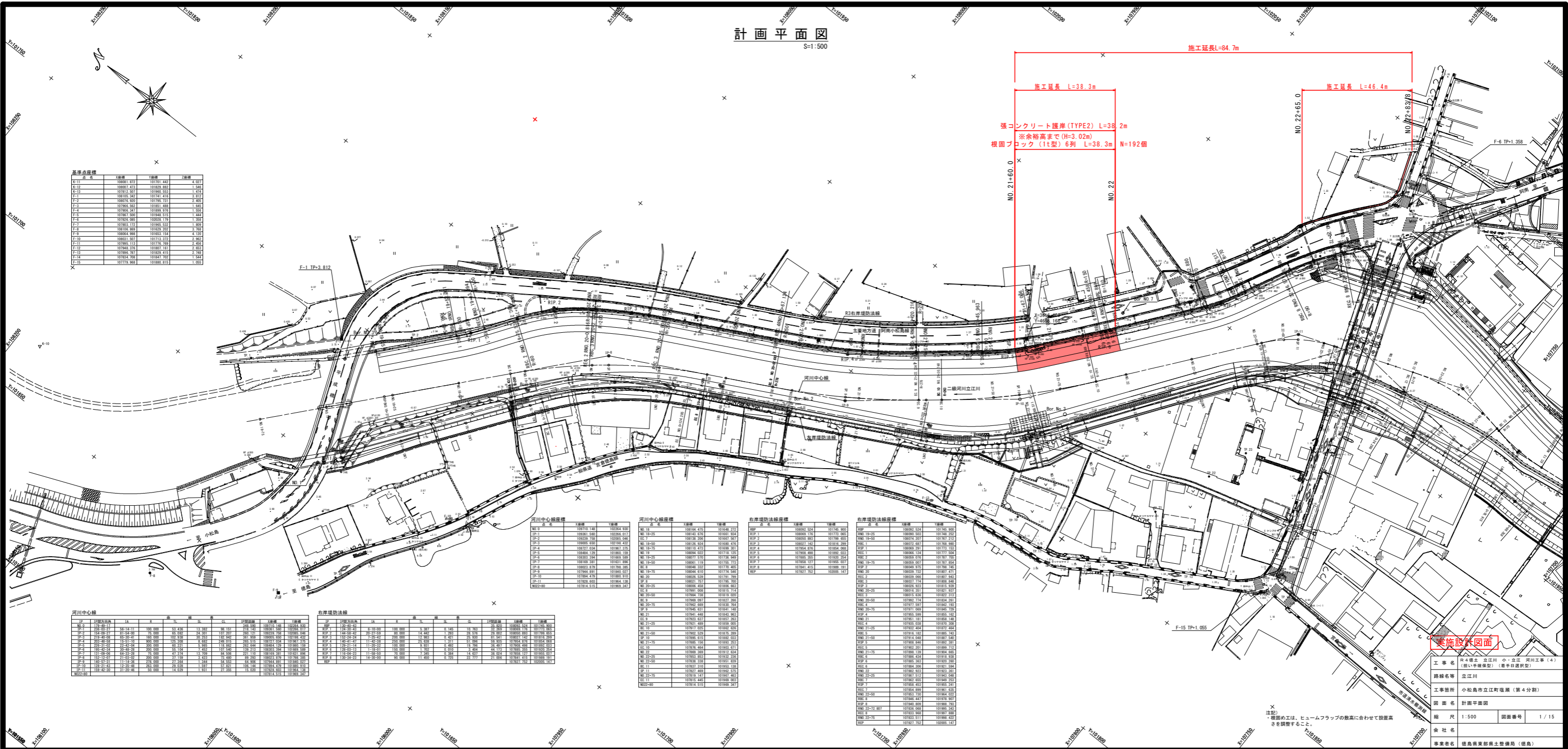


計画平面図
S=1:500



基準点座標

点番	X座標	Y座標
1-1	10000.123	10100.456
1-2	10001.234	10101.567
1-3	10002.345	10102.678
1-4	10003.456	10103.789
1-5	10004.567	10104.890
1-6	10005.678	10105.901
1-7	10006.789	10106.012
1-8	10007.890	10107.123
1-9	10008.901	10108.234
1-10	10009.012	10109.345
1-11	10010.123	10110.456
1-12	10011.234	10111.567
1-13	10012.345	10112.678
1-14	10013.456	10113.789
1-15	10014.567	10114.890

河川中心線座標

点番	X座標	Y座標
RC-1	10015.123	10115.456
RC-2	10016.234	10116.567
RC-3	10017.345	10117.678
RC-4	10018.456	10118.789
RC-5	10019.567	10119.890
RC-6	10020.678	10120.901
RC-7	10021.789	10121.012
RC-8	10022.890	10122.123
RC-9	10023.901	10123.234
RC-10	10024.012	10124.345

右岸堤防法線座標

点番	X座標	Y座標
RP-1	10025.123	10125.456
RP-2	10026.234	10126.567
RP-3	10027.345	10127.678
RP-4	10028.456	10128.789
RP-5	10029.567	10129.890
RP-6	10030.678	10130.901
RP-7	10031.789	10131.012
RP-8	10032.890	10132.123
RP-9	10033.901	10133.234
RP-10	10034.012	10134.345

左岸堤防法線座標

点番	X座標	Y座標
LP-1	10035.123	10135.456
LP-2	10036.234	10136.567
LP-3	10037.345	10137.678
LP-4	10038.456	10138.789
LP-5	10039.567	10139.890
LP-6	10040.678	10140.901
LP-7	10041.789	10141.012
LP-8	10042.890	10142.123
LP-9	10043.901	10143.234
LP-10	10044.012	10144.345

右岸堤防法線座標 (続)

点番	X座標	Y座標
RP-11	10045.123	10145.456
RP-12	10046.234	10146.567
RP-13	10047.345	10147.678
RP-14	10048.456	10148.789
RP-15	10049.567	10149.890
RP-16	10050.678	10150.901
RP-17	10051.789	10151.012
RP-18	10052.890	10152.123
RP-19	10053.901	10153.234
RP-20	10054.012	10154.345

河川中心線

区間	起点	終点	距離	平均水深	平均流速	平均流量	平均流速	平均流量
1	10015.123	10016.234	111.11	1.5	1.0	166.67	1.5	166.67
2	10016.234	10017.345	111.11	1.5	1.0	166.67	1.5	166.67
3	10017.345	10018.456	111.11	1.5	1.0	166.67	1.5	166.67
4	10018.456	10019.567	111.11	1.5	1.0	166.67	1.5	166.67
5	10019.567	10020.678	111.11	1.5	1.0	166.67	1.5	166.67
6	10020.678	10021.789	111.11	1.5	1.0	166.67	1.5	166.67
7	10021.789	10022.890	111.11	1.5	1.0	166.67	1.5	166.67
8	10022.890	10023.901	111.11	1.5	1.0	166.67	1.5	166.67
9	10023.901	10024.012	111.11	1.5	1.0	166.67	1.5	166.67

右岸堤防法線

区間	起点	終点	距離	平均水深	平均流速	平均流量	平均流速	平均流量
1	10025.123	10026.234	111.11	1.5	1.0	166.67	1.5	166.67
2	10026.234	10027.345	111.11	1.5	1.0	166.67	1.5	166.67
3	10027.345	10028.456	111.11	1.5	1.0	166.67	1.5	166.67
4	10028.456	10029.567	111.11	1.5	1.0	166.67	1.5	166.67
5	10029.567	10030.678	111.11	1.5	1.0	166.67	1.5	166.67
6	10030.678	10031.789	111.11	1.5	1.0	166.67	1.5	166.67
7	10031.789	10032.890	111.11	1.5	1.0	166.67	1.5	166.67
8	10032.890	10033.901	111.11	1.5	1.0	166.67	1.5	166.67
9	10033.901	10034.012	111.11	1.5	1.0	166.67	1.5	166.67

施工延長 L=84.7m

施工延長 L=38.3m

施工延長 L=46.4m

張コンクリート護岸 (TYPE2) L=38.2m
※余裕高まで (H=3.02m)

根固ブロック (1t型) 6列 L=38.3m N=192個

NO. 21+60.0

NO. 22

NO. 22+65.0

NO. 22+83.78

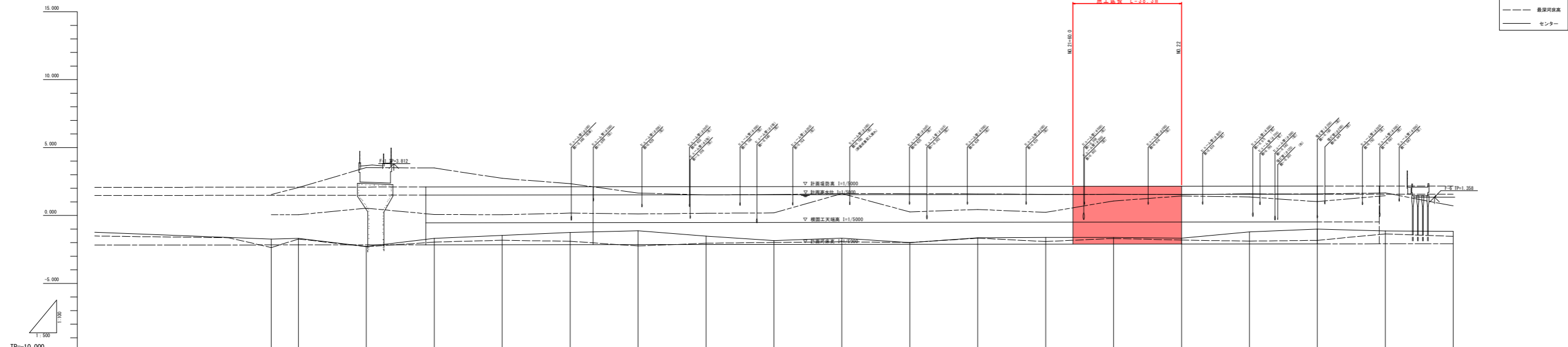
実施設計図面

工事名	R4線立江川小・立江川工事(4) (新しい字堤防型) (着手日選別型)		
路線名	立江川		
工事箇所	小松島市立江町堤防 (第4分列)		
図面名	計画平面図		
縮尺	1:500	図面番号	1/15
会社名	徳島県東部土木事務所 (徳島)		
事業者名	徳島県東部土木事務所 (徳島)		

注記
・根固め工は、セテムフラップの敷高に合わせて設置高さを調整すること。

計画縦断面図
SV=1:100
SH=1:500

- 凡 例
- 右岸地盤高
 - 右岸肩高
 - 最深河床高
 - センター



計画高水勾配																				
計画河床勾配																				
計画堤防高	2.072																			
計画高水位	1.472																			
計画河床高	-2.178																			
左岸地盤高	0.430																			
右岸地盤高																				
左岸肩高	1.430																			
右岸肩高																				
地盤高	-1.240																			
最深河床高	-1.512																			
追加距離	3822.85																			
点間距離	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
測点	M0.18	EC.1	M0.19	M0.20	M0.21	M0.22	M0.23	M0.24	M0.25	M0.26	M0.27	M0.28	M0.29	M0.30	M0.31	M0.32	M0.33	M0.34	M0.35	M0.36
曲線	<p>IP-8 JA-21-03-02 R=200.000 L=24.423 TL= 37.158</p> <p>IP-9 JA-11-14-37 R=278.000 L=54.305 TL= 27.985</p> <p>IP-10 JA-12-35-47 R=263.000 L=43.829 TL= 28.027</p> <p>IP-11 JA-06-53-10 R=40.000 L=9.571 TL= 32.500</p>																			

注記
橋脚基礎等のフラップ設置位置が橋脚ブロックに干渉する箇所は、橋脚のブロックの天端高と橋コンクリート基礎高を下方に調整すること。

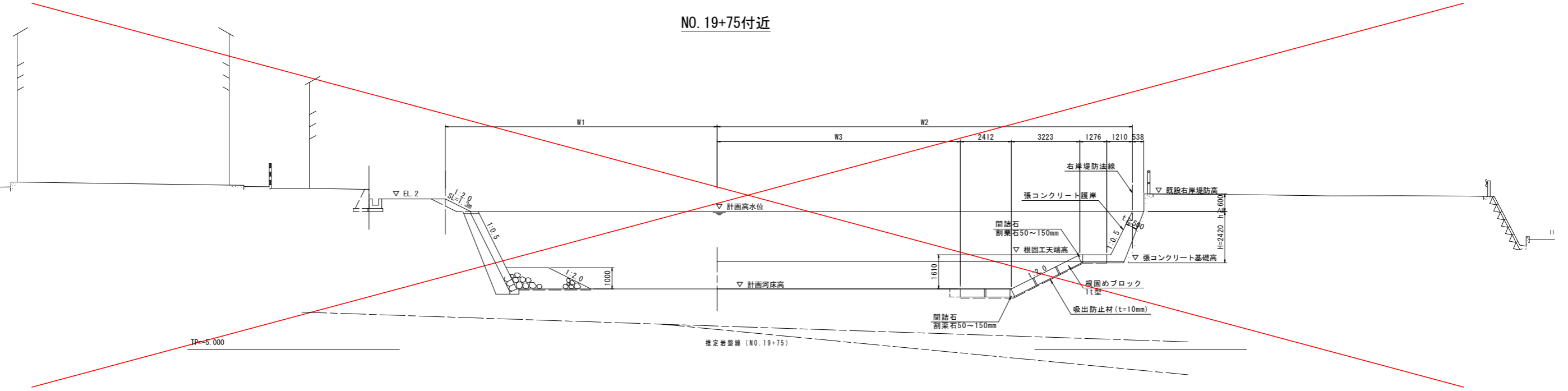
実施設計図面

工事名	R4線本立江川(小)立江河川工事(4)		
路線名等	立江川		
工事箇所	中松島市立江河堤防(第4分断)		
図面名	計画縦断面		
縮尺	SV=1:100	図面番号	2 / 15
縮尺	SH=1:500		
会社名	株式会社 建設		
事業名	橋脚基礎部土留工(橋脚)		

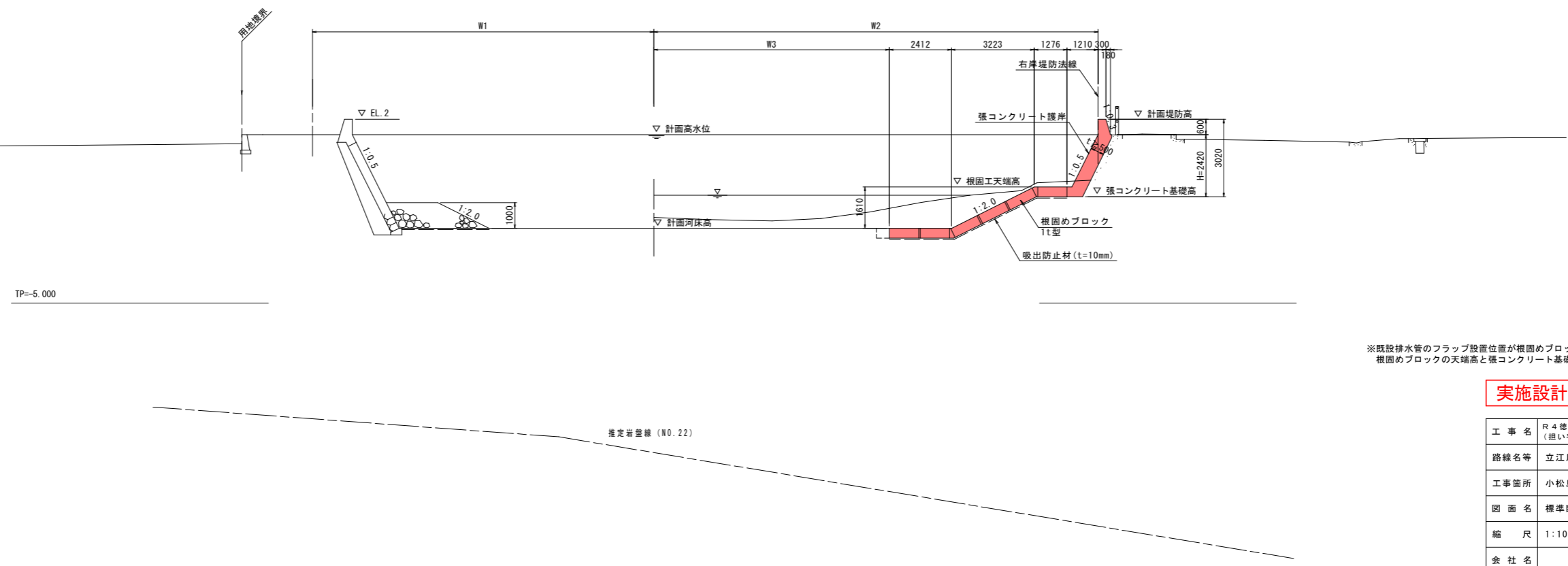
標準断面図

S=1:100

NO. 19+75付近



NO. 21+75 付近



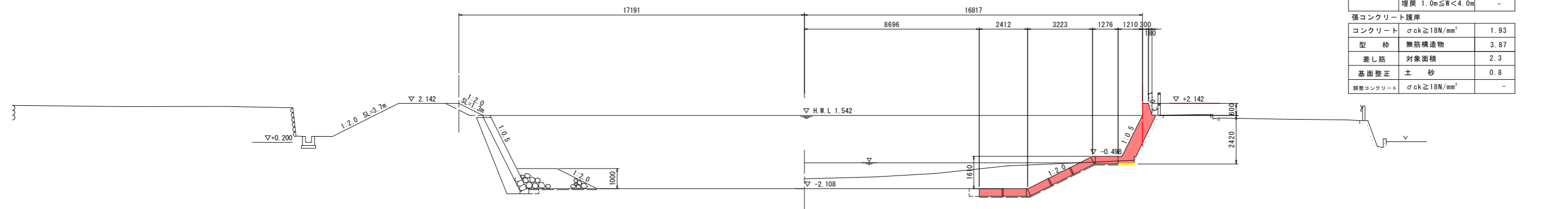
※既設排水管のフラップ設置位置が根固めブロックに干渉する箇所は、根固めブロックの天端高と張コンクリート基礎高を下方に調整すること。

実施設計図面

工事名	R4徳土立江川 小・立江 河川工事(4) (担い手確保型) (着手日選択型)		
路線名等	立江川		
工事箇所	小松島市立江町塩瀬(第4分割)		
図面名	標準断面図		
縮尺	1:100	図面番号	3 / 15
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島)		

計画横断面図

NO. 21+50 S=1:100
 GH=-1.617
 FH=-2.108

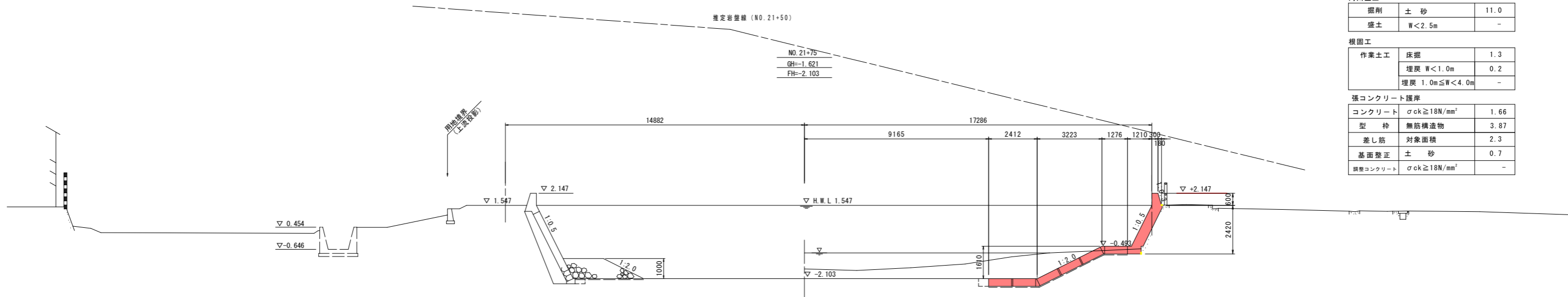


河川土工		
掘削	土砂	11.4
盛土	W<2.5m	-

根固工		
作業土工	床掘	1.3
	埋戻 W<1.0m	0.2
	埋戻 1.0m≤W<4.0m	-

張コンクリート護岸		
コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	1.93
型枠	無筋構造物	3.87
差し筋	対象面積	2.3
基面整正	土砂	0.8
調整コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	-

TP=-5.000

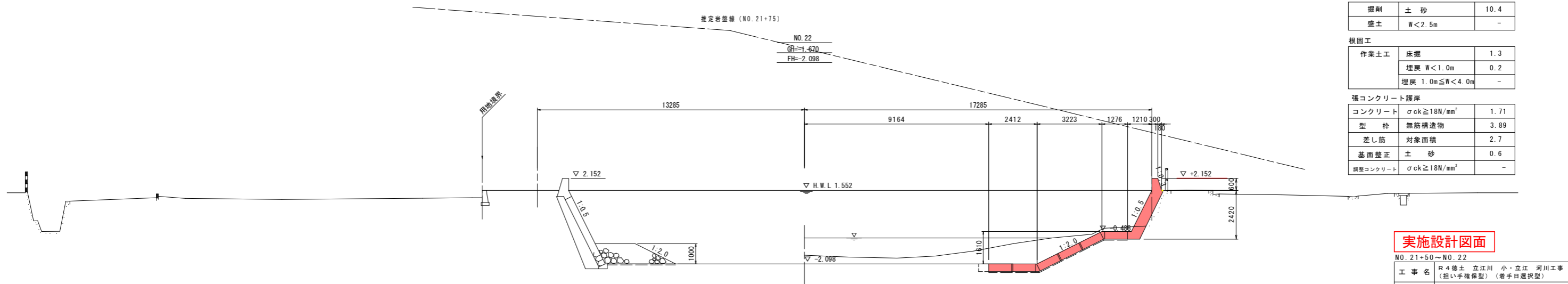


河川土工		
掘削	土砂	11.0
盛土	W<2.5m	-

根固工		
作業土工	床掘	1.3
	埋戻 W<1.0m	0.2
	埋戻 1.0m≤W<4.0m	-

張コンクリート護岸		
コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	1.66
型枠	無筋構造物	3.87
差し筋	対象面積	2.3
基面整正	土砂	0.7
調整コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	-

TP=-5.000



河川土工		
掘削	土砂	10.4
盛土	W<2.5m	-

根固工		
作業土工	床掘	1.3
	埋戻 W<1.0m	0.2
	埋戻 1.0m≤W<4.0m	-

張コンクリート護岸		
コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	1.71
型枠	無筋構造物	3.89
差し筋	対象面積	2.7
基面整正	土砂	0.6
調整コンクリート	σck ≥ 18N/mm²	-

TP=-5.000

※既設排水管のフラップ設置位置が根固めブロックに干渉する箇所は、根固めブロックの天端高と張コンクリート基礎高を下方に調整すること。

実施設計図面

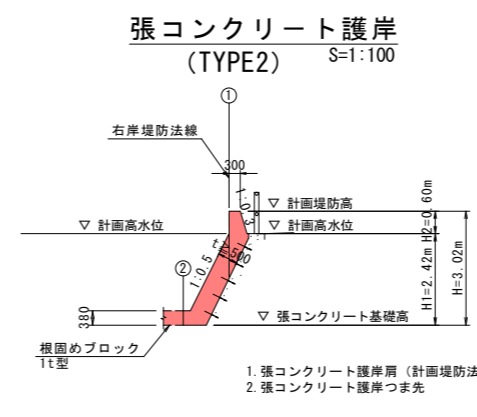
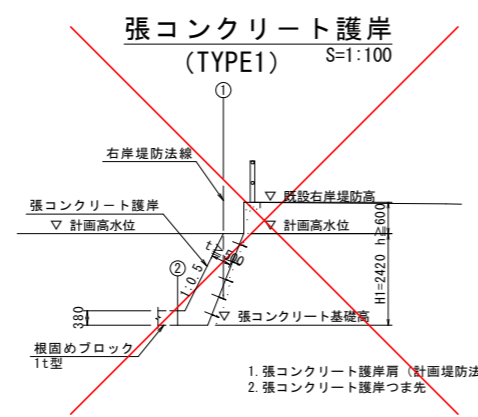
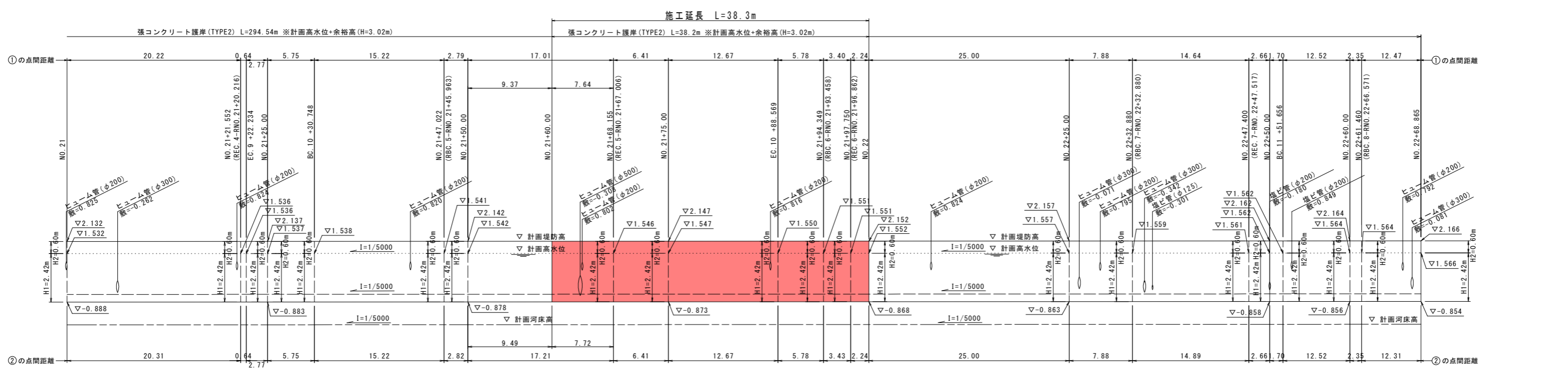
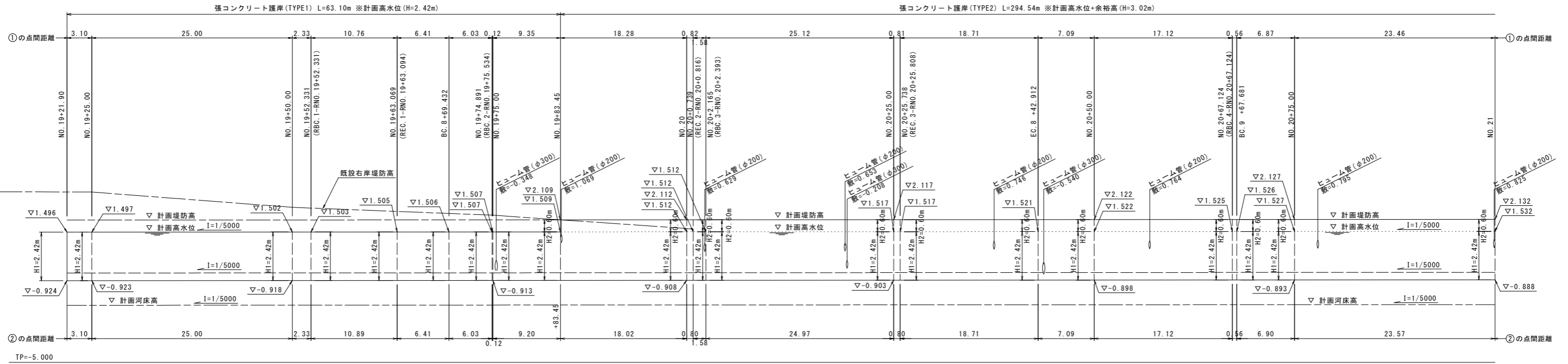
NO. 21+50~NO. 22

工事名	R4徳土立江川(小・立江)河川工事(4) (担い手確保型)(着手日選択型)		
路線名等	立江川		
工事箇所	小松島市立江町塩瀬(第4分割)		
図面名	計画横断面図		
縮尺	1:100	図面番号	4/15
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島)		

張コンクリート護岸展開図

V=1:100
H=1:250 (注) ()内は、右岸堤防線の測点を示す。

(右岸側)



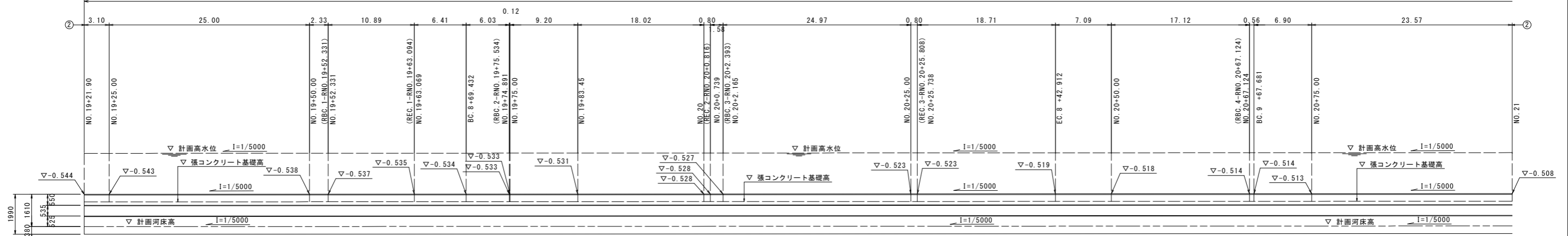
実施設計図面

工事名	R4徳土立江川小・立江河川工事(4) (担い手確保型)(着手日選択型)		
路線名等	立江川		
工事箇所	小松島市立江町塩瀬(第4分割)		
図面名	張コンクリート護岸展開図		
縮尺	図示	図面番号	5 / 15
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島)		

根固ブロック展開図

V=1:100
H=1:250 注) ()内は、右岸堤防法線の測点を示す。

根固ブロック(1t型) 6列 標準型 N=1623個 端部型 L=147個 L=353.94m ※根固ブロック割付図参照

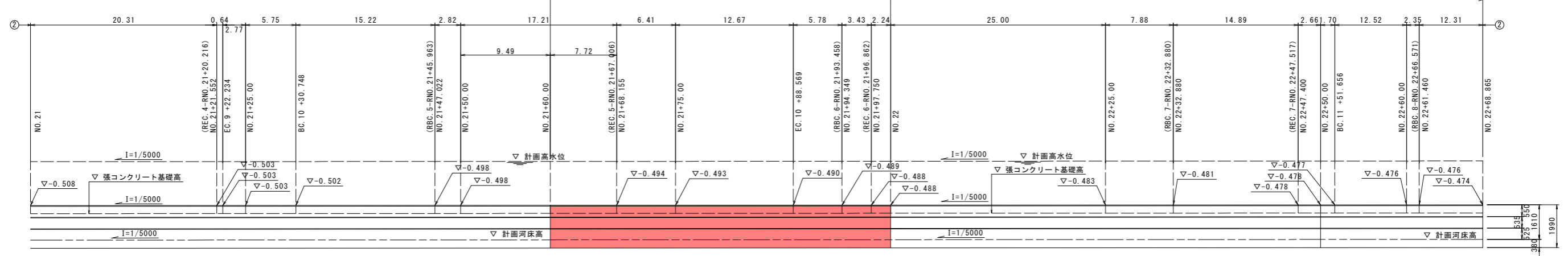


※鉛直方向寸法は、「根固ブロック厚380mm」による表記である。

TP=-5.000

根固ブロック(1t型) 6列 標準型 N=176個 端部型 L=16個 L=38.3m ※根固ブロック割付図参照

右岸側根固ブロック(1t型) 6列 標準型 N=1623個 端部型 L=147個 L=353.94m ※根固ブロック割付図参照

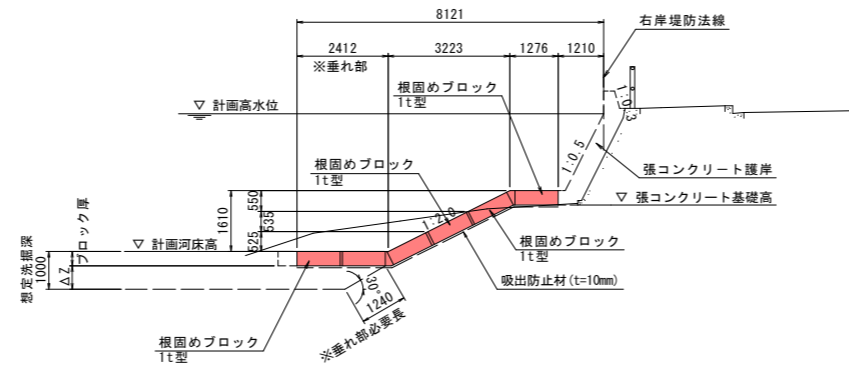


※鉛直方向寸法は、「根固ブロック厚380mm」による表記である。

TP=-5.000

根固工

S=1:100



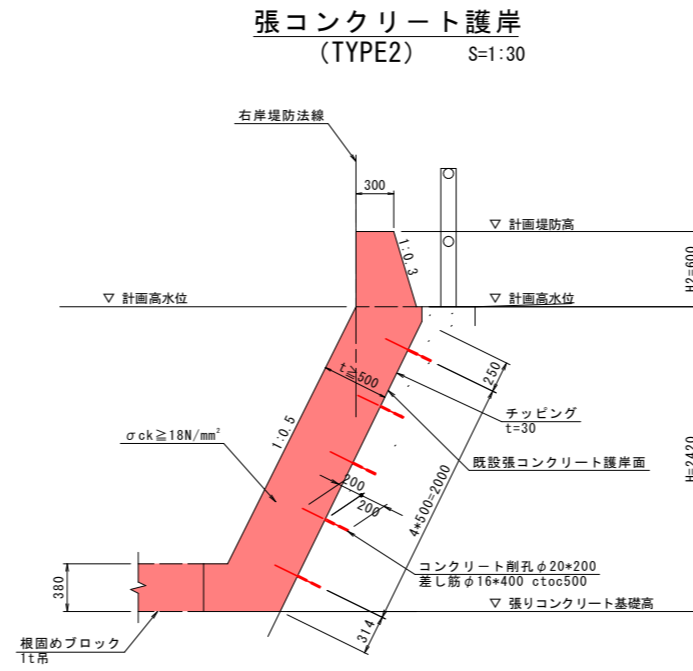
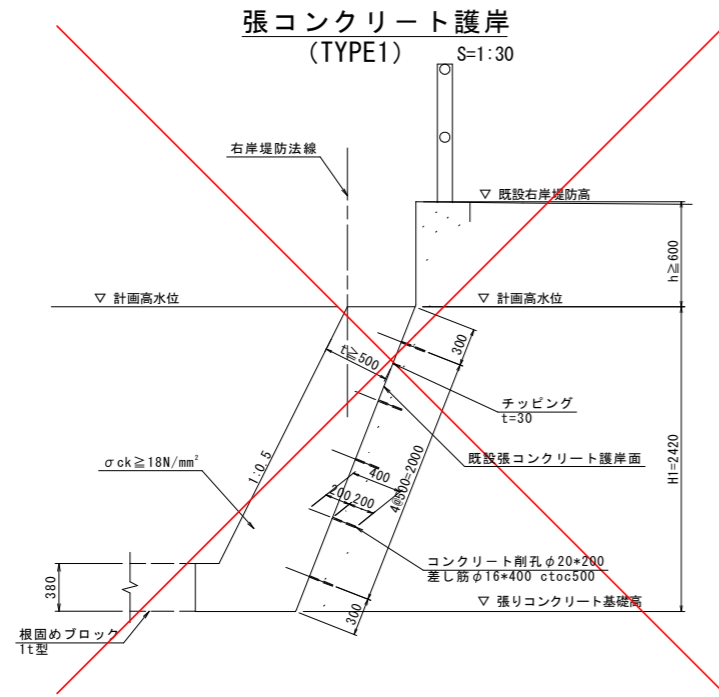
※計画河床高(※垂れ部)に設置する根固めブロックは、「 $\Delta H/\sin 30^\circ$ 」以上となるように配置すること。
「ブロック厚380mm」の場合は、「 $\Delta H/\sin 30^\circ = 1240\text{mm}$ 」となる。
したがって、計画河床高(※垂れ部)には、1240mm以上となるようにブロック2列を配置する。

※既設排水管のフラップ設置位置が根固めブロックに干渉する箇所は、根固めブロックの天端高と張コンクリート基礎高を下方に調整すること。

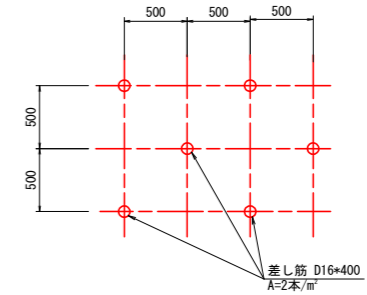
実施設計図面

工事名	R4徳士 立江川 小・立江 河川工事(4) (担い手確保型) (着手日選択型)		
路線名等	立江川		
工事箇所	小松島市立江町塩瀬(第4分割)		
図面名	根固ブロック展開図		
縮尺	図示	図面番号	6 / 15
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島)		

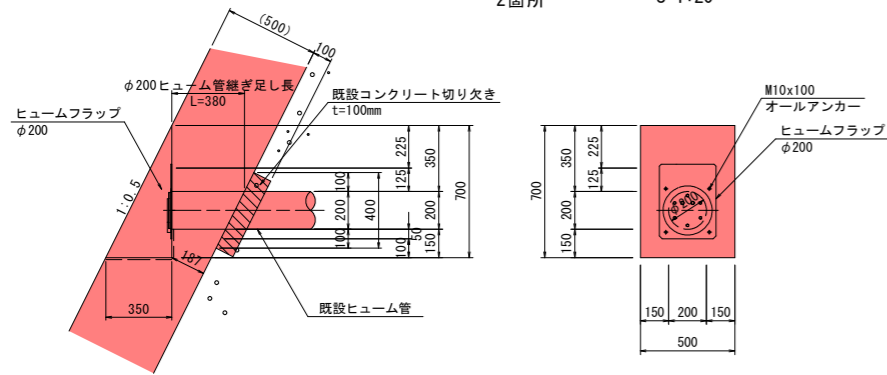
構造図



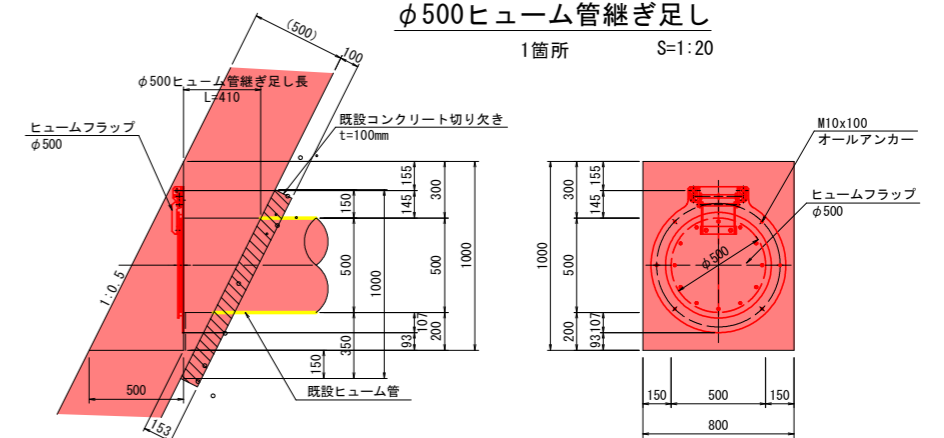
差し筋標準配置図 S=1:30



φ200ヒューム管継ぎ足し 2箇所 S=1:20



φ500ヒューム管継ぎ足し 1箇所 S=1:20



ヒューム管継ぎ足し・フラップ一覧表

測点 (右岸)	No. 19+75.4	No. 19+83.6	No. 20+2.3	No. 20+19.8	No. 20+20.0	No. 20+38.3	No. 20.44.5	No. 20.57.7	No. 20+78.7	No. 20+99.9	No. 21+6.3	No. 21+21.2	No. 21+42.8	No. 21+64.0	No. 21+64.3	No. 21+87.7	No. 22+7.8	No. 22+26.3	No. 22+28.9	No. 22+34.4	No. 22+62.7	No. 22+68.3
φ	m	0.30	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.50	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20	0.30
B	m	0.60	0.50	0.50	0.50	0.60	0.50	0.60	0.50	0.50	0.60	0.50	0.50	0.80	0.50	0.50	0.50	0.60	0.50	0.60	0.50	0.60

1箇所当り

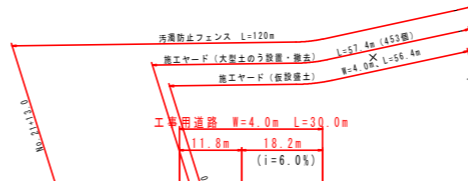
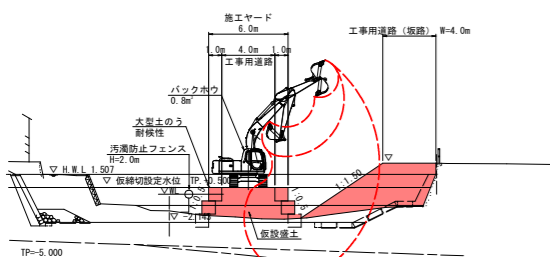
実施設計図面

工事名	R4徳土 立江川 小・立江 河川工事(4) (担い手確保型) (着手日選択型)		
路線名等	立江川		
工事箇所	小松島市立江町塩瀬 (第4分割)		
図面名	構造図		
縮尺	図示	図面番号	7 / 15
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局 (徳島)		

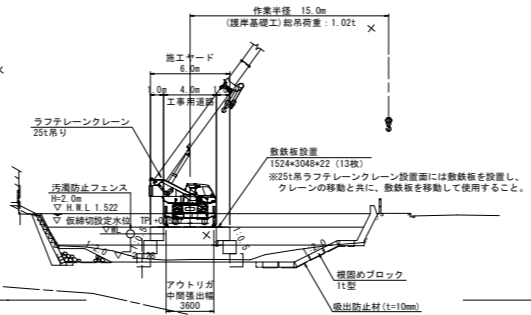
※各管の継ぎ足し長は、管上端長(長辺部)を計上しているが、現地で確認し、調整すること。

仮設参考図
S=1:500

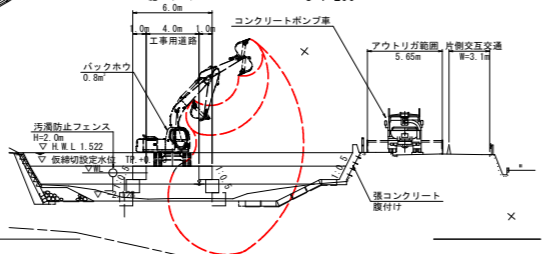
NO. 21+25付近
S=1:200



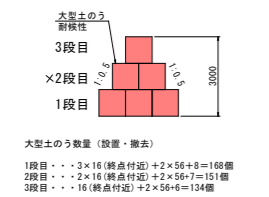
NO. 21+50付近
S=1:200



NO. 21+50付近
S=1:200



大型土のう起終点付近断面図
S=1:100

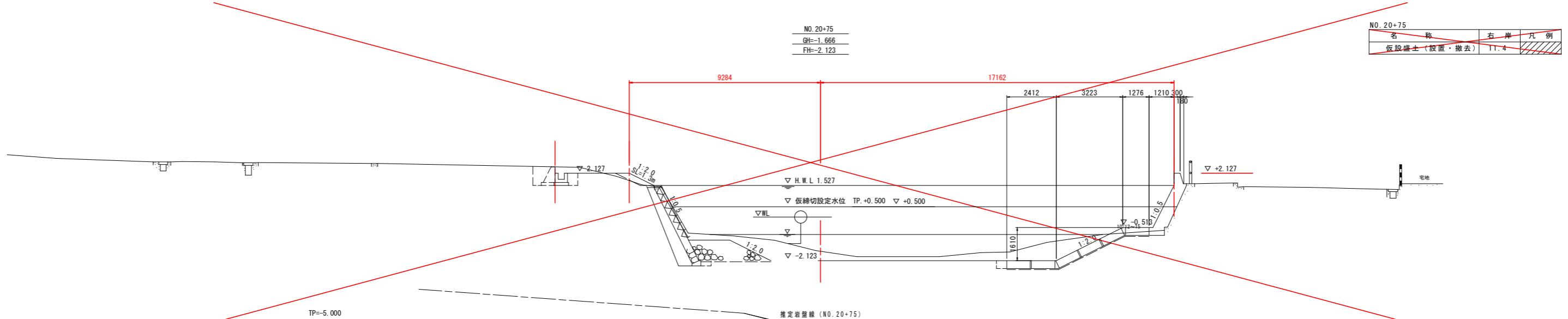


実施設計図面

工事名	伊豆川立江川小立江川工事(4)
路線名等	立江川
工事箇所	小松島市立江町地区(第4分劃)
図面名	仮設参考図
縮尺	図面番号 8 / 15
会社名	
事業者名	徳島県東部土木事務所(徳島)

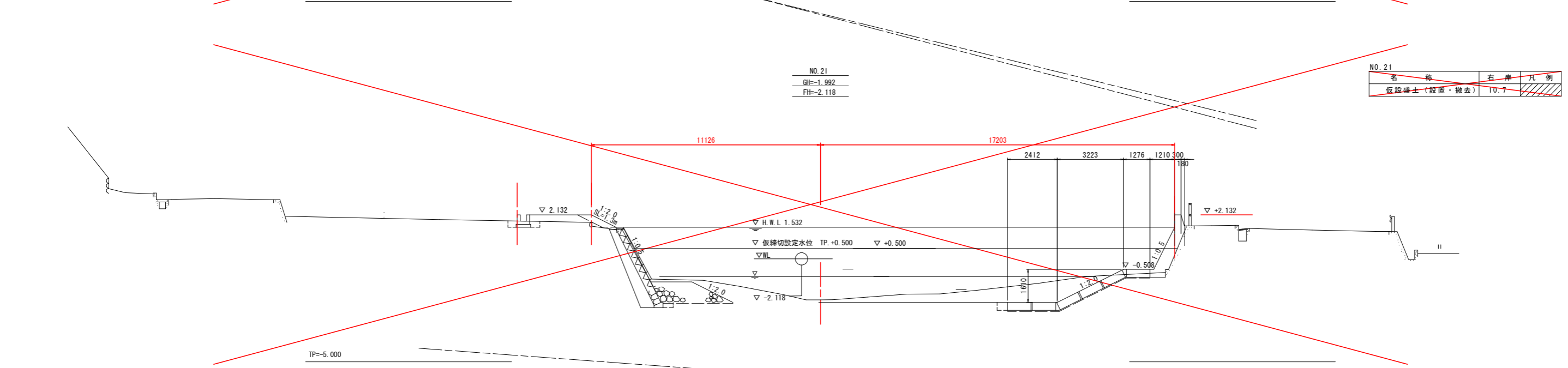
仮設横断図(1/2)

S=1:100



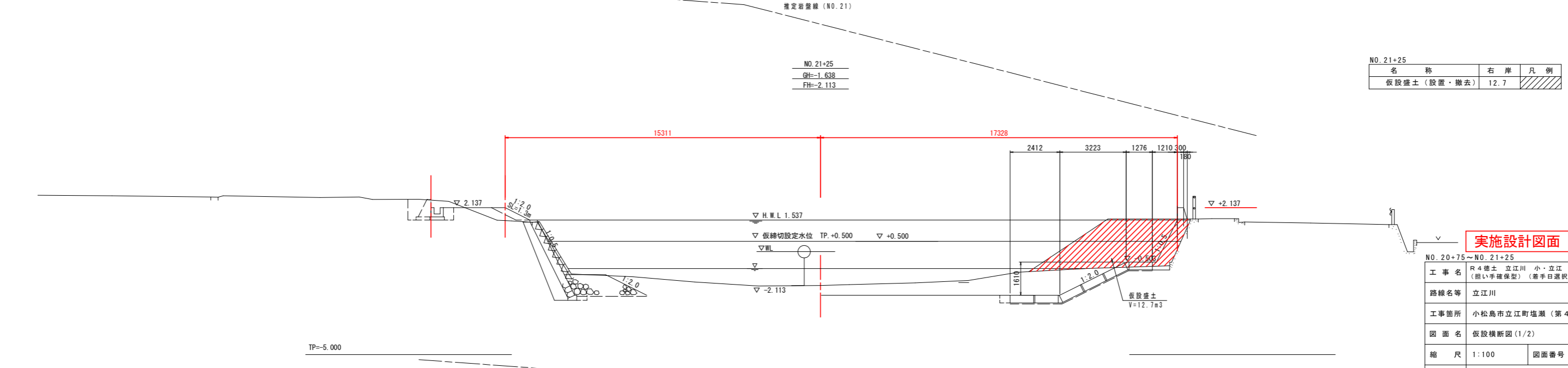
NO. 20+75
GH=-1.666
FH=-2.123

名称	右岸	凡例
仮設盛土 (設置・撤去)	11.4	



NO. 21
GH=-1.992
FH=-2.118

名称	右岸	凡例
仮設盛土 (設置・撤去)	10.7	



NO. 21+25
GH=-1.638
FH=-2.113

名称	右岸	凡例
仮設盛土 (設置・撤去)	12.7	

実施設計図面

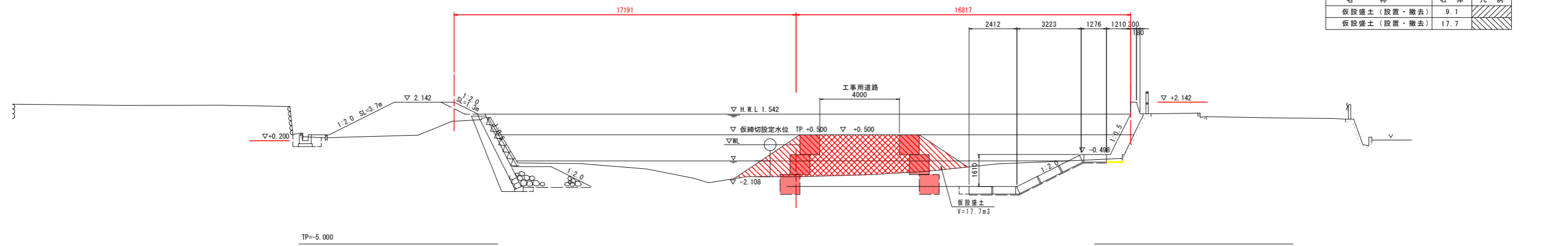
NO. 20+75~NO. 21+25	
工事名	R4徳土 立江川 小・立江 河川工事(4) (担い手確保型) (着手日選択型)
路線名等	立江川
工事箇所	小松島市立江町塩瀬 (第4分割)
図面名	仮設横断図(1/2)
縮尺	1:100
図面番号	9 / 15
会社名	
事業者名	徳島県東部県土整備局 (徳島)

※工事用道路の天端高は、TP.+0.500m以上を確保するものとし、大型土のう(耐候性)の設置は、現況河床の調整等を行うものとする。

仮設横断図(2/2)

NO. 21+50 S=1:100
 GH=-1.617
 FH=-2.108

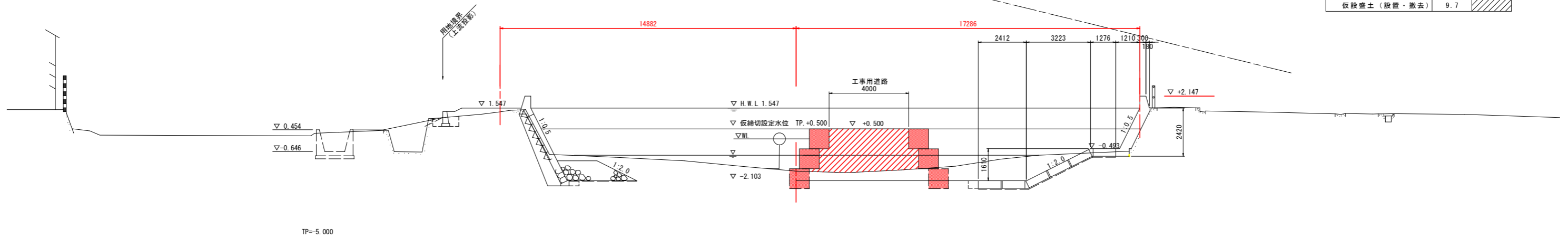
NO. 21+50			
名称	右岸	凡例	
仮設盛土(設置・撤去)	9.1		
仮設盛土(設置・撤去)	17.7		



推定岩盤線 (NO. 21+50)

NO. 21+75
 GH=-1.621
 FH=-2.103

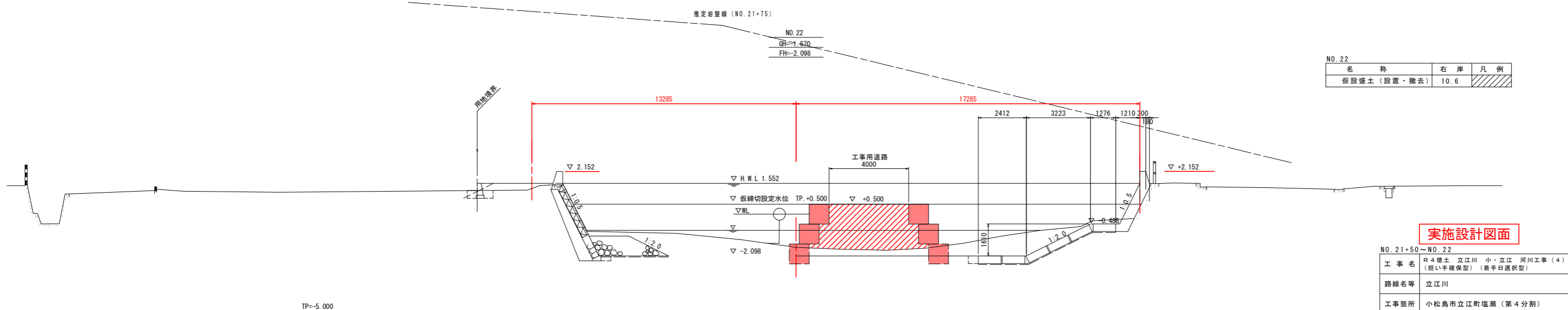
NO. 21+75			
名称	右岸	凡例	
仮設盛土(設置・撤去)	9.7		



推定岩盤線 (NO. 21+75)

NO. 22
 GH=-1.670
 FH=-2.098

NO. 22			
名称	右岸	凡例	
仮設盛土(設置・撤去)	10.6		



推定岩盤線 (NO. 22)

実施設計図面

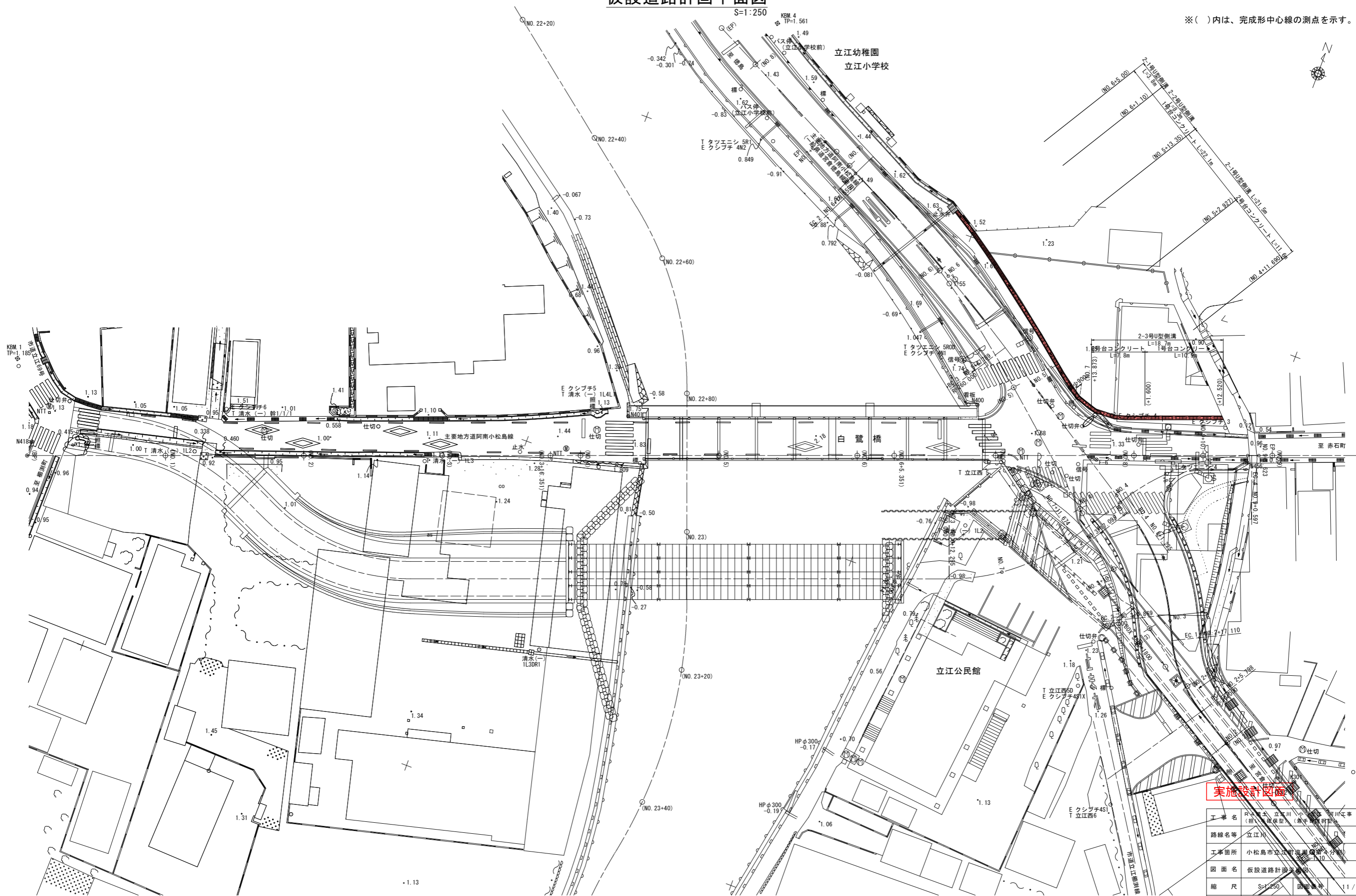
NO. 21+50~NO. 22			
工事名	R4徳土 立江川 小・立江 河川工事(4) (担い手確保型) (着手日選択型)		
路線名等	立江川		
工事箇所	小松島市立江町塩瀬(第4分割)		
図面名	仮設横断図(2/2)		
縮尺	1:100	図面番号	10/15
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島)		

※工事用道路の天端高は、TP.+0.500m以上を確保するものとし、大型土のう(耐候性)の設置は、現況河床の調整等を行うものとする。

仮設道路計画平面図

S=1:250

※()内は、完成形中心線の測点を示す。



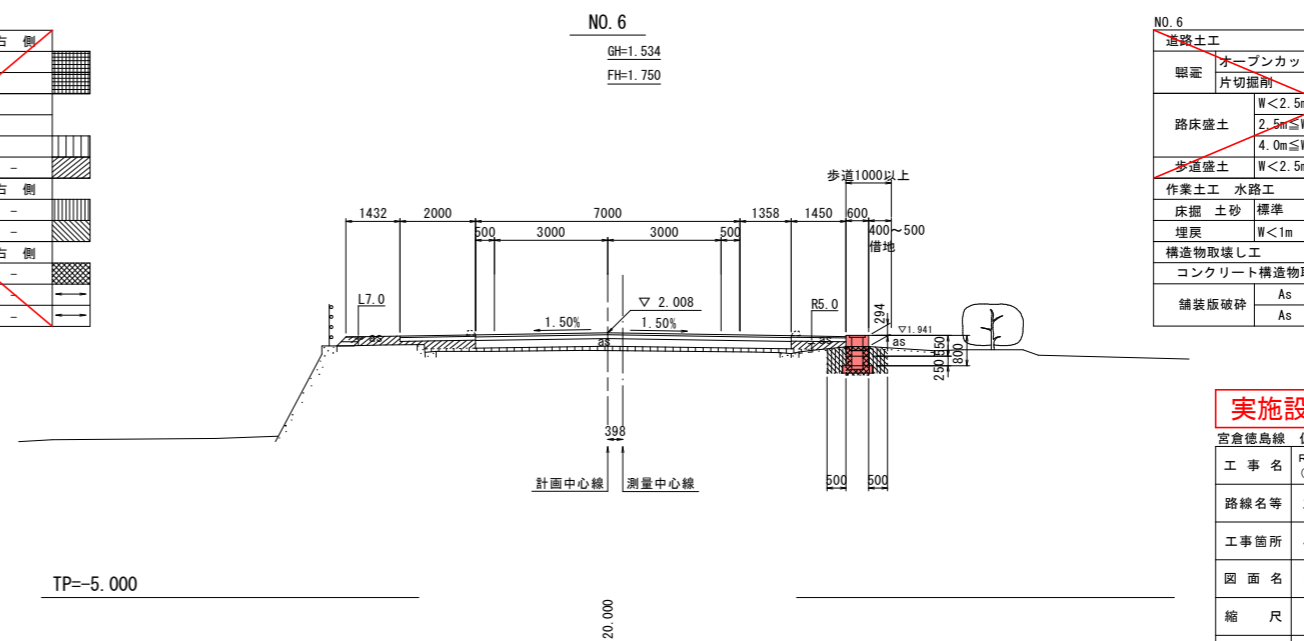
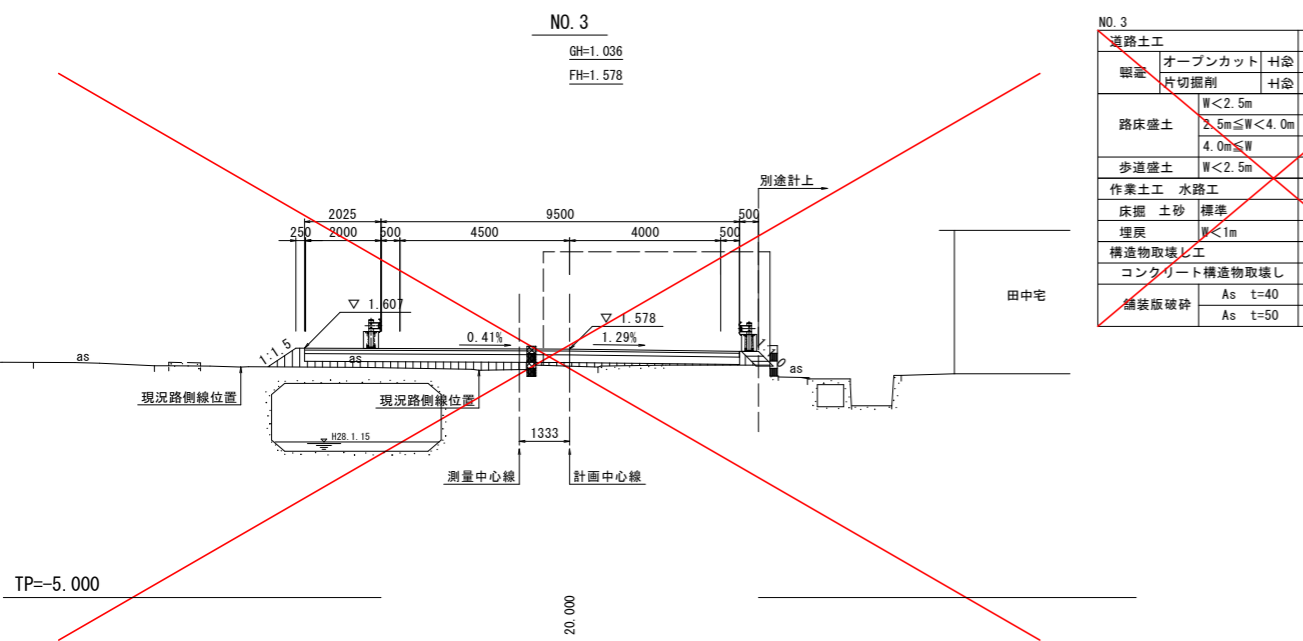
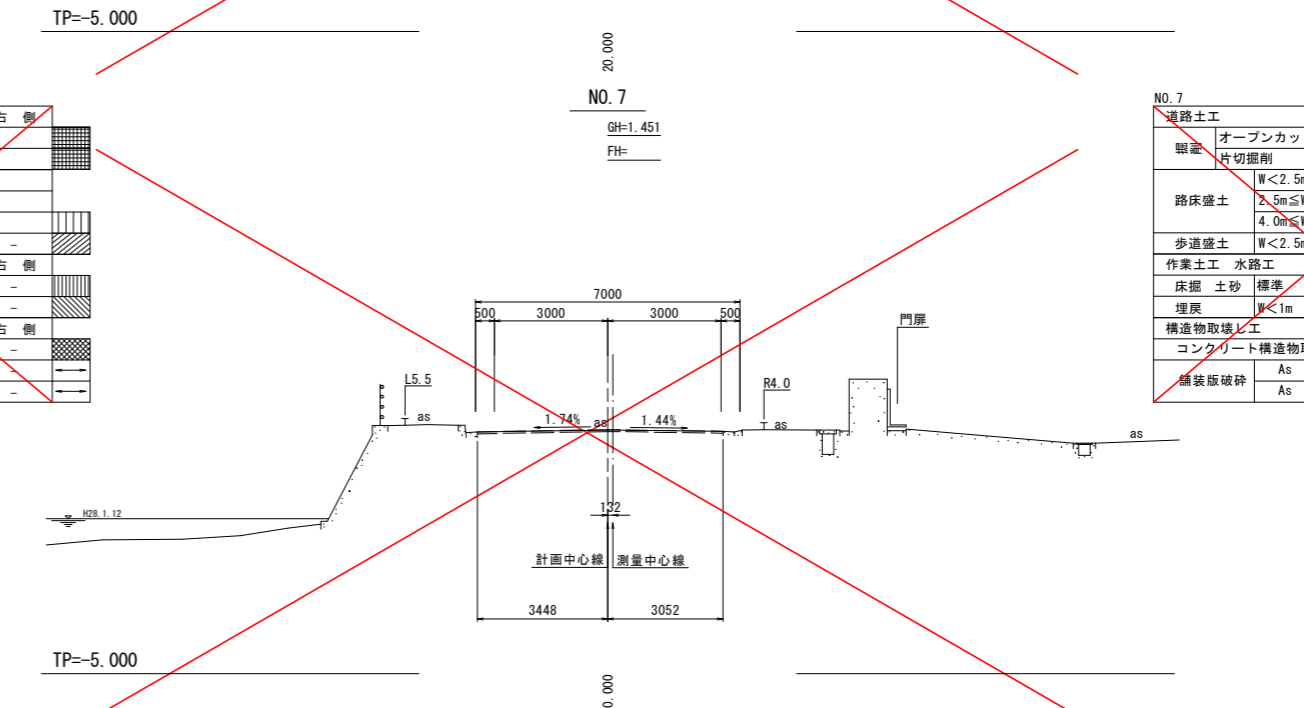
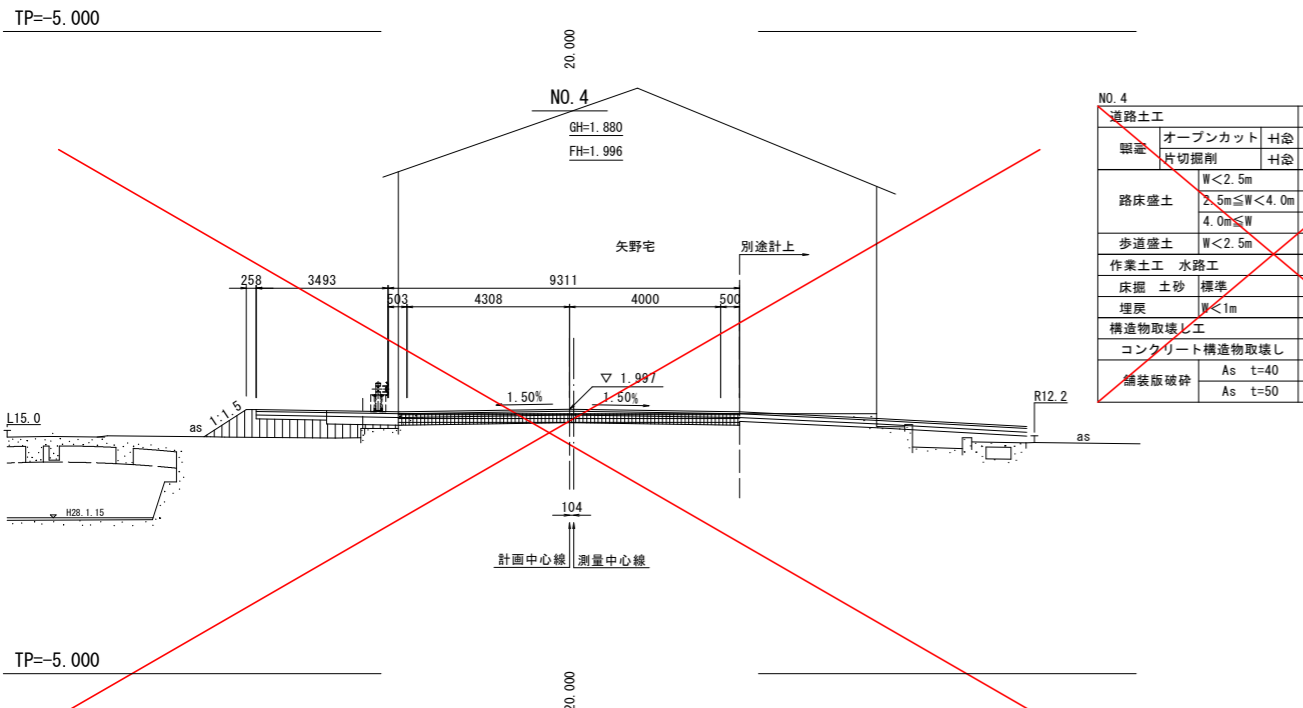
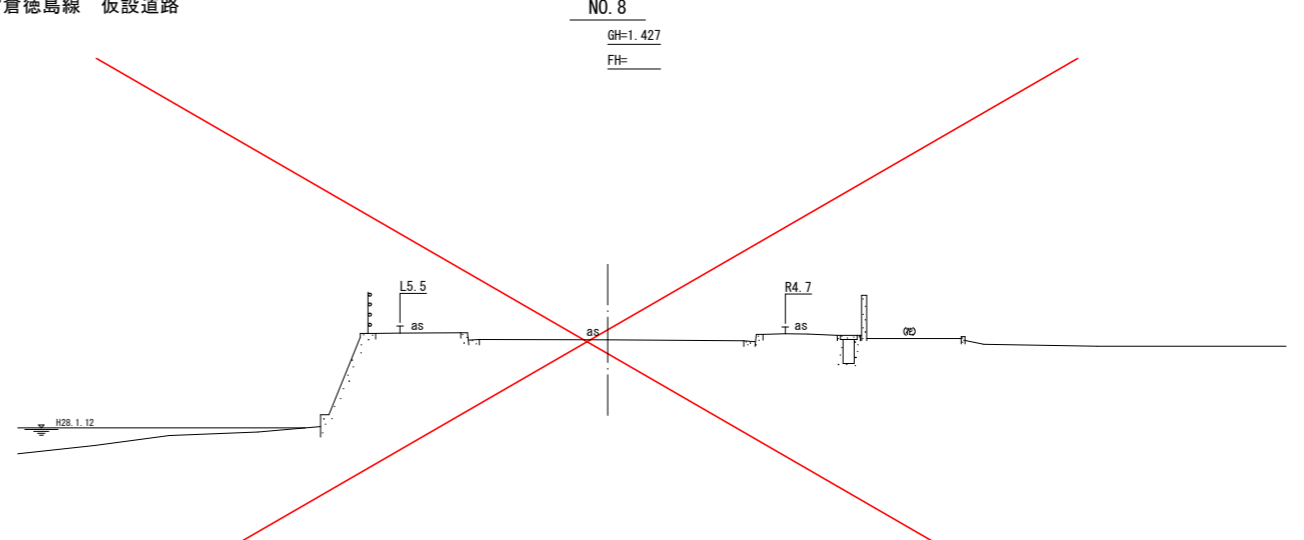
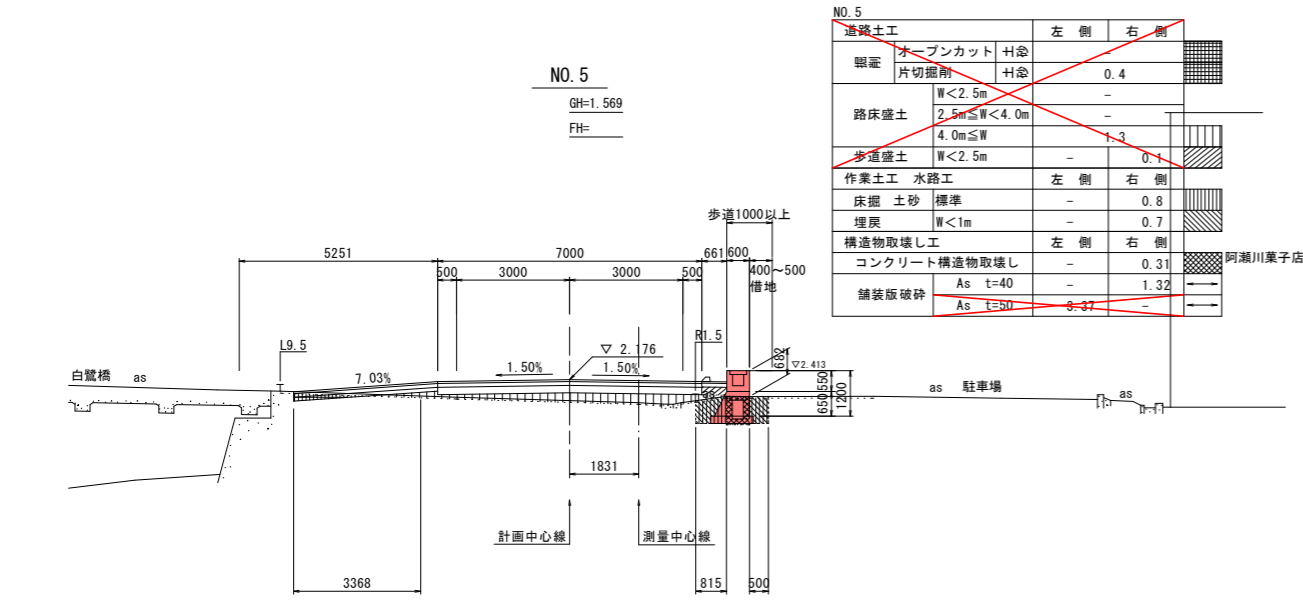
実施設計図面

工事名	R4 環状立江川(小松島)阿南川工事(4)		
路線名	立江川		
工事箇所	小松島市立江町塩瀬橋(4分)		
図面名	仮設道路計画平面図		
縮尺	S=1:250	図面番号	11 / 15
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島)		

横断図 (1/2)

S=1:100

宮倉徳島線 仮設道路



道路土工		左側	右側
路面	オープンカット 寸法	-	-
	片切掘削 寸法	-	-
路床盛土	W<2.5m	-	-
	2.5m≤W<4.0m	-	-
歩道盛土	W<2.5m	-	-
	4.0m≤W	-	-
作業土工	水路工	左側	右側
床掘	土砂	標準	-
埋戻	W<1m	-	-
構築物取壊し工		左側	右側
コンクリート構築物取壊し	-	-	-
舗装版破砕	As t=40	-	-
	As t=50	3.45	3.09

道路土工		左側	右側
路面	オープンカット 寸法	-	-
	片切掘削 寸法	-	-
路床盛土	W<2.5m	-	-
	2.5m≤W<4.0m	-	-
歩道盛土	W<2.5m	-	0.6
	4.0m≤W	-	0.3
作業土工	水路工	左側	右側
床掘	土砂	標準	0.6
埋戻	W<1m	-	0.6
構築物取壊し工		左側	右側
コンクリート構築物取壊し	-	-	0.30
舗装版破砕	As t=40	-	-
	As t=50	-	1.00

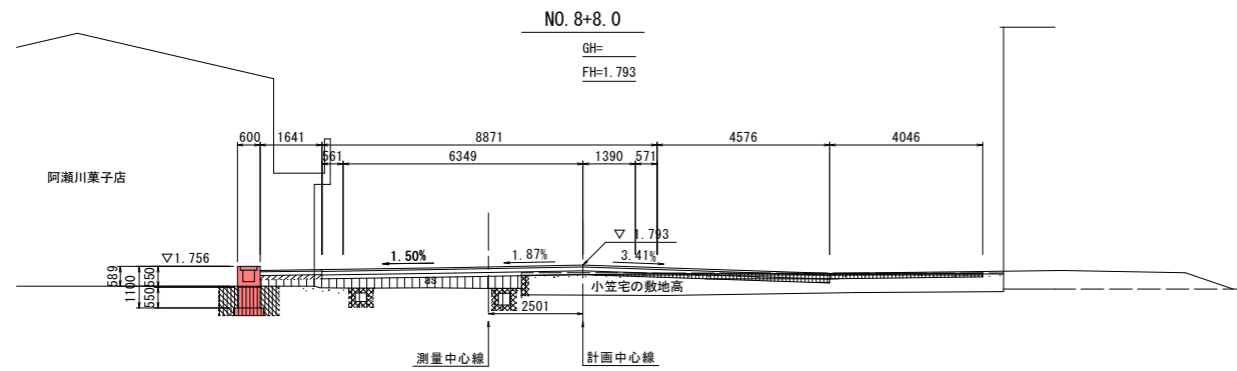
実施設計図面

工事名	R4徳島立江川小立江河川工事(4) (担い手確保型) (着手日選択型)		
路線名等	立江川		
工事箇所	小松島市立江町塩瀬(第4分割)		
図面名	横断図(1/2)		
縮尺	S=1:100	図番	12 / 15
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島)		

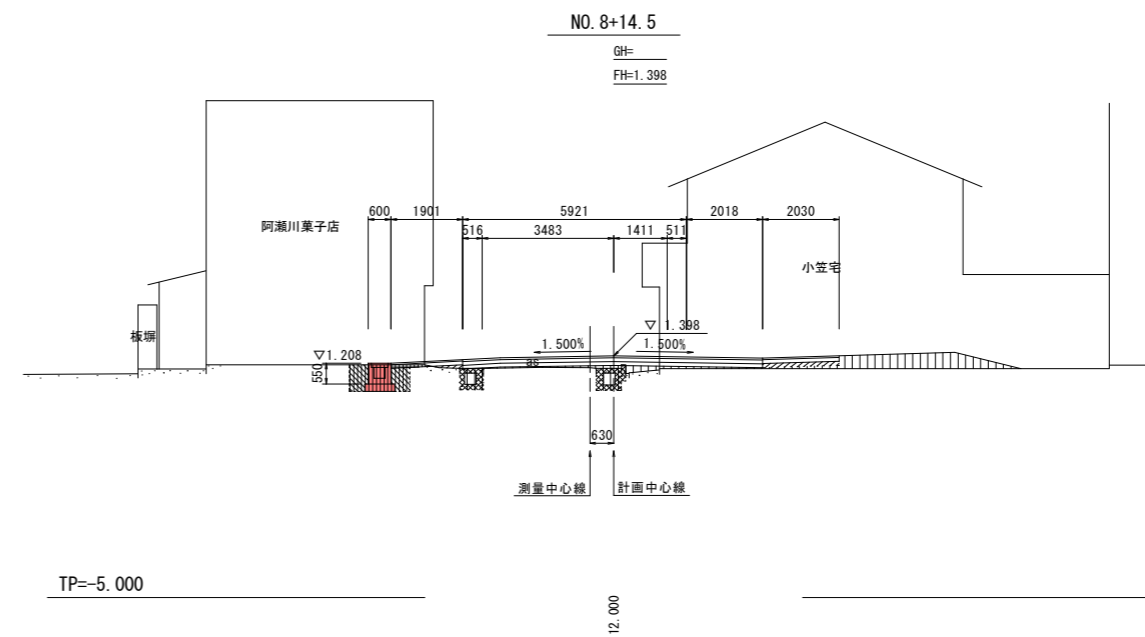
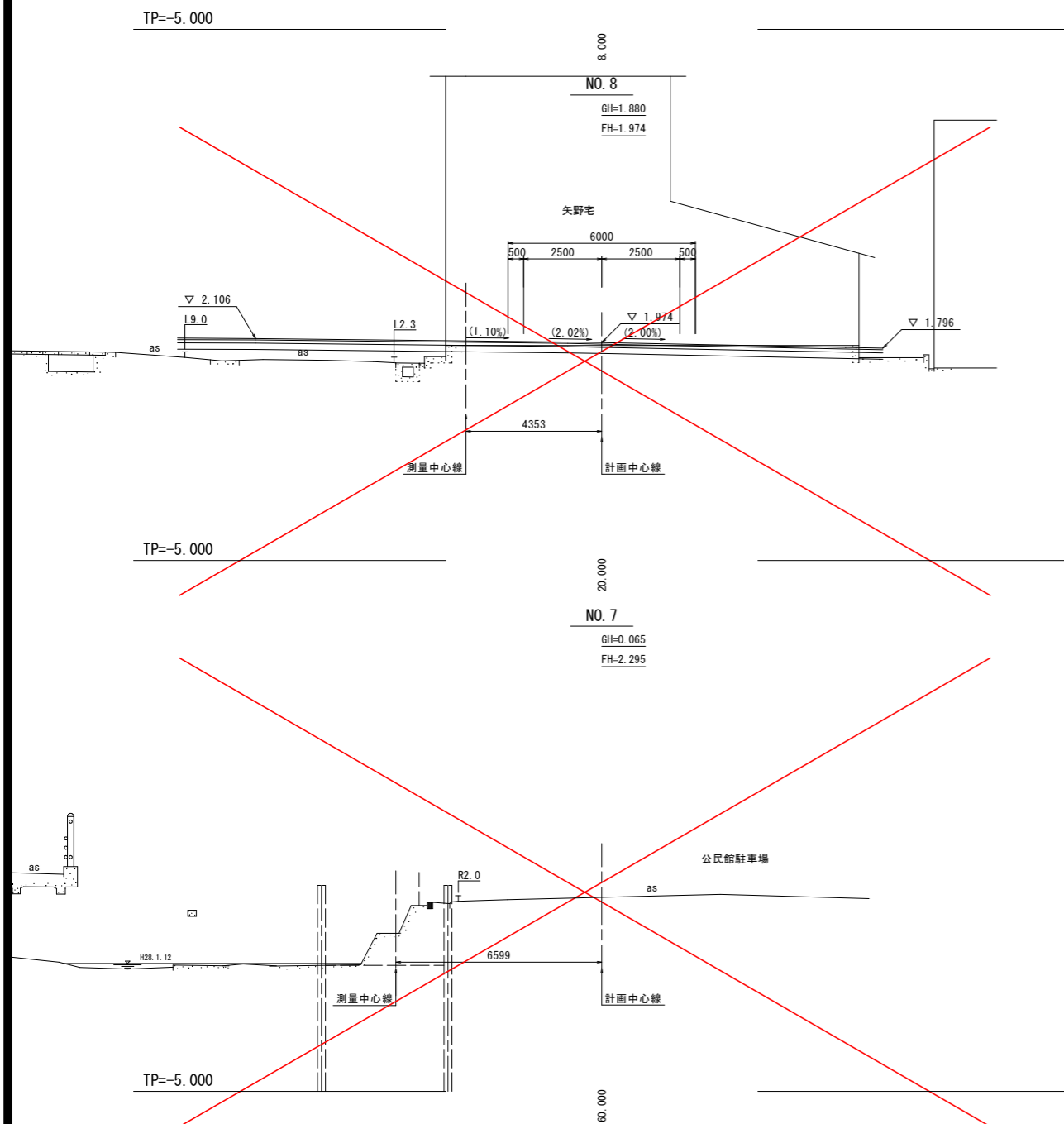
横断図 (2/2)

S=1:100

阿南小松島線 仮設道路



NO. 8+8.0		左側	右側
造路土工			
畷	オープンカット +1.5		
	片切掘削 +1.5		
路床盛土	W<2.5m	-	1.3
	2.5m≤W<4.0m	-	-
	4.0m≤W	-	2.6
歩道盛土	W<2.5m	0.2	-
作業土工 水路工		左側	右側
床掘 土砂	標準	1.2	-
埋戻	W<1m	0.7	-
構造物取壊し工		左側	右側
コンクリート構造物取壊し		0.66	-
舗装版破砕	As t=40	-	-
	As t=50	-	-



NO. 8+14.5		左側	右側
造路土工			
畷	オープンカット +1.5		
	片切掘削 +1.5		
路床盛土	W<2.5m	-	0.1
	2.5m≤W<4.0m	-	-
	4.0m≤W	-	2.9
歩道盛土	W<2.5m	0.1	0.2
作業土工 水路工		左側	右側
床掘 土砂	標準	1.1	-
埋戻	W<1m	0.6	-
構造物取壊し工		左側	右側
コンクリート構造物取壊し		0.62	-
舗装版破砕	As t=40	-	-
	As t=50	-	-

実施設計図面

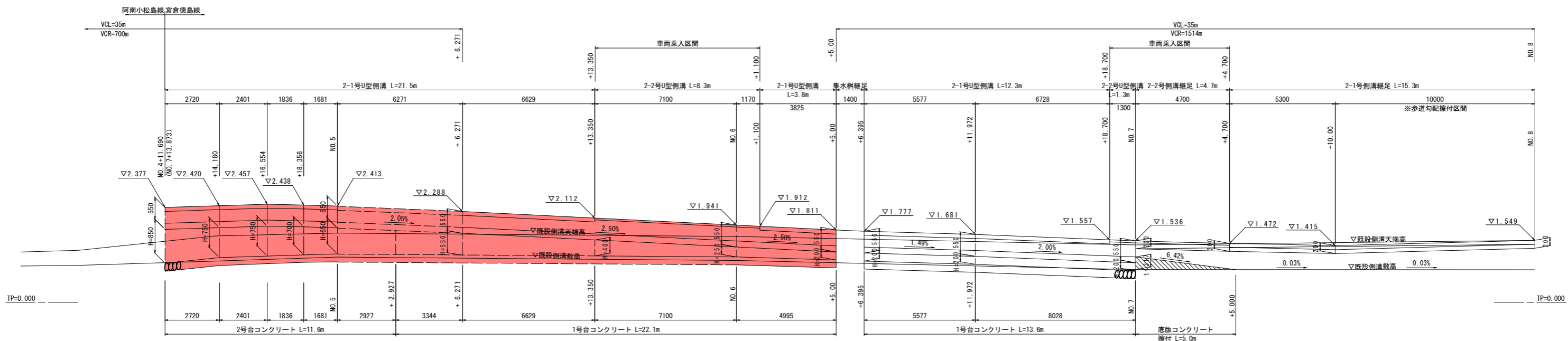
阿南小松島線 仮設道路 NO. 7~NO. 9

工事名	R4徳土 立江川 小・立江 河川工事(4) (担い手確保型) (着手日選択型)		
路線名等	立江川		
工事箇所	小松島市立江町塩瀬 (第4分割)		
図面名	横断図(2/2)		
縮尺	S=1:100	図面番号	13 / 15
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局 (徳島)		

宮倉徳島線側溝展開図(1/1)

HS=1:100
VS=1:50

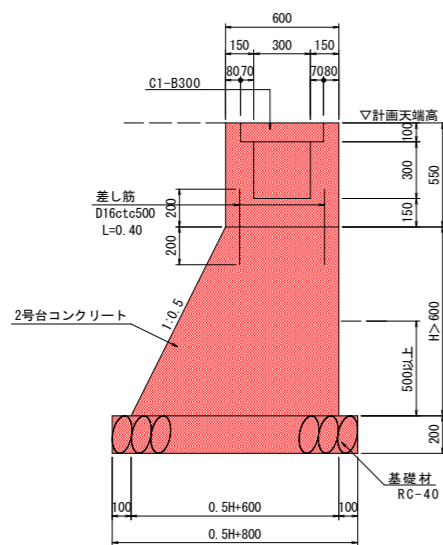
右側



※ () 内は、阿南小松島線の測点を示す。

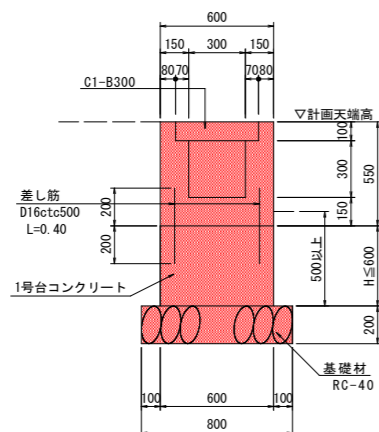
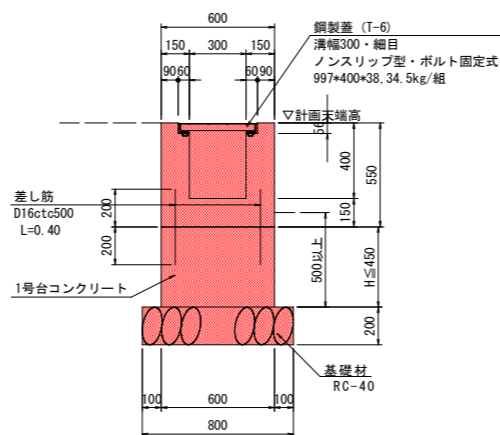
2-1号U型側溝

S=1:20



2-2号U型側溝

S=1:20



注) 伸縮目地間隔は、10m以内とする。(t=10mm)

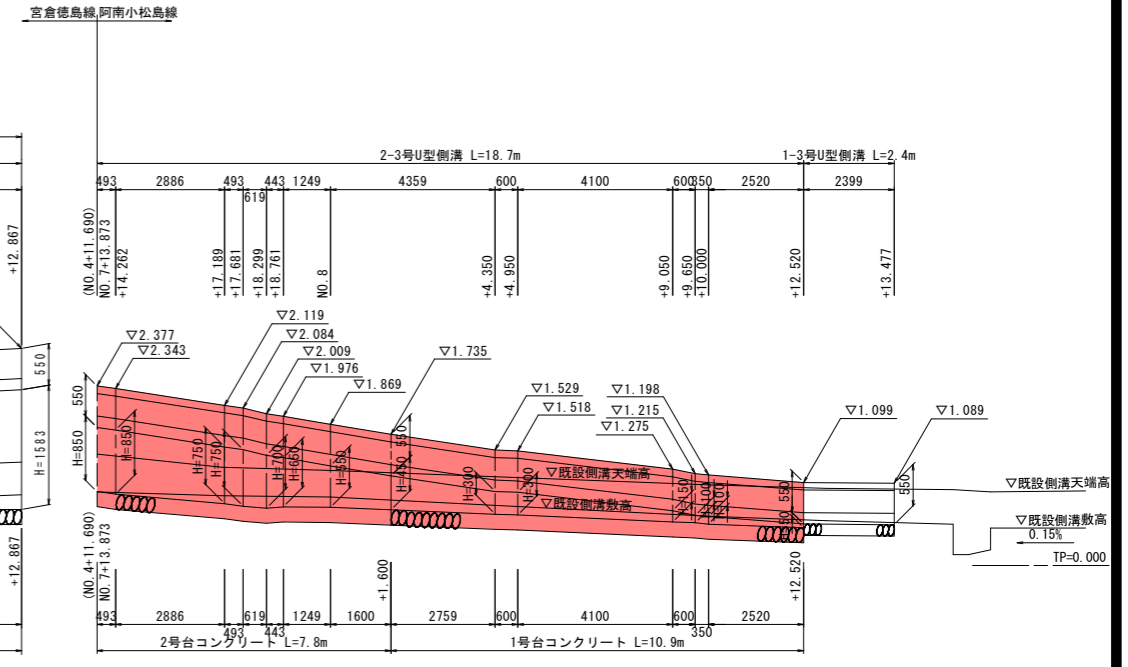
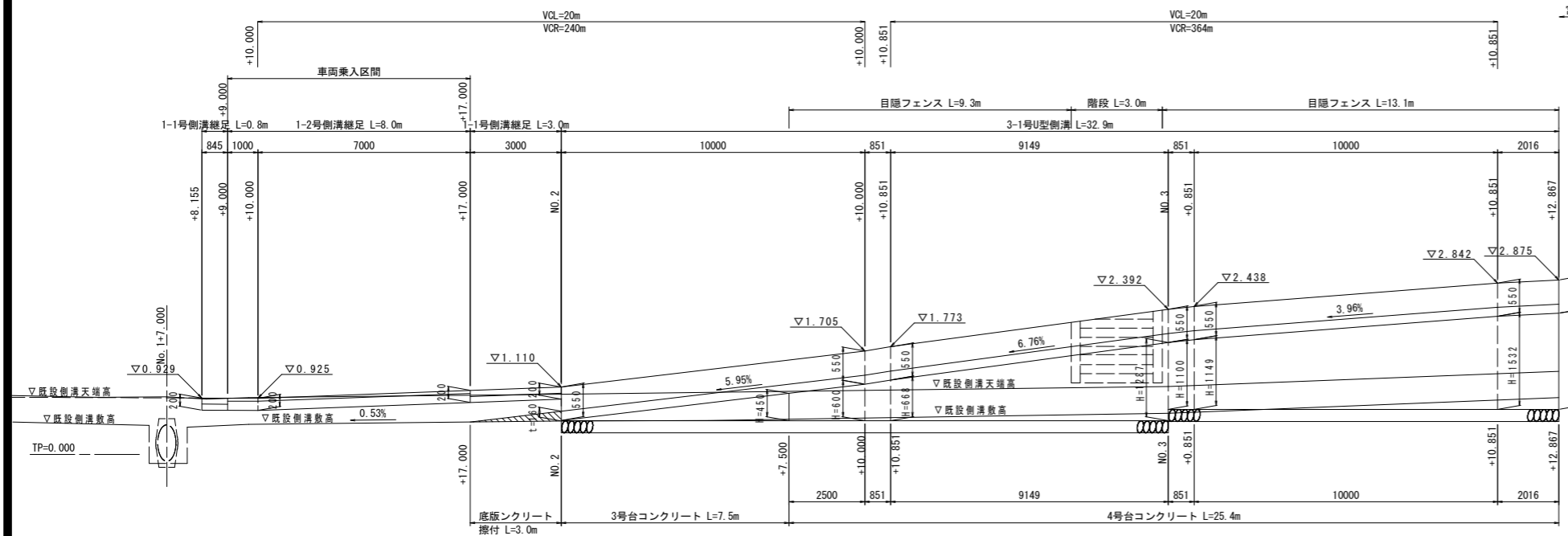
実施設計図面

宮倉徳島線	R4徳土 立江川 小・立江 河川工事(4)		
工事名	(担い手確保型) (着手日選択型)		
路線名等	立江川		
工事箇所	小松島市立江町塩瀬(第4分割)		
図面名	宮倉徳島線側溝展開図(1/1)		
縮尺	図示	図面番号	14 / 15
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島)		

阿南小松島線側溝展開図(1/1)

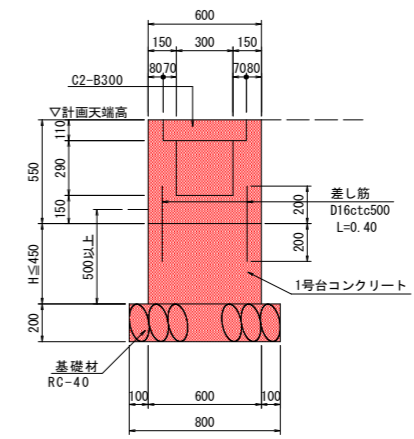
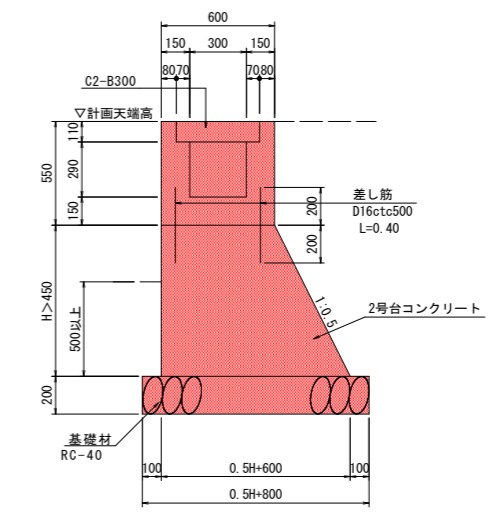
HS=1:100
VS=1:50

左側



※ () 内は、宮倉徳島線の測点を示す。

2-3号U型側溝 S=1:20



注) 伸縮目地間隔は、10m以内とする。(t=10mm)

実施設計図面

阿南小松島線			
工事名	R4徳士立江川小・立江河川工事(4) (担い手確保型)(着手日選択型)		
路線名等	立江川		
工事箇所	小松島市立江町塩瀬(第4分割)		
図面名	阿南小松島線側溝展開図(1/1)		
縮尺	図示	図面番号	15 / 15
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局(徳島)		