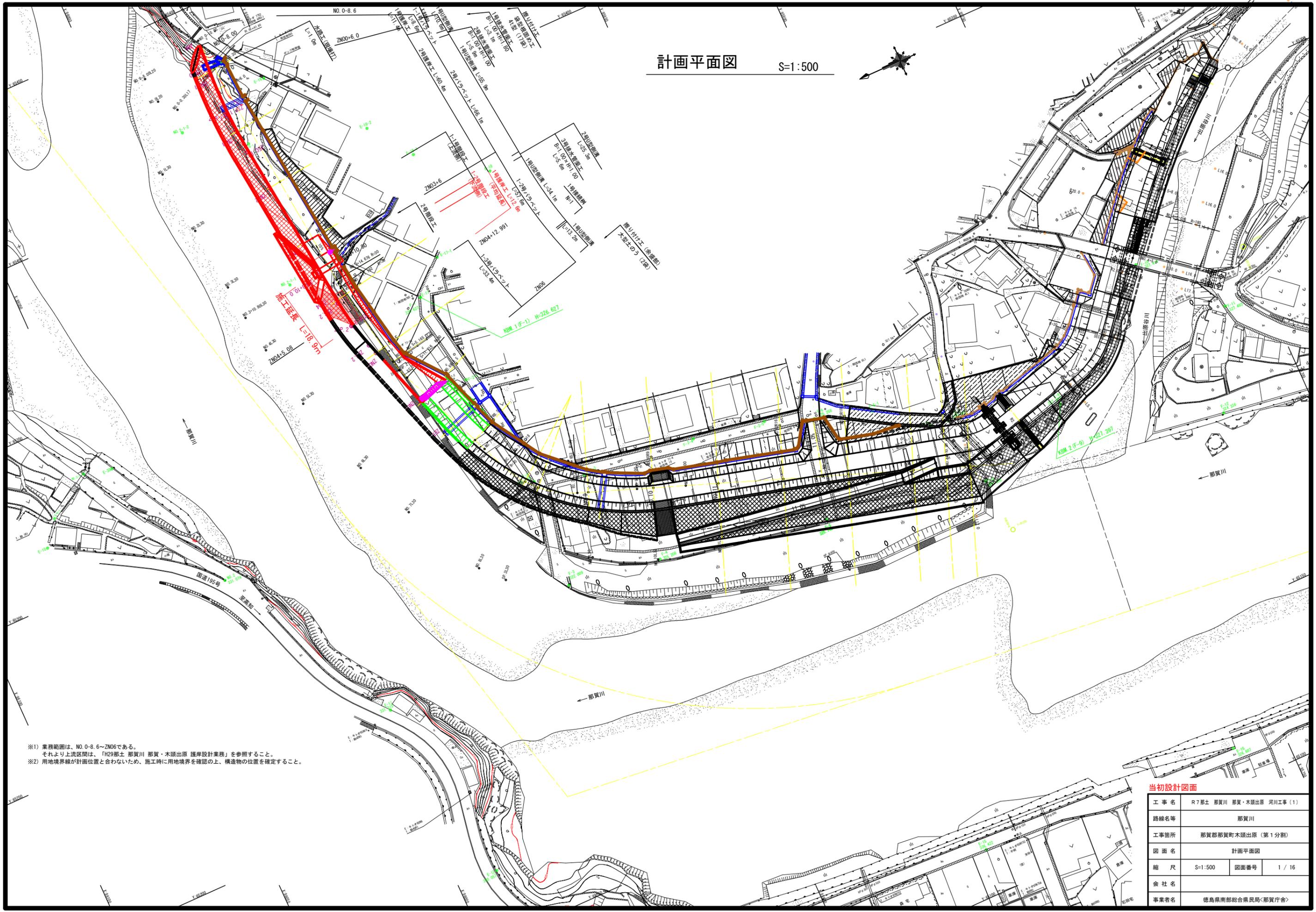


計画平面図

S=1:500

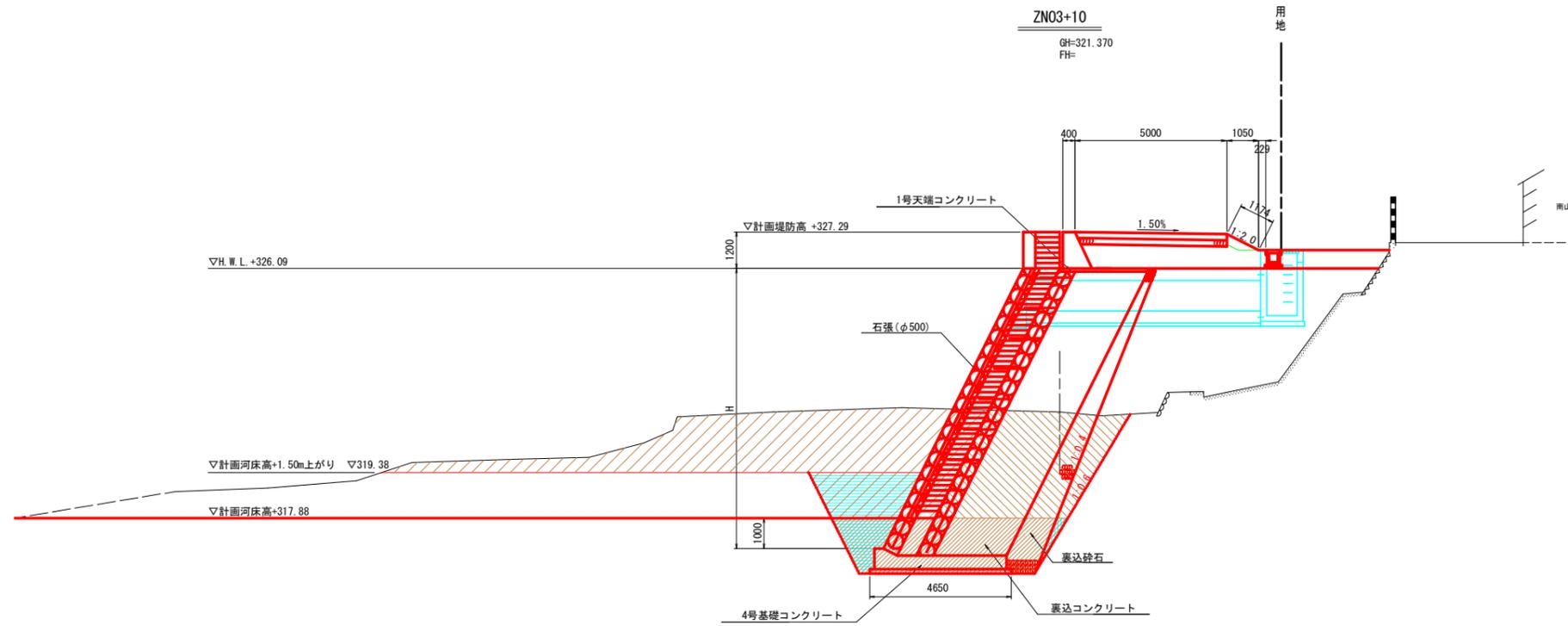


当初設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・木頭出原 河川工事(1)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町木頭出原(第1分割)		
図面名	計画平面図		
縮尺	S=1:500	図面番号	1 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀庁舎>		

標準断面図

S=1:100



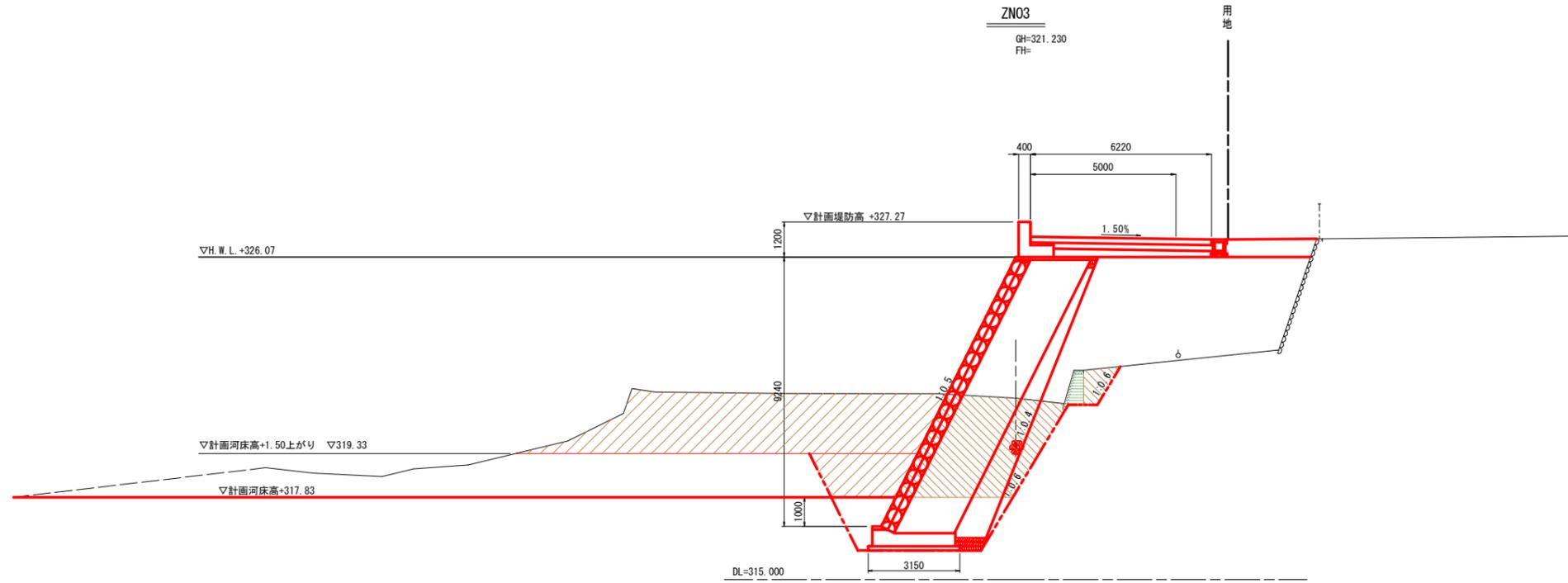
当初設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・木頭出原 河川工事(1)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町木頭出原(第1分割)		
図面名	標準断面図		
縮尺	S=1:100	図面番号	3 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀庁舎>		

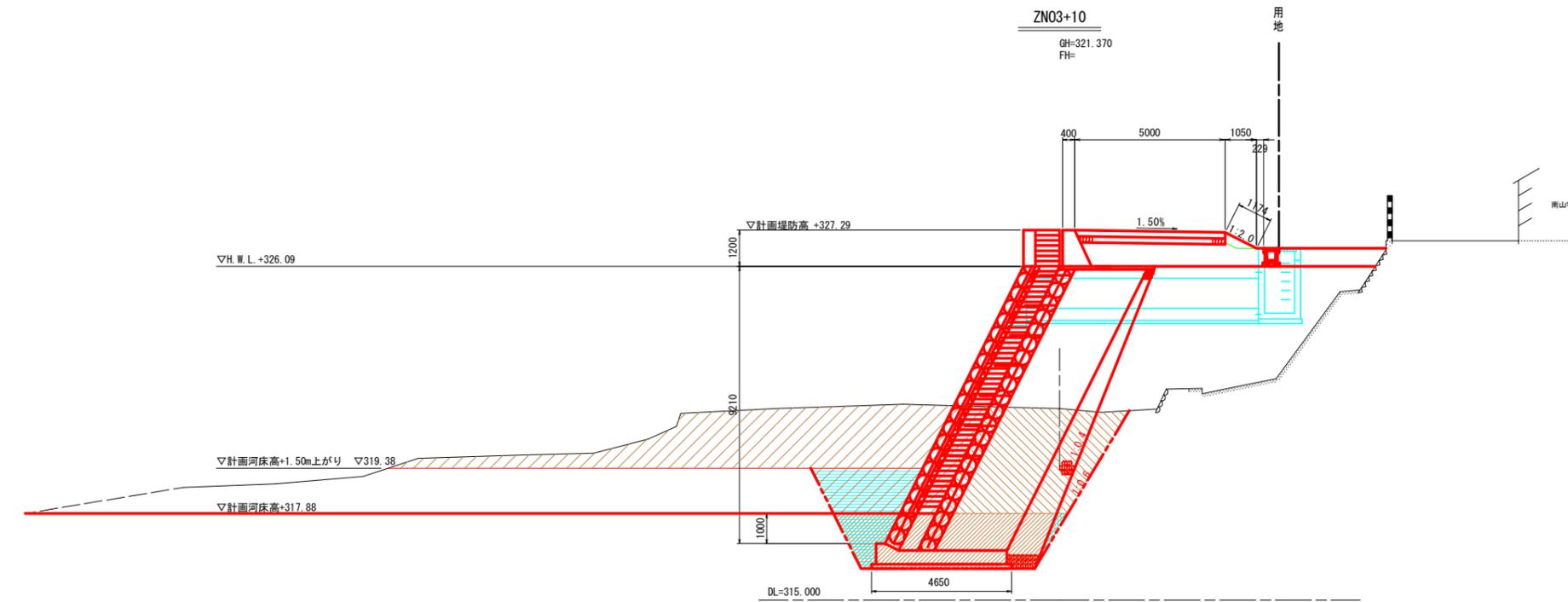
※推定岩盤線については、ボーリング1本のみ推定線であるため、支持地盤は、安全側に礫質土として設計を行う。
 なお、施工時において基礎部が岩盤の場合は、護岸の根入れ形状を岩着に変更する必要がある。

横断面図(1)

S=1:100



ZN03			
名称	記号	数量	凡例
掘削	C1	15.2	
掘削 (河川内)	C2	28.5	
盛土 (2.5m未満)	B1	-	
盛土 (2.5m以上4.0m未満)	B2	-	
盛土 (4.0m以上)	B3	-	
盛土 (水平盛土)	B4	-	
盛土 (土羽土)	B5	-	
盛土法面整形	BL1	-	
盛土法面整形 (築堤)	BL2	-	
切土法面整形	CL	-	
コンクリート取壊 (無筋)	CT	0.6	
石積み取壊	IT	-	
アスファルト取壊	AT	-	
床掘	C3	-	
埋戻 (締固無)	bC	-	
埋戻 (締固有)	bD	-	
埋戻 (砕石)	bS	-	
基面修正	L	-	
舗装復旧	M	-	



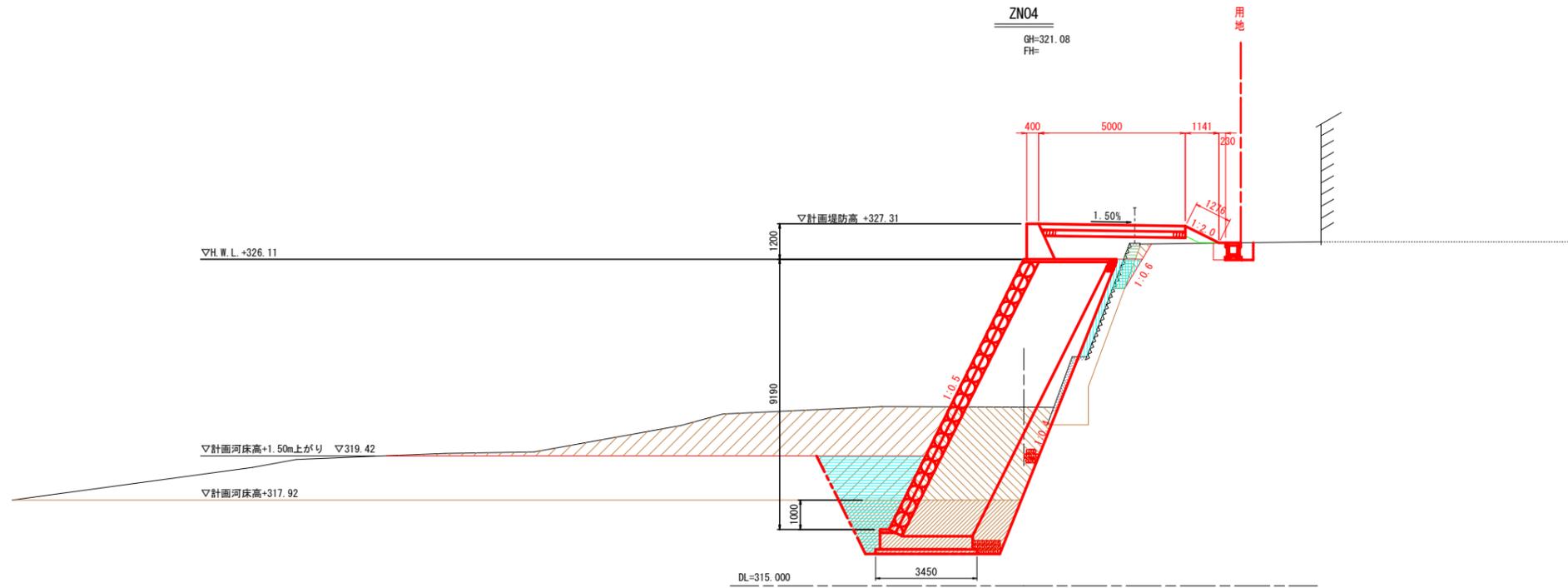
ZN03+10			
名称	記号	数量	凡例
掘削	C1	15.8	
掘削 (河川内)	C2	31.2	
盛土 (2.5m未満)	B1	-	
盛土 (2.5m以上4.0m未満)	B2	-	
盛土 (4.0m以上)	B3	-	
盛土 (水平盛土)	B4	-	
盛土 (土羽土)	B5	-	
盛土法面整形	BL1	-	
盛土法面整形 (築堤)	BL2	-	
切土法面整形	CL	-	
コンクリート取壊 (無筋)	CT	-	
石積み取壊	IT	-	
アスファルト取壊	AT	-	
床掘	C3	12.4	
埋戻 (締固無)	bC	6.7	
埋戻 (締固有)	bD	-	
埋戻 (砕石)	bS	0.3	
基面修正	L	4.7	
舗装復旧	M	-	

当初設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・木頭出原 河川工事 (1)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町木頭出原 (第1分割)		
図面名	横断面図(1)		
縮尺	S=1:100	図面番号	4 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀庁舎>		

横断面図(2)

S=1:100



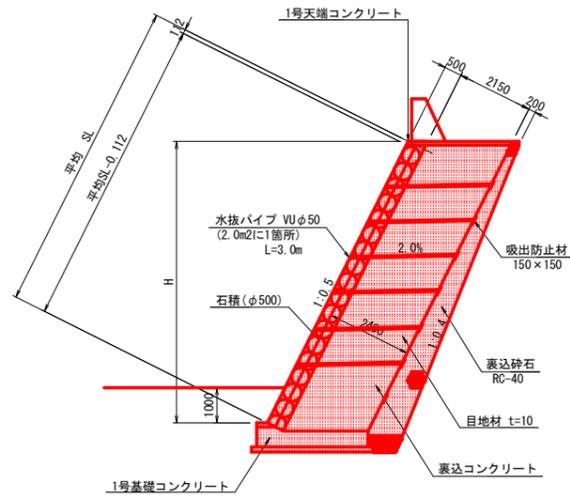
ZN04			
名称	記号	数量	凡例
掘削	C1	12.3	
掘削 (河川内)	C2	21.1	
盛土 (2.5m未満)	B1	-	
盛土 (2.5m以上4.0m未満)	B2	-	
盛土 (4.0m以上)	B3	-	
盛土 (水平盛土)	B4	-	
盛土 (土羽土)	B5	-	
盛土法面整形	BL1	-	
盛土法面整形 (築堤)	BL2	-	
切土法面整形	CL	-	
コンクリート取壊 (無筋)	CT	0.6	
石積み取壊	IT	-	
アスファルト取壊	AT	-	
床掘	C3	9.9	
埋戻 (締固無)	bC	6.7	
埋戻 (締固有)	bD	-	
埋戻 (砕石)	bS	1.3	
基面整正	L	3.4	
舗装復旧	M	-	

当初設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・木頭出原 河川工事(1)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町木頭出原(第1分割)		
図面名	横断面図(2)		
縮尺	S=1:100	図面番号	5 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀庁舎>		

構造図

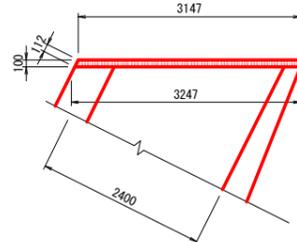
1号護岸工 S=1:100



数量表 (1号護岸工) 1.0式当り

名称	規格	単位	数量
石積	φ500	m ²	129.0
裏込コンクリート	18N-8-40	m ³	275.7
裏込砕石	RC-40	m ³	88.2
目地材	t=10mm	m ²	25.0
水抜パイプ	VUφ50	m	165.0
吸出防止材	150×150	枚	55
胴込コンクリート	18N-8-40	m ³	12.6
1号天端コンクリート		m	10.9

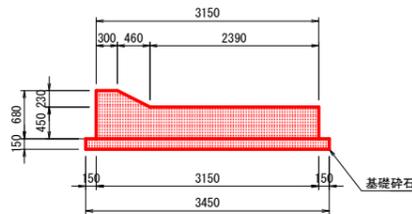
1号天端コンクリート S=1:50



数量表 (1号天端コンクリート) 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	18N-8-40	m ³	3.20
型枠	小型1	m ²	2.4
目地材	t=10mm	m ²	0.3

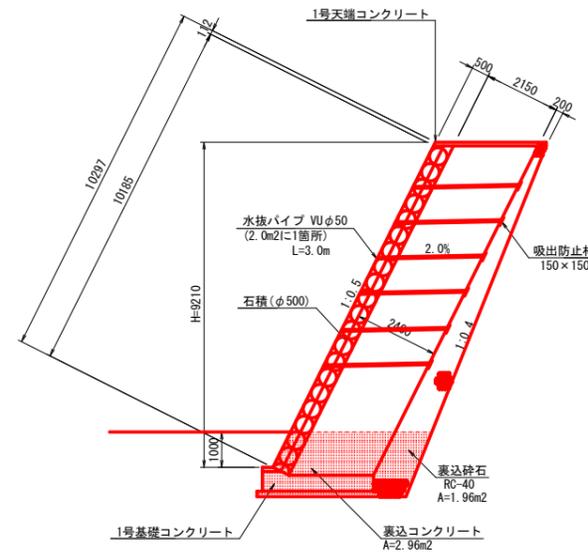
1号基礎コンクリート S=1:50



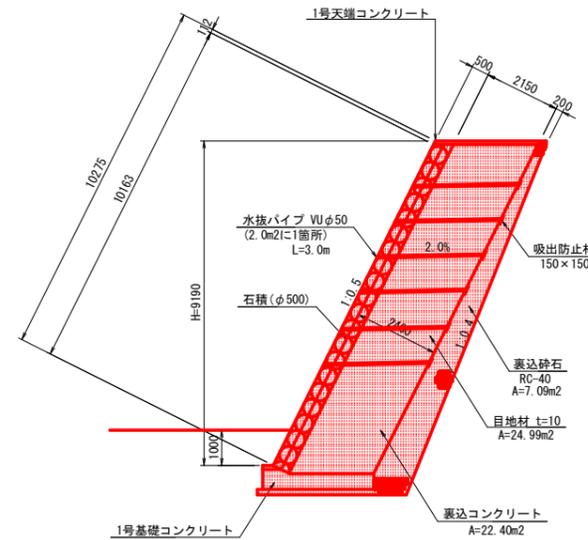
数量表 (1号基礎コンクリート) 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	18N-8-40	m ³	15.39
型枠		m ²	12.8
基礎砕石	RC-40, t=150	m ²	34.5
目地材	t=10mm	m ²	1.5

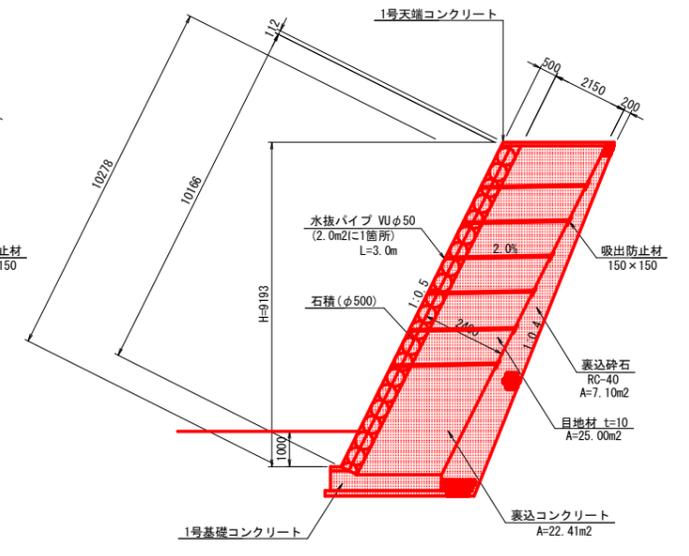
1号護岸工 ZNO. 3+10.00



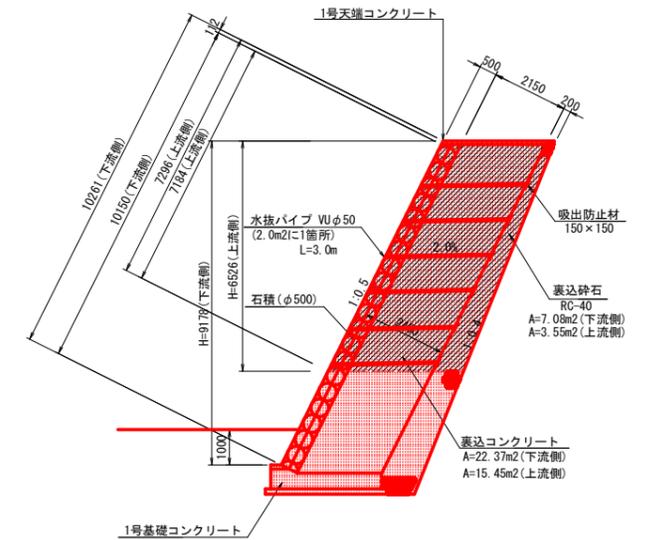
1号護岸工 ZNO. 4



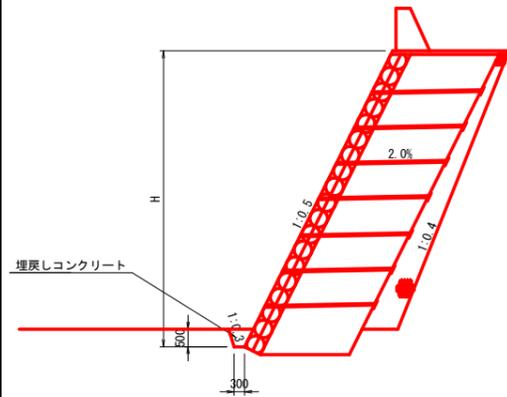
1号護岸工 ZNO. 3+18.288



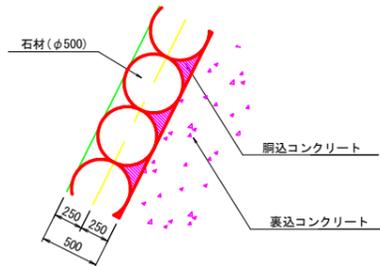
1号護岸工 ZNO. 4+3.915 (2断面)



1・2号護岸工 S=1:100 (岩着基礎)



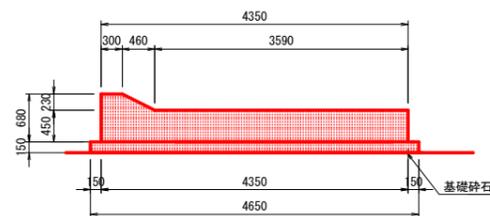
石積 S=1:30 (φ50cm)



数量表 (石積) 10.0m²当り

名称	規格	単位	数量
石材	φ500	個	46.1
胴込コンクリート	18N-8-40	m ³	1.002

4号基礎コンクリート S=1:50



数量表 (4号基礎コンクリート) 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	18N-8-40	m ³	20.79
型枠		m ²	13.4
基礎砕石	RC-40, t=150	m ²	46.5
目地材	t=10mm	m ²	2.1

当初設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・木頭出原 河川工事 (1)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町木頭出原 (第1分割)		
図面名	構造図		
縮尺	図示	図面番号	6 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀庁舎>		

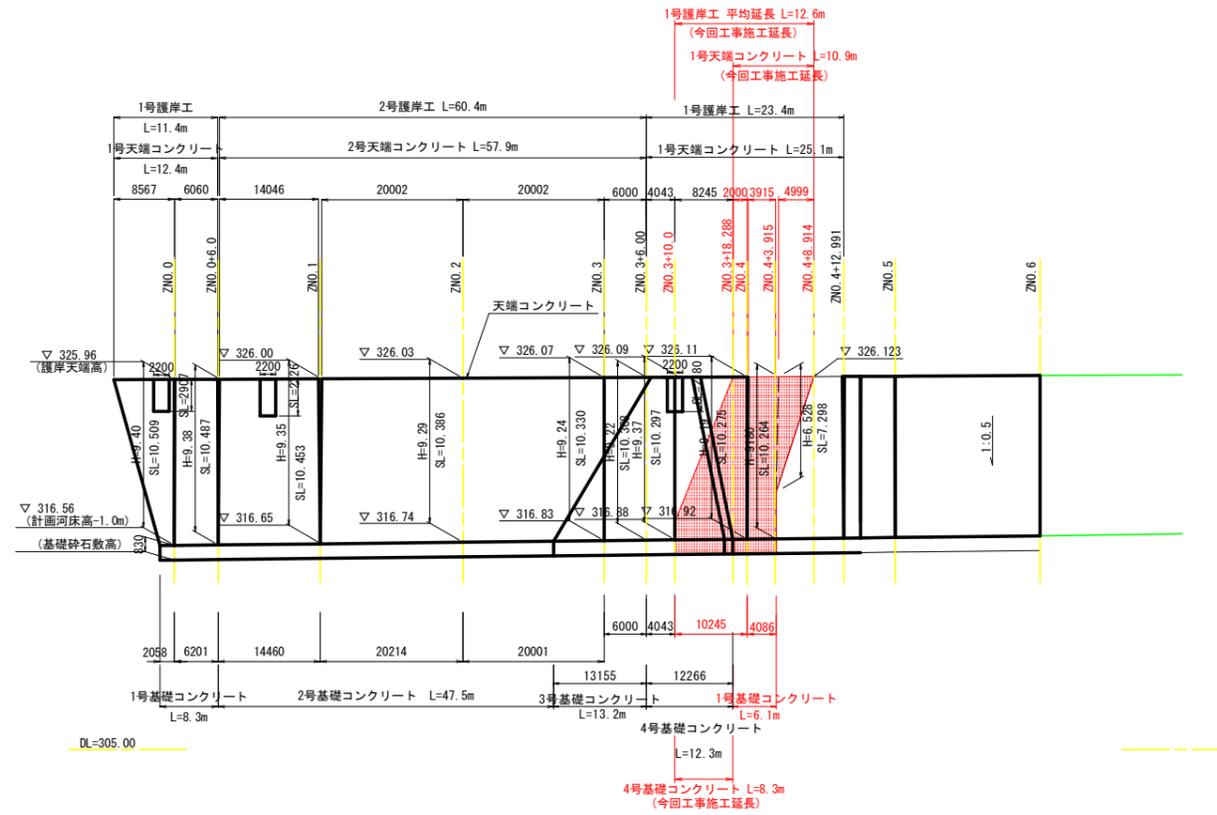
護岸工展開図

護岸工正面図

V=1:200

H=1:500

※護岸工の延長は、護岸天端長を示す。



当初設計図面

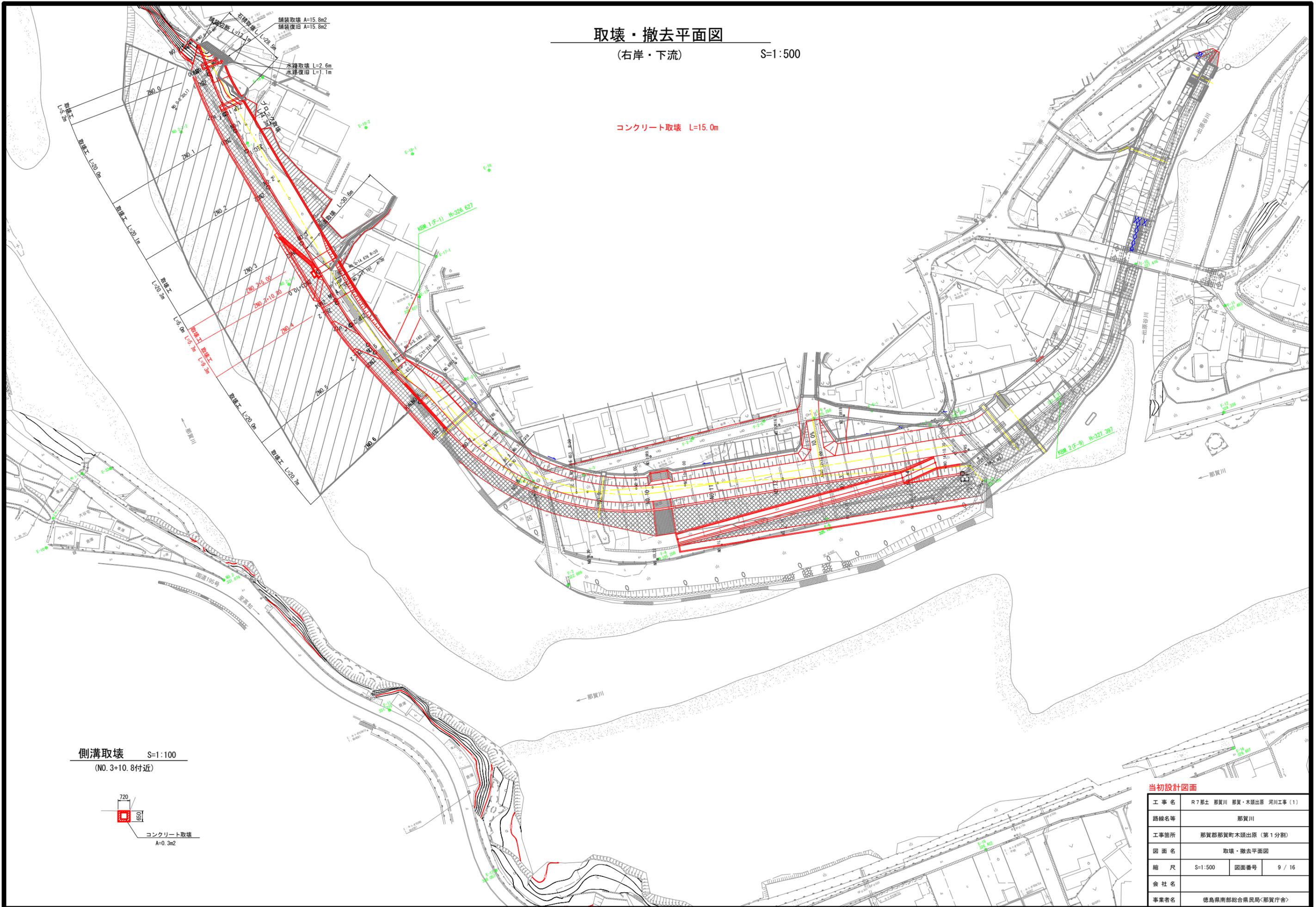
工事名	R7那土 那賀川 那賀・木頭出原 河川工事(1)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町木頭出原(第1分割)		
図面名	護岸工展開図		
縮尺	図示	図面番号	7 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀庁舎>		

取壊・撤去平面図

(右岸・下流)

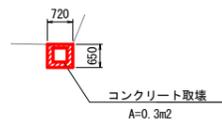
S=1:500

コンクリート取壊 L=15.0m



側溝取壊 S=1:100

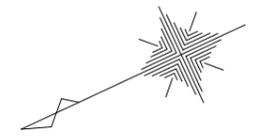
(NO. 3+10.8付近)



当初設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・木頭出原 河川工事(1)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町木頭出原(第1分割)		
図面名	取壊・撤去平面図		
縮尺	S=1:500	図面番号	9 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀庁舎>		

線形図 S=1:250



中心線一覧表 (現場見直し法線)

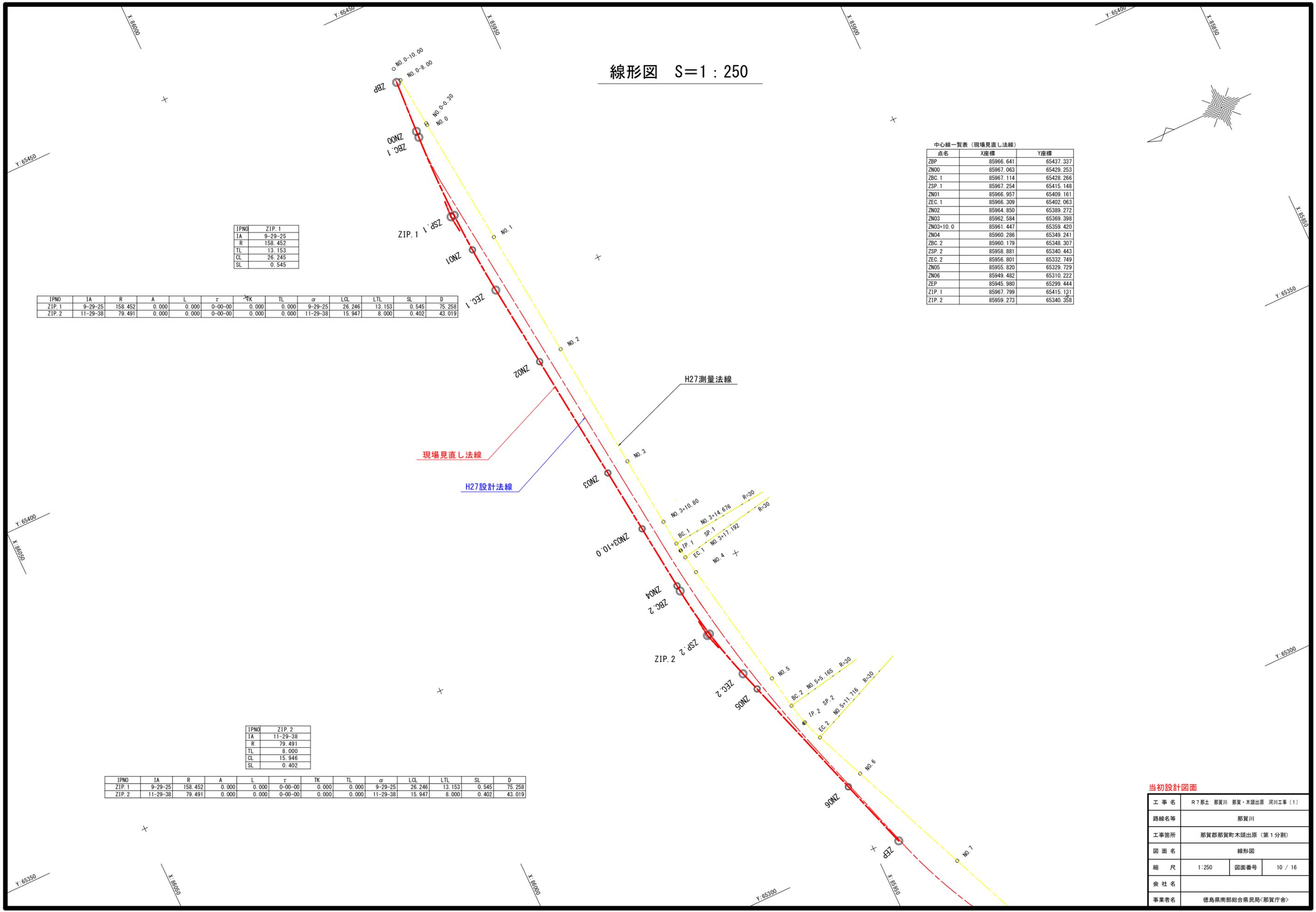
点名	X座標	Y座標
ZBP	85966.641	65437.337
ZNO0	85967.063	65429.253
ZBC.1	85967.114	65428.266
ZSP.1	85967.254	65415.148
ZNO1	85966.957	65409.161
ZEC.1	85966.309	65402.063
ZNO2	85964.850	65389.272
ZNO3	85962.584	65369.398
ZNO3+10.0	85961.447	65359.420
ZNO4	85960.286	65349.241
ZBC.2	85960.179	65348.307
ZSP.2	85958.881	65340.443
ZEC.2	85956.801	65332.749
ZNO5	85955.820	65329.729
ZNO6	85949.482	65310.222
ZEP	85945.980	65299.444
ZIP.1	85967.799	65415.131
ZIP.2	85959.273	65340.358

IPNO	ZIP.1
IA	9-29-25
R	158.452
TL	13.153
CL	26.246
SL	0.545

IPNO	IA	R	A	L	ε	TK	TL	α	LCL	LTL	SL	D
ZIP.1	9-29-25	158.452	0.000	0.000	0-00-00	0.000	0.000	9-29-25	26.246	13.153	0.545	75.258
ZIP.2	11-29-38	79.491	0.000	0.000	0-00-00	0.000	0.000	11-29-38	15.947	8.000	0.402	43.019

IPNO	ZIP.2
IA	11-29-38
R	79.491
TL	8.000
CL	15.946
SL	0.402

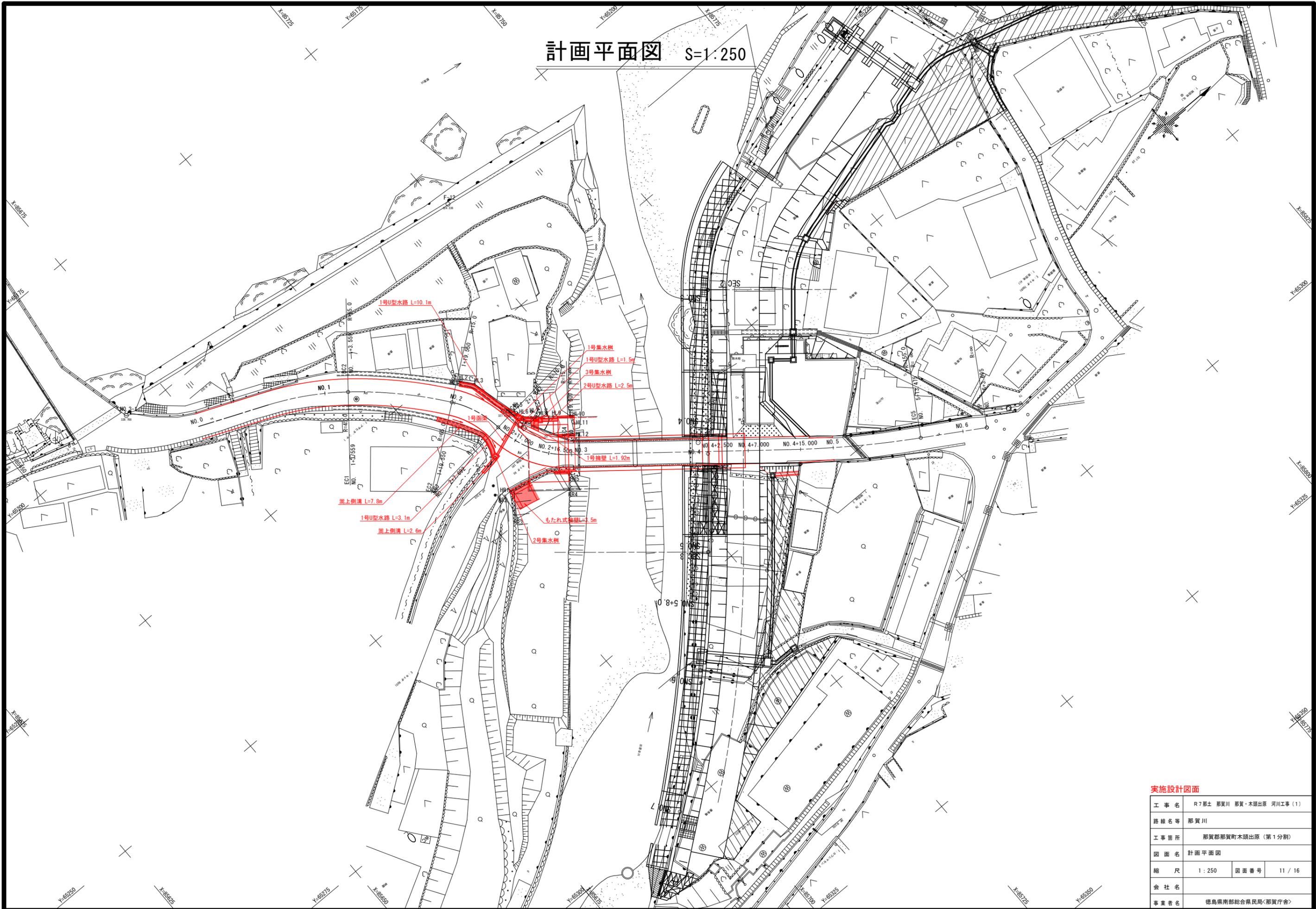
IPNO	IA	R	A	L	ε	TK	TL	α	LCL	LTL	SL	D
ZIP.1	9-29-25	158.452	0.000	0.000	0-00-00	0.000	0.000	9-29-25	26.246	13.153	0.545	75.258
ZIP.2	11-29-38	79.491	0.000	0.000	0-00-00	0.000	0.000	11-29-38	15.947	8.000	0.402	43.019



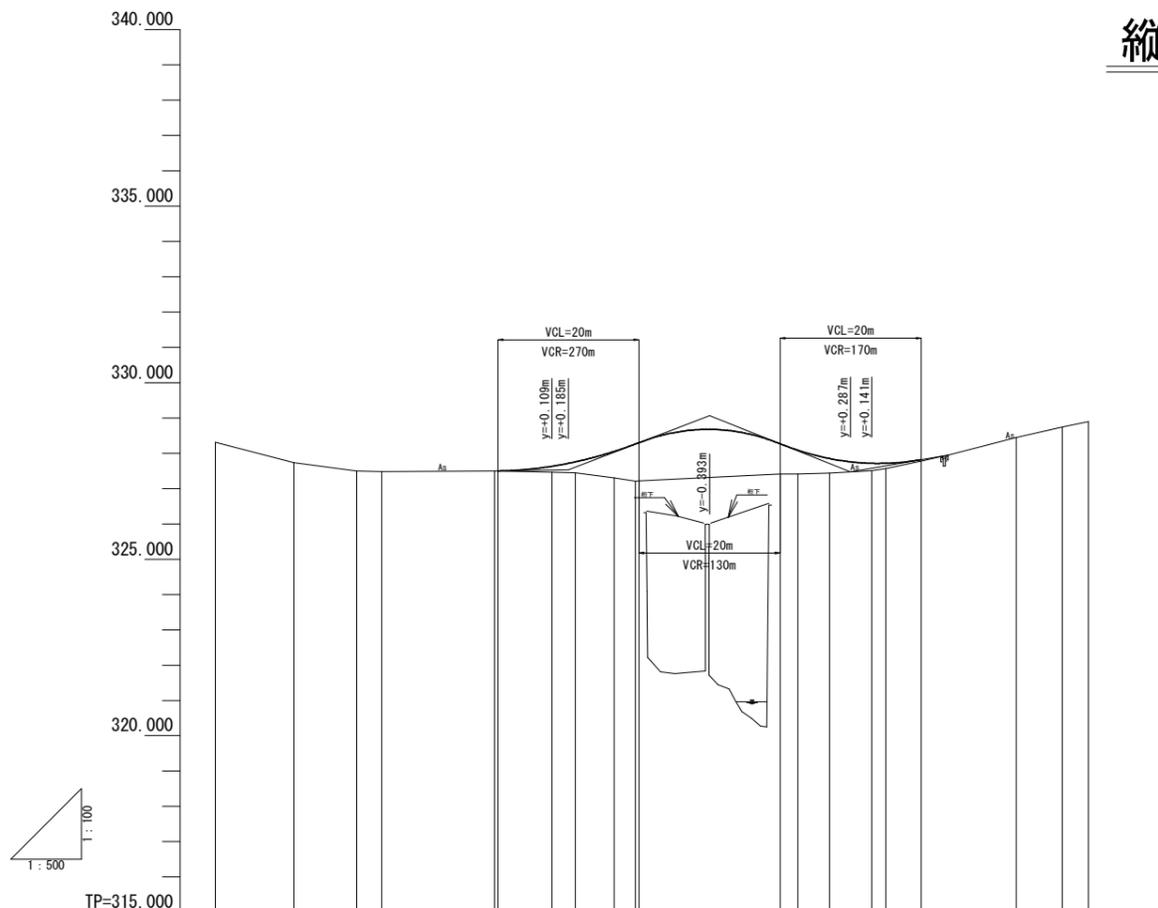
当初設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・木頭出原 河川工事 (1)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町木頭出原 (第1分割)		
図面名	線形図		
縮尺	1:250	図面番号	10 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀庁舎>		

計画平面図 S=1:250



縦断図 V=1:100 H=1:500



勾配																											
盛土高				0.005	0.311	1.090		0.856	0.679	0.410	0.149	0.041															
切土高																											
計画高				327.500	327.632	327.757		328.262	328.300	328.677		328.270	328.088	327.851	327.716	327.717	327.820										
地盤高	328.309	327.739	327.502	327.479	327.485	327.485	327.465	327.446	327.304	327.213	327.219		327.414	327.409	327.441	327.505	327.568	327.779	328.446	328.745	328.896						
追加距離	0.000	11.120	20.000	23.559	39.550	40.000	47.692	50.000	56.500	60.000	70.000	80.000	82.500	87.000	90.000	92.997	95.000	100.000	113.475	120.000	123.695						
単距離	0.000	11.120	8.880	3.559	15.991	0.450	7.692	2.308	5.500	3.007	10.000	10.000	2.500	4.500	3.000	2.997	2.003	5.000	13.475	6.525	3.695						
測点	BP	BC-1	NO-1	ECR22	ECR23	NO-2	ECR24	NO-2+5.19	NO-2+10.00	NO-2+10.19	NO-2+11.00	NO-2+16.50	EC-4	NO-3	NO-3+10.00	NO-4	NO-4+2.50	NO-4+7.00	NO-4+10.00	NO-4+10.50	BC-5	NO-4+15.00	NO-4+15.50	NO-5	EC-5	NO-6	EP
平面線形図																											
片勾配																											

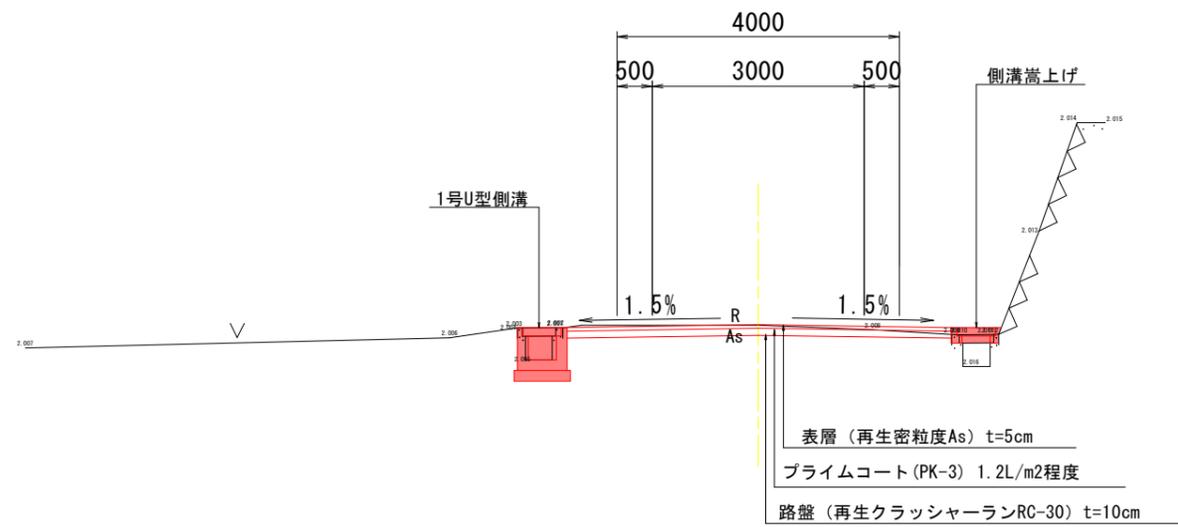
実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・木頭出原 河川工事(1)		
路線名等	那賀川		
工事箇所	那賀郡那賀町木頭出原(第1分割)		
図面名	縦断図		
縮尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	12 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀庁舎>		

標準断面図 S=1:50

NO. 2

GH=327.495
FH=327.500



TP=320.000

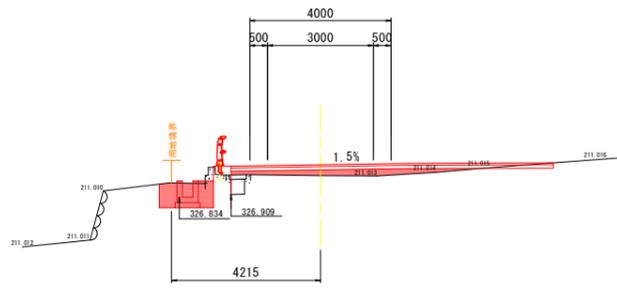
実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・木頭出原 河川工事(1)		
路線名等			
工事箇所	那賀郡那賀町木頭出原(第1分割)		
図面名	標準断面図		
縮尺	1:50	図面番号	13 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀庁舎>		

横断図(その1) S=1:100

NO. 2+11.00

GH=327.446
FH=327.757



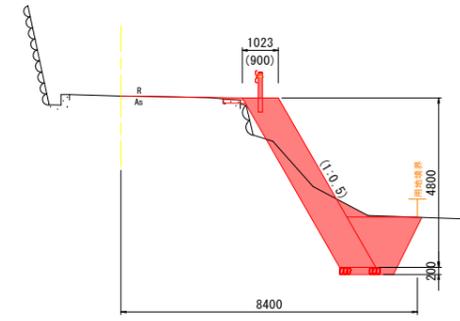
TP=320.000

No. 2+11.00

種別・細別	数量区分	数量		
道 路 土 工	オープンカット	土砂		
		軟岩		
	片切掘削	土砂		
		軟岩		
盛 土	小規模掘削	土砂		
		軟岩		
	路床盛土	B<2.5m		
		2.5m≤B<4.0m		
作 業 土 工	路床盛土	4.0m≤B		
	路体盛土	B<2.5m		
		2.5m≤B<4.0m		
		4.0m≤B		
排 水 工	床 層	土砂		
	床 層	軟岩		
	床 層	土砂		
	床 層	1m以上 2m未満		
	床 層	軟岩		
	床 層	土砂		
	床 層	(小規模)		
	床 層	片切		
	床 層	土砂		
	床 層	4.0m≤W1		
取 壊 工	コンクリート取壊し	無筋構造物		
		鉄筋構造物		
	舗装取壊し			
車 道 舗 装	表 層	9.13		
	上層路盤	9.13		
	下層路盤	9.13		

A-A断面

GH=327.802
FH=327.802



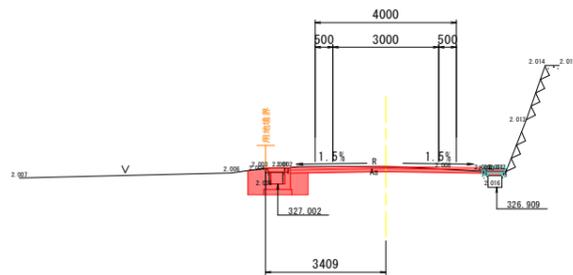
TP=320.000

A-A断面

種別・細別	数量区分	数量		
道 路 土 工	オープンカット	土砂		
		軟岩		
	片切掘削	土砂		
		軟岩		
盛 土	小規模掘削	土砂		
		軟岩		
	路床盛土	B<2.5m		
		2.5m≤B<4.0m		
作 業 土 工	路床盛土	4.0m≤B		
	路体盛土	B<2.5m		
		2.5m≤B<4.0m		
		4.0m≤B		
排 水 工	床 層	土砂		
	床 層	軟岩		
	床 層	土砂		
	床 層	1m以上 2m未満		
	床 層	軟岩		
	床 層	土砂		
	床 層	(小規模)		
	床 層	片切		
	床 層	土砂		
	床 層	4.0m≤W1		
取 壊 工	コンクリート取壊し	無筋構造物		
		鉄筋構造物		
	舗装取壊し			
車 道 舗 装	表 層	5.2		
	上層路盤	5.2		
	下層路盤	5.2		

NO. 2

GH=327.495
FH=327.500



TP=320.000

No. 2

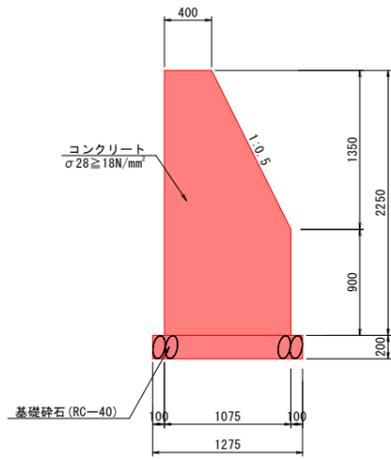
種別・細別	数量区分	数量		
道 路 土 工	オープンカット	土砂	0.5	
		軟岩		
	片切掘削	土砂		
		軟岩		
盛 土	小規模掘削	土砂		
		軟岩		
	路床盛土	B<2.5m		
		2.5m≤B<4.0m		
作 業 土 工	路床盛土	4.0m≤B		
	路体盛土	B<2.5m		
		2.5m≤B<4.0m		
		4.0m≤B		
排 水 工	床 層	土砂		
	床 層	軟岩		
	床 層	土砂		
	床 層	1m以上 2m未満		
	床 層	軟岩		
	床 層	土砂		
	床 層	(小規模)		
	床 層	片切		
	床 層	土砂		
	床 層	4.0m≤W1		
取 壊 工	コンクリート取壊し	無筋構造物	0.21	0.02
		鉄筋構造物		
	舗装取壊し			
車 道 舗 装	表 層	5.45		
	上層路盤	5.45		
	下層路盤	5.45		

実施設計図面

工 事 名	R7那土 那賀川 那賀・木頭出原 河川工事(1)		
路線名等			
工事箇所	那賀郡那賀町木頭出原(第1分割)		
図 面 名	横断図(その1)		
縮 尺	1:100	図面番号	14 / 16
会 社 名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀庁舎>		

構造図(その1)

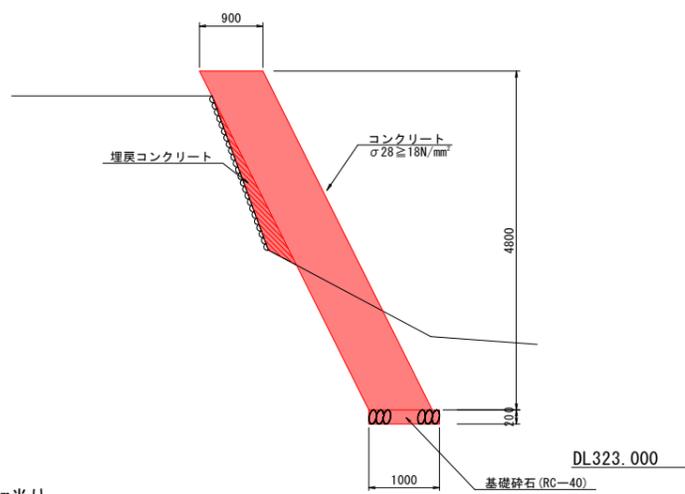
1号擁壁 S=1:30



材料表 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σ28 ≥ 18N/mm ²	m ³	12.6
型枠	無筋構造物	m ²	46.6
基礎砕石	RC-40	m ²	12.8

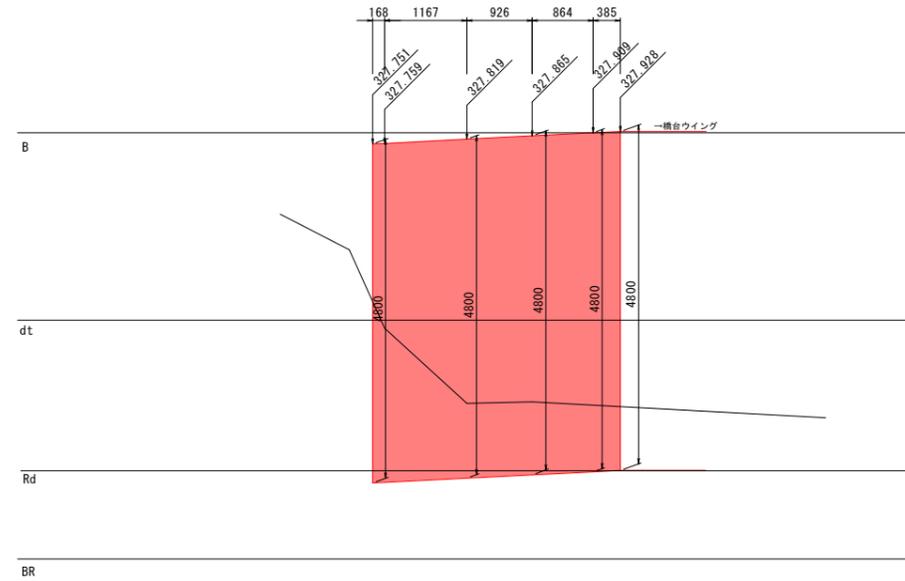
もたれ式擁壁 S=1:50



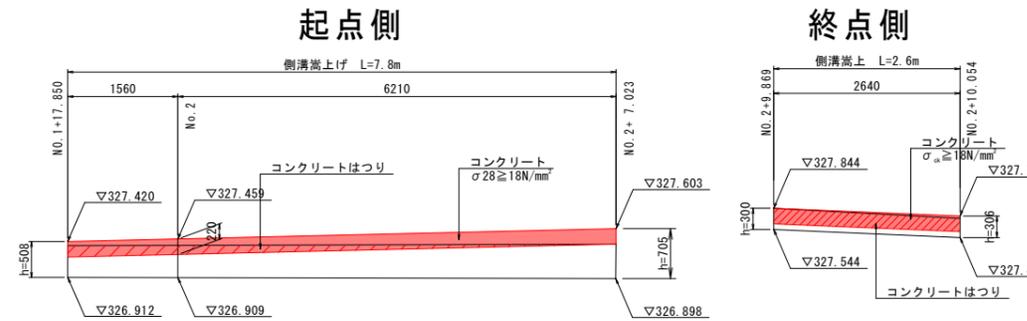
材料表 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σ28 ≥ 18N/mm ²	m ³	43.2
埋戻しコンクリート	σ28 ≥ 18N/mm ²	m ²	3.5
ペーライン	土砂	m ²	23.0
型枠	無筋構造物	m ²	57.6
基礎砕石	RC-40	m ²	10.0
足場工	単管傾斜	掛m ²	43.0
水抜きパイプ	VP-65	m	11.5

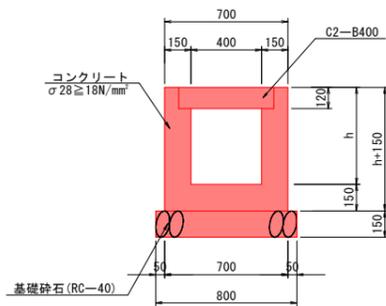
もたれ式擁壁展開図 S=1:50



側溝嵩上展開図 S=1:50



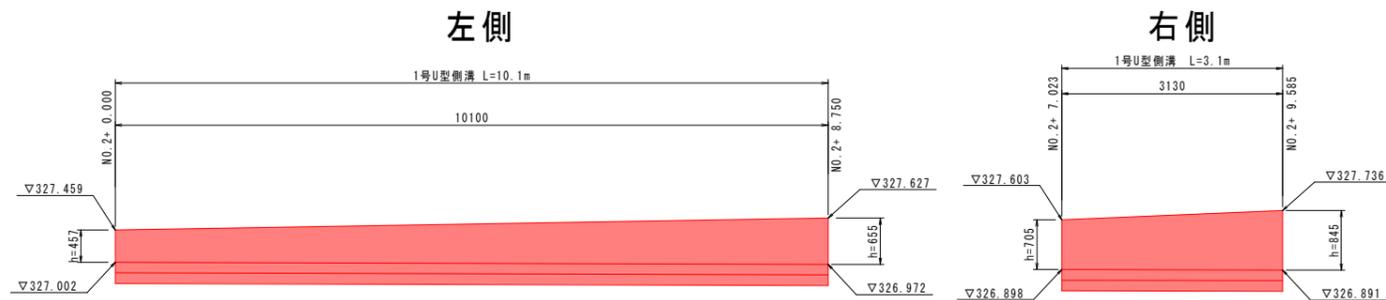
1号U型側溝 S=1:20



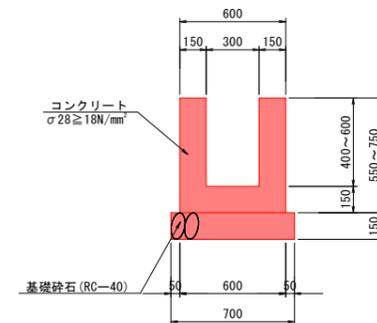
材料表 1式当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σ28 ≥ 18N/mm ²	m ³	3.6
型枠	小型構造物	m ²	40.6
基礎砕石	RC-40	m ²	10.6
蓋版	C2-B400	枚	26.6

1号U型側溝展開図 S=1:50



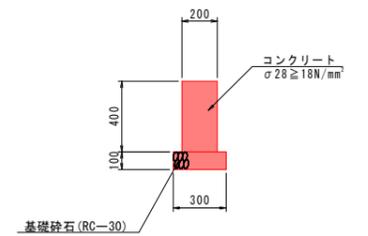
1号U型水路 S=1:20



材料表 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σ28 ≥ 18N/mm ²	m ³	2.4
型枠	小型構造物	m ²	26.0
基礎砕石	RC-40	m ²	7.0

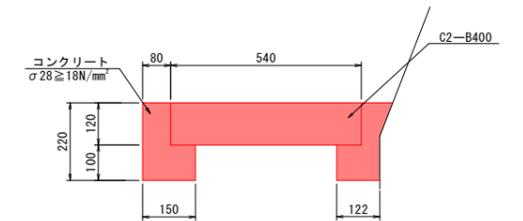
舗装止擁壁 S=1:20



材料表 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σ28 ≥ 18N/mm ²	m ³	0.8
型枠	小型構造物	m ²	8.0
基礎砕石	RC-30	m ²	3.0

側溝嵩上 S=1:10



材料表 1式当り

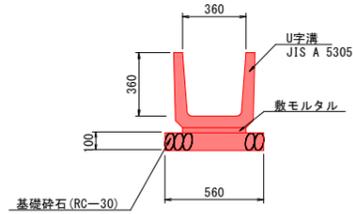
名称	規格	単位	数量
コンクリート	σ28 ≥ 18N/mm ²	m ³	0.5
型枠	小型構造物	m ²	6.9
蓋版	C2-B400	枚	21.0

実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・木頭出版 河川工事(1)		
路線名等			
工事箇所	那賀郡那賀町木頭出版(第1分割)		
図面名	構造図(その1)		
縮尺	図示	図面番号	15 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀庁舎>		

構造図(その2)

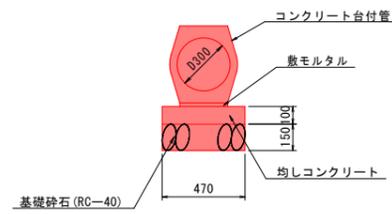
2号U型水路 S=1:20
(1種 JIS A 5305)



材料表 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
プレキャスト水路	JIS A 5305	m	10.0
敷モルタル	t=3cm	m ³	0.1
基礎砕石	RC-30	m ²	5.6

1号管渠 S=1:20



材料表 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート台付管	φ300	m	10.0
均しコンクリート	σ28≧18N/mm ²	m ³	0.5
型枠	均しコンクリート	m ²	2.0
敷モルタル	t=3cm	m ³	0.1
基礎砕石	RC-40	m ²	4.7

縦排水 S=1:10

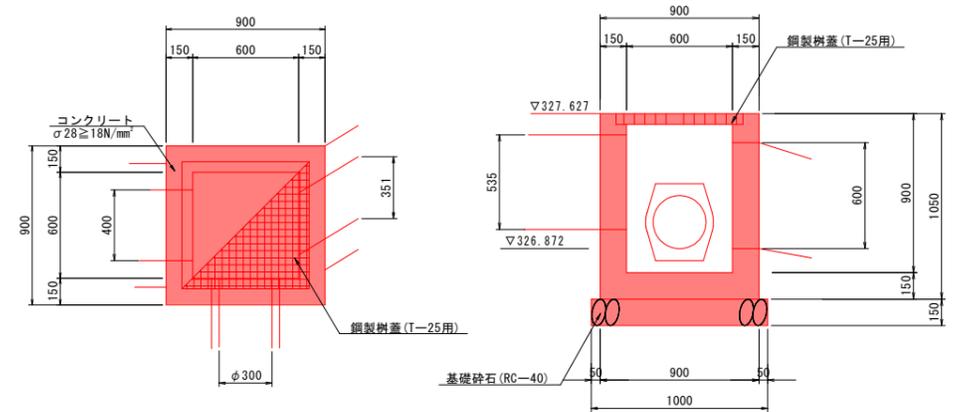
コルゲートパイプ
φ400 t=1.6mm



材料表 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
コルゲートパイプ	φ400	m	10.0
ボルト	M10x25	本	39.2

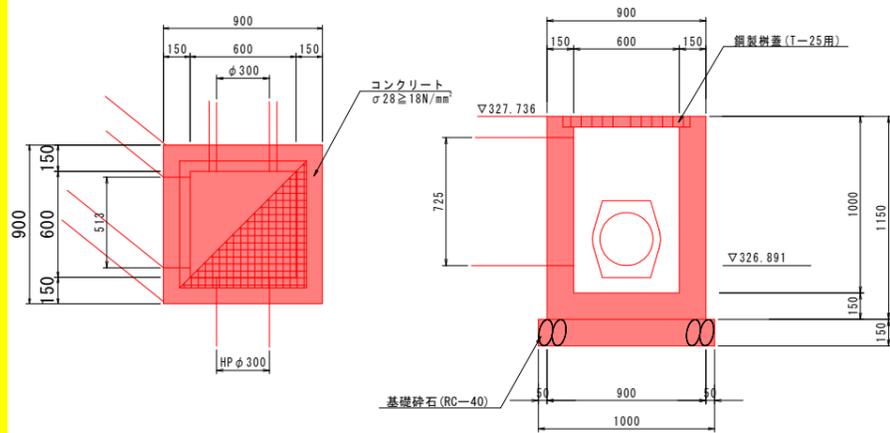
1号集水柵 S=1:20



材料表 1基当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σ28≧18N/mm ²	m ³	0.4
型枠	小型構造物	m ²	5.2
基礎砕石	RC-40	m ²	1.0
鋼製柵蓋(T-25用)	600x600	枚	1.0

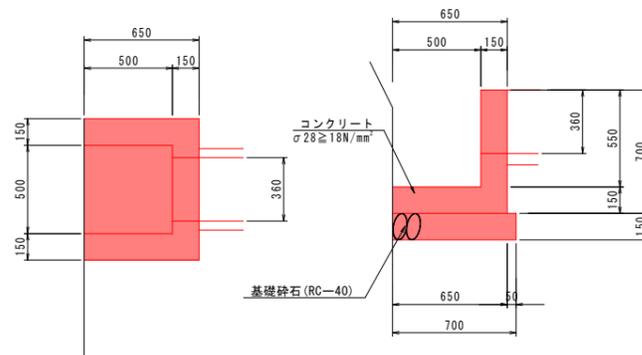
2号集水柵 S=1:20



材料表 1基当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σ28≧18N/mm ²	m ³	0.5
型枠	小型構造物	m ²	5.9
基礎砕石	RC-40	m ²	1.0
鋼製柵蓋(T-25用)	600x600	枚	1.0

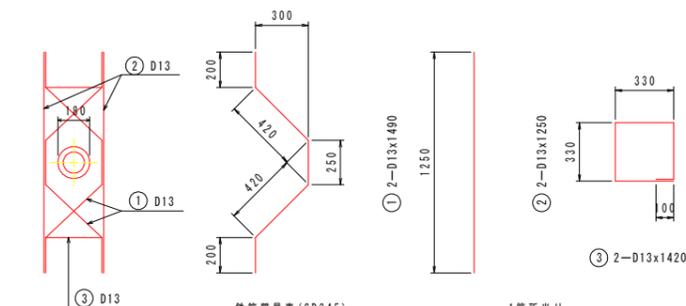
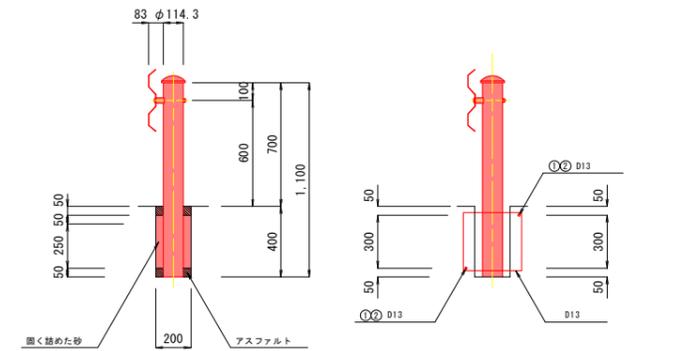
3号集水柵 S=1:20



材料表 1基当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σ28≧18N/mm ²	m ³	0.2
型枠	小型構造物	m ²	2.3
基礎砕石	RC-40	m ²	0.6

ガードレール S=1:20
Gr-C-2B



鉄筋質量表(SD345) 1箇所当り

記号	径	長さ	本数	重量(kg)
①	D13	1490	2	2.97
②	D13	1250	2	2.49
③	D13	1420	2	2.83
合計				8.29
10.0m当り数量(2.0mピッチ)				41.5

実施設計図面

工事名	R7那土 那賀川 那賀・木頭出版 河川工事(1)		
路線名等			
工事箇所	那賀郡那賀町木頭出版(第1分割)		
図面名	構造図(その2)		
縮尺	図示	図面番号	16 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局<那賀庁舎>		