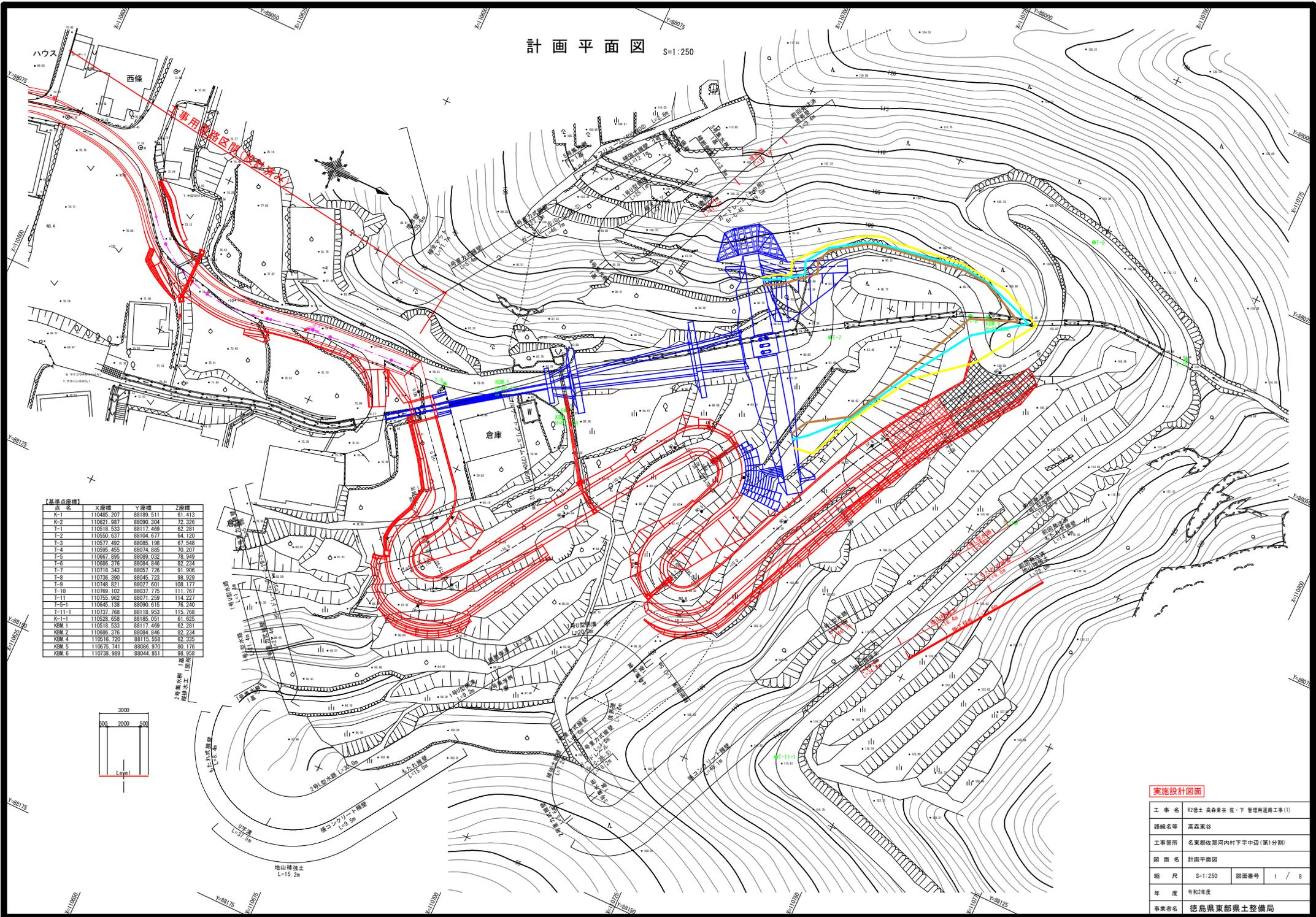
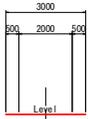


計画平面図 S=1:250



【基準点座標】

名称	X座標	Y座標	Z座標
K-1	110485.207	88189.511	61.413
K-2	110621.987	88090.304	72.326
T-1	110518.333	88111.469	62.281
T-2	110550.637	88104.677	64.120
T-3	110577.492	88085.198	67.548
T-4	110595.453	88074.888	70.207
T-5	110667.895	88089.032	78.949
T-6	110686.376	88084.846	82.234
T-7	110718.343	88057.726	91.906
T-8	110726.390	88045.723	98.929
T-9	110748.821	88027.601	108.177
T-10	110769.102	88037.775	111.787
T-11	110755.967	88071.289	114.227
T-5-1	110645.138	88090.615	76.240
T-11-1	110737.768	88118.953	115.788
KM-1	110528.658	88185.051	61.625
KM 1	110518.333	88111.469	62.281
KM 2	110686.376	88084.846	82.234
KM 4	110516.720	88115.558	62.335
KM 5	110575.741	88086.970	69.176
KM 6	110738.989	88044.851	98.958



実施設計図面

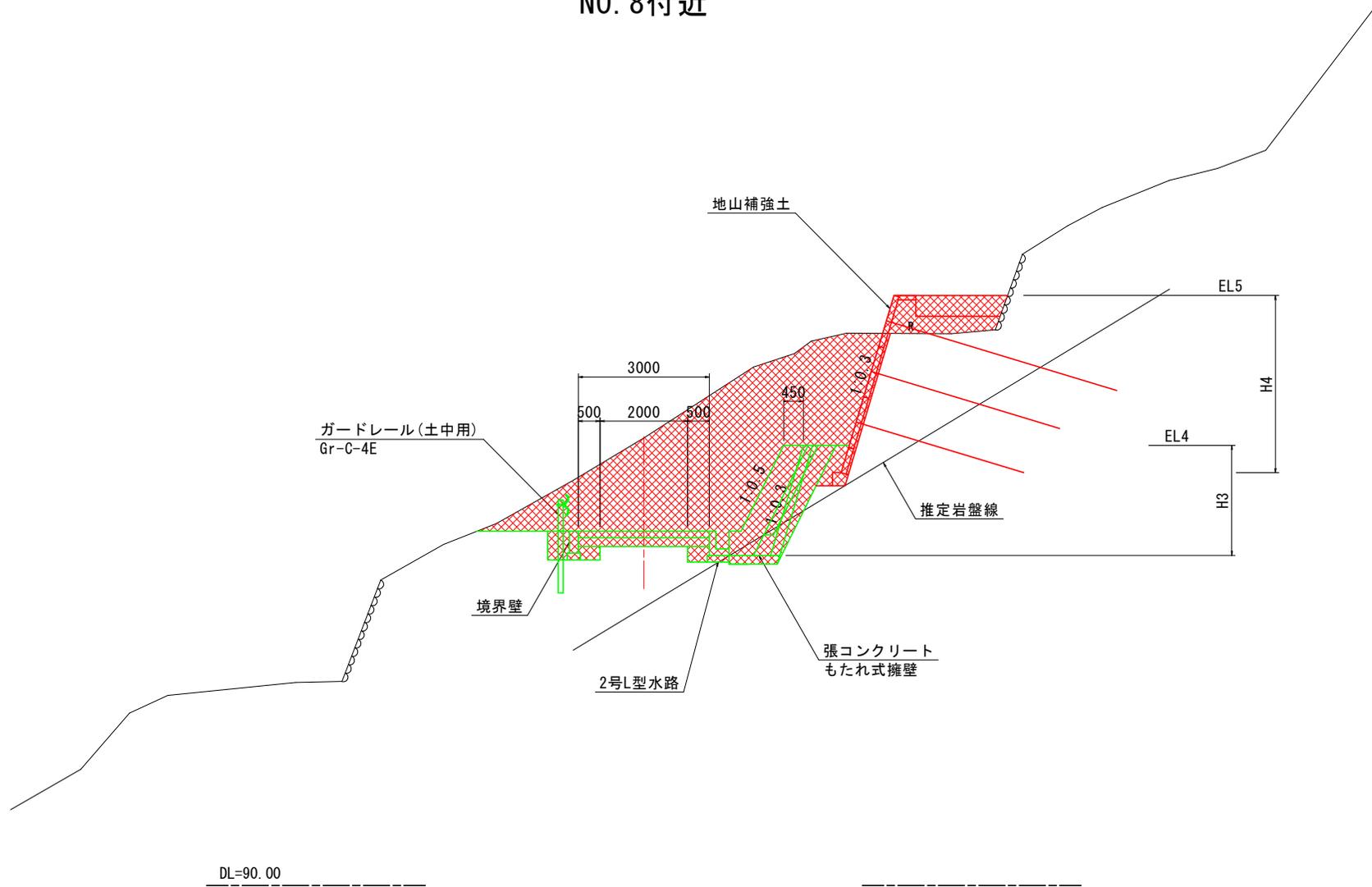
工事名	R2徳土 高森東谷 佐・下 管理用道路工事(1)		
路線名等	高森東谷		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字中込(第1分割)		
図面名	計画平面図		
縮尺	S=1:250	図面番号	1 / 8
年度	令和2年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局		

標準断面図 S=1/50

車道舗装

コンクリート舗装	150
上層路盤 (乾調砕石)	200

NO. 8付近



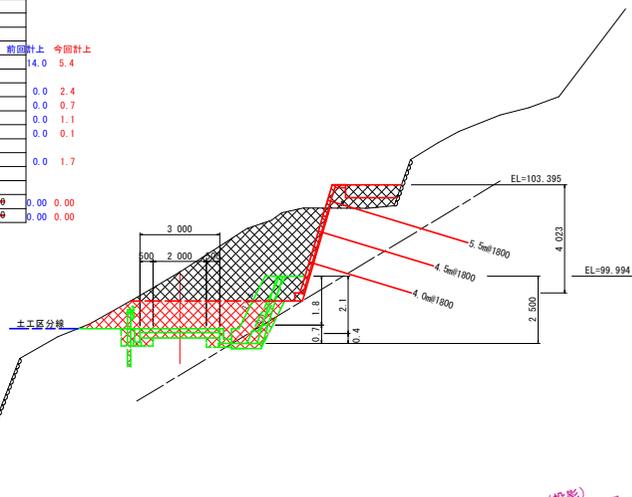
実施設計図面

工事名	R2徳土 高森東谷 佐・下 管理用道路工事(1)		
路線名等	高森東谷		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字中辺(第1分割)		
図面名	標準断面図		
縮尺	図示	図面番号	3 / 8
年度	令和2年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局		

名称		数量	
盛土	路床	B < 1.0	
		1.0 ≤ B < 2.5	
		2.5 ≤ B < 4.0	
	路体	4.0 ≤ B	
		B < 1.0	
		1.0 ≤ B < 2.5	
掘削 (道路改良)	オープン	土砂	前回計上
	片切	土砂	17.8
床掘B	軟岩	2.4	0.0 2.4
	土砂	0.7	0.0 0.7
床掘B'	土砂	2.7	0.0 1.1
	軟岩	0.1	0.0 0.1
埋戻	C	1 ≤ W1 < 4	
	D	W1 < 1	1.7
コンクリート構造物取壊し			0.0 1.7
石積取壊し	表層	0.00	0.00 0.00
コンクリート舗装工	上層路盤	0.00	0.00 0.00

NO. 8

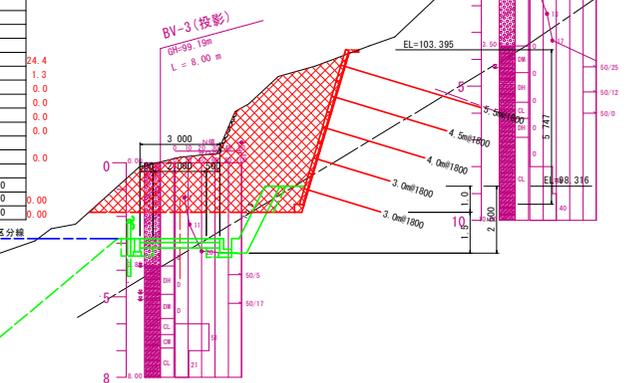
GH=100.157
FH= 98.044



名称		数量	
盛土	路床	B < 1.0	
		1.0 ≤ B < 2.5	
		2.5 ≤ B < 4.0	
	路体	4.0 ≤ B	
		B < 1.0	
		1.0 ≤ B < 2.5	
掘削 (道路改良)	オープン	土砂	29.9
	片切	土砂	24.4
床掘B	軟岩	0.7	1.3
	土砂	1.4	0.0
床掘B'	土砂	1.1	0.0
	軟岩	0.5	0.0
埋戻	C	1 ≤ W1 < 4	
	D	W1 < 1	1.4
コンクリート構造物取壊し			1.70
石積取壊し	表層	3.00	0.00
コンクリート舗装工	上層路盤	3.00	0.00

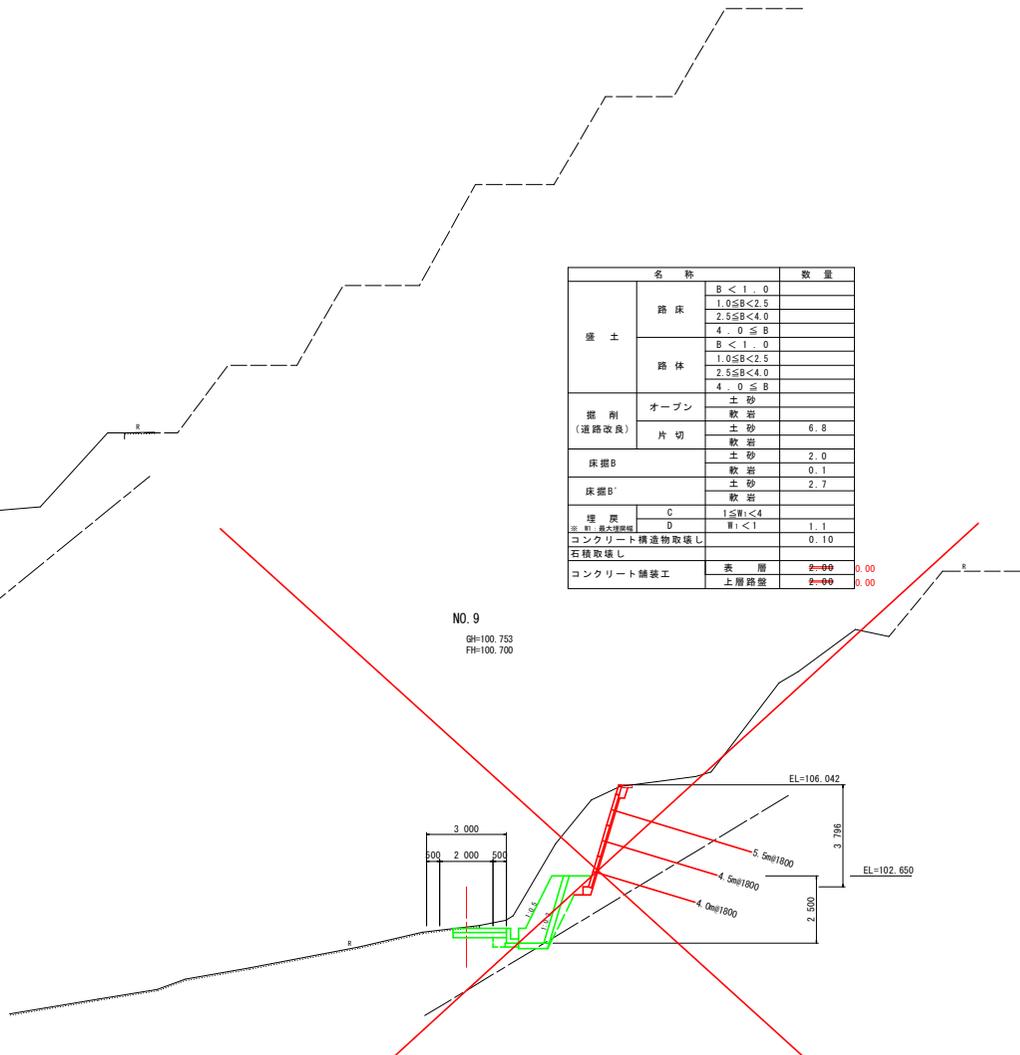
NO. 7

GH=99.389
FH=96.366



NO. 9

GH=100.753
FH=100.700



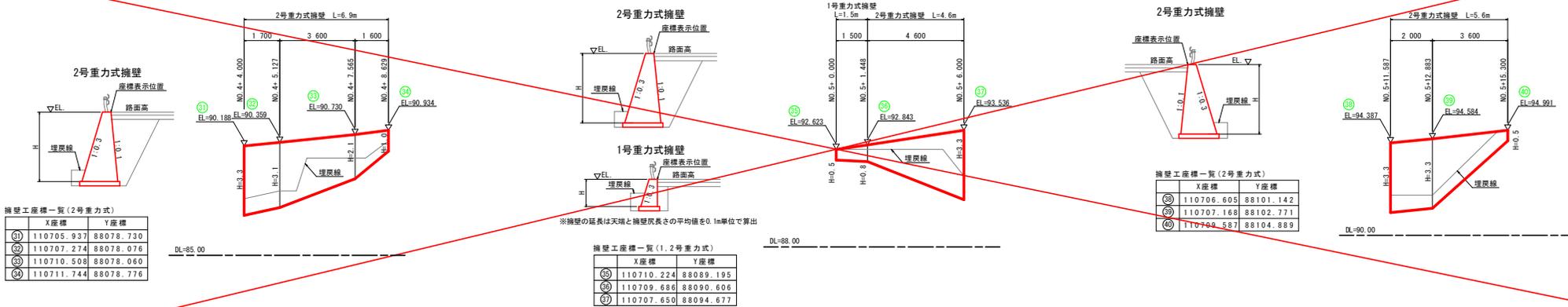
名称		数量	
盛土	路床	B < 1.0	
		1.0 ≤ B < 2.5	
		2.5 ≤ B < 4.0	
	路体	B < 1.0	
		1.0 ≤ B < 2.5	
		2.5 ≤ B < 4.0	
掘削 (道路改良)	オープン	土砂	
	片切	土砂	6.8
床掘B	軟岩	2.0	
	土砂	0.1	
床掘B'	土砂	2.7	
	軟岩		
埋戻	C	1 ≤ W1 < 4	
	D	W1 < 1	1.1
コンクリート構造物取壊し			0.10
石積取壊し	表層	0.00	0.00
コンクリート舗装工	上層路盤	0.00	0.00

注) 計画はNO. 4+14.398の横断方向で書いていますが、NO. 7の横断方向である地盤線とは整合しない。

実施設計図面

工事名	R2徳土 高森東谷 佐・下 管理用道路工事(1)		
路線名等	高森東谷		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字中辺(第1分割)		
図面名	横断図		
縮尺	図示	図面番号	4 / 8
年度	令和2年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局		

擁壁展開図(2/2) S=1/100



擁壁工座標一覧(2号重力式)

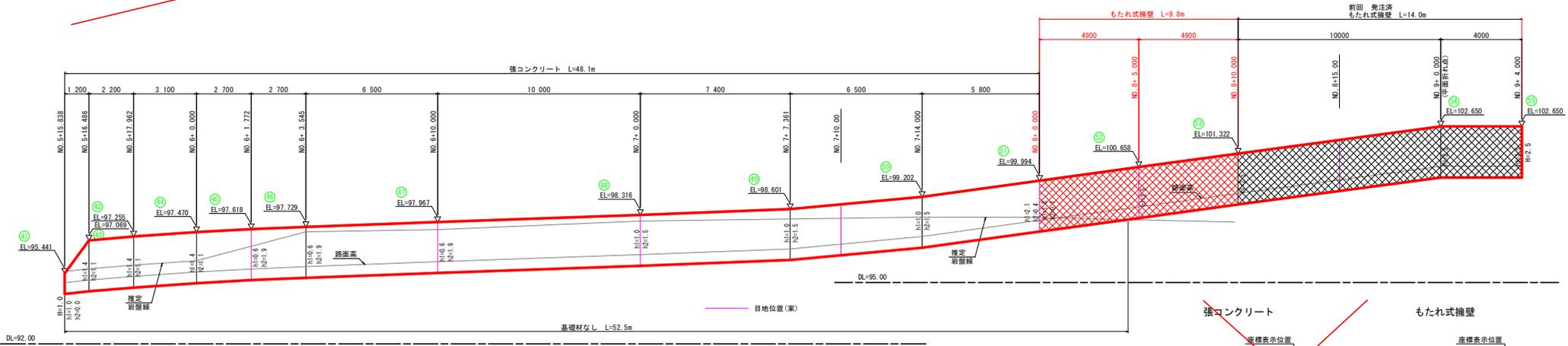
	X座標	Y座標
①	110705.937	88078.730
②	110707.274	88078.076
③	110710.508	88078.060
④	110711.744	88078.776

擁壁工座標一覧(1号重力式)

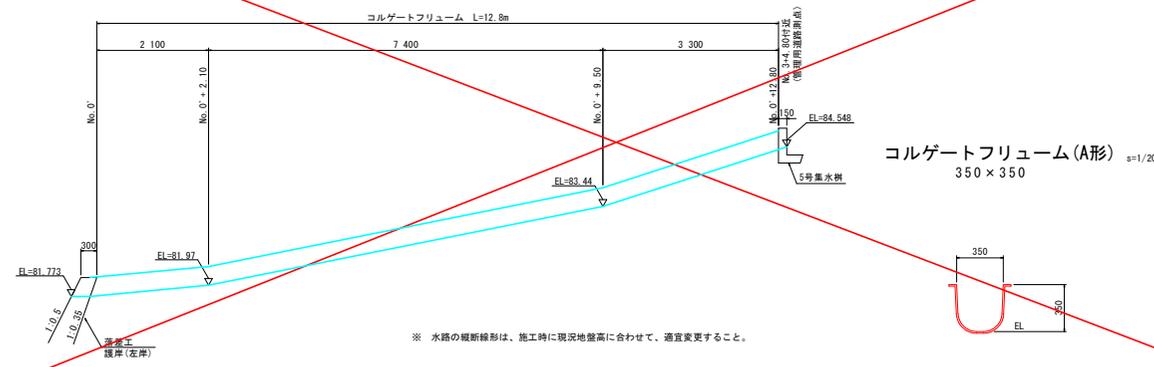
	X座標	Y座標
⑤	110710.224	88089.195
⑥	110709.686	88090.606
⑦	110707.650	88094.677

擁壁工座標一覧(2号重力式)

	X座標	Y座標
⑧	110706.605	88101.142
⑨	110707.168	88102.771
⑩	110709.587	88104.889



コルゲートフリューム 展開図 S=1/50



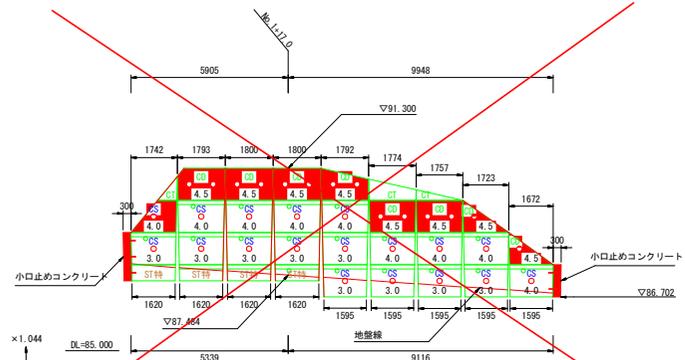
擁壁工座標一覧(もたれ式、張コンクリート)

	X座標	Y座標
⑪	110709.887	88105.895
⑫	110710.657	88106.945
⑬	110713.057	88107.210
⑭	110716.279	88106.416
⑮	110718.628	88104.730
⑯	110720.245	88102.334
⑰	110722.858	88096.431
⑱	110726.905	88087.286
⑲	110729.884	88080.555
⑳	110732.678	88074.769
㉑	110735.529	88069.709
㉒	110738.132	88065.630
㉓	110740.959	88061.611
㉔	110746.818	88053.405
㉕	110748.622	88049.678

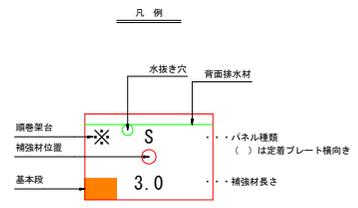
実施設計図面

工事名	R2徳土 高森東谷 佐・下 管理用道路工事(1)		
路線名等	高森東谷		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字中辺(第1分割)		
図面名	擁壁展開図(2/2)		
縮尺	S=1/100	図面番号	5 / 8
年度	令和2年度		
事業者名	徳島県東部農土整備局		

地山補強土 展開図 S=1/100

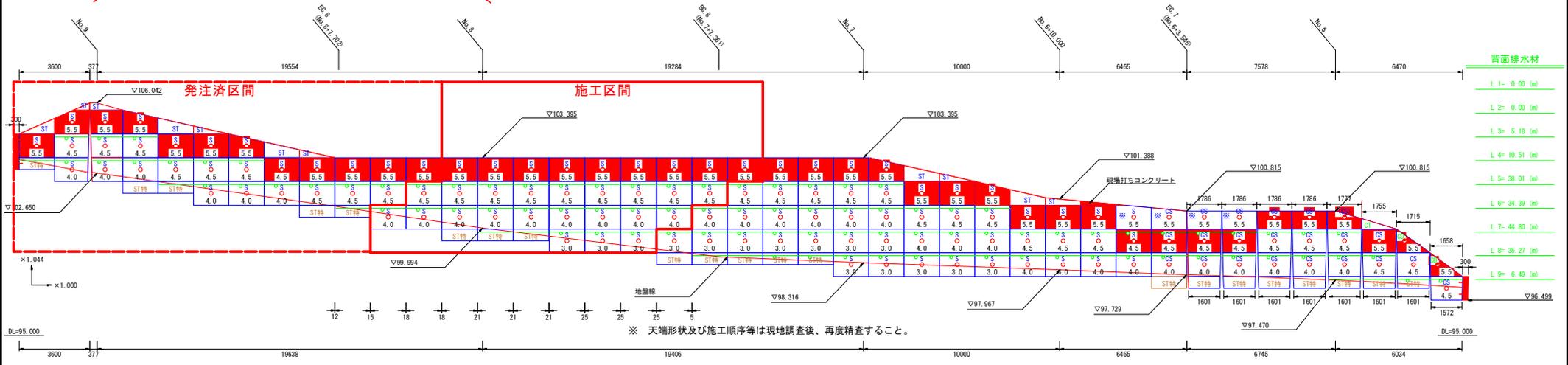
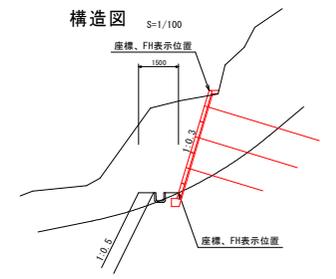


- 背面排水材**
- L 1 = 0.00 (m)
 - L 2 = 6.97 (m)
 - L 3 = 13.53 (m)
 - L 4 = 13.12 (m)



パネル数量 (合計)

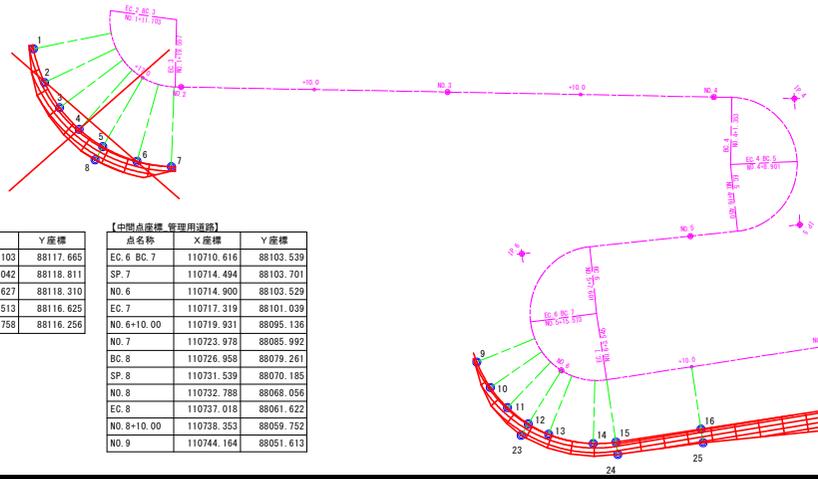
Sパネル (1穴 1200×1800)	406	30	枚
CSパネル (1穴 台形タイプ)	40	0	枚
Dパネル (2穴 1200×1800)	0	0	枚
CDパネル (2穴 台形タイプ)	19	0	枚
Hパネル (1穴 1200×900)	0	0	枚
STパネル (調整用切断タイプ)	14	0	枚
CTパネル (調整用切断台形タイプ)	4	0	枚
ST特パネル (調整・最下段用 600×1800)	26	3	枚



- 背面排水材**
- L 1 = 0.00 (m)
 - L 2 = 0.00 (m)
 - L 3 = 5.18 (m)
 - L 4 = 10.51 (m)
 - L 5 = 38.01 (m)
 - L 6 = 34.39 (m)
 - L 7 = 44.80 (m)
 - L 8 = 35.27 (m)
 - L 9 = 6.49 (m)

※ 天端形状及び施工順序等は現地調査後、再度精査すること。

座標図(平面展開図) S=1/200



主要座標一覧 (No.1+12.790~No.1+19.471)

点名	X座標	Y座標	標高
1	110673.402	88124.075	
2	110675.966	88124.723	
3	110678.152	88124.780	
4	110680.389	88124.403	
5	110682.341	88123.605	
6	110684.642	88122.026	
7	110686.366	88120.070	
8	110682.863	88124.624	

主要座標一覧 (No.5+16.854~No.9+3.721)

点名	X座標	Y座標	標高
9	110710.972	88108.552	
10	110713.113	88108.709	
11	110715.067	88108.434	
12	110716.925	88107.770	
13	110718.403	88106.896	
14	110720.786	88104.444	
15	110721.617	88102.942	
16	110724.230	88097.038	
17	110728.277	88087.893	
18	110731.256	88081.163	
19	110736.813	88070.485	
20	110740.844	88064.353	
21	110748.112	88054.173	
22	110749.664	88050.968	
23	110717.359	88108.676	
24	110722.464	88103.316	
25	110725.168	88097.453	
26	110729.670	88088.510	
27	110737.686	88071.012	
28	110749.087	88054.617	

【中間点座標 管理用道路】

点名	X座標	Y座標
EC.2 BC.3	110674.103	88117.665
SP.3	110678.042	88118.811
NO.1+17.00	110679.627	88118.310
EC.3	110681.513	88116.625
NO.2	110681.758	88116.256

【中間点座標 管理用道路】

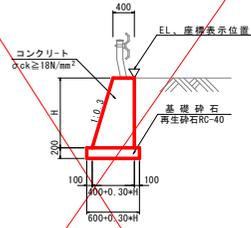
点名	X座標	Y座標
EC.6 BC.7	110710.616	88103.539
SP.7	110714.494	88103.701
NO.6	110714.900	88103.529
EC.7	110717.319	88101.039
NO.6+10.00	110719.931	88095.136
NO.7	110723.976	88085.992
BC.9	110726.958	88079.261
SP.9	110731.539	88070.185
NO.8	110732.788	88066.056
EC.8	110737.018	88061.622
NO.8+10.00	110738.353	88059.752
NO.9	110744.164	88051.613

実施設計図面

工事名	R2徳島高森谷谷下・管理用道路工事(1)		
路線名等	高森東谷		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字中辺(第1分割)		
図面名	地山補強土 展開図		
縮尺	図示	図面番号	6 / 8
年度	令和2年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局		

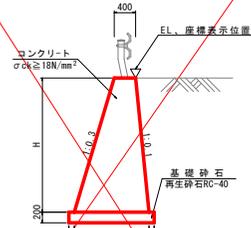
構造図

1号重力式擁壁 S=1/50
(H < 1.5m)



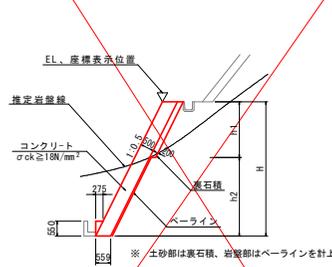
名称	算式	単位
コンクリート	$1/2 \times (0.30 + H + 0.80) \times H$	m ³
型枠	$\sqrt{(1^2 + 0.30^2)} \times H + H$	m ²
目地材	t=10mm, 10mに1ヶ廻	m ²
水抜パイプ	VP65, 3.0m ² に1ヶ廻	m
基礎砕石	RC-40, t=200mm	0.60 + 0.30H m ³

2号重力式擁壁 S=1/50
(1.5m ≤ H ≤ 3.5m)



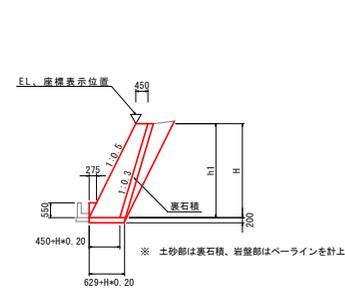
名称	算式	単位
コンクリート	$1/2 \times (0.40 + H + 0.80) \times H$	m ³
型枠	$\sqrt{(1^2 + 0.30^2)} \times H + \sqrt{(1^2 + 0.10^2)} \times H$	m ²
単管傾斜足場	$\sqrt{(1^2 + 0.30^2)} \times H + \sqrt{(1^2 + 0.10^2)} \times H$	掛m ²
目地材	t=10mm, 10mに1ヶ廻	m ²
水抜パイプ	VP65, 3.0m ² に1ヶ廻	m
基礎砕石	RC-40, t=200mm	0.60 + 0.40H m ³

張コンクリート S=1/100



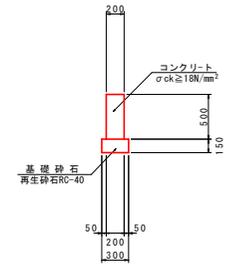
名称	算式	単位
コンクリート	$0.559 \times H + 0.076$	m ³
型枠	$\sqrt{(1^2 + 0.5^2)} \times (H - 0.55) + 0.55$	m ²
ベアライン	展開図参照, t=50mm(岩部のみ)	m ²
裏石積	$\sqrt{(1^2 + 0.5^2)} \times H + 1$	m ²
単管傾斜足場	$\sqrt{(1^2 + 0.5^2)} \times H + 1$	掛m ²
目地材	t=10mm, 10mに1ヶ廻	m ²
水抜パイプ	VP65, 3.0m ² に1ヶ廻	m

もたれ式擁壁 S=1/100



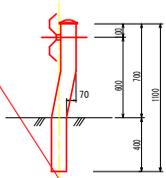
名称	算式	単位
コンクリート	$0.5 \times (0.2 + H + 0.90) \times H + 0.076$	m ³
型枠	$\sqrt{(1^2 + 0.5^2)} \times (H - 0.55) + 0.55$	m ²
ベアライン	展開図参照, t=50mm(岩部のみ)	m ²
裏石積	$\sqrt{(1^2 + 0.5^2)} \times H + 1$	m ²
単管傾斜足場	$\sqrt{(1^2 + 0.5^2)} \times H + 1$	掛m ²
目地材	t=10mm, 10mに1ヶ廻	m ²
水抜パイプ	VP65, 3.0m ² に1ヶ廻	m
基礎砕石	RC-40, t=200mm	0.629 + H + 0.20 m ³

境界壁 s=1/30

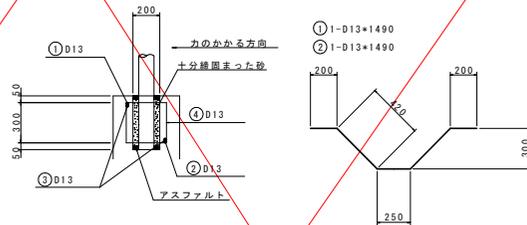


名称	数	単位
コンクリート	0.10	m ³
型枠	1.00	m ²
基礎材	0.30	m ³
目地材	0.01	m ²

ガードレール(構造物用) S=1/20
Gr-C-2B-S



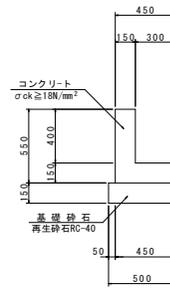
ガードレール補強筋 s=1/20



名称	数	単位
鉄筋(D13)	8.28	kg
砂	0.01	m ³
アスファルト	適量	

注) ガードレールの支柱は、伸縮目地から50cm以上開けて設置すること。

2号L型水路 s=1/20

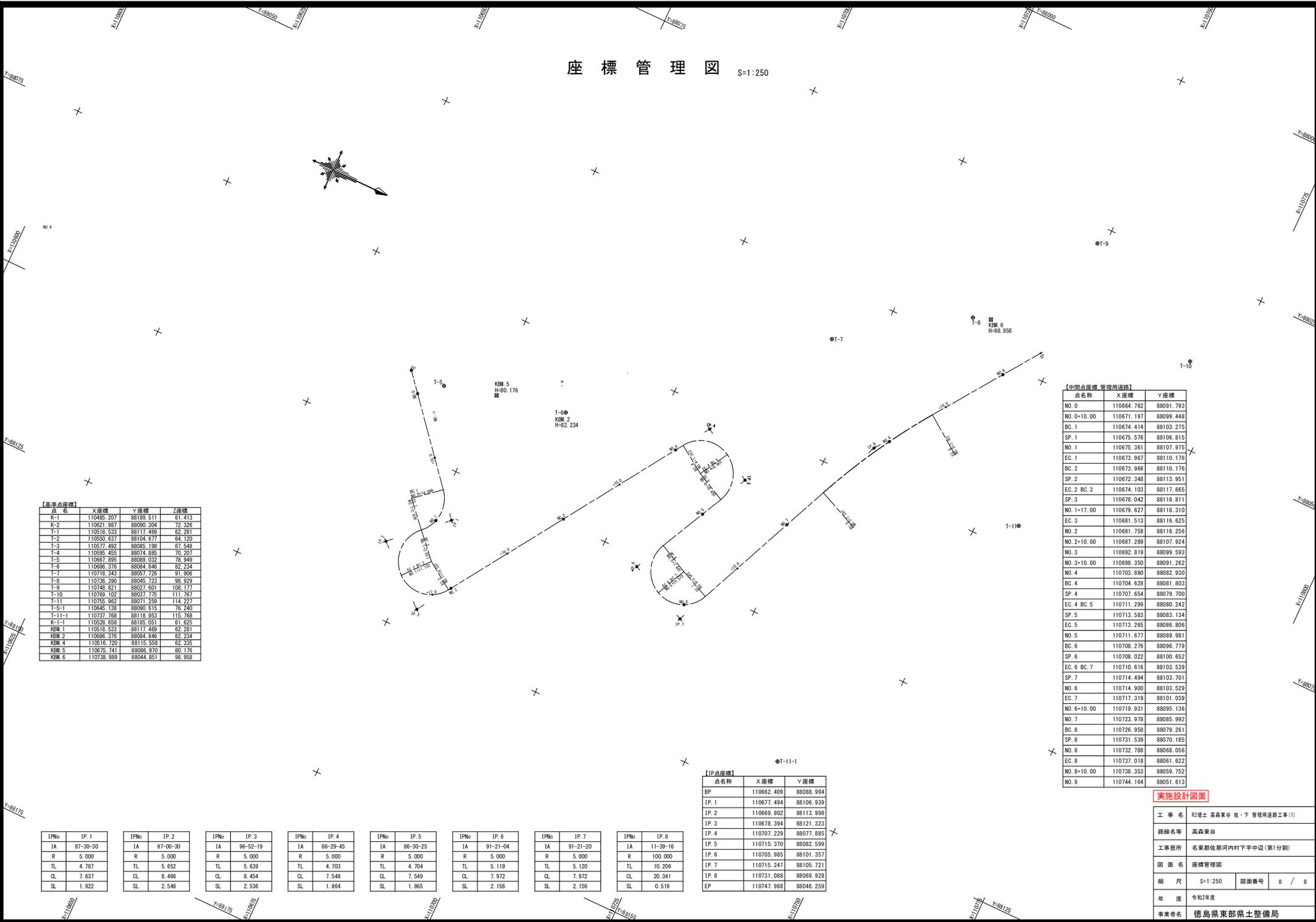


名称	数	単位
コンクリート	0.13	m ³
型枠	1.10	m ²
基礎材	0.50	m ³
目地材	0.012	m ²

実施設計図面

工事名	R2徳土 高森東谷 佐・下 管理用道路工事(1)		
路線名等	高森東谷		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字中辺(第1分割)		
図面名	構造図		
縮尺	図示	図面番号	7 / 8
年度	令和2年度		
事業者名	徳島県東部県土整備局		

座標管理図 S=1:250



【基準点座標】

点名称	X座標	Y座標	Z座標
K-1	110485.207	88189.511	61.413
K-2	110621.987	88090.304	72.326
T-1	110518.533	88111.469	62.381
T-2	110550.637	88104.677	64.120
T-3	110577.492	88085.198	67.548
T-4	110595.453	88074.885	70.207
T-5	110667.895	88089.032	78.949
T-6	110686.376	88084.846	82.234
T-7	110718.343	88057.726	91.906
T-8	110726.390	88045.723	98.929
T-9	110748.821	88027.601	108.177
T-10	110769.102	88037.775	111.787
T-11	110755.962	88071.259	114.227
T-5-1	110645.138	88090.615	76.240
T-11-1	110737.768	88118.953	115.788
K-1-1	110528.658	88185.051	61.625
KEM 1	110518.533	88111.469	62.381
KEM 2	110686.376	88084.846	82.234
KEM 4	110516.720	88115.558	62.335
KEM 5	110575.741	88086.970	69.176
KEM 6	110738.989	88044.851	98.958

IPNo	IP. 1	IPNo	IP. 2	IPNo	IP. 3	IPNo	IP. 4	IPNo	IP. 5	IPNo	IP. 6	IPNo	IP. 7	IPNo	IP. 8
IA	87-30-30	IA	97-00-30	IA	96-52-19	IA	86-29-45	IA	86-30-25	IA	91-21-04	IA	91-21-20	IA	11-39-16
R	5.000	R	100.000												
TL	4.787	TL	5.652	TL	5.639	TL	4.703	TL	4.704	TL	5.119	TL	5.120	TL	10.206
CL	7.637	CL	8.466	CL	8.454	CL	7.548	CL	7.549	CL	7.972	CL	7.972	CL	20.341
SL	1.922	SL	2.546	SL	2.536	SL	1.864	SL	1.865	SL	2.156	SL	2.156	SL	0.519

【IP点座標】

点名称	X座標	Y座標
BP	110662.409	88088.994
IP. 1	110677.494	88106.939
IP. 2	110669.802	88113.998
IP. 3	110678.394	88121.323
IP. 4	110707.229	88077.885
IP. 5	110715.370	88082.599
IP. 6	110705.985	88101.357
IP. 7	110715.247	88105.721
IP. 8	110731.088	88069.928
EP	110747.988	88046.259

【中間点座標-管理用道路】

点名称	X座標	Y座標
NO. 0	110664.762	88091.793
NO. 0+10.00	110671.197	88099.448
BC. 1	110674.414	88103.275
SP. 1	110675.576	88106.815
NO. 1	110675.361	88107.975
EC. 1	110673.967	88110.176
BC. 2	110673.966	88110.176
SP. 2	110672.348	88113.951
EC. 2 BC. 3	110674.103	88117.665
SP. 3	110678.042	88118.811
NO. 1+17.00	110679.627	88118.310
EC. 3	110681.513	88116.625
NO. 2	110681.758	88116.256
NO. 2+10.00	110687.289	88107.924
NO. 3	110682.819	88099.593
NO. 3+10.00	110686.350	88091.262
NO. 4	110703.880	88082.930
BC. 4	110704.628	88081.803
SP. 4	110707.654	88079.700
EC. 4 BC. 5	110711.299	88080.242
SP. 5	110713.583	88083.134
EC. 5	110713.265	88086.806
NO. 5	110711.677	88089.981
BC. 6	110708.276	88096.779
SP. 6	110708.022	88100.652
EC. 6 BC. 7	110710.616	88103.539
SP. 7	110714.494	88103.701
NO. 6	110714.900	88103.529
EC. 7	110717.319	88101.039
NO. 6+10.00	110719.931	88095.136
NO. 7	110723.978	88085.992
BC. 8	110726.958	88079.261
SP. 8	110731.539	88070.185
NO. 8	110732.788	88068.056
EC. 8	110737.018	88061.622
NO. 8+10.00	110738.353	88059.752
NO. 9	110744.164	88051.613

実施設計図面

工事名称	R2徳土 高森某谷 佐・下 管理用道路工事(I)		
路線名等	高森東谷		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字中込(第1分割)		
図面名称	座標管理図		
縮尺	S=1:250	図面番号	8 / 8
年度	令和2年度		
事業者名	徳島県東部農土整備局		