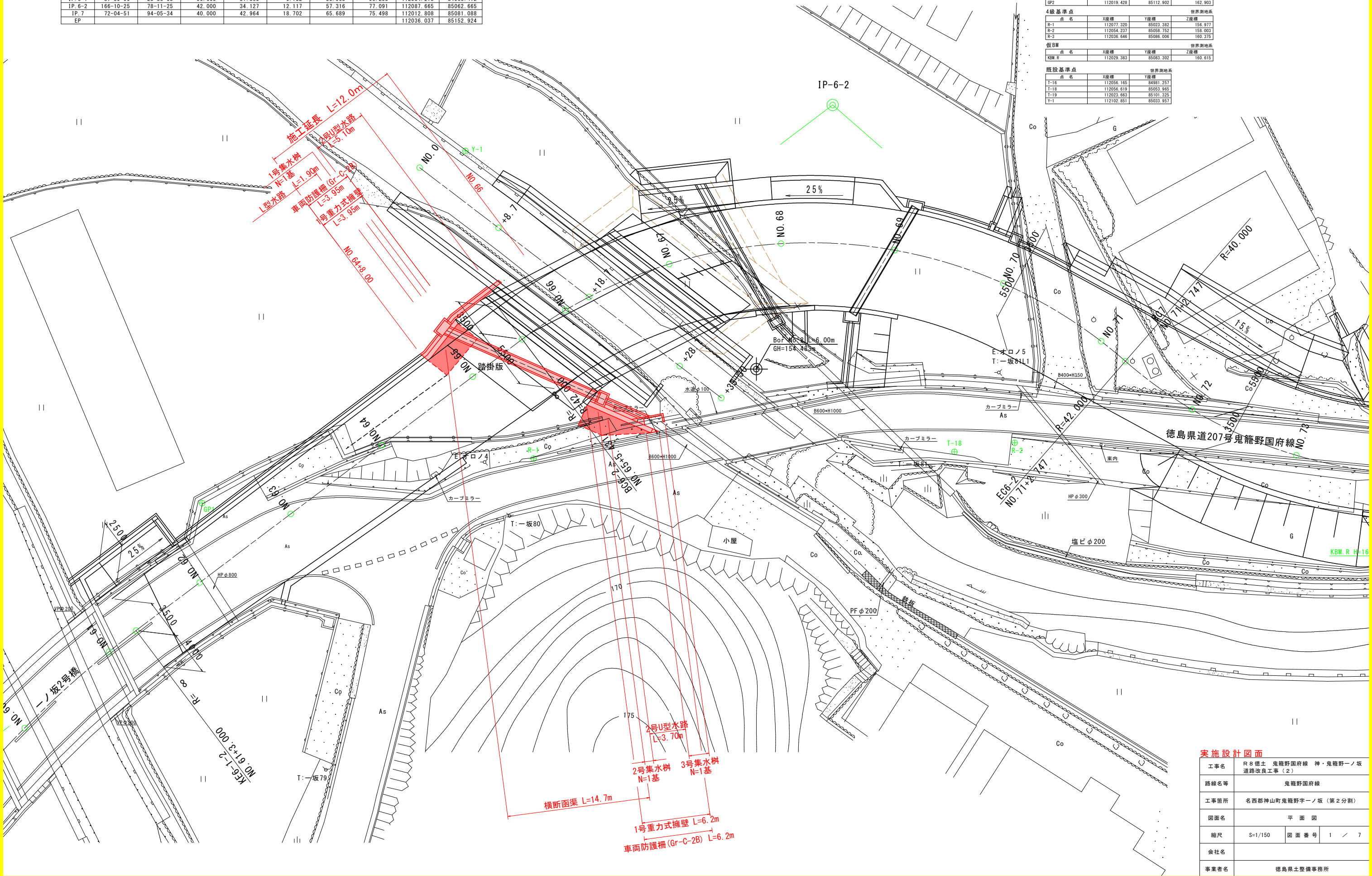


曲線表								
IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離	X座標
BP	64-22-53						43.902	112065.296
IP 6-1	87-59-00	23-36-08	90.000	31.865	0.752	50.963	96.253	112084.278
IP 6-2	166-10-25	78-11-25	42.000	34.127	12.117	57.316	77.091	112087.665
IP 7	72-04-51	94-05-34	40.000	42.964	18.702	65.689	75.498	112012.808
EP								112036.037
								85152.924

平面図 S=1/150

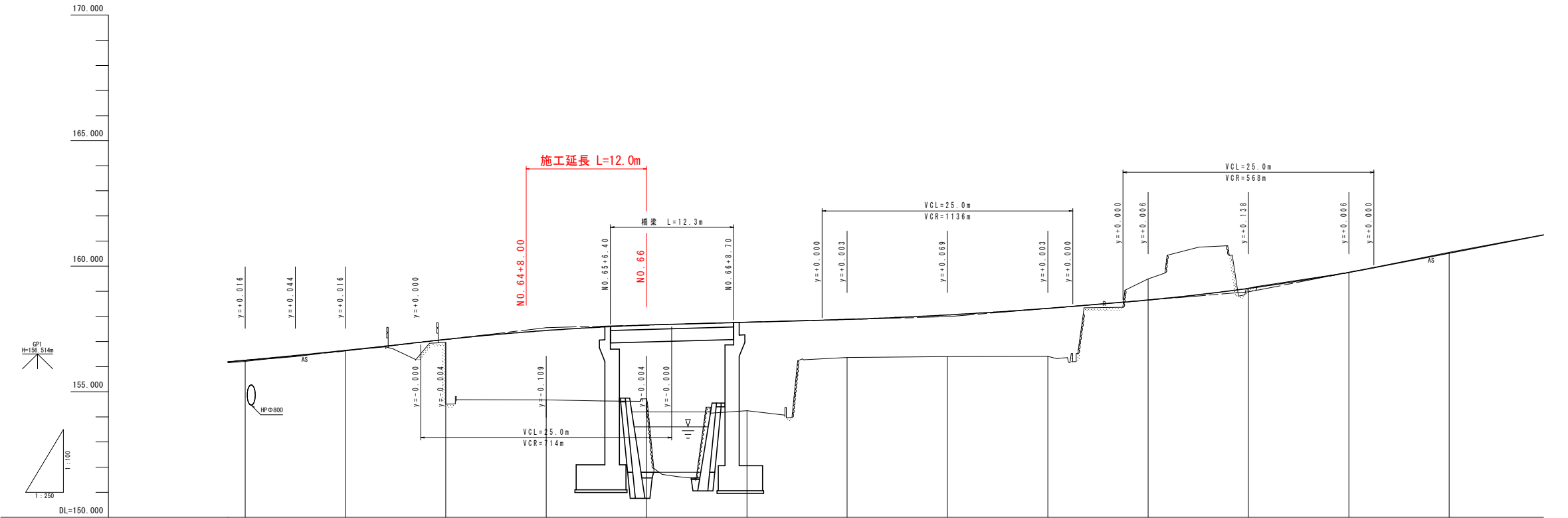
3級基準点				世界測地系		
点名	X座標	Y座標	Z座標			
BP1	112090.805	84997.309	156.514			
BP2	112019.428	85112.902	162.903			
4級基準点				世界測地系		
点名	X座標	Y座標	Z座標			
R-1	112077.320	85023.382	156.977			
R-2	112054.237	85058.752	158.003			
R-3	112036.646	85086.006	160.375			
仮BM				世界測地系		
点名	X座標	Y座標	Z座標			
XBM R	112029.383	85083.302	160.615			
既設基準点				世界測地系		
点名	X座標	Y座標	Z座標			
T-16	112056.165	84981.257				
T-18	112056.619	85053.965				
T-19	112023.663	85101.335				
T-1	112102.851	85033.957				



実施設計図面	
工事名	R 8 徳土 鬼籠野国府線 神・鬼籠野一ノ坂 道路改良工事 (2)
路線名等	鬼籠野国府線
工事箇所	名西郡神山町鬼籠野字一ノ坂 (第2分割)
図面名	平面図
縮尺	S=1/150 図面番号 1 / 7
会社名	
事業者名	徳島県土整備事務所

縦断図

SV=1/100
SH=1/250



勾配															
盛土															
切土															
計画高															
地盤高															
追加距離															
点間距離															
測点															
曲線															
片勾配															
拡幅															

実施設計図面

工事名	R 8 徳土 鬼籠野国府線 神・鬼籠野一ノ坂		
路線名等	鬼籠野国府線		
工事箇所	名西郡神山町鬼籠野字一ノ坂（第2分割）		
図面名	縦断図		
縮尺	図示	図面番号	2 / 7
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

横断図

S=1/100

NO. 64

GH=156.967
FH=157.086

名 称		数 量	
道 路 土 工	盛	$B \geq 4.0$	-
	路体	$2.5 \leq B < 4.0$	-
		$B < 2.5$	-
		$B \geq 4.0$	-
	路床	$2.5 \leq B < 4.0$	-
		$B < 2.5$	-
掘 削 工	片 切	土	-
		岩	-
	オープンカット	土	-
		岩	-
	法面整形(盛土)	土	-
		岩	-
擁 壁 工 作 業 土 工	擁	床 盛	土 - 岩 -
		基面整正	土 - 岩 -
	埋	$B \geq 4.0$	-
		$1.0 \leq B < 4.0$	-
		$B < 1.0$	-
	排水	床 盛	土 - 岩 -
		基面整正	土 - 岩 -
	工	$1.0 \leq B < 4.0$	-
		$B < 1.0$	-
	舗 装 工 (車道)		
	舗 装 工 (路肩)		
	構造物取壊し工		-
	石積取壊し工		-
	舗装取壊し工		-

NO. 65

GH=154.676
FH=157.441

名 称		数 量	
道 路 土 工	盛	$B \geq 4.0$	-
	路体	$2.5 \leq B < 4.0$	-
		$B < 2.5$	-
		$B \geq 4.0$	-
	路床	$2.5 \leq B < 4.0$	-
		$B < 2.5$	-
掘 削 工	片 切	土	-
		岩	-
	オープンカット	土	-
		岩	-
	法面整形(盛土)	土	-
		岩	-
擁 壁 工 作 業 土 工	擁	床 盛	土 3.3 岩 -
		基面整正	土 2.8 岩 -
	埋	$B \geq 4.0$	-
		$1.0 \leq B < 4.0$	-
		$B < 1.0$	0.6
	排水	床 盛	土 - 岩 -
		基面整正	土 0.8 岩 -
	工	$1.0 \leq B < 4.0$	-
		$B < 1.0$	0.3
	舗 装 工 (車道)		
	舗 装 工 (路肩)		
	構造物取壊し工		-
	石積取壊し工		-
	舗装取壊し工		-

実施設計図面

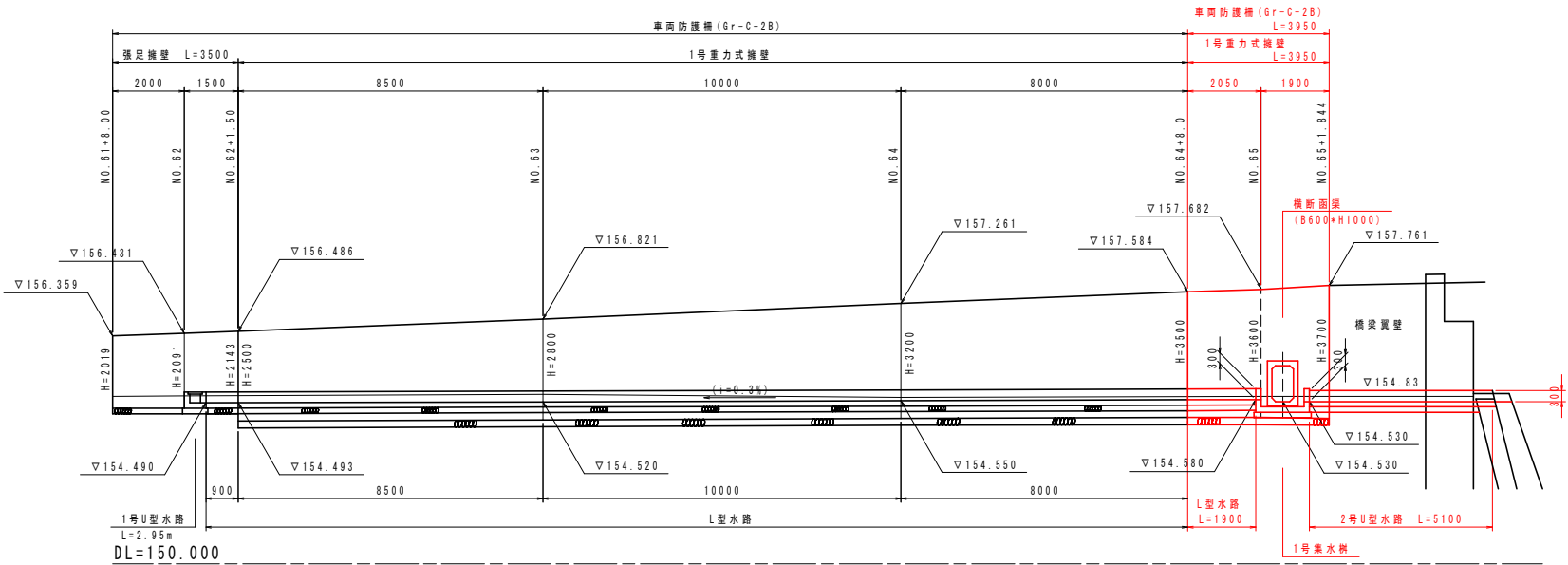
工事名	R 8 徳土 鬼籠野国府線 神・鬼籠野一ノ坂 道路改良工事 (2)		
路線名等	鬼籠野国府線		
工事箇所	名西郡神山町鬼籠野字一ノ坂 (第2分割)		
図面名	横 断 図		
縮尺	S=1:100	図面番号	3 / 7
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

展開図 S=1/100

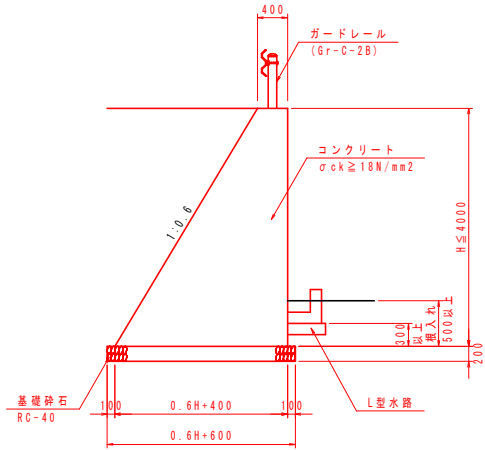
構造図(1)

【左側】

県道左側

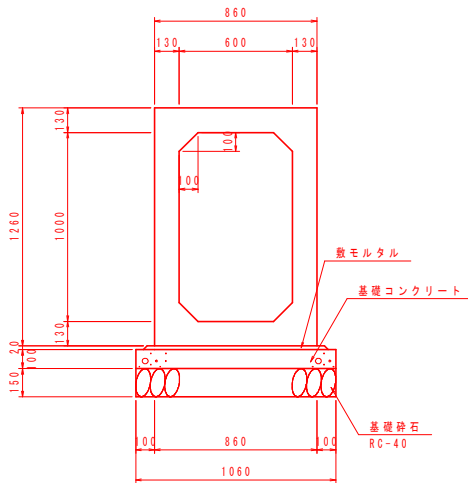


1号重力式擁壁
S=1/50



1.0m当り			
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18 \text{ N/mm}^2$	m ³	0.3H ² +0.4H
型枠	一般型枠	m ²	2.17H
足場工	単管傾斜	掛m ²	2.17H
基礎砕石	RC-40 t=150	m ²	0.6H+600

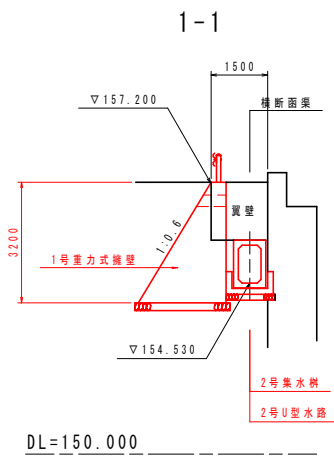
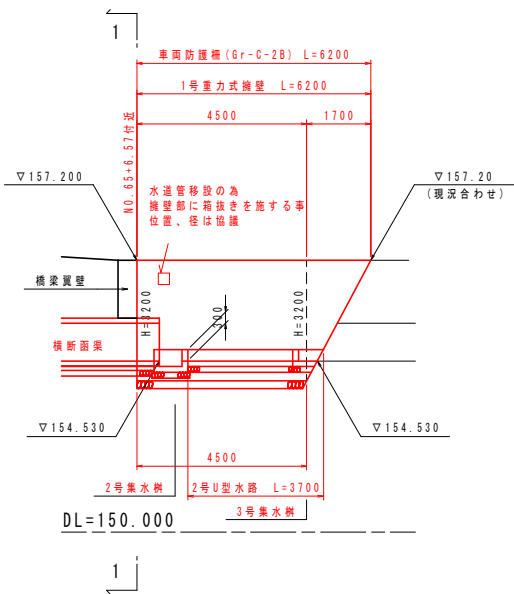
横断函渠
S=1/20



名称	規格	単位	数量
プレキャストボックス	600*1000	m	10.0
敷モルタル	1:3	m ³	0.19
基礎コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18 \text{ N/mm}^2$	m ³	1.060
型枠	一般構造物	m ²	2.00
基礎砕石	RC-40 t=150	m ²	10.60

【右側】

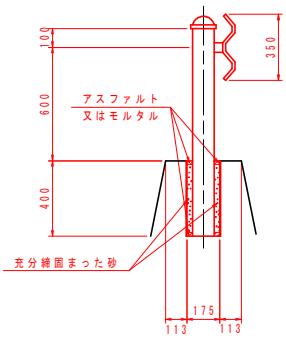
水路部



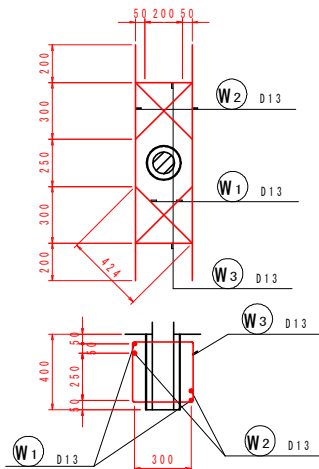
ガードレール
S=1/20

(Gr-C-2B)

一般図



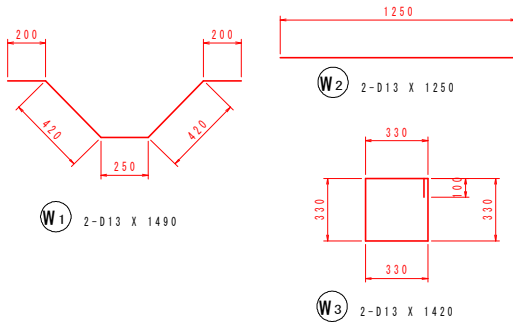
配筋図



種別	径	長さ	本数	単位重量	一本当り重量	重量	換算
W1	D13	1490	2	0.995	1.483	2.97	〰
W2	D13	1250	2	0.995	1.244	2.49	—
W3	D13	1420	2	0.995	1.413	2.83	□
				合計 D13		8.29 kg	
				総重量		8.29 kg	

カットオフ (t=300)

加工図

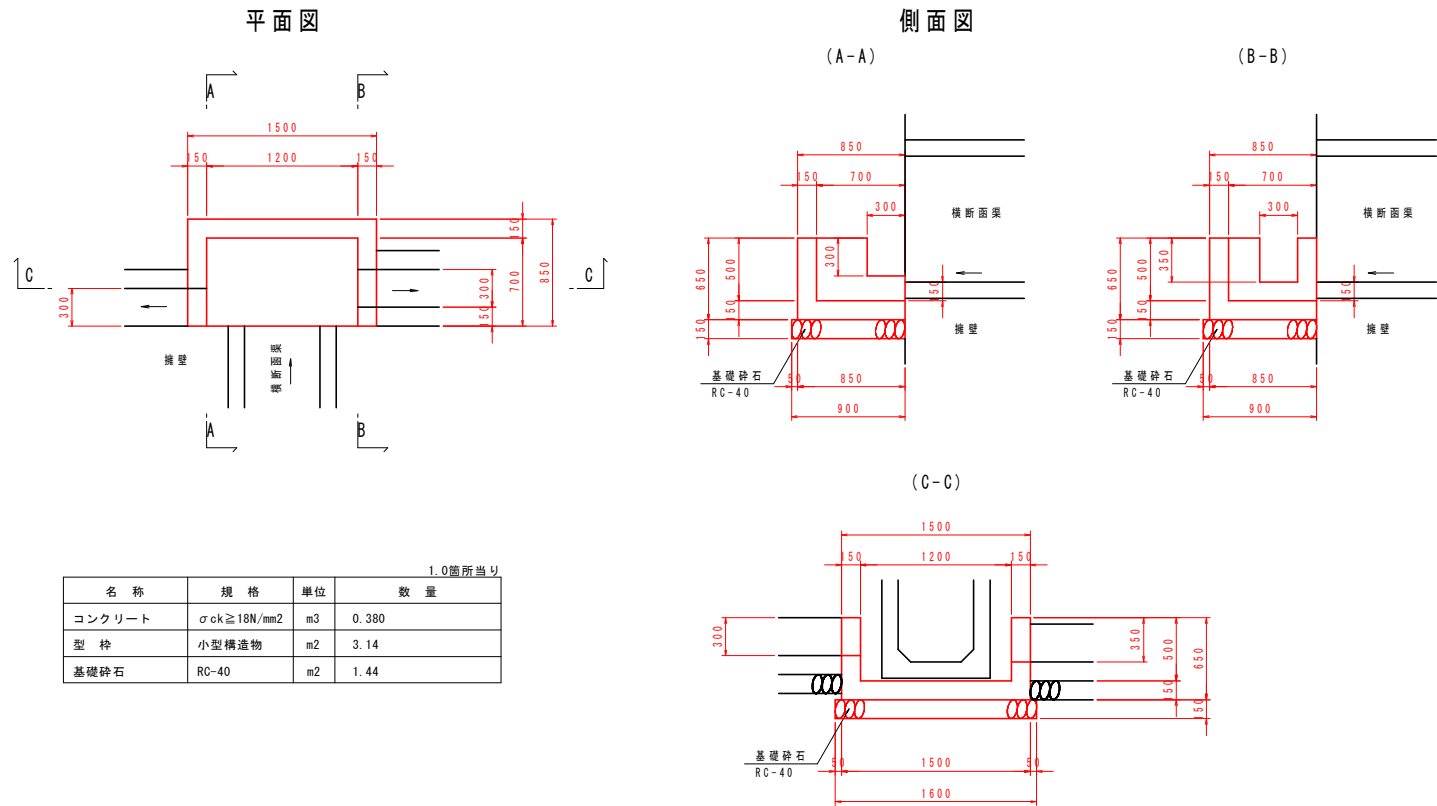


実施設計図面

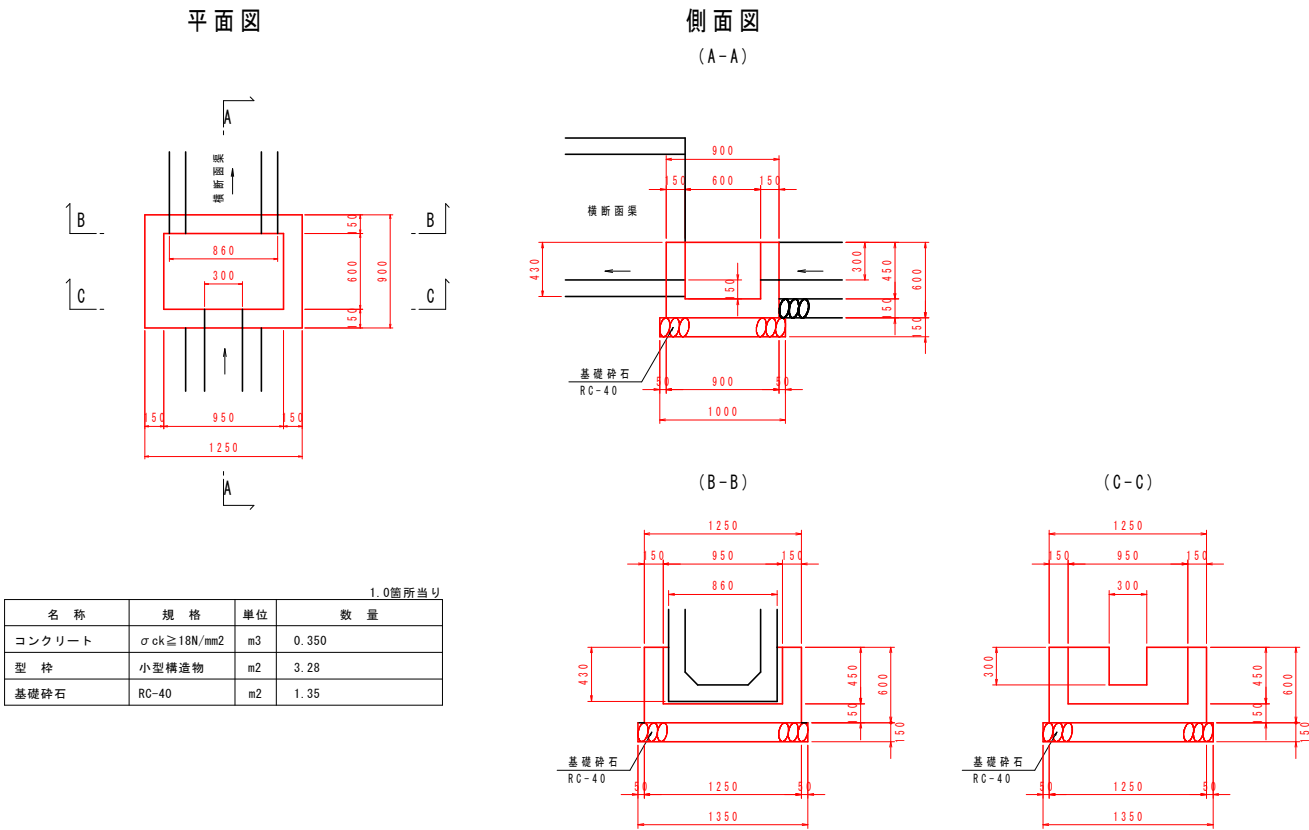
工事名	R8徳土 鬼籠野国府線 神・鬼籠野一ノ坂 道路改良工事(2)		
路線名等	鬼籠野国府線		
工事箇所	名西郡神山町鬼籠野字一ノ坂(第2分割)		
図面名	展開図・構造図(1)		
縮尺	図示	図面番号	4 / 7
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

構造図(2)

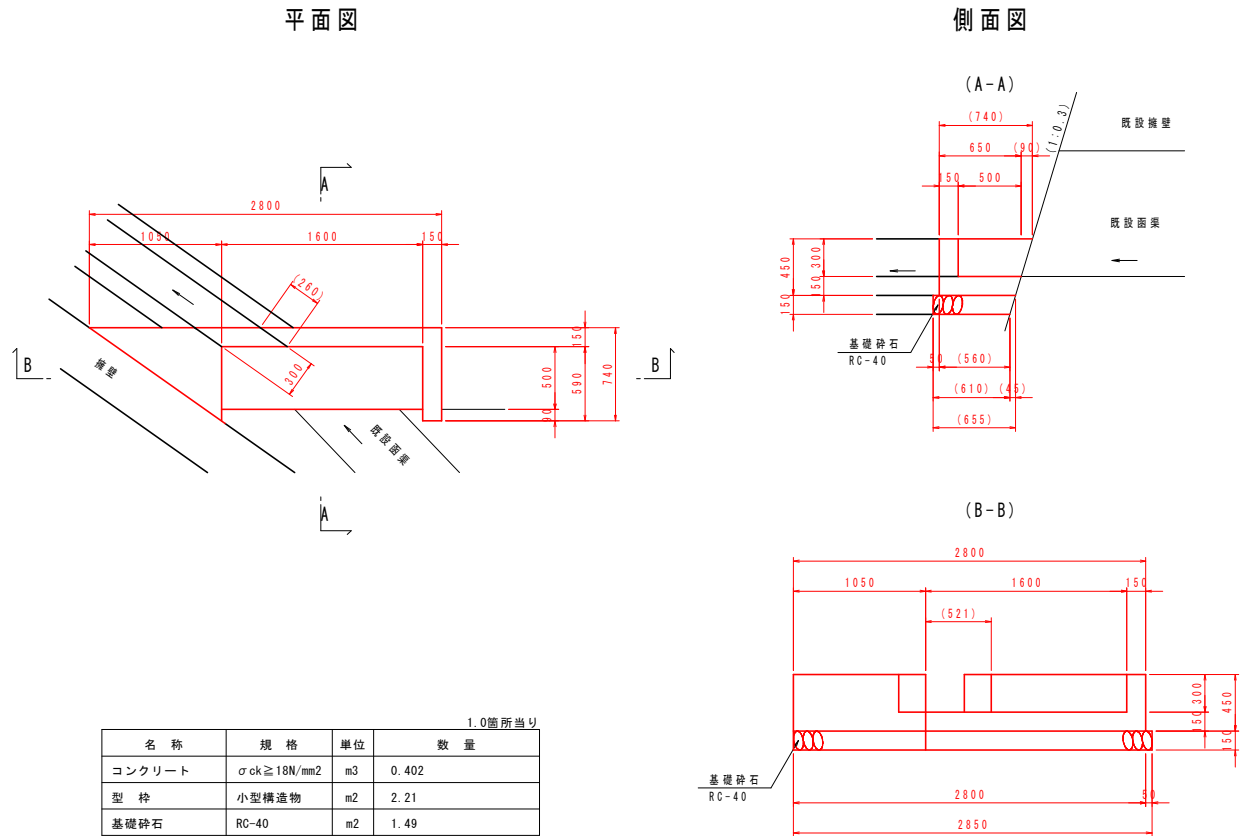
1号集水桝
S=1/30



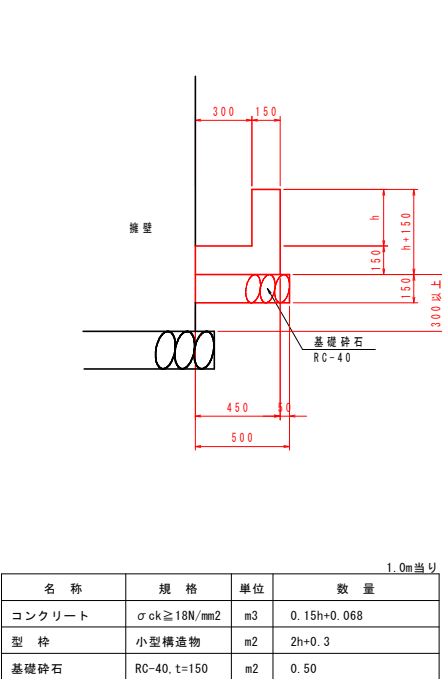
2号集水桝
S=1/30



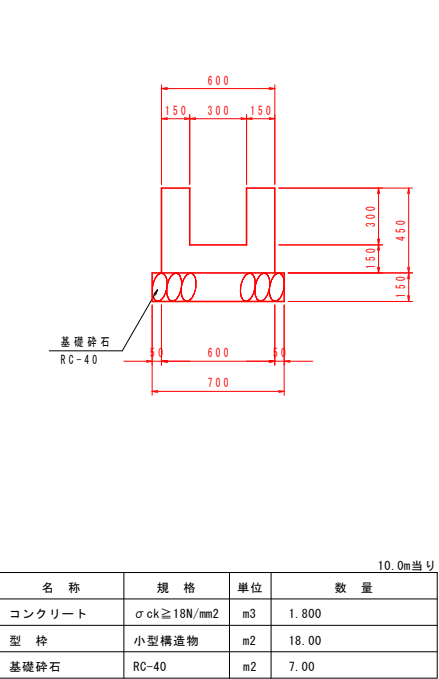
3号集水桝
S=1/30



L型水路
S=1/20



2号U型水路
S=1/20



実施設計図面

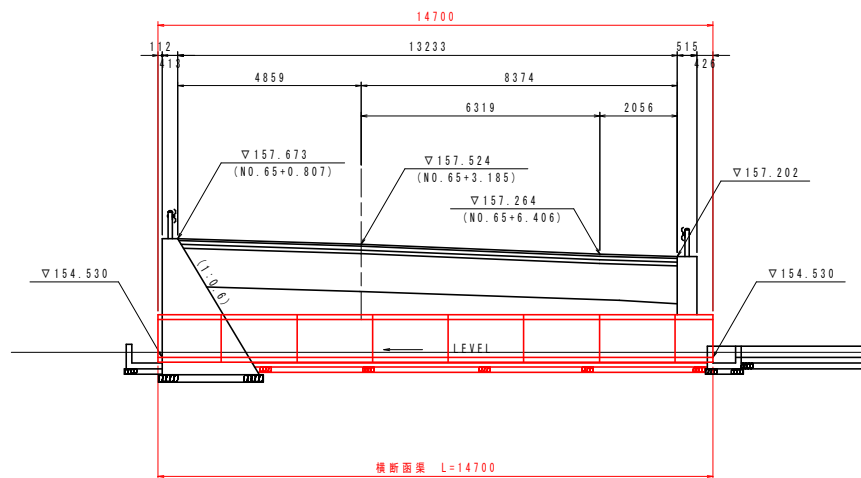
工事名	R 8 徳土 鬼籠野国府線 神・鬼籠野一ノ坂 道路改良工事 (2)			
路線名等	鬼籠野国府線			
工事箇所	名西郡神山町鬼籠野字一ノ坂 (第2分割)			
図面名	構造図 (2)			
縮尺	図示	図面番号	5	7
会社名				
事業者名	徳島県土整備事務所			

函渠工詳細図

(N0.65+3.2付近)

側面図

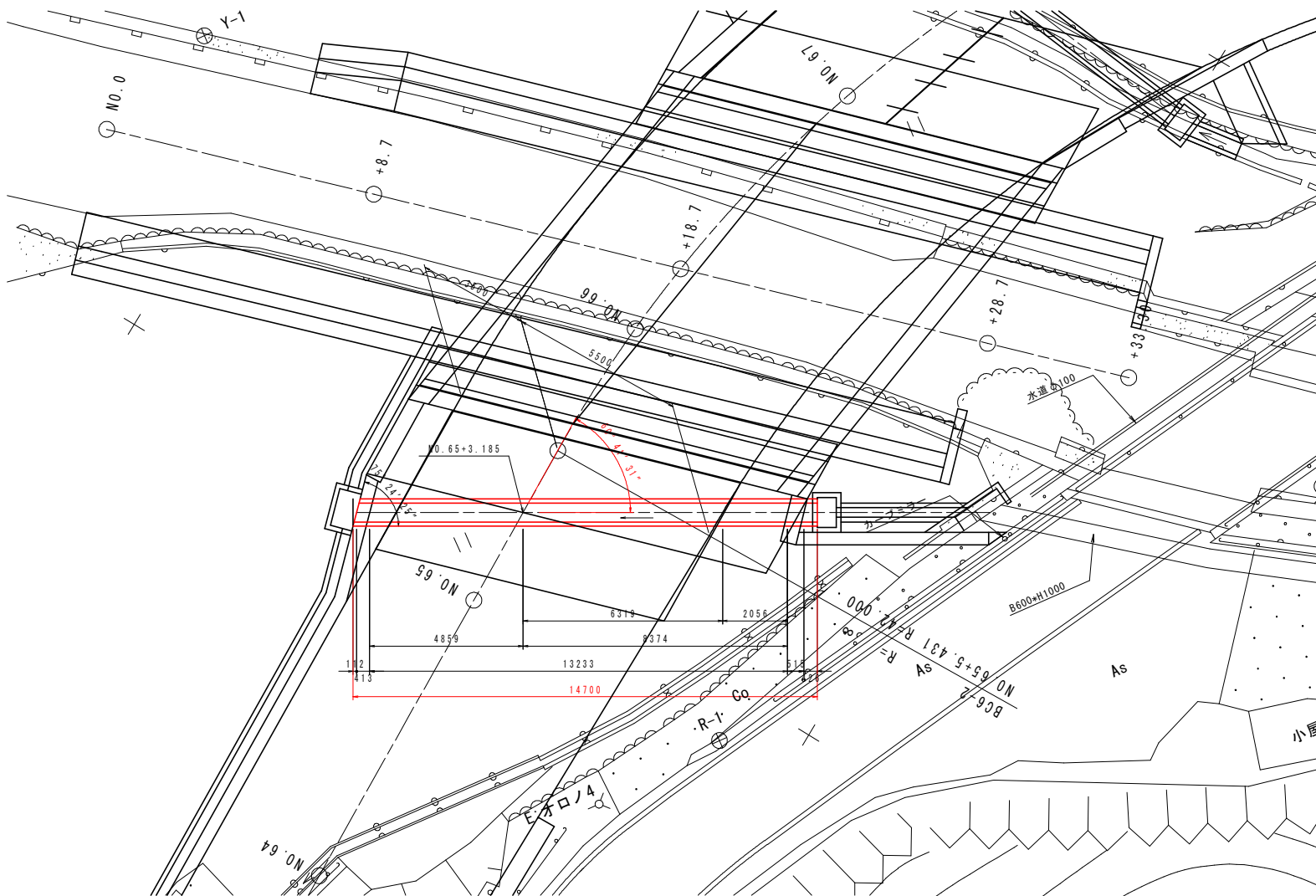
S=1/100



DL=150.000

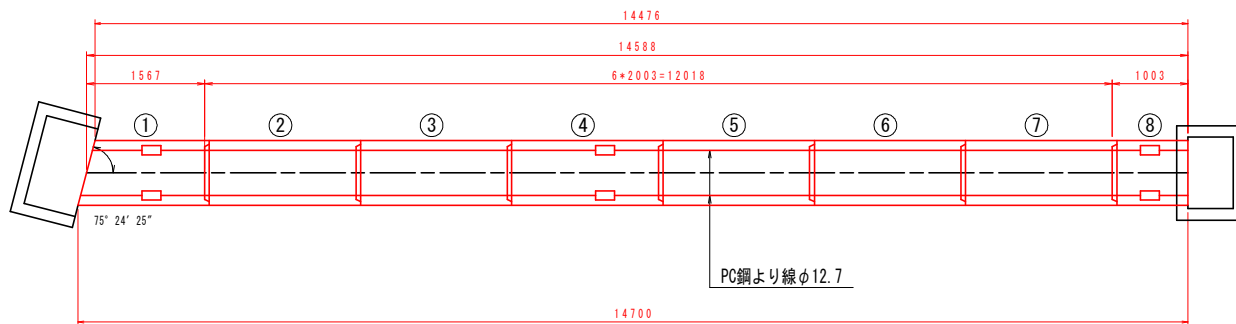
平面図

S=1/100



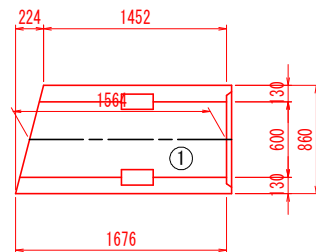
平面図

S=1:50



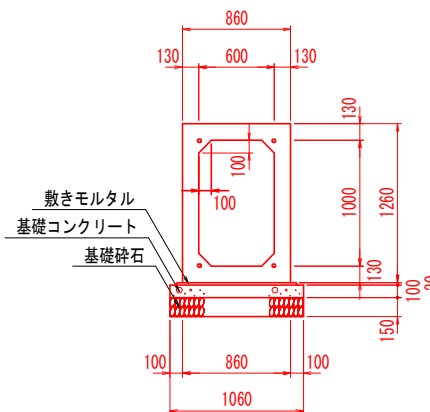
斜切部平面図

S=1:30



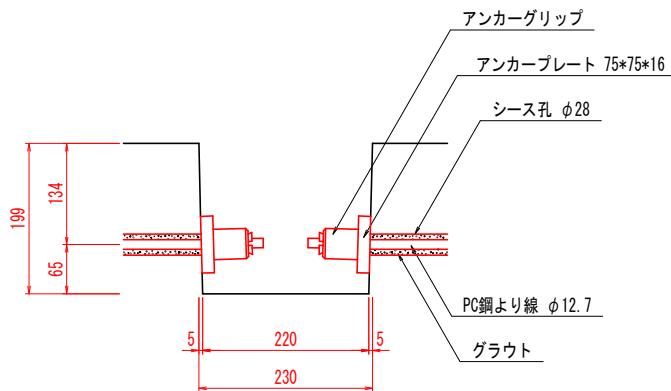
標準断面図

S=1:30



定着部詳細図

S=1:5



ボックスカルバート数量表

種別	幅	高さ	長さ	数量	番号	備考
基本	600	1000	2000	5		参考質量W=2520kg
基本	600	1000	2000	1	4	定着部付
短品	600	1000	1000	1	8	定着部付、凹無
斜切	600	1000	1564	1	1	定着部付、凸無
合計				8		

縦締め材材料表

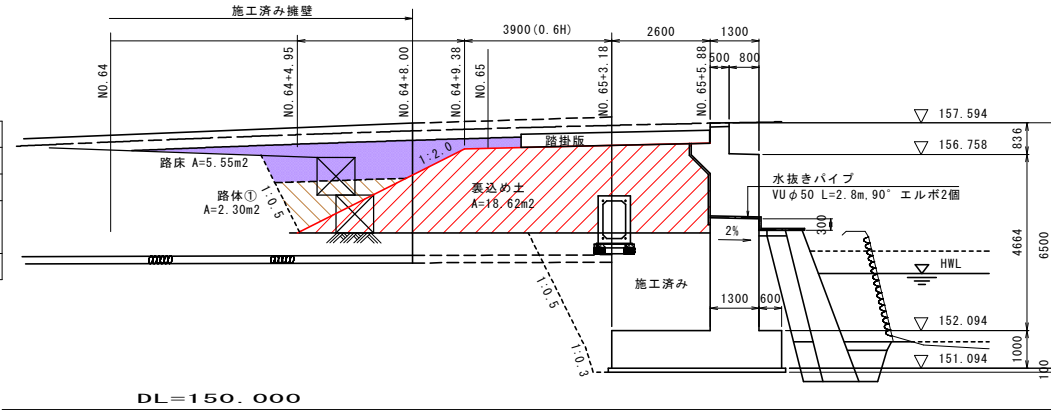
種類	単位	数量	備考
PC鋼より線 $\phi 12.7$ mm	m	62.0	
定着金具	セット	16	アンカープレート、アンカーグリップ

実施設計図面

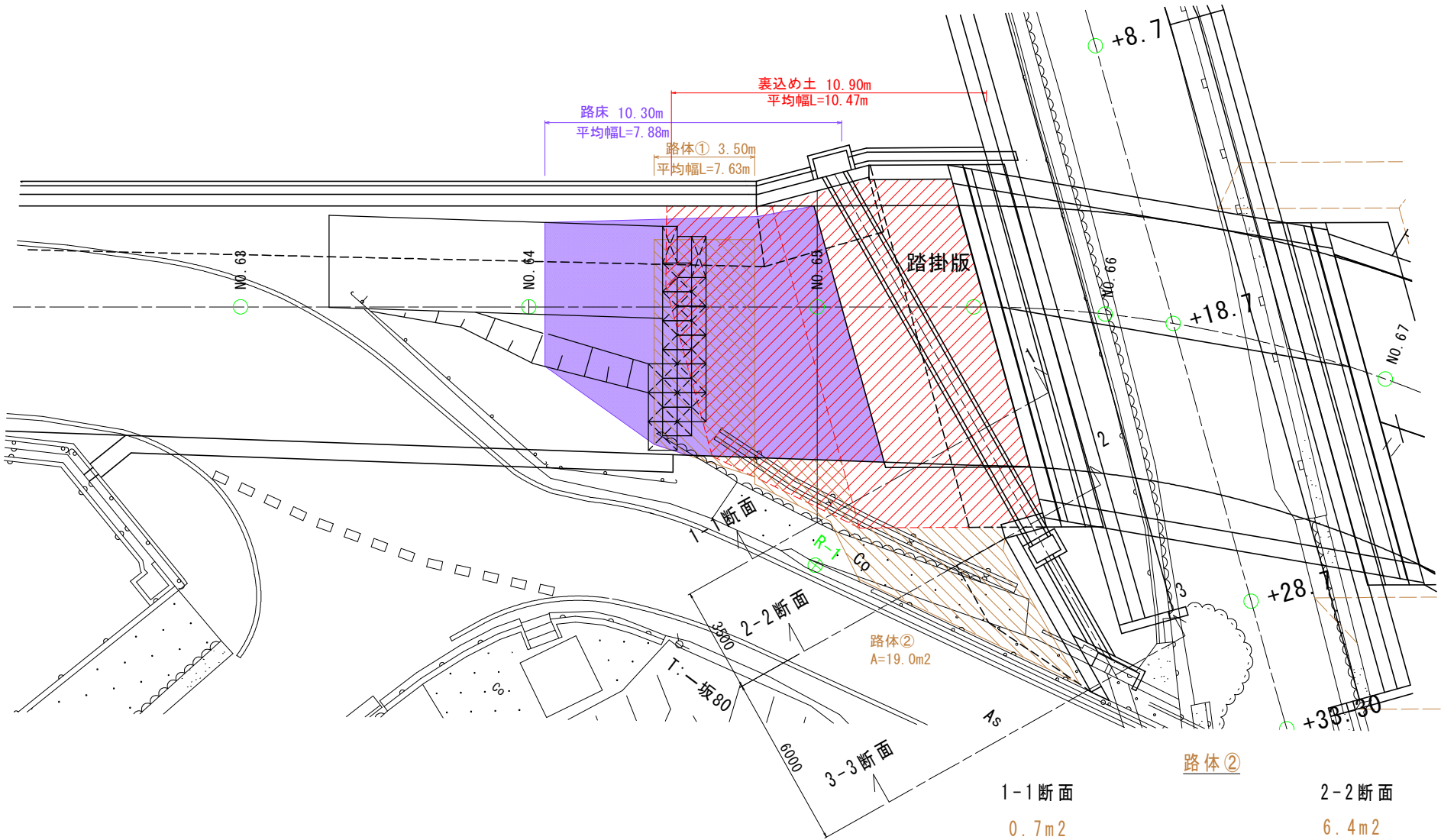
工事名	R 8 徳土 鬼籠野国府線 神・鬼籠野ノ坂 道路改良工事 (2)					
路線名等	鬼籠野国府線					
工事箇所	名西郡神山町鬼籠野字ノ坂 (第2分割)					
図面名	函渠工詳細図					
縮尺	図示	図面番号	6	/	7	
会社名						
事業者名	徳島県土整備事務所					

裏込め工詳細図 S=1:100

断面図



平面図



橋台背面アプローチ部の盛土材料の基準値

項目	範囲
最大粒径	100mm以下
4.750 μ m(N0.4)ふるい通過質量百分率	25~100%
75 μ m(N0.200)ふるい通過質量百分率	0~25%
塑性指数(425 μ mふるい通過分について)	10以下

道路橋示方書-同解説 IV下部構造編- (公社)日本道路協会 平成29年11月(2017年) P543

橋台背面の日常管理の基準値

仕上がり厚さ	締固め度 Dc
200mm以下	Dc>平均92% 最少90%

道路橋示方書-同解説 IV下部構造編- (公社)日本道路協会 平成29年11月(2017年) P544

特記(橋台背面アプローチ部)

-橋台背面アプローチ部については、盛土材料、および締固め度は上表の条件に準じて施工を行う必要がある。
また、橋台背面部の土中に水が滞水しないように、排水工を設ける必要がある。

実施設計図面

工事名	R 8 徳土 鬼籠野国府線 神・鬼籠野ノ坂 道路改良工事 (2)		
路線名等	鬼籠野国府線		
工事箇所	名西郡神山町鬼籠野字ノ坂 (第2分割)		
図面名	裏込め工詳細図		
縮尺	S=1:100	図面番号	7 / 7
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		