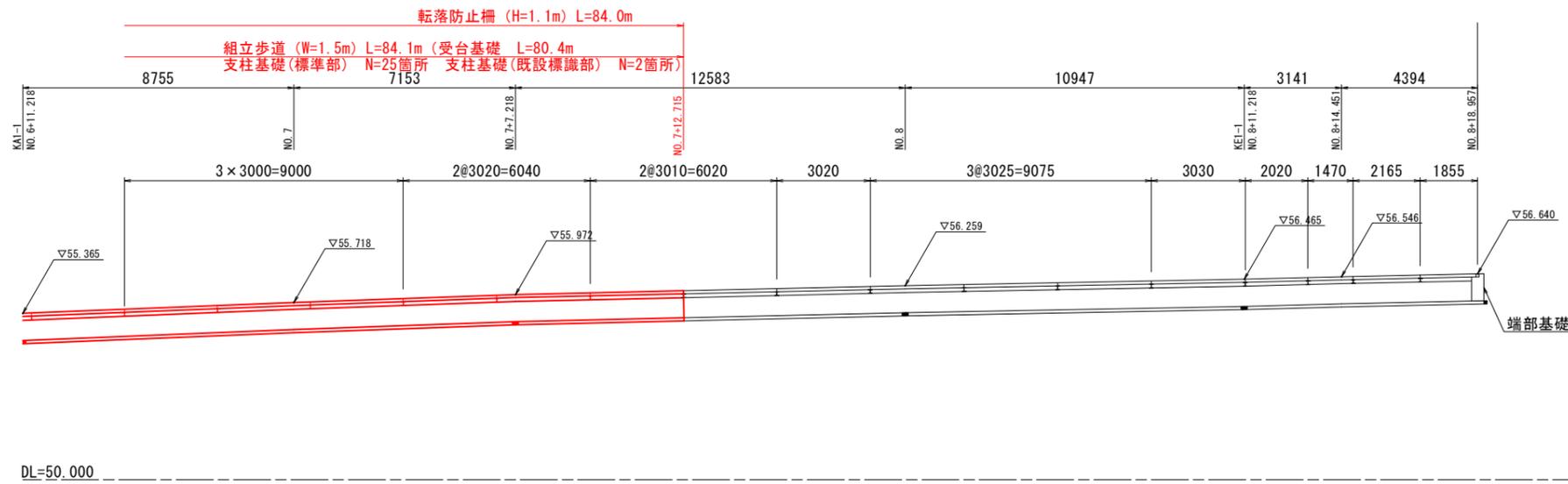
S=1:0

展開図 <S=1/100>

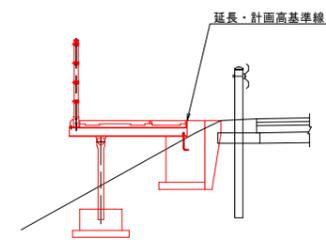
(上側 車道側)



※既設標識基礎がある場合は、横梁下面までコンクリートを取り壊すこと



基準位置



実施設計図面

工事名	R7那土 国道195号 那賀・和食郷 歩道工事(2)		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町和食郷(第2分割)		
図面名	組立歩道詳細図(1/3)		
縮尺	S=1:100	図面番号	9 / 14
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀>		

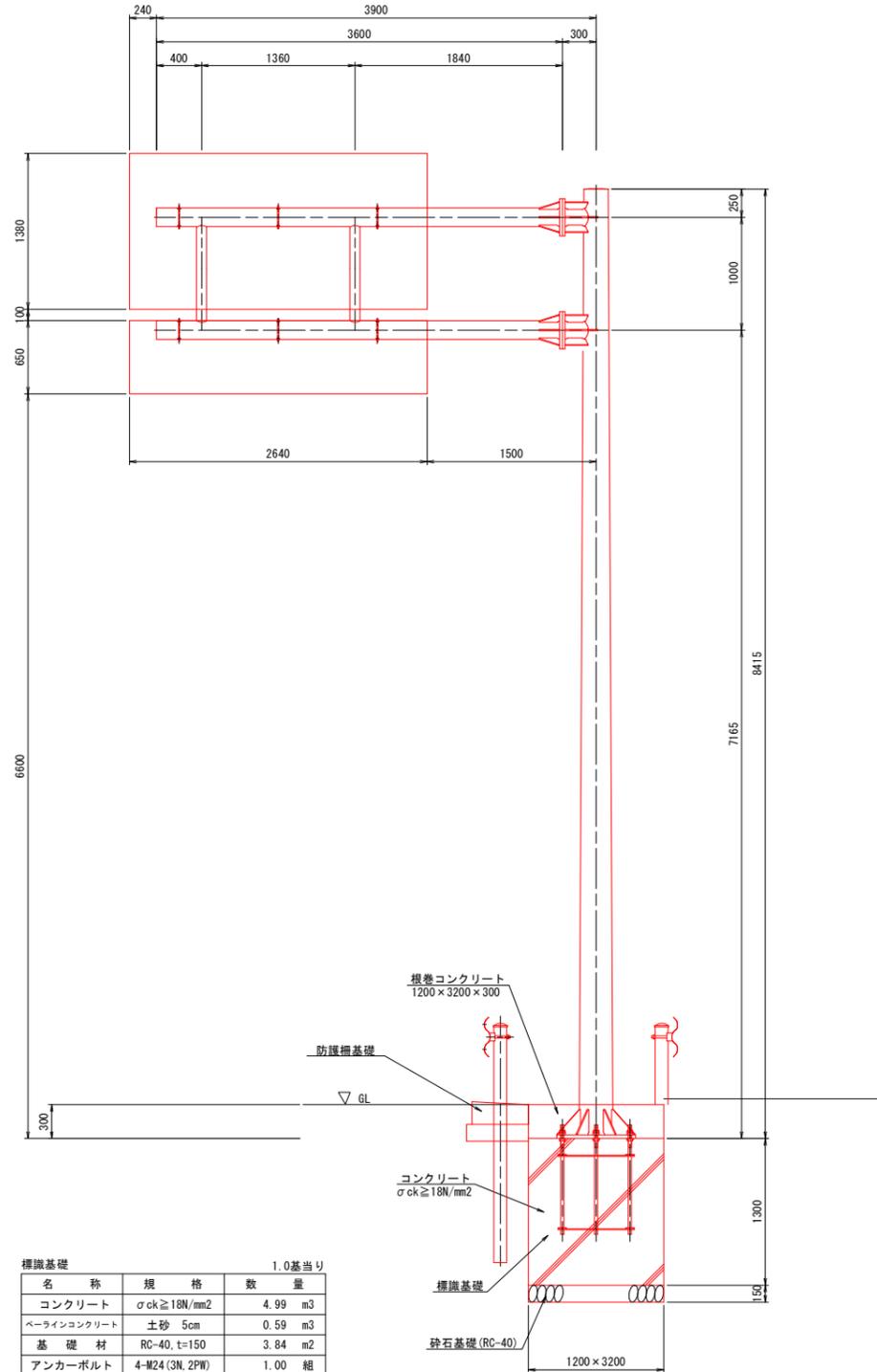
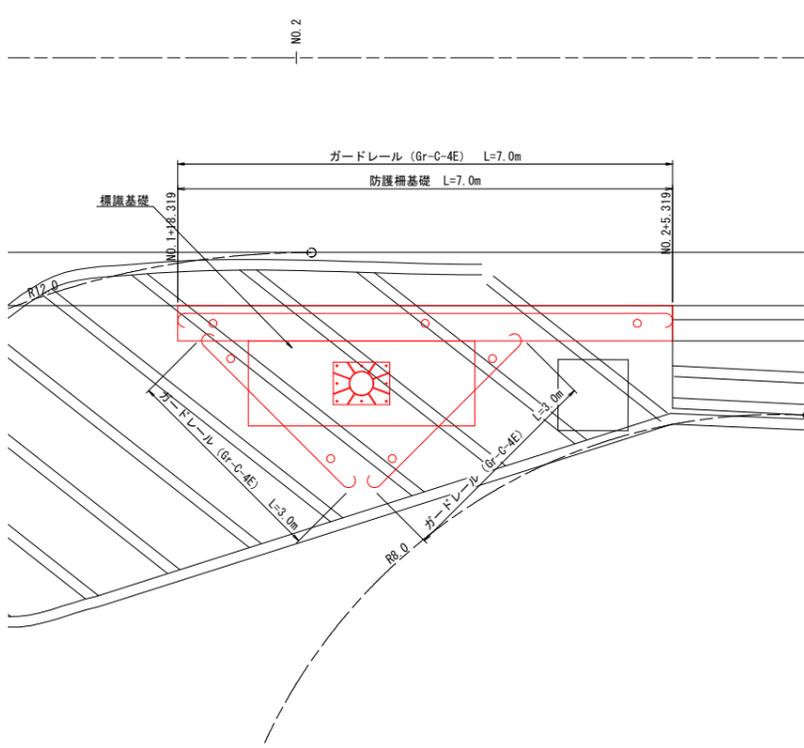
案内標識移設詳細図

案内標識姿図

S=1:30

平面図

S=1:50



標識部材質量表 1.0基当り

部材	サイズ (mm)	板厚 (mm)	長さ (mm)	数量 (本・枚・組)	単位質量 (kg/本・枚・組)	質量 (kg)
ポール部						
支柱 (テーパ)	215.0φ~299.1φ	7.0	8405	1	362.79	362.79
支柱端部	215.0φ	3.2		1	0.91	0.91
ベースプレート	800	28.0	600	1	105.50	105.50
ベースリブ 1	176	12.0	225	4	2.98	11.92
ベースリブ 2	176	12.0	225	4	2.98	11.92
アーム部						
梁	165.2φ	4.5	3590	1	64.02	64.02
梁	165.2φ	4.5	215	1	3.83	3.83
梁フタ	165.2φ	3.2		1	0.54	0.54
フランジ	330.0φ	25.0		2	16.79	33.58
フランジリブ1	70	12.0	180	6	0.95	5.70
フランジリブ2	70	12.0	275	2	1.81	3.62
フランジリブ3	70	12.0	191	4	1.26	5.04
板取付け金具	200	12.0	233	6	4.38	26.28
ボルト類						
2N・2PW	M22×100			6	0.56	3.36
2N・2PW	M12×55			12	0.11	1.32
合計					SS400	640.33 kg

アンカーボルト質量表 1.0組当り

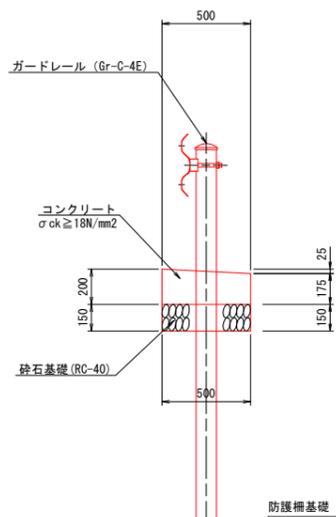
部材	サイズ (mm)	板厚 (mm)	長さ (mm)	数量 (本・枚・組)	単位質量 (kg/本・枚・組)	質量 (kg)
500×700×8本×970L M24						
丸鋼	25.0φ		950	8	3.74	29.90
平鋼	50	6.0	550	4	1.30	5.18
平鋼	50	6.0	750	4	1.77	7.06
ナット	M24			24	0.11	2.54
ワッシャ	M24			8	0.03	0.26
合計					SS400	44.95 kg

防護柵基礎

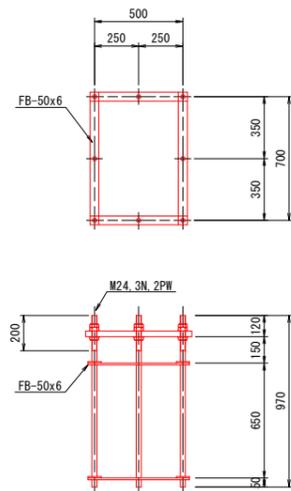
S=1:20

アンカーボルト詳細図

S=1:20



防護柵基礎 10.0m当り			
名称	規格	数量	
コンクリート	σck ≥ 18N/mm2	0.94	m3
型枠	小型構造物	3.75	m2
砕石基礎	RC-40, t=150	5.00	m2

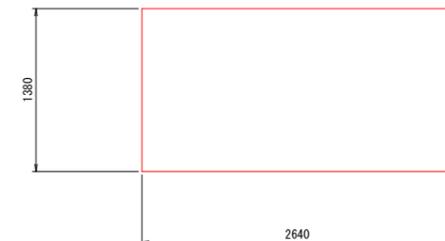


標識基礎 1.0基当り			
名称	規格	数量	
コンクリート	σck ≥ 18N/mm2	4.99	m3
ベライコンクリート	土砂 5cm	0.59	m3
基礎材	RC-40, t=150	3.84	m2
アンカーボルト	4-M24 (3N, 2PW)	1.00	組

根巻コンクリート 1.0基当り			
名称	規格	数量	
コンクリート	σck ≥ 18N/mm2	1.15	m3
ベライコンクリート	土砂 5cm	0.14	m3

※部材が劣化していない場合、基礎およびアンカーボルト以外は再使用すること

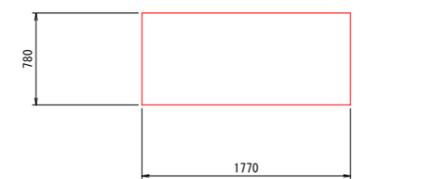
道の駅 鷲の里 A=3.6m2



太龍寺ロープウェイ A=1.7m2



わじきキャンプ村 A=1.4m2



実施設計図面

工事名	R7那土 国道195号 那賀・和食郷 歩道工事(2)		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町和食郷(第2分割)		
図面名	対策展開図(13/1)		
縮尺	S=1:0	図面番号	12 / 14
会社名	徳島県南部総合県民局<那賀>		
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀>		

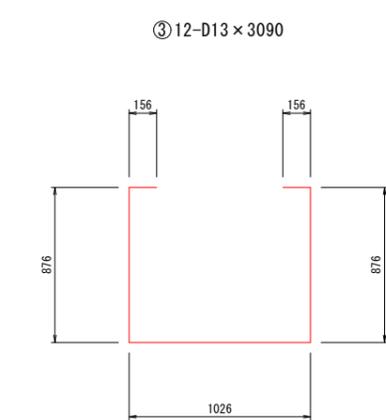
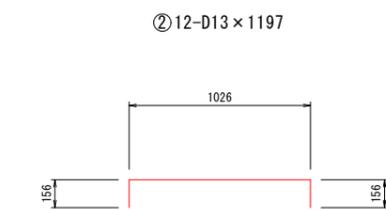
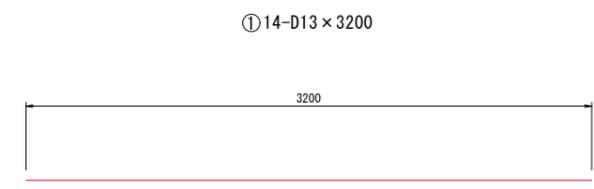
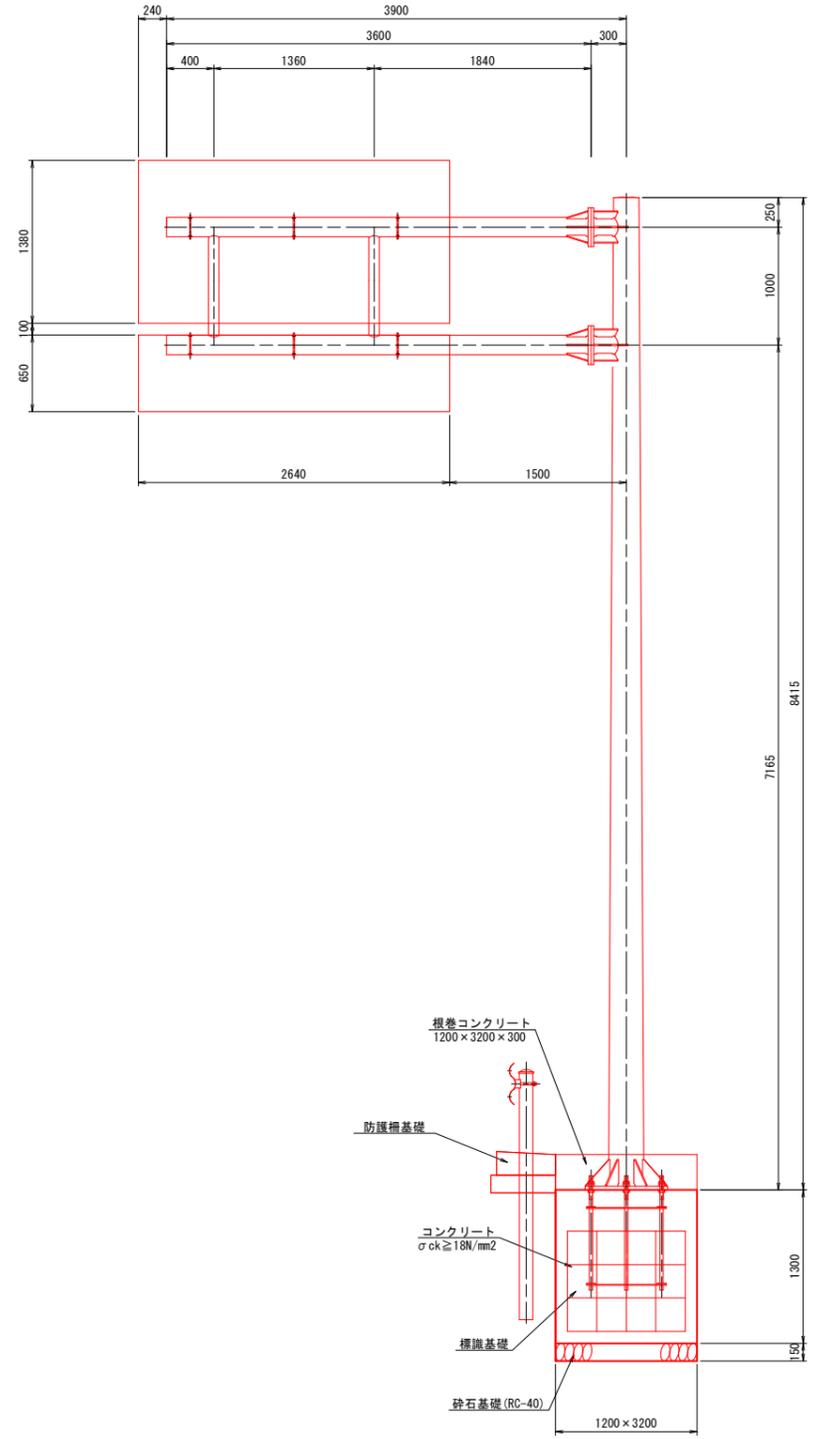
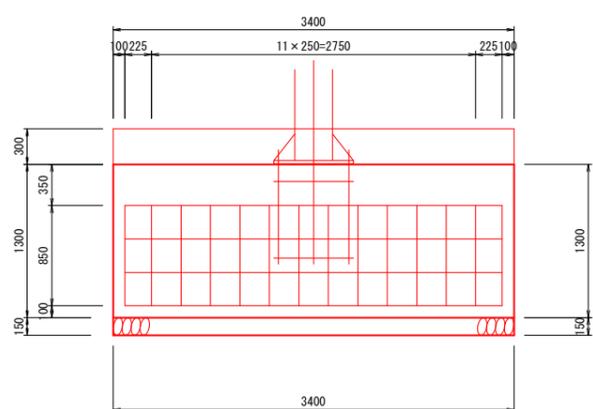
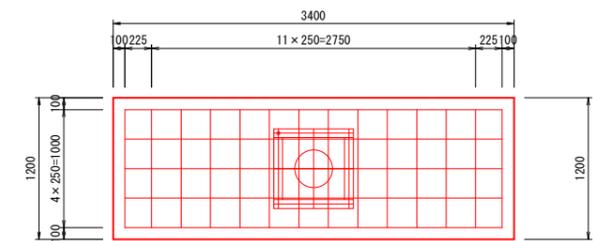
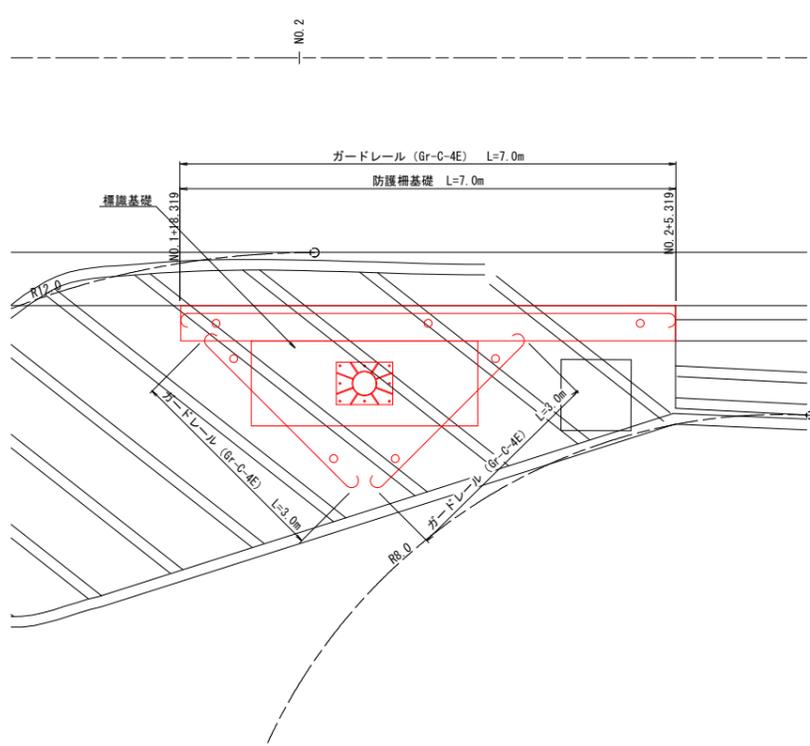
標識基礎詳細図

案内標識姿図

S=1:30

平面図

S=1:50



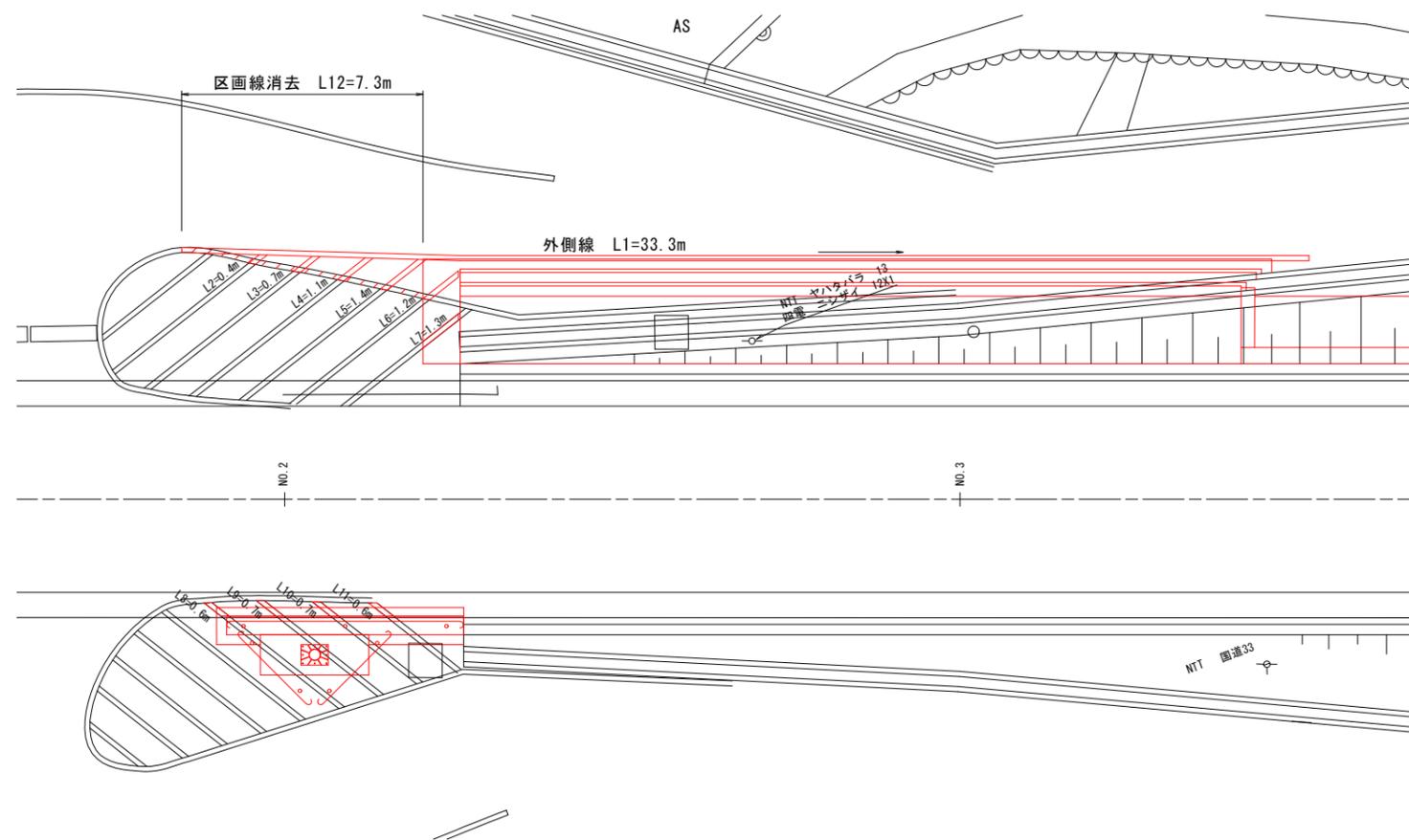
鉄筋質量表

記号	径 (mm)	長さ (mm)	本数	単位質量 (kg/m)	本当り質量 (kg)	質量 (kg)	摘要
①	D13	3200	16	0.995	3.184	50.94	—
②	D13	1338	12	0.995	1.331	15.97	□
③	D13	3090	12	0.995	3.075	36.90	□
						D13	103.81 kg
						合計	103.81 kg

実施設計図面

工事名	R7那土 国道195号 那賀・和食郷 歩道工事(2)		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町和食郷(第2分割)		
図面名	対策工展開図(14/1) 標識基礎詳細図		
縮尺	S=1:0	図面番号	13 / 14
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀>		

区画線設置・消去図 S=1:100



区画線設置

名称	数量	摘要
L1	33.3 m	外側線
合計	33.3 m	

区画線設置

名称	数量	摘要
L2	0.4 m	ゼブラ
L3	0.7 m	ゼブラ
L4	1.1 m	ゼブラ
L5	1.4 m	ゼブラ
L6	1.2 m	ゼブラ
L7	1.3 m	ゼブラ
合計	6.1 m	左側
L8	0.6 m	ゼブラ
L9	0.7 m	ゼブラ
L10	0.7 m	ゼブラ
L11	0.6 m	ゼブラ
合計	2.6 m	右側

区画線消去

名称	数量	摘要
L12	7.3 m	外側線
合計	7.3 m	

実施設計図面

工事名	R7那土 国道195号 那賀・和食郷 歩道工事(2)		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町和食郷(第2分割)		
図面名	区画線設置・消去図		
縮尺	S=1:100	図面番号	14 / 14
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀>		