平面図 S=1:200

既設As舗装版取壊し(t=5cm)
A=185m2

転落防止柵（プレキャストコンクリートブロック建込） L=70.2m

4号U型水路 L=44.5m

補強盛土工 L=28.1m

コンクリート吹付 A=182m2

2号張コンクリート
L=9.9m

25号集水桝

既設コンクリート吹付け取壊し(t=10cm)
A=140m2

1-1号U型側溝
L=9.2m

1号U型側溝L=27.6m

埋設管路C-2 L=36m

埋設管路C-3 L=9m

照明基礎 N=1基

2号張コンクリート
L=9.9m

27号集水桝

1-1号U型側溝
L=9.2m

ハンドホール（HCL1）
N=1基

ハンドホール（HCL2）
N=1基

既設コンクリート吹付け取壊し(t=10cm)
A=175m2

BC3 R=∞
NO.8+9.818 R=80

EC3 R=80
NO.9+11.141 R=∞

施工延長 L=50.0m

No.36+8.0

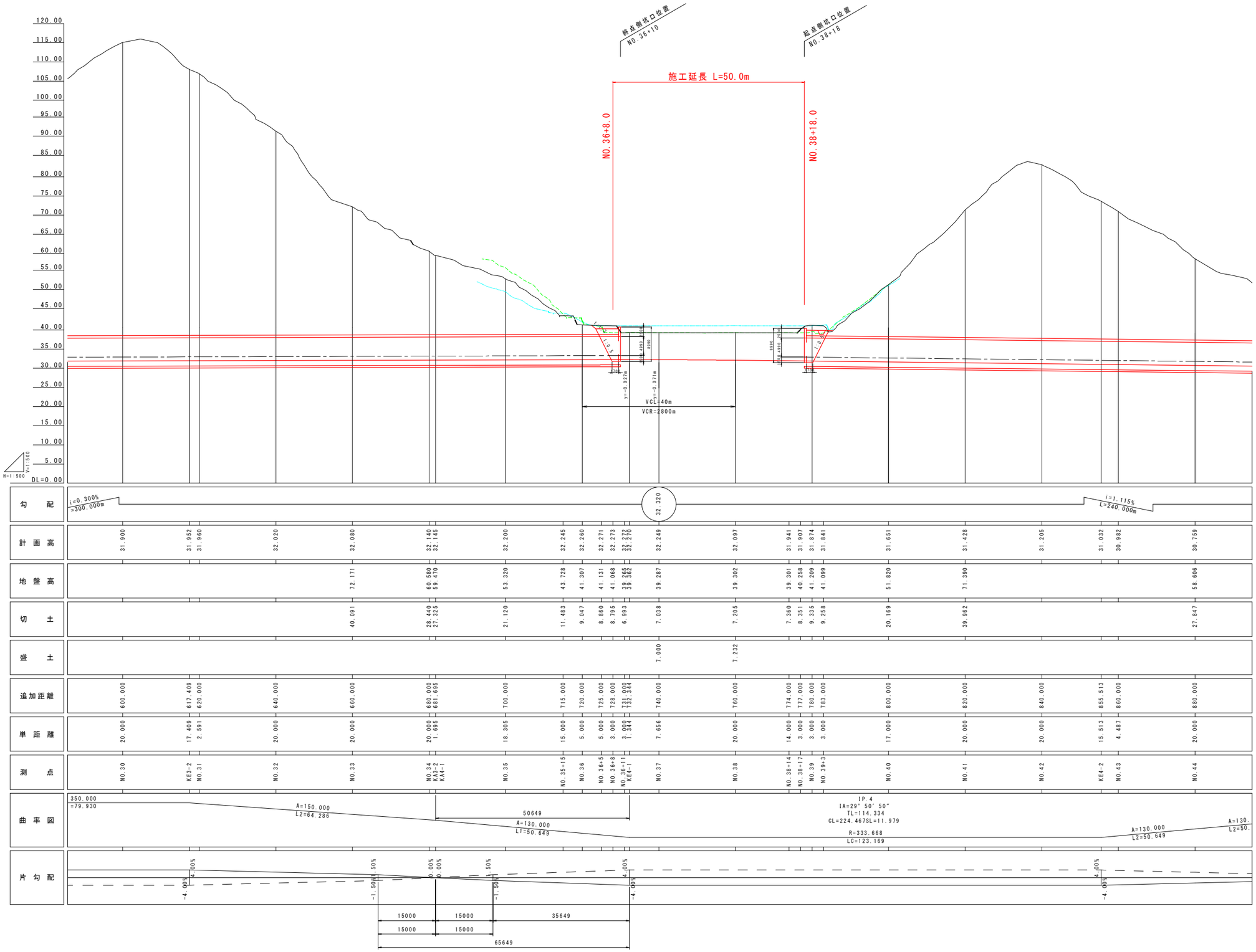
No.38+18.0

注）埋設される既設コンクリート吹付け、既設舗装については、本工事で取り壊すこと。

実施設計図面

工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(7)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第7分割）		
図面名	平面図		
縮尺	S=1:200	図面番号	1 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

縦断図 S=1:500

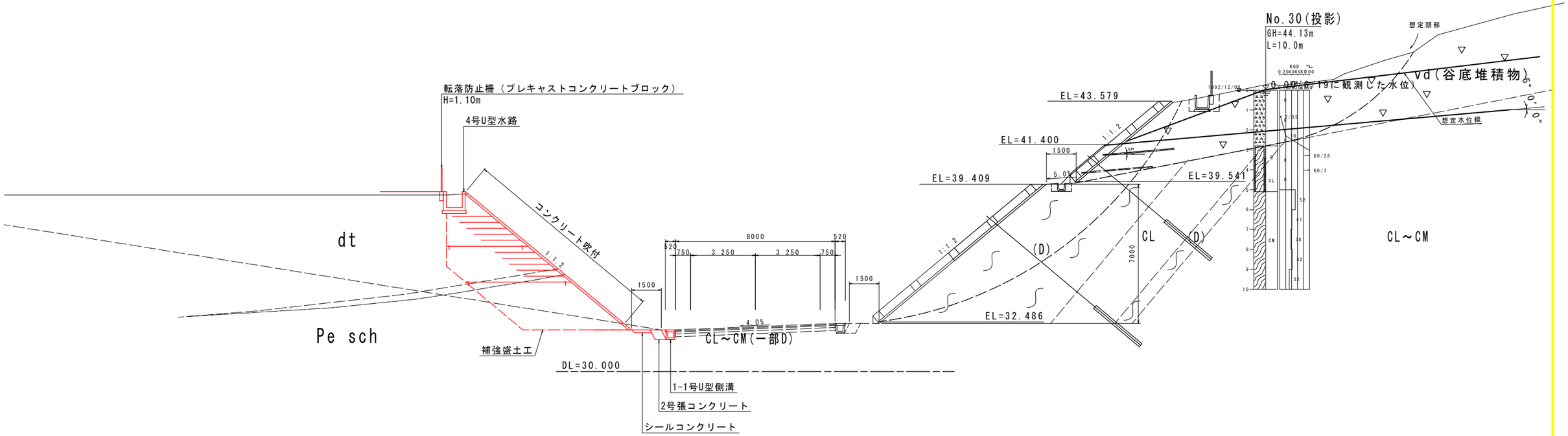


実施設計図面

工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(7)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第7分割）		
図面名	縦断図		
縮尺	S=1:500	図面番号	2 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

標準断面図 S=1:100

NO.37付近

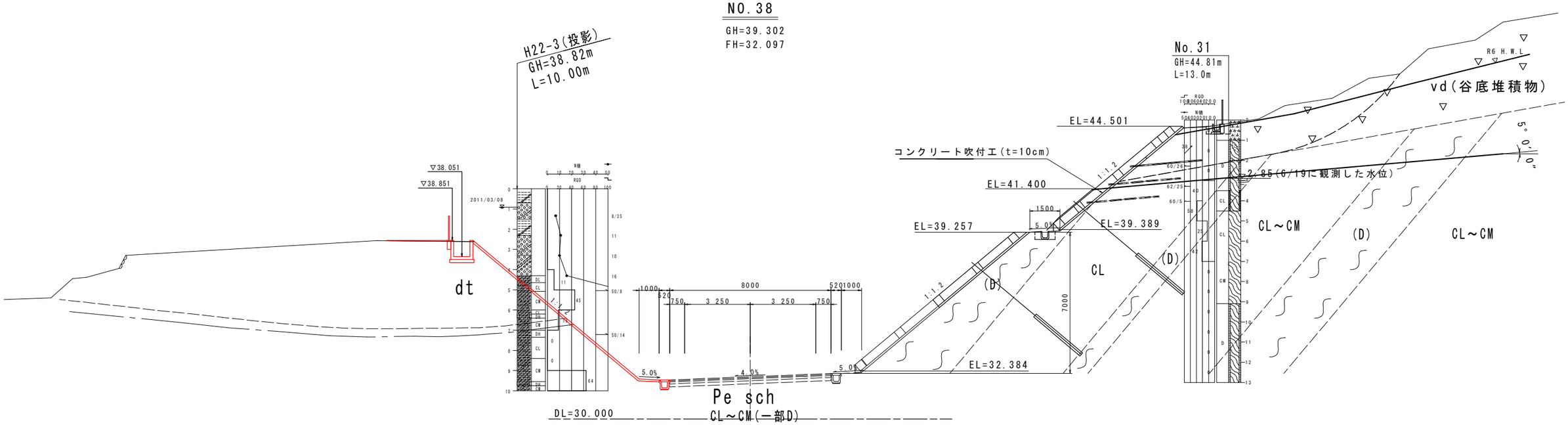


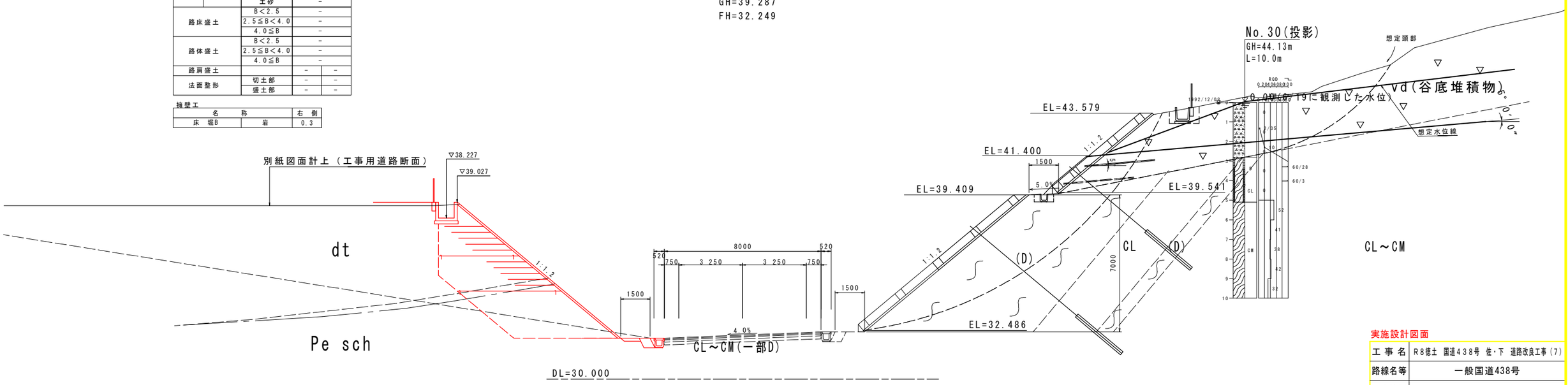
実施設計図面

工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(7)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第７分割）		
図面名	標準断面図		
縮尺	S=1:100	図面番号	3 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

横断図（その1）S=1:100

（本線測点）





道路土工

名称		規格	左側	右側
掘削	片切	岩	－	
		土砂	－	
	オープン	岩	－	
		土砂	－	
路床盛土		B＜2.5	－	
		2.5≦B＜4.0	－	
		4.0≦B	－	
路体盛土		B＜2.5	－	
		2.5≦B＜4.0	－	
		4.0≦B	－	
路肩盛土			－	－
法面整形		切土部	－	－
		盛土部	－	－

擁壁工

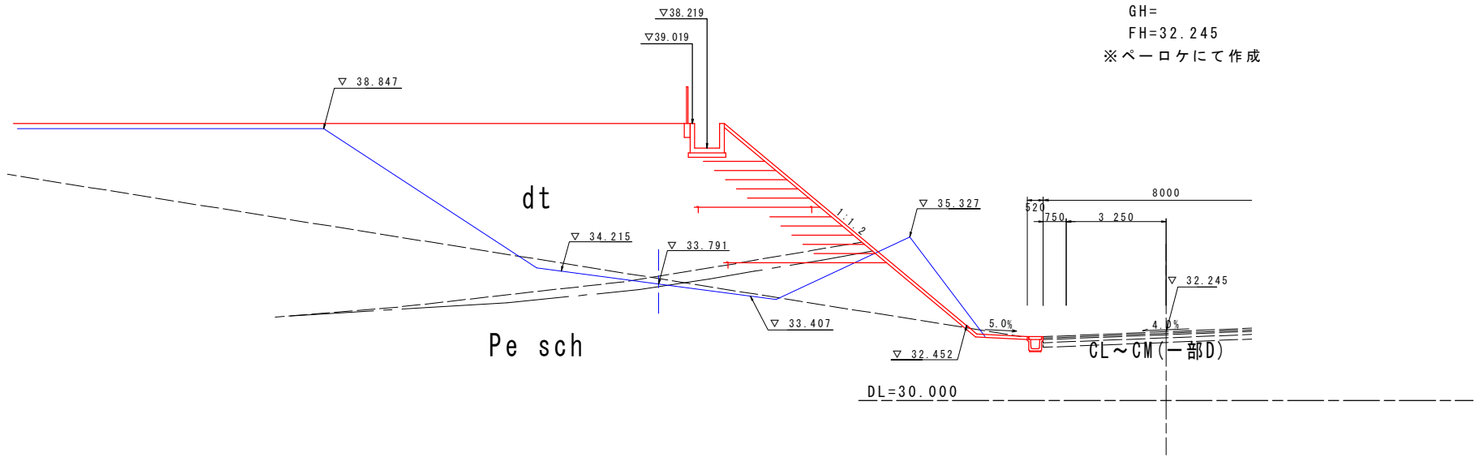
名称		右側
床堀B	岩	0.3

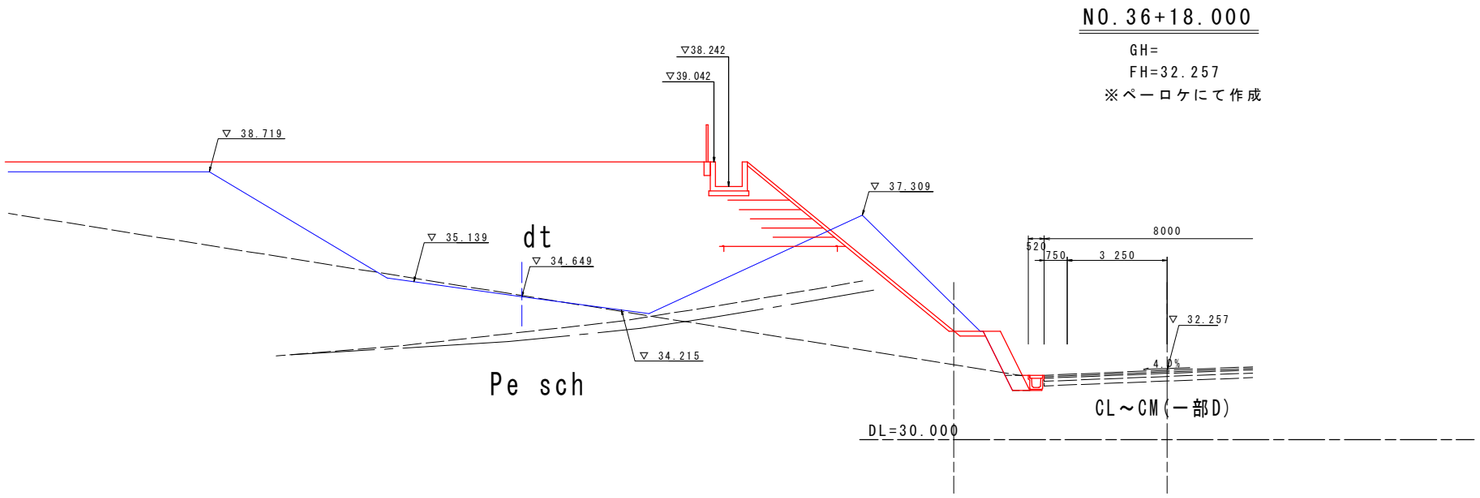
実施設計図面

工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(7)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第７分割）		
図面名	横断図（その1） 本線測点		
縮尺	S=1:100	図面番号	4 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

横断図（その2）S=1:100

（本線側点）





実施設計図面

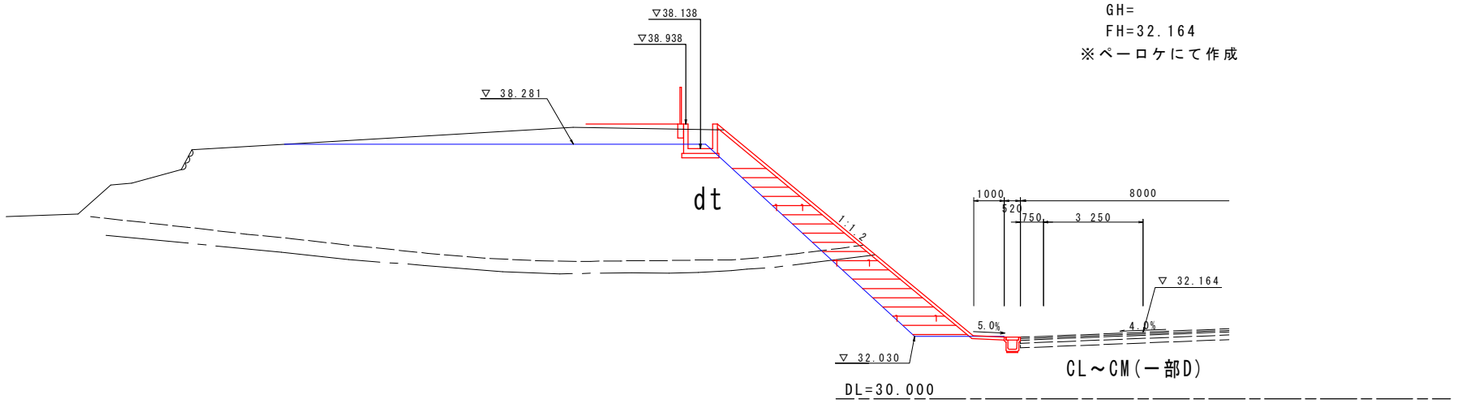
工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事（7）		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第７分割）		
図面名	横断図（その2） 本線側点		
縮尺	S=1:100	図面番号	5 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

横断図（その3）S=1:100

（本線側点）

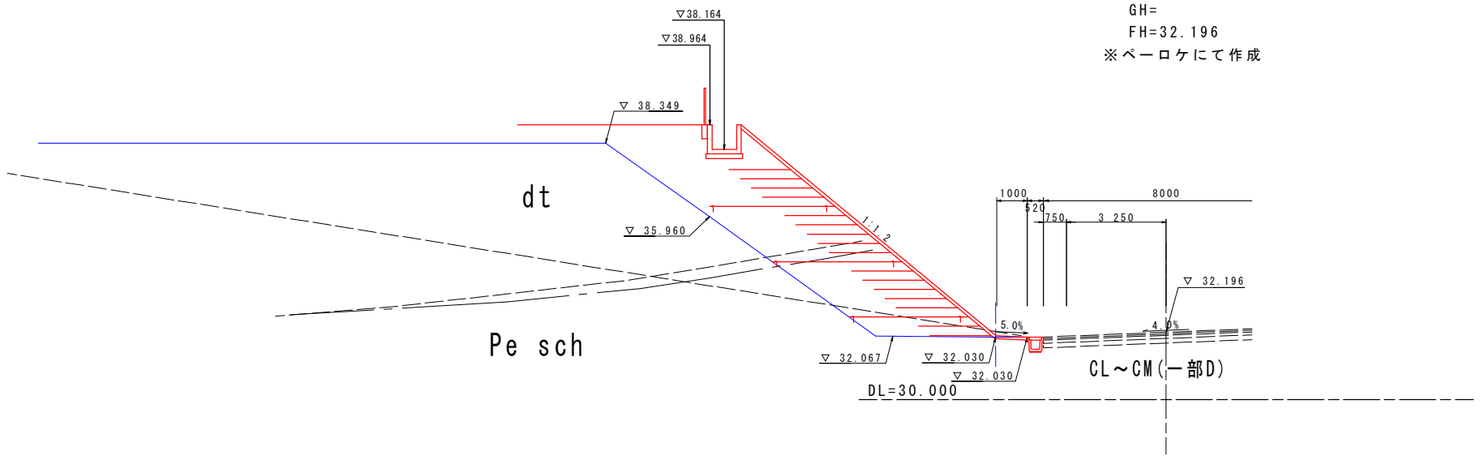
NO.37+13.230

GH=
FH=32.164
※ペーロケにて作成



NO.37+9.278

GH=
FH=32.196
※ペーロケにて作成



実施設計図面

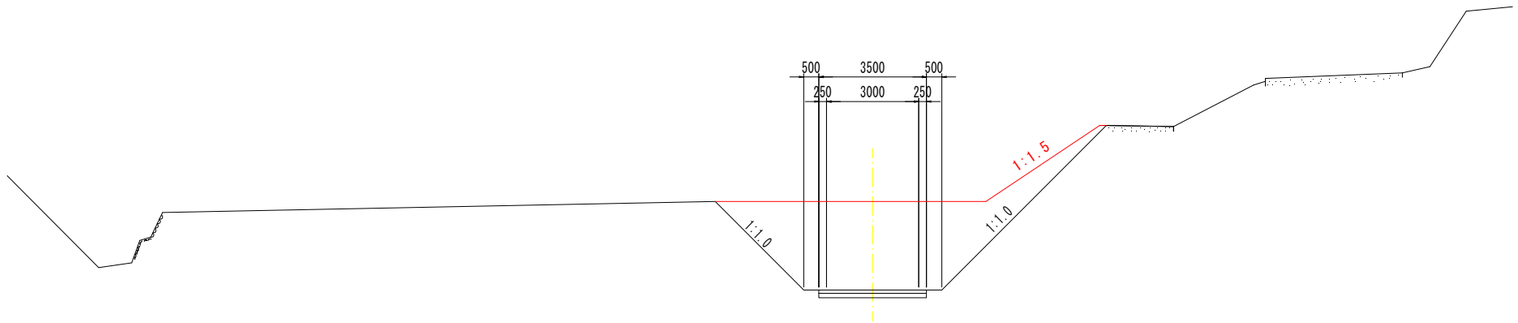
工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事（7）		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第７分割）		
図面名	横断図（その3） 本線側点		
縮尺	S=1:100	図面番号	6 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

横断図 S=1:100

（工事用道路側点）

NO.9

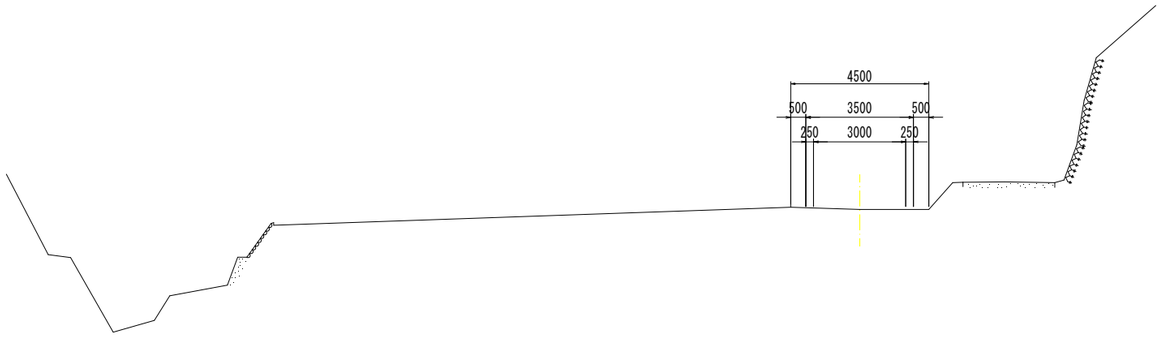
GH=38.830
FH=35.230



道路土工			NO.9	
名称		規格	左側	右側
掘削	オープン	岩	－	
		土砂		
路体盛土		B＜2.5	2.1	
		2.5≦B＜4.0	－	
		4.0≦B	21.3	
法面整形（切土部）		土砂	－	－
法面整形（盛土部）		土砂	4.47	－

NO.8

GH=38.436
FH=38.300



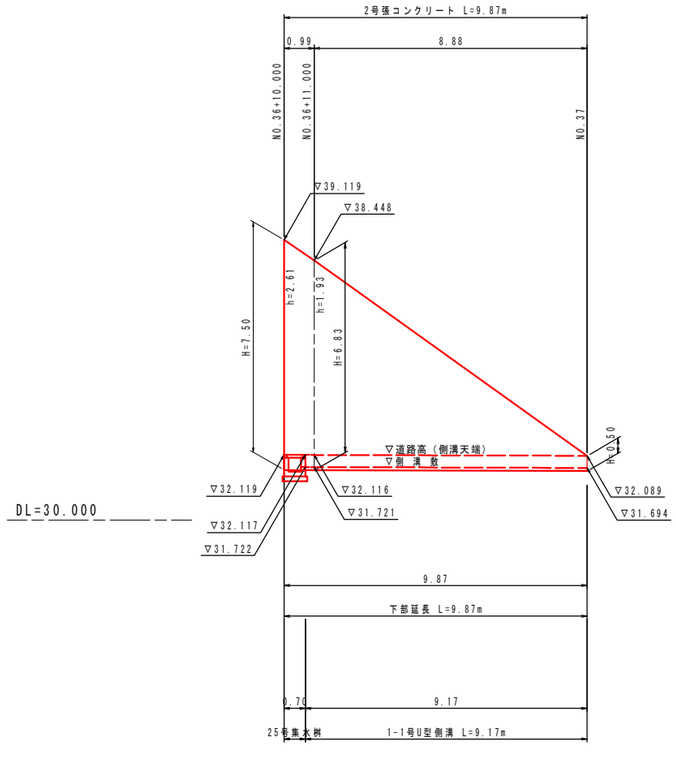
実施設計図面

工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事（7）		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第７分割）		
図面名	横断図（工事用道路側点）		
縮尺	S=1:100	図面番号	7 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

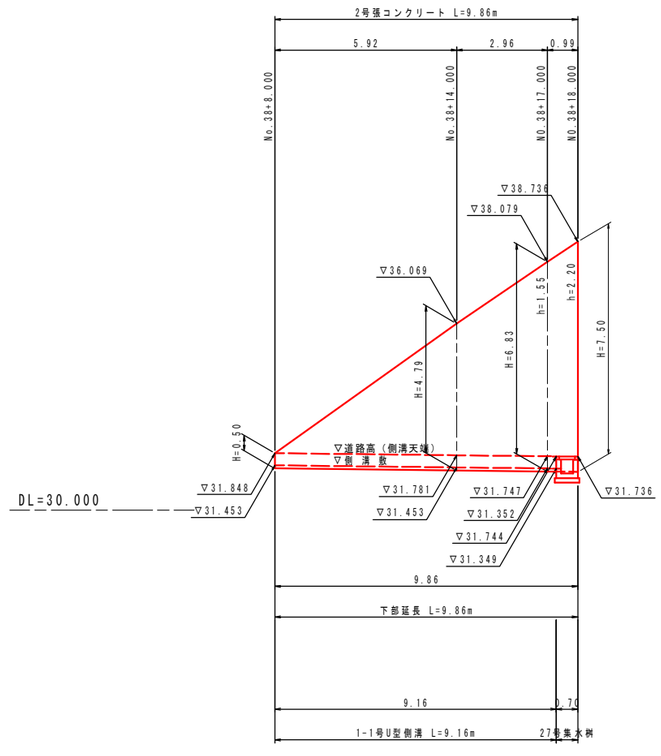
擁壁工展開図
（本線　左側）

擁壁展開図 S=1:100

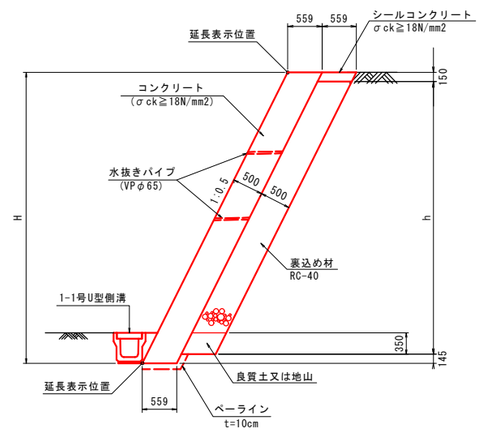
NO.36+10～NO.37
（左側）



NO.38+8～NO.38+18
（左側）



2号張コンクリート
S=1:50



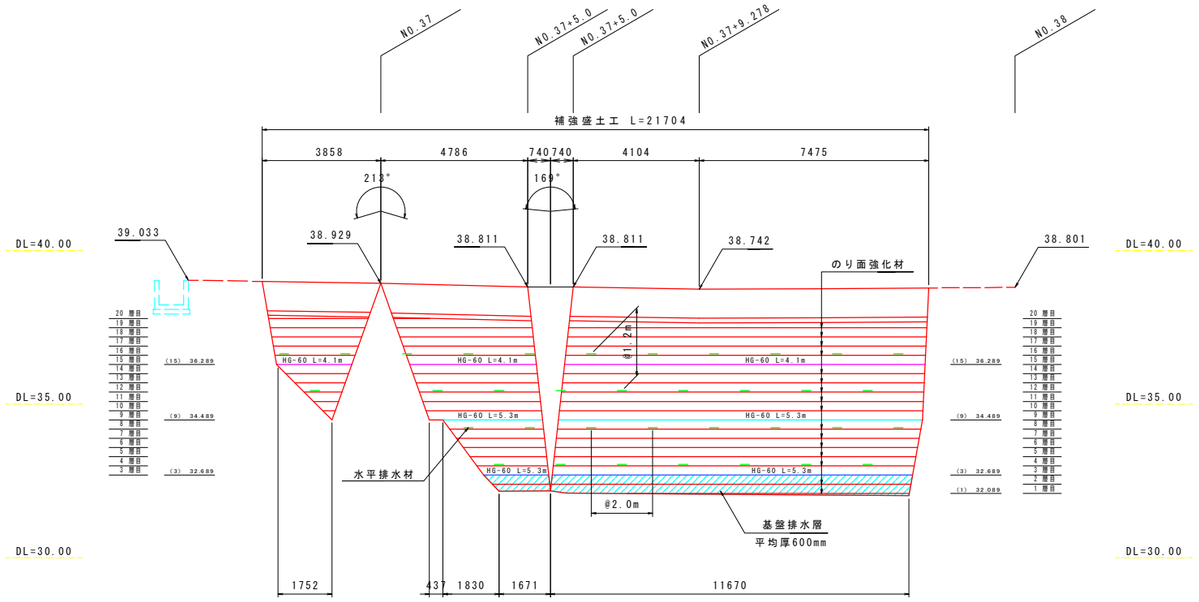
・伸縮目地材（t=10mm）を10m程度以下の間隔で設置する。
・水抜きパイプ（VP-65）を3m2に1箇所程度設置する。
・水抜きパイプ設置箇所には吸い出し防止材（300×300点在）を設置する。

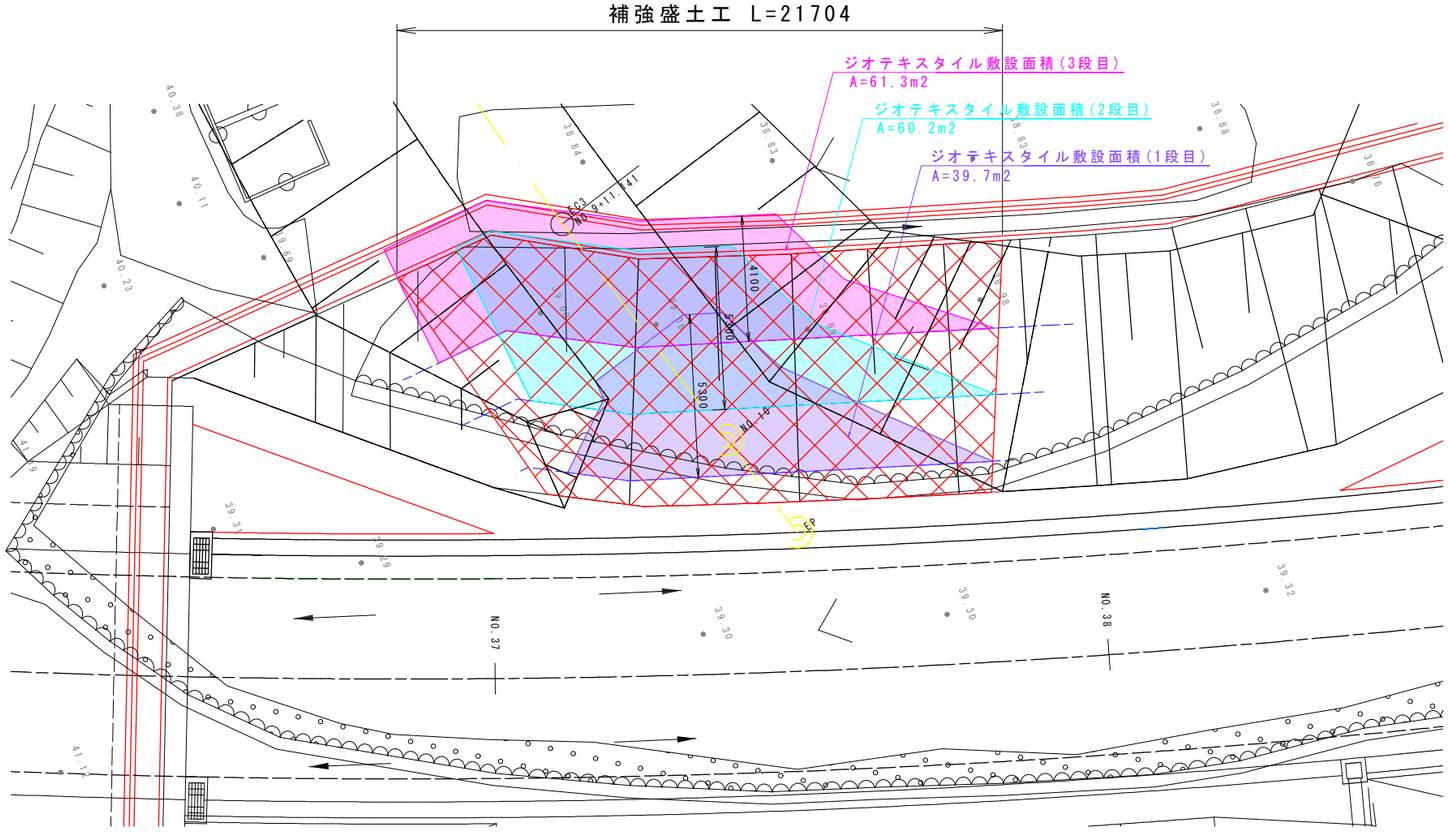
実施設計図面

工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事（7）		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第７分割）		
図面名	擁壁工展開図		
縮尺	図　示	図面番号	8 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

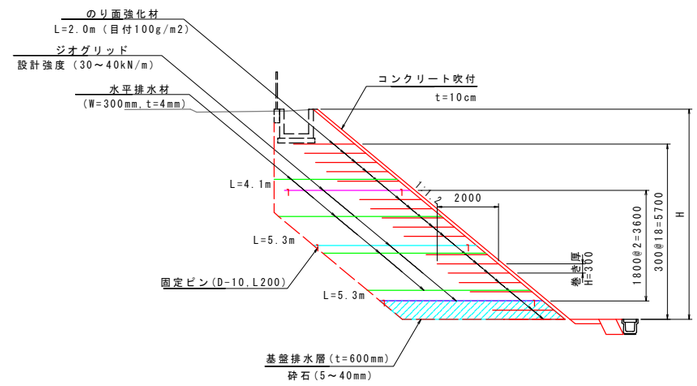
補強盛土工構造図(1) S=1:100

展開図





標準断面図



土質条件

盛土材	土砂	内的安定検討時	γ=19kN/m3 ,φ=30° ,C= 0kN/m2
土質条件	砂質土	全体安定検討時	γ=19kN/m3 ,φ=30° ,C= 0kN/m2

材料表

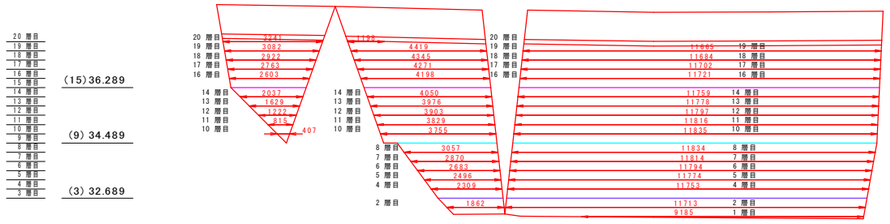
凡例	名称	規格	単位	数量	摘要
	ジオグリッド(主補強材)	設計強度:30～40kN/m	m2	161.2 199.8	芯材:アラミド繊維 被覆材:ポリエチレン 伸び率:4.5% ※199.8m2(材料面積)
―	水平排水材	W=300mm,t=4mm	m	172.3	
	のり面強化材	目付(100g/m2)	m²	520.4	長繊維不織布
	連結金具	亜鉛めっき鉄線(SWMGS-3)	set	12	
	固定ピン	D10x200L	本	144	

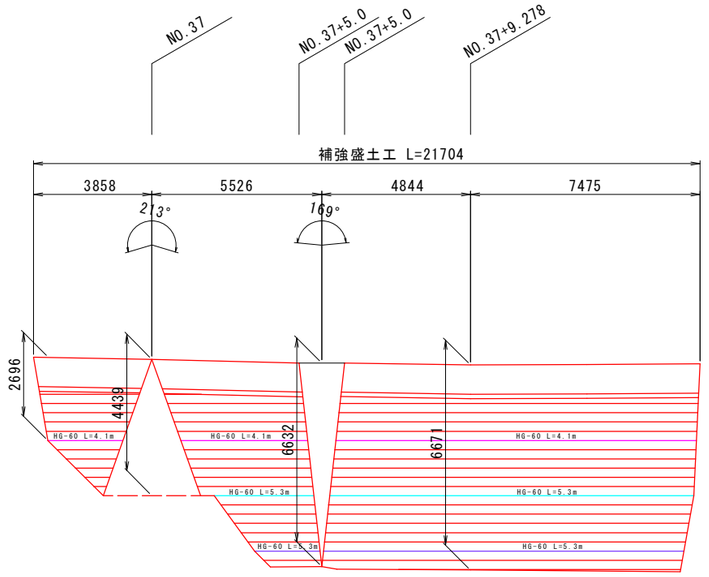
※設計値以上の盛土材にて施工を行うこと。
※主補強材は(財)土木研究センターの技術審査証明制度の認定品とし、交点一体型の補強材とする。
※曲線部、折れ部において、隣接する主補強材間の隙間が10cm程度以上となった場合は、
同質・同等の材料にて隙間を埋める措置を行うこと。

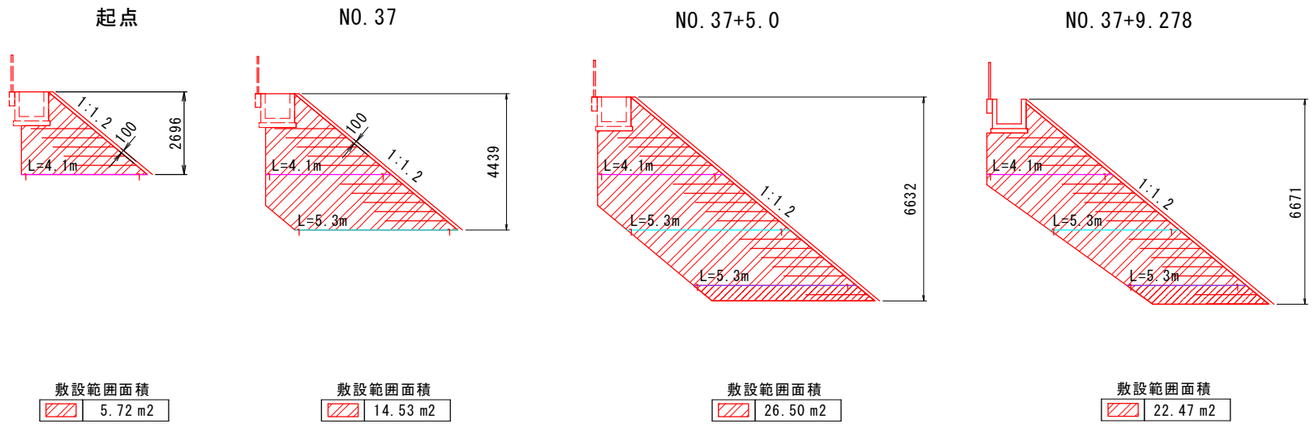
実施設計図面

工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(7)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬(第7分割)		
図面名	補強盛土工構造図(1)		
縮尺	S=1:100	図面番号	9 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

補強盛土工構造図(2) S=1:100







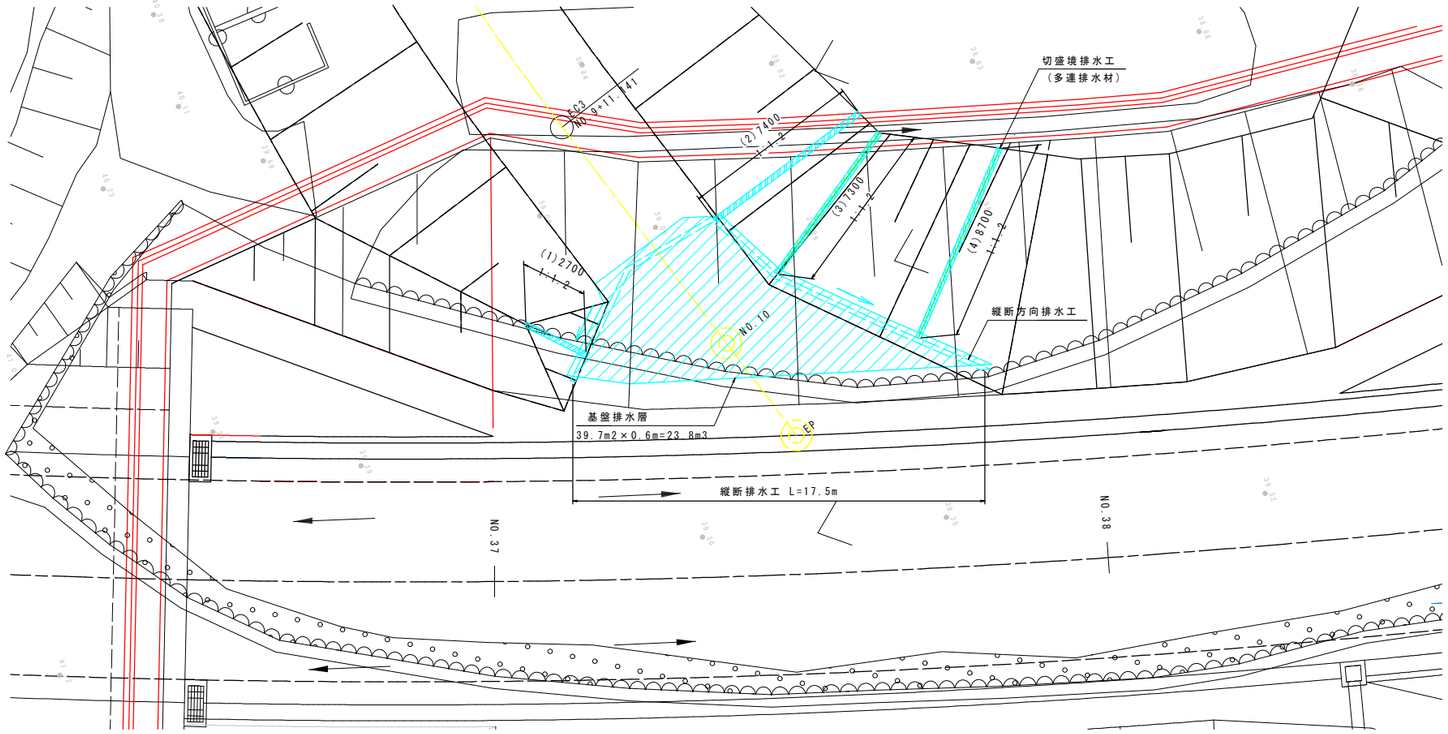
敷設範囲面積	敷設範囲面積	敷設範囲面積	敷設範囲面積
5.72 m2	14.53 m2	26.50 m2	22.47 m2

実施設計図面

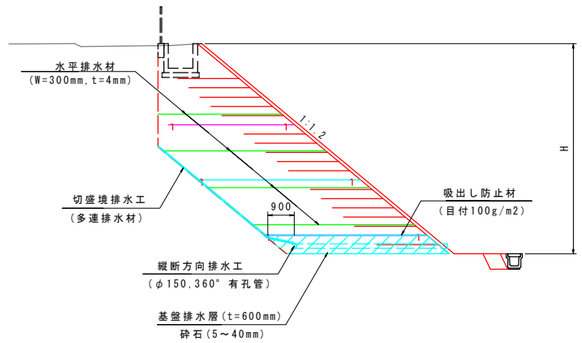
工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(7)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第7分割）		
図面名	補強盛土工構造図(2)		
縮尺	S=1:100	図面番号	10 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

補強盛土工排水計画図 S=1:100

排水計画平面図 S=1:100



標準断面図 S=1:100



1） ⟵ は，縦断管勾配方向を示す
2） 切盛境には排水材（多連排水材）を現場の状況に合せて設置する
3） 縦断排水寸法は敷設長表記
4） 切盛境排水材の寸法値は斜率を考慮し、水平部を含んだ値を表記

材料表

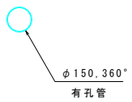
工種	種別	規格寸法	単位	数量
切盛境排水	多連排水材	W=170，t=35	m	26.1
縦断排水工	有孔管（縦断管）	φ=150 360° 有孔	m	17.5
基盤排水工	砕石	粒径5～40mm	m3	23.8
	吸出し防止材	長繊維不織布（目付：100g/m2）	m2	39.7

特記事項

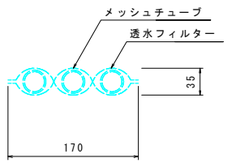
基盤排水工	補強盛土の底面には，地下水および地山からの湧水等による補強領域内への浸入を防止し，速やかに補強領域外に排除するため，基礎地盤の表面に厚さ50cm程度の基盤排水工を設置する。 基盤排水工には，砕石または砂等の透水性が高く，せん断強度の大きい土質材料を用いるものとし，透水係数は1×10^-3 ～1×10^-2(cm/s)程度以上とする。 基盤排水工に細粒分が浸入することが考えられる場合は，基盤排水工の上面に吸出し防止材を敷設する。
切盛境排水工	水が集まりやすい切盛境や掘削のり面には切盛境排水溝を設ける。 排水材料としては，砕石または砕石と同等の排水機能を有する透水マットを用いる。 この場合の設置間隔の目安は5mを目安とするが，湧水の状況に応じて設置間隔や配置を決定する。 調査の時点では予測されなかった湧水があるときは，その程度に応じて別途適切な排水施設を計画する。

排水工詳細図

縦断方向排水工 S=1:20



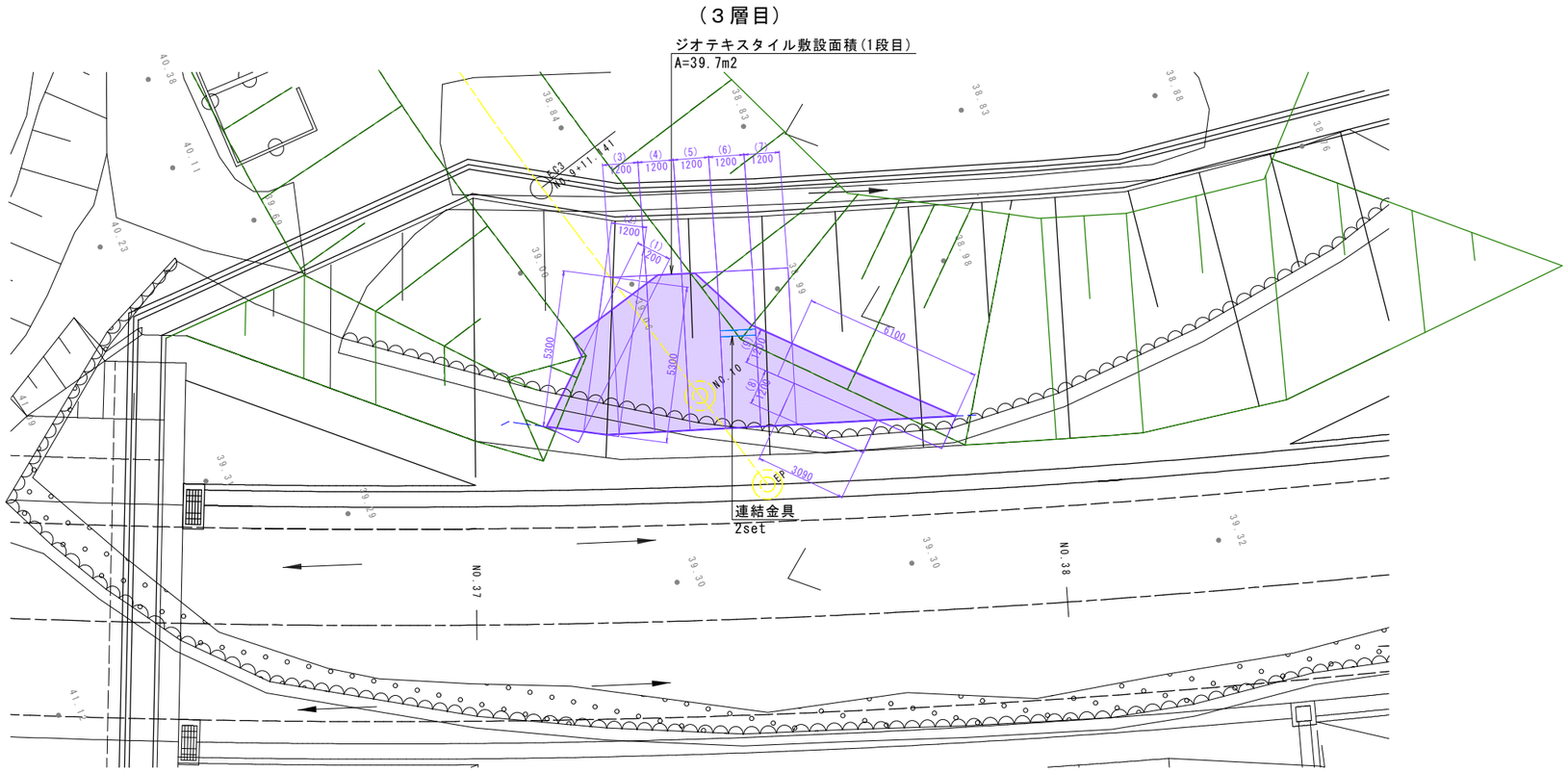
切盛境排水工 S=1:4
（多連排水材）



実施設計図面

工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事（7）		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第7分割）		
図面名	補強盛土工排水計画図		
縮尺	S=1:100	図面番号	11 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

補強盛土工敷設図(1) S=1:100

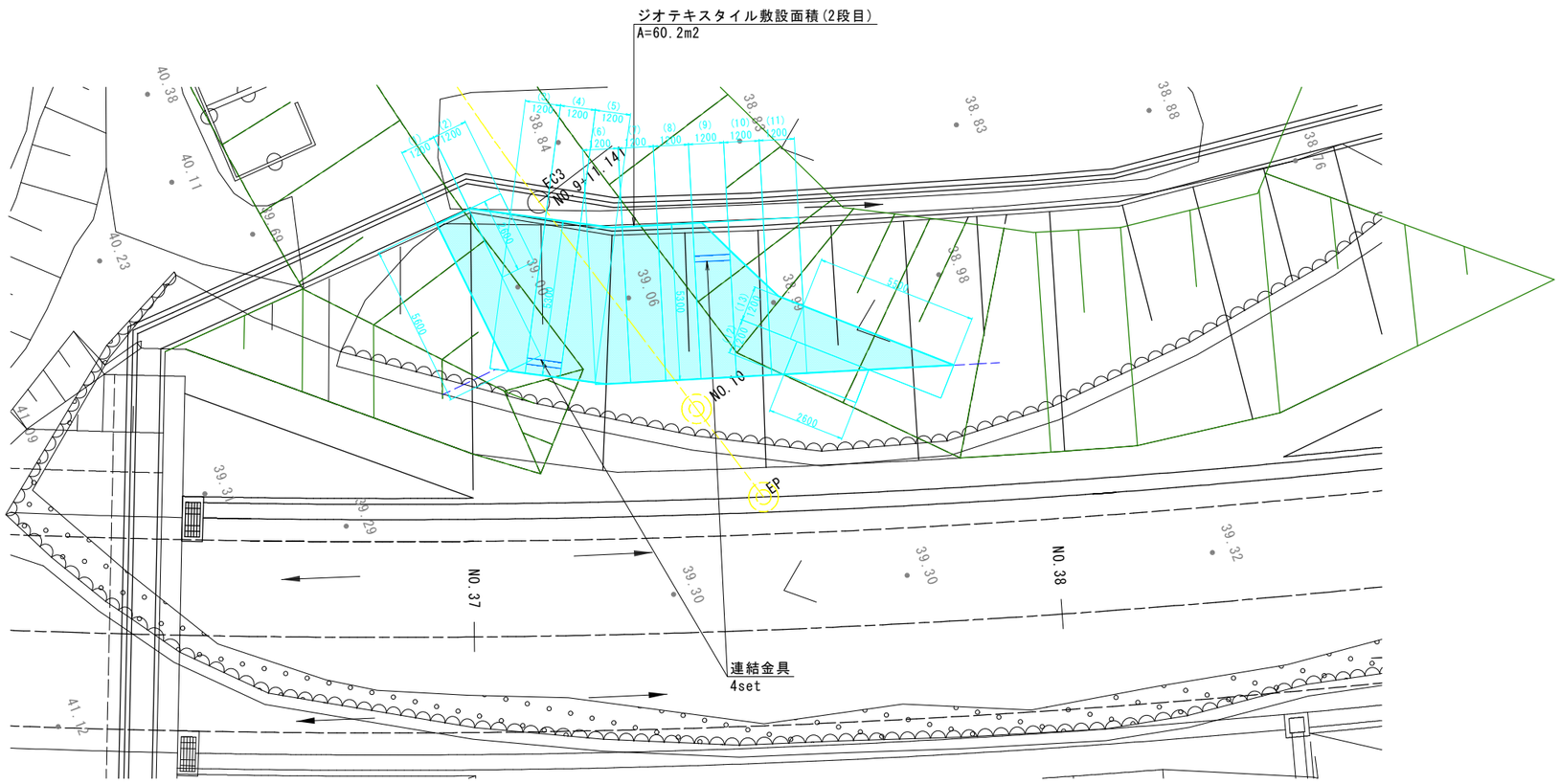


実施設計図面

工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(7)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第７分割）		
図面名	補強盛土工敷設図(1)		
縮尺	S=1:100	図面番号	12 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

補強盛土工敷設図(2) S=1:100

（９層目）

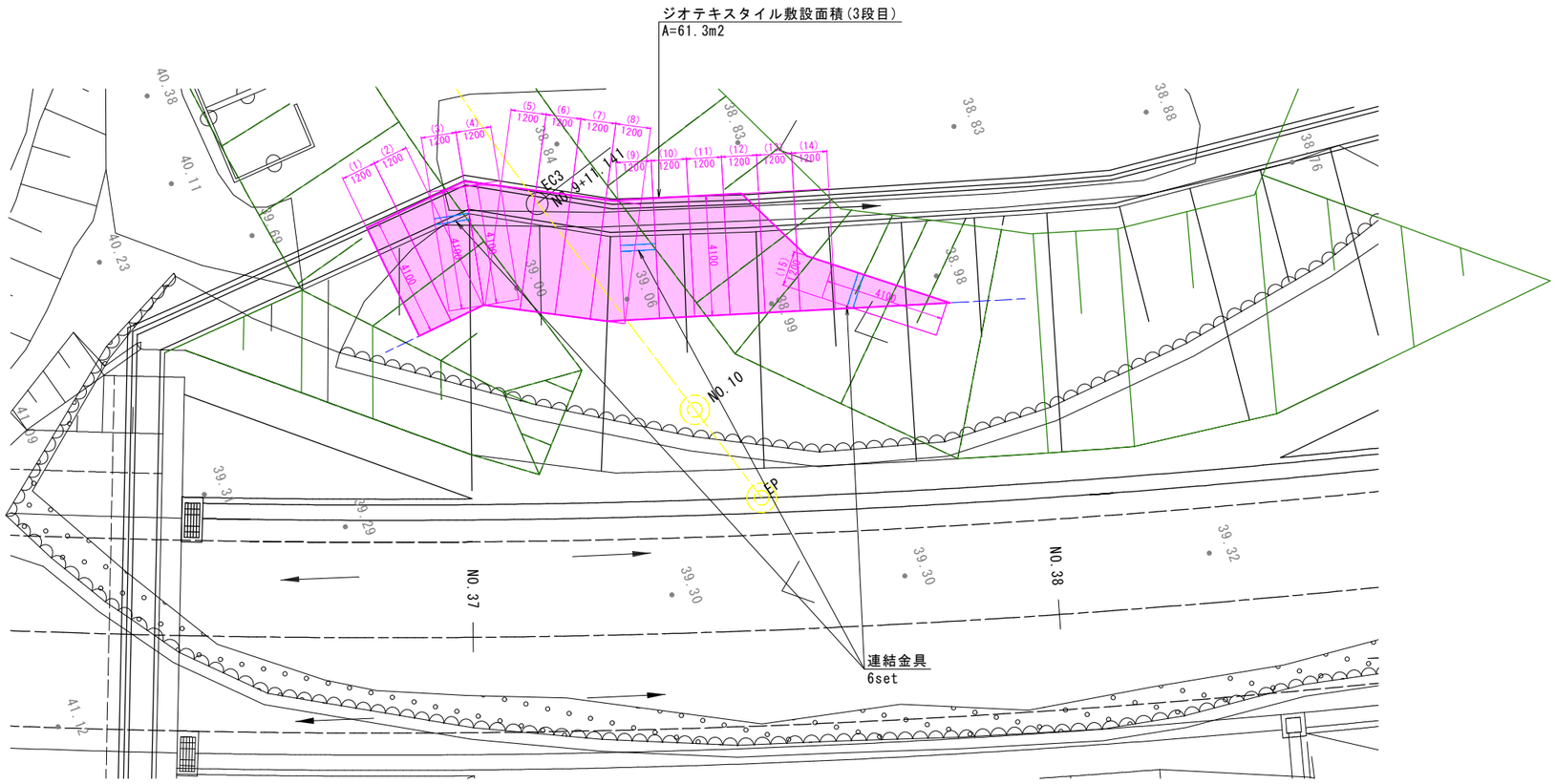


実施設計図面

工 事 名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(7)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第７分割）		
図 面 名	補強盛土工敷設図(2)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	13 / 24
会 社 名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

補強盛土工敷設図(3) S=1:100

（１５層目）

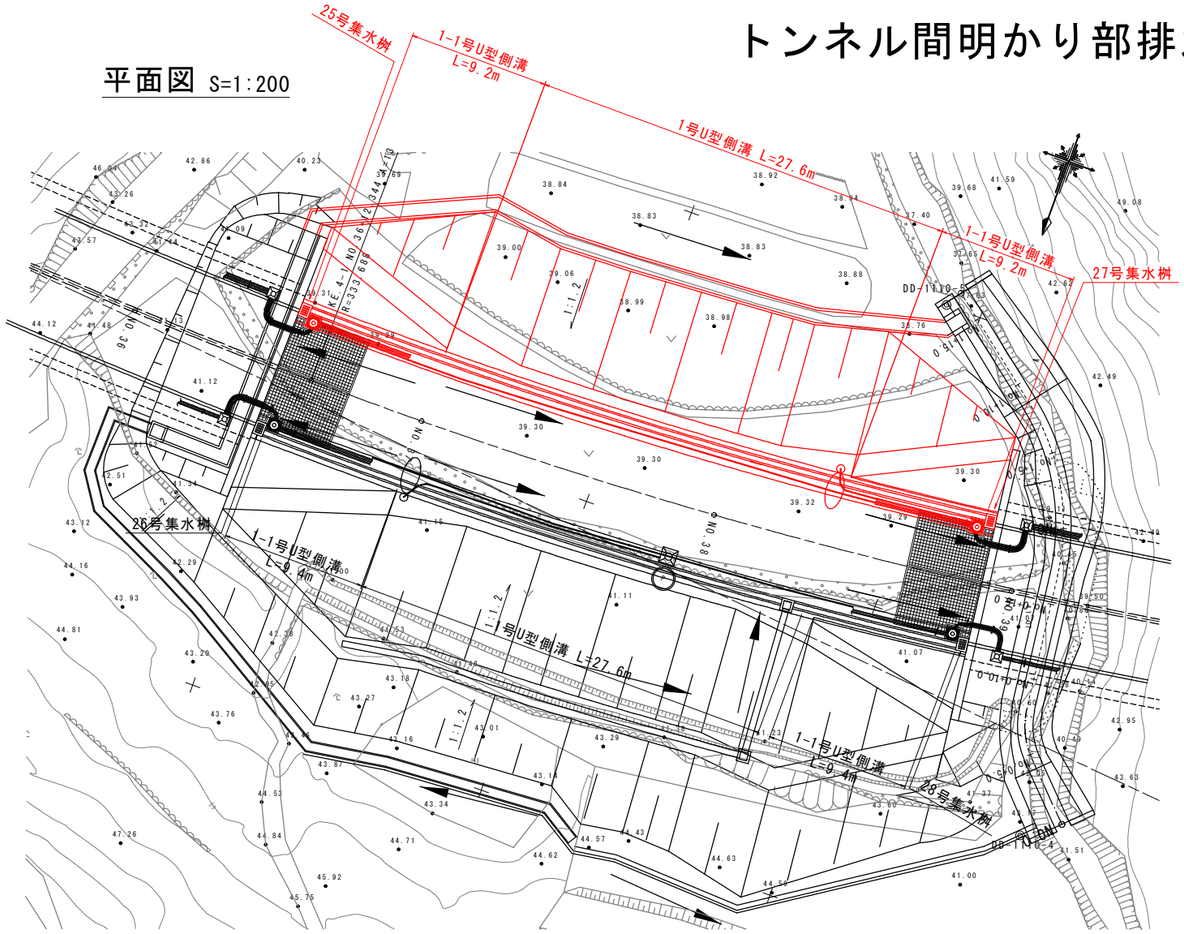


実施設計図面

工 事 名	R8徳土 国道438号 佐･下 道路改良工事(7)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第７分割）		
図 面 名	補強盛土工敷設図		
縮 尺	S=1:100	図面番号	14 / 24
会 社 名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

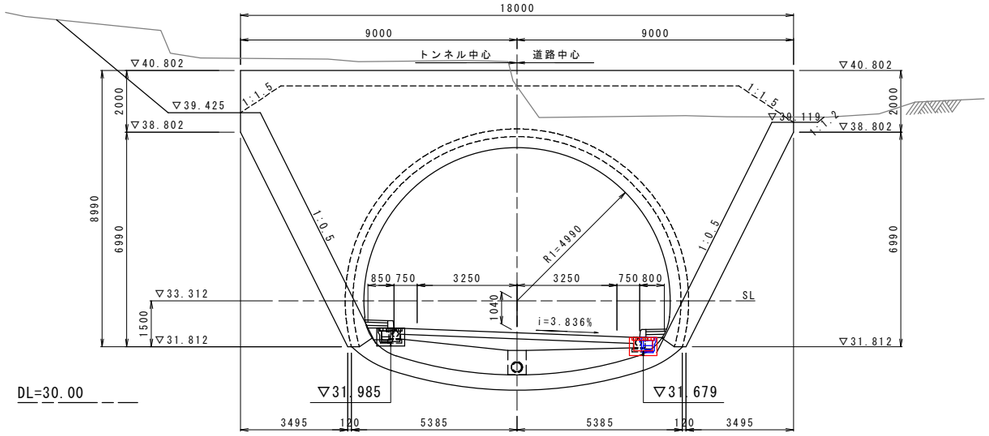
トンネル間明かり部排水計画図

平面図 S=1:200

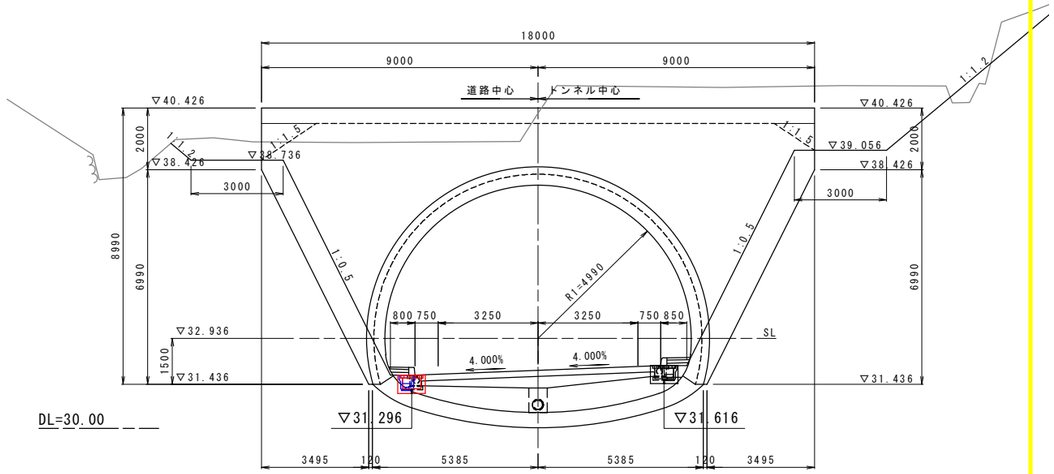


正面図 S=1:100

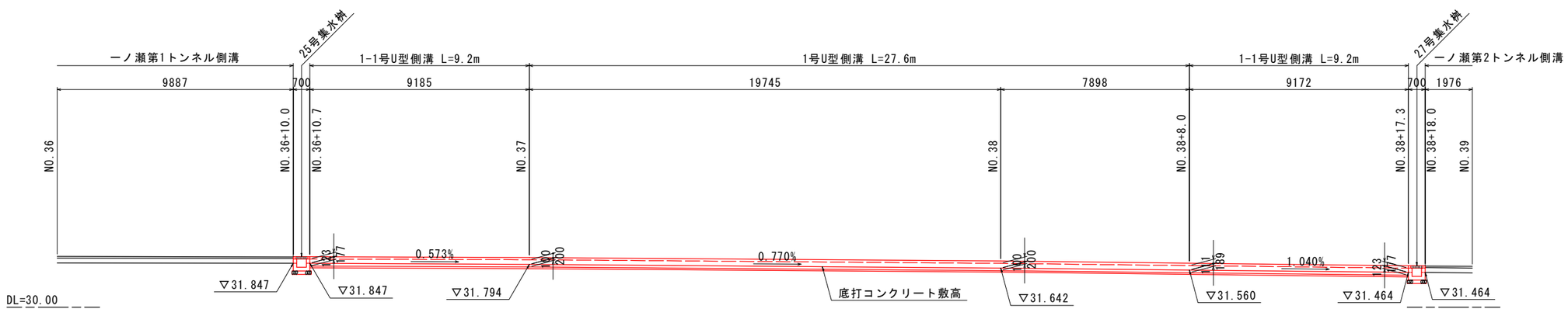
第1トンネル終点側
(No.36+10.000)
FH=32.272



第2トンネル起点側
(No.38+18.000)
FH=31.896



本線左側側溝（NO.36+10～NO.38+18）S=1:100

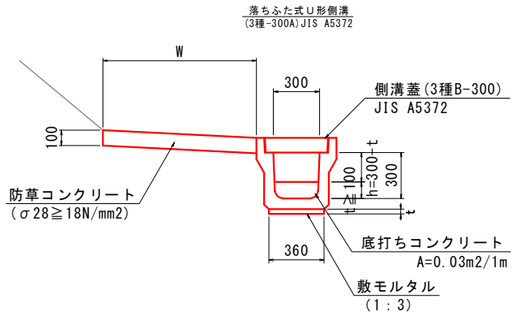


実施設計図面

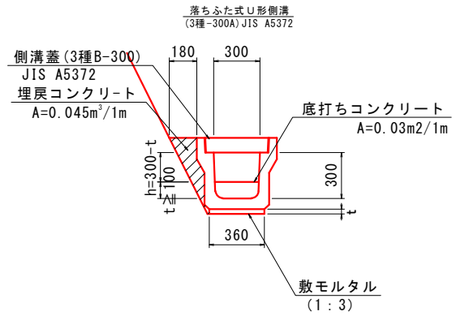
工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(7)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第7分割）		
図面名	トンネル間明かり部排水計画図		
縮尺	図示	図面番号	15 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

構造図

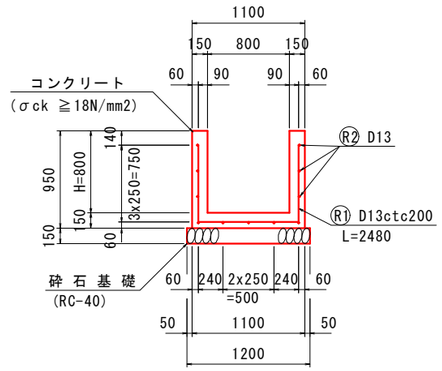
1号U型側溝
S=1:20



1-1号U型側溝
S=1:20



4号U型水路
S=1:30



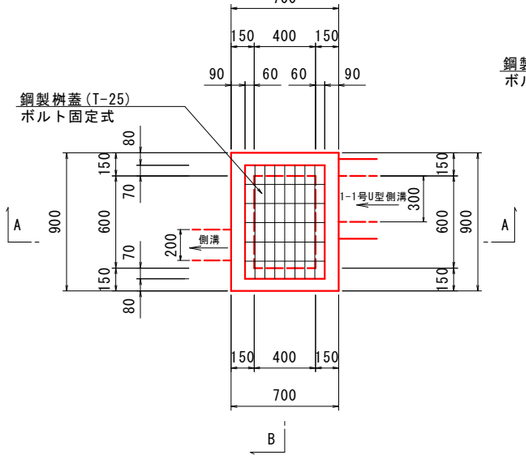
4号U型水路　　10.0m当り

名　称	規　格	単位	数　量
コンクリート	σck≧18N/mm²	m³	4.05
鉄　筋	SD345　D13	kg	232.8

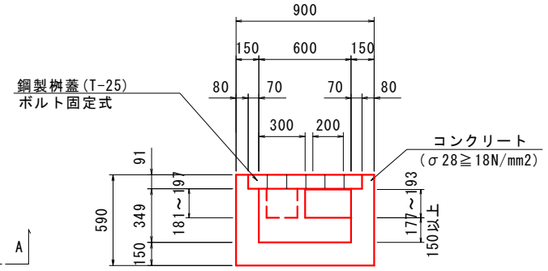
構造図 S=1:20

25，27号集水桝

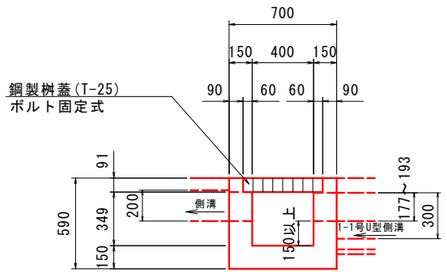
平面図



B-B



A-A

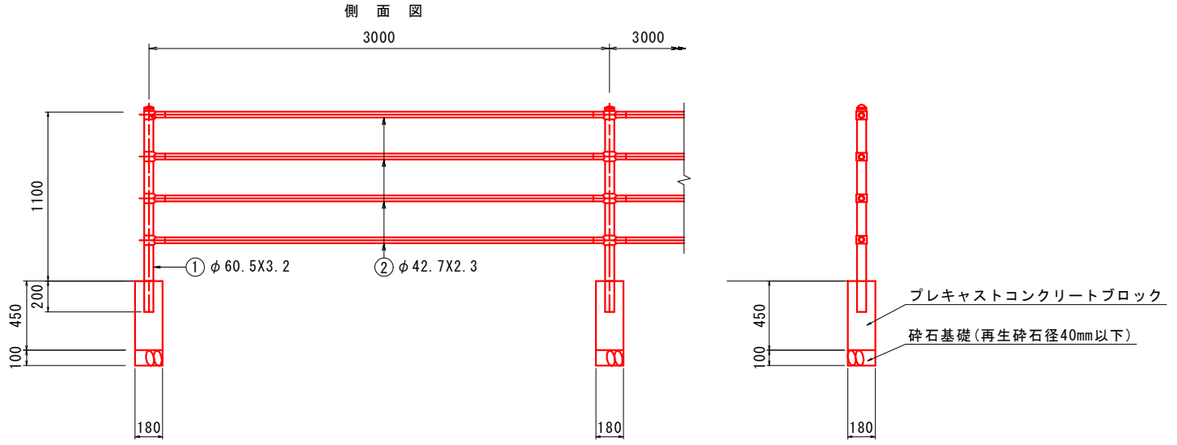


25，27号集水桝

名　称	測　点
25号集水桝	NO.36+10.00　左側
27号集水桝	NO.38+18.00　左側

転落防止柵　S=1:20

側　面　図



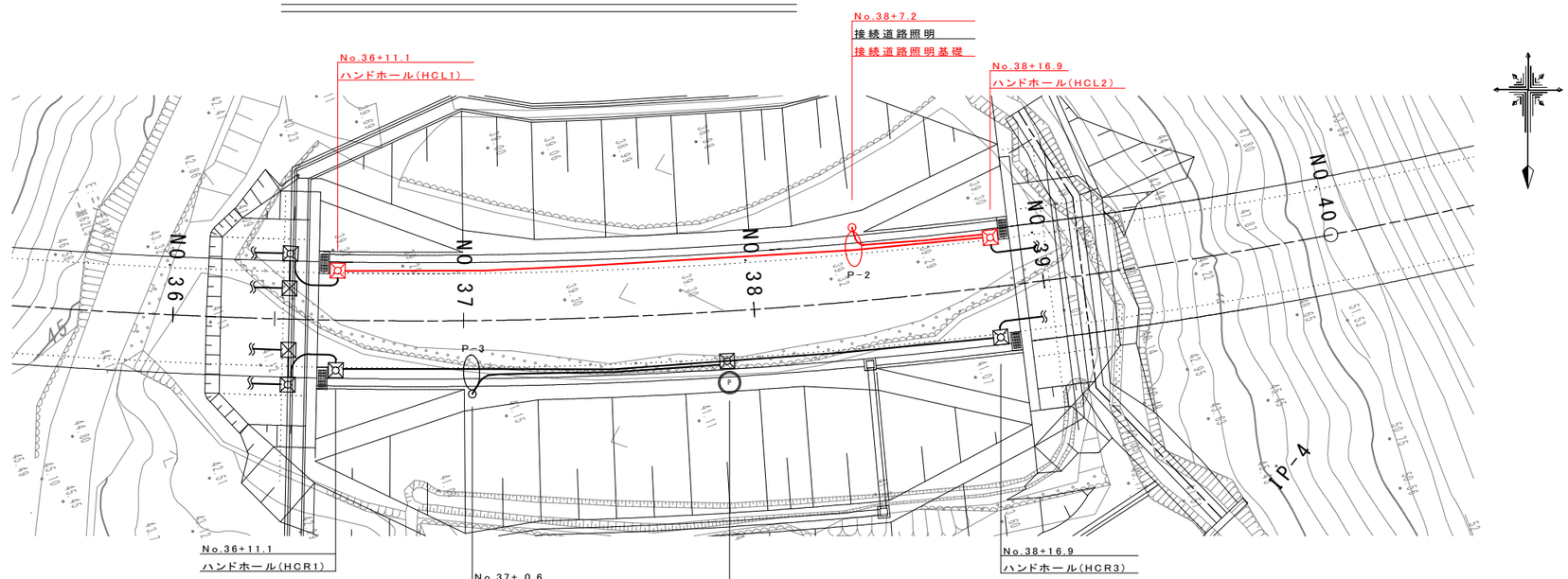
実施設計図面

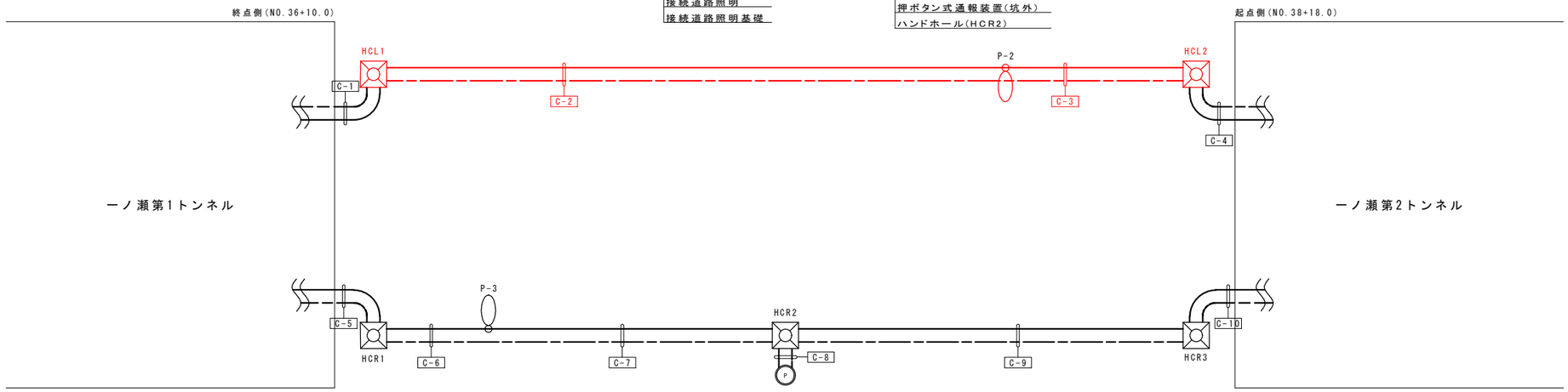
工事名	R8徳土　国道438号　佐・下　道路改良工事(7)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第７分割）		
図面名	構造図		
縮　尺	図　示	図面番号	16 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

道路施設配置配線図 S=1:200

凡例

記号	適用	備考
	接続道路照明(KCE050-2)	
	警報表示板	
	補助警報表示板	
	押ボタン式通報装置(坑外)	
	分電盤	
	引込開閉器盤	
TB	保安器箱	
	自動調光装置受光部(照度計式)	
	電力引込柱(コンクリート柱 H=8m)	
H~	ハンドホール	
P~	プルボックス	
	D種接地	
	電力線	
	通信・信号・弱電線	





		NO.	用途	規格	電圧(V)	管路創付 外径(mm)	管路創付 断面積(mm²)	C-1 終点側坑口～HCL1	C-2 HCL1～接続道路照明	C-3 接続道路照明～HCL2	C-4 HCL2～起点側坑口	C-5 終点側坑口～HCR1	C-6 HCR1～接続道路照明	C-7 接続道路照明～HCR2	C-8 HCR2～押しボタン装置	C-9 HCR2～HCR3	C-10 HCR3～起点側坑口
電源	照明	照L1	複合ケーブル(L側)	CV複合(7C)	200	21.0	346	○—50(1)	○—50(1)	○—50(1)	○—50(1)						
		照R1	複合ケーブル(R側)	CV複合(7C)	200	21.0	346					○—50(2)	○—50(2)	○—50(2)		○—50(2)	○—50(2)
		第1-3	接続道路照明	CV 3.5mm2-3C	200	12.5	123	○—	○—	○—	○—			○—30(3)		○—	○—
		第2-3	接続道路照明	CV 3.5mm2-3C	200	12.5	123			○—30(3)	○—						
	非常警報	TIB2	警報表示板(TSC)制御電源	CV 38mm2-2C	200	24.0	453	○—50(4)	○—50(4)	○—50(4)	○—50(4)						
		PR1	赤色表示灯電源線(第1-R側)	CV 3.5mm2-2C	100	11.5	104					○—50(5)	○—50(5)	○—50(5)	○—30(6)		
		SIB1	補助警報表示板電源線(第1起点)	CV 3.5mm2-2C	100	11.5	104	○—	○—	○—	○—						
		E	接地線	IV 3.5mm2	-	4.0	13	○—	○—	○—	○—	○—	○—	○—	○—	○—	○—
通信	非常警報	MST	連動線	FCPEV-S 0.9-10P	-	12.3	119					○—50(7)	○—50(7)	○—50(7)		○—50(7)	○—50(7)
		PTL1	押ボタン信号線(第1-R側)	FCPEV-S 0.9-5P	-	10.2	82					○—	○—	○—	○—30(8)		
		TTL	非常電話信号線(L側)	FCPEV-S 0.9-5P	-	10.2	82	○—50(9)	○—50(9)	○—50(9)	○—50(9)						
		TTR	非常電話信号線(R側)	FCPEV-S 0.9-5P	-	10.2	82					○—	○—	○—	○—	○—	○—
			予備					—50◯	—50◯	—50◯	—50◯	—50◯	—50◯	—50◯		—50◯	—50◯
			予備					—50◯	—50◯	—50◯	—50◯	—50◯	—50◯	—50◯		—50◯	—50◯
実施条数								強電 50x2	50x2	50x2,30x1	50x2	50x2	50x2	50x2,30x1	30x1	50x1	50x1
								弱電 50x1	50x1	50x1	50x1	50x1	50x1	50x1	30x1	50x1	50x1
								予備 50x2	50x2	50x2	50x2	50x2	50x2	50x2	-	50x2	50x2
								合計 50x5	50x5	50x5,30x1	50x5	50x5	50x5	50x5,30x1	30x2	50x4	50x4
実施条数								難燃FEP50x4 FEP50x1	難燃FEP50x4 FEP50x1	難燃FEP50x4 難燃FEP30x1 FEP50x1	難燃FEP50x4 FEP50x1	難燃FEP50x4 FEP50x1	難燃FEP50x4 FEP50x1	難燃FEP50x4 難燃FEP30x1 FEP50x1	難燃FEP30x1 FEP30x1	難燃FEP50x3 FEP50x1	難燃FEP50x3 FEP50x1

凡例

記号	適用	備考
○	配線	
50	配管規格	
(1)	電源用管路(難燃FEP)	番号は、土工図(図面番号59～61)を参照
(1)	通信用管路(FEP)	番号は、土工図(図面番号59～61)を参照
◯	予備管路(難燃FEP)	

注）本工事は、埋設管路（C-2、C-3）、ハンドホール（HCL1、HCL2）、接続道路照明基礎のみ施工とする。

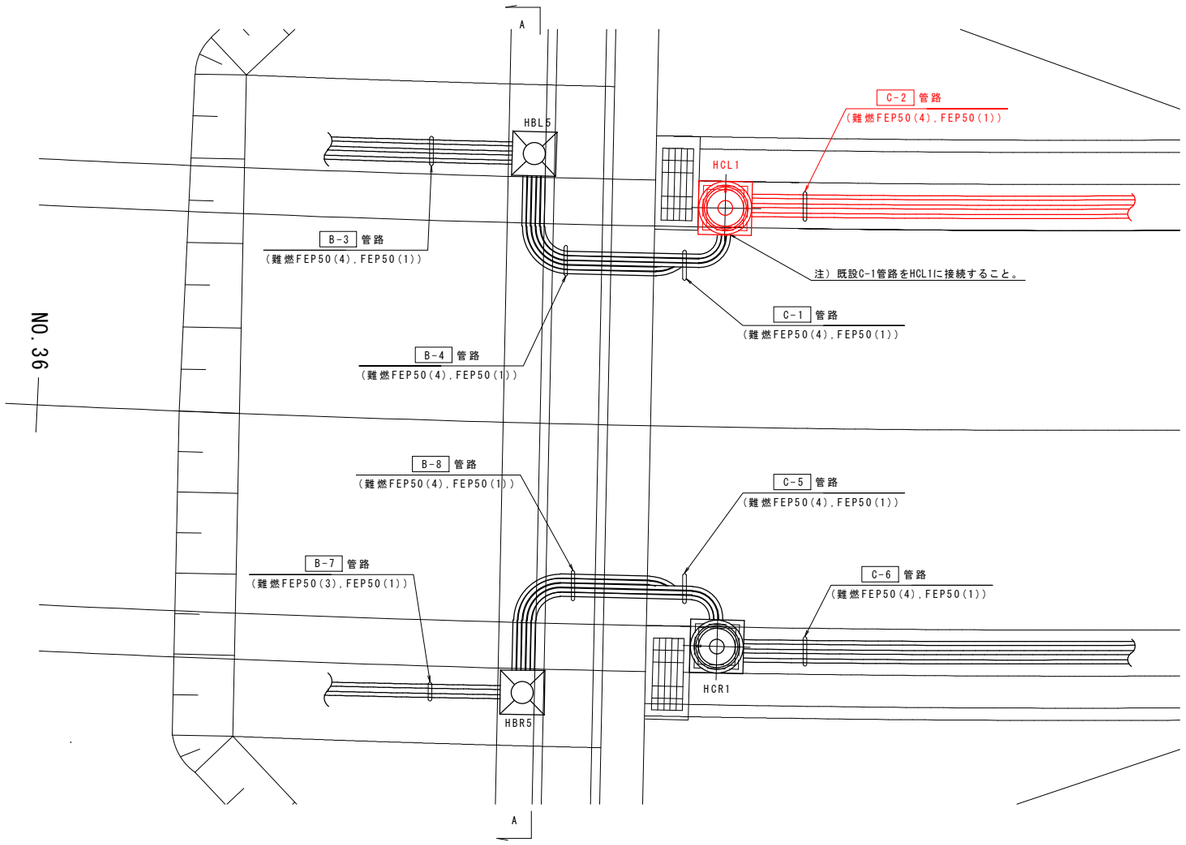
実施設計図面

工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(7)
路線名等	一般国道438号
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第７分割）
図面名	道路施設配置配線図
縮尺	S=1:200
図面番号	17 / 24
会社名	
事業者名	徳島県土整備事務所

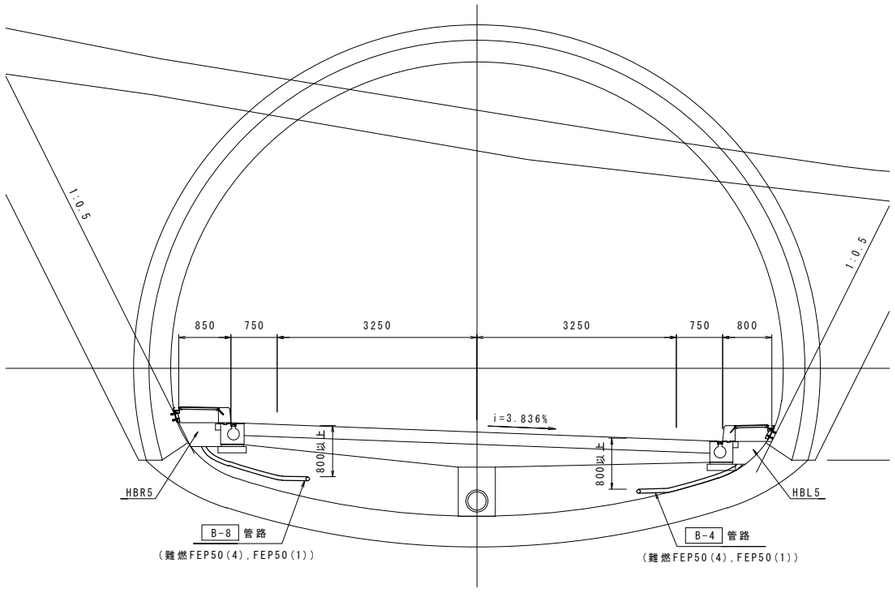
坑口廻り配置配線図(1) S=1:50

(一ノ瀬第1トンネル終点側)

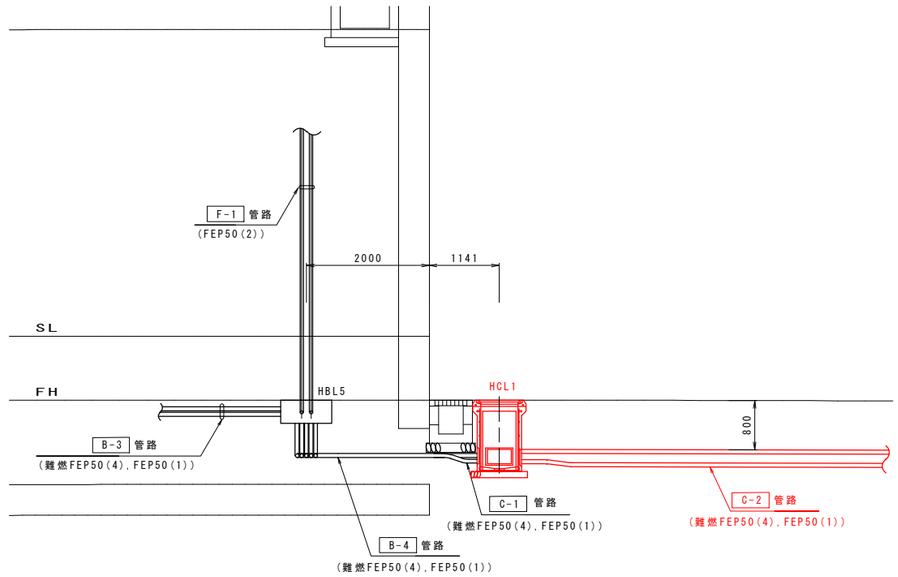
終点側坑口
NO.36+10



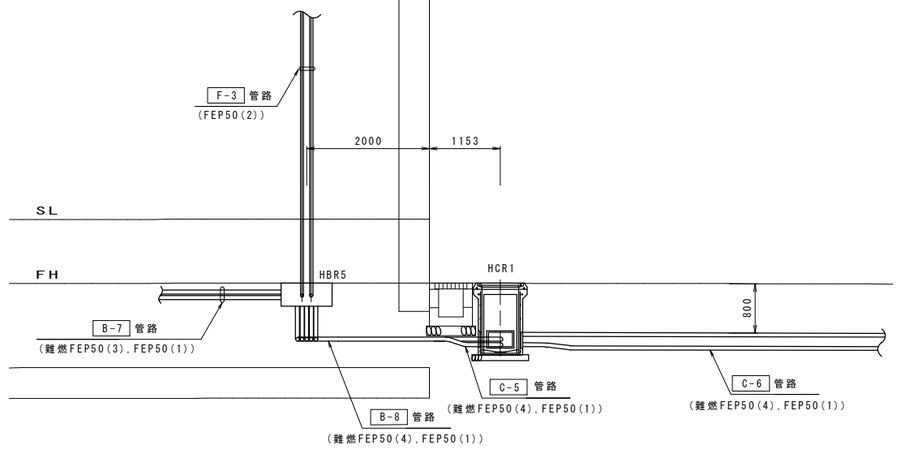
A-A断面図



終点側坑口(L側)
NO.36+10



終点側坑口(R側)
NO.36+10



実施設計図面

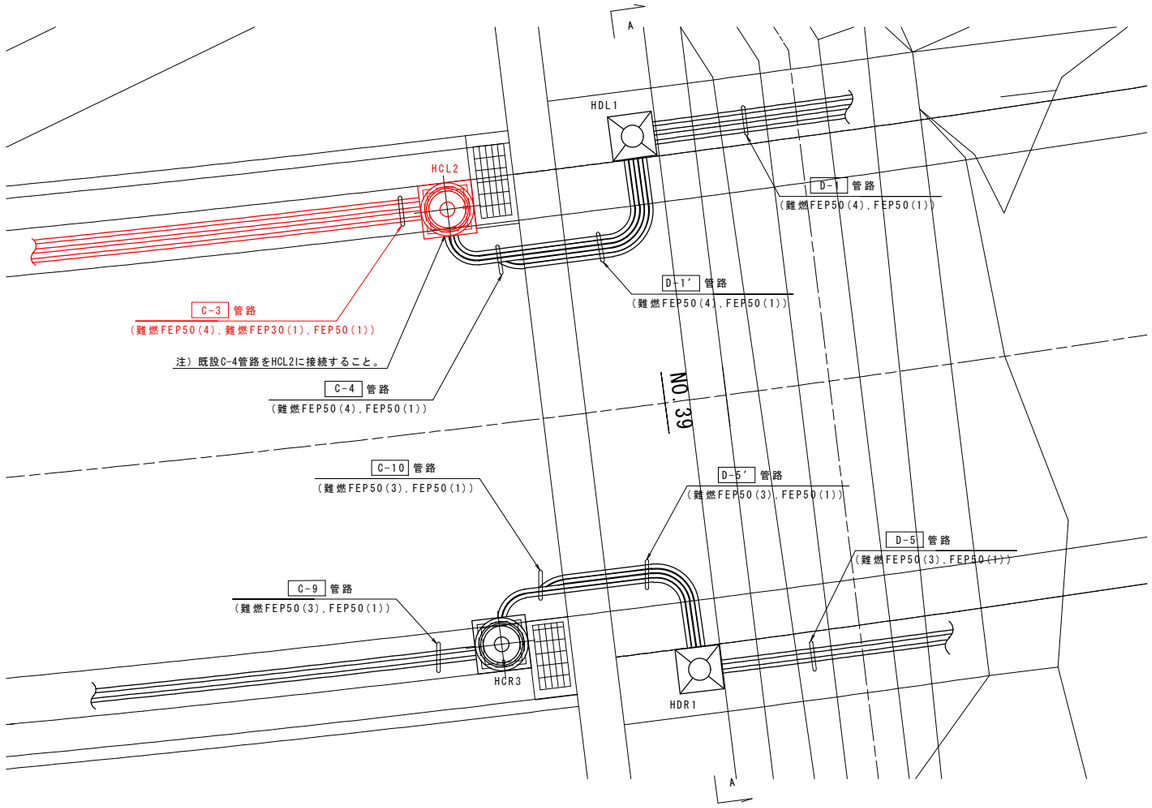
工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(7)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第7分割）		
図面名	坑口廻り配置配線図(1)		
縮尺	S=1:50	図面番号	18 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

坑口廻り配置配線図(2) S=1:50

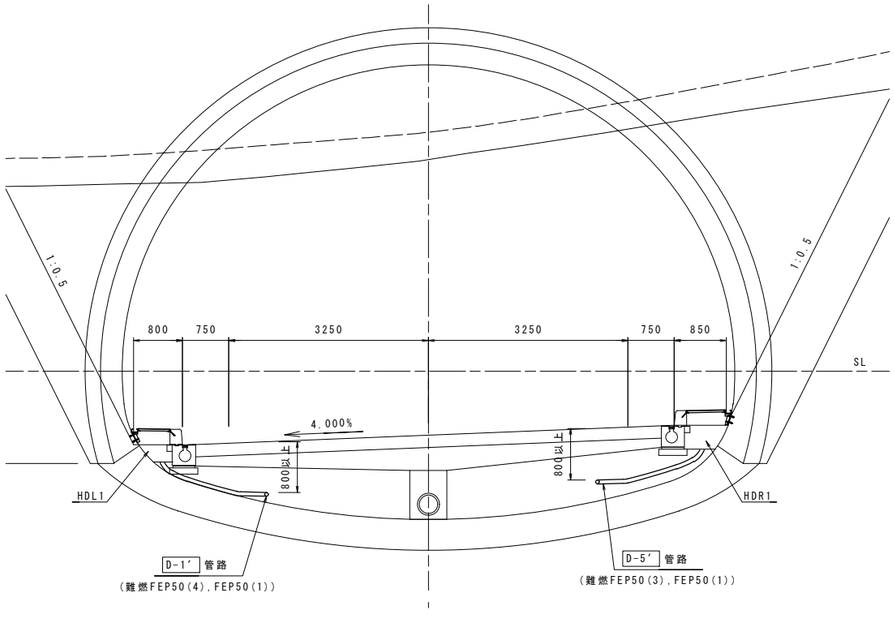
(一ノ瀬第2トンネル起点側)

起点側坑口

NO.38+18

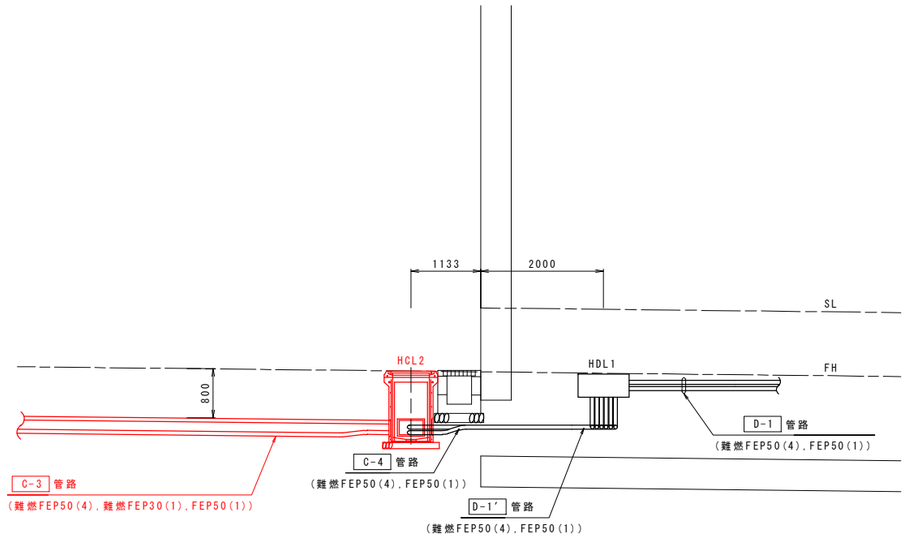


A-A断面図



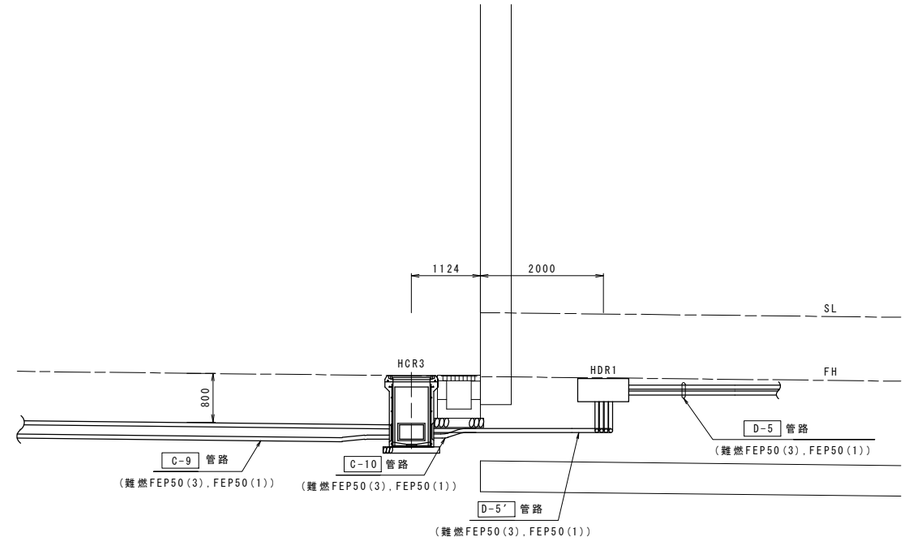
起点側坑口(L側)

NO.38+18



起点側坑口(R側)

NO.38+18



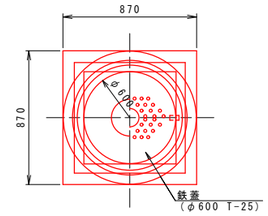
実施設計図面

工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(7)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬 (第7分割)		
図面名	坑口廻り配置配線図(2)		
縮尺	S=1:50	図面番号	19 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

ハンドホール図 S=1:20

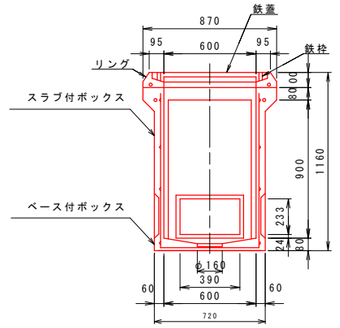
ハンドホール(600x600x900型)

(車道用 T-25)



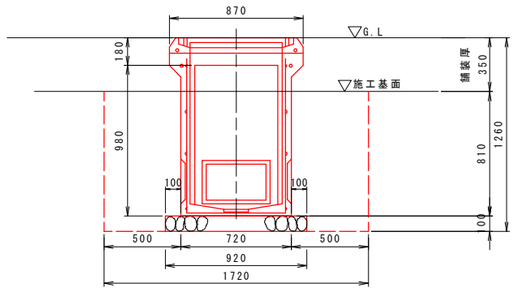
設置箇所

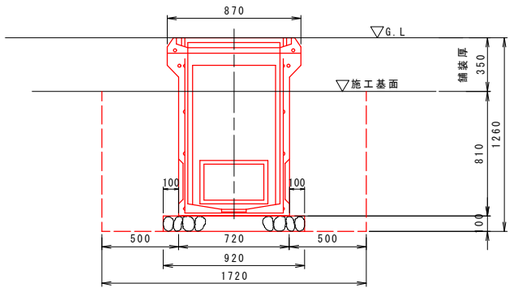
HCL1	No.36+11.1	左
HCL2	No.38+16.9	左



ハンドホール(600x600x900型) 設置図

(車道部)





土工数量(一般平坦部)

1基当たり

項　目	規　格	単 位	計　　算	数　量
ハンドホール	600x600x900	基		1
掘　削		m3	1.72x1.72x0.91	2.692
埋 戻 し		m3	2.692-0.72x0.72x0.81-0.92x0.92x0.1	2.187
残土処理		m3	(2.692-2.187)/0.9	0.561
切込砕石	RC-40	m2	0.92x0.92	0.846

実施設計図面

工 事 名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(7)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第７分割）		
図 面 名	ハンドホール図		
縮　　尺	S=1:20	図面番号	20 / 24
会 社 名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

ハンドホール設置図 S=1:50

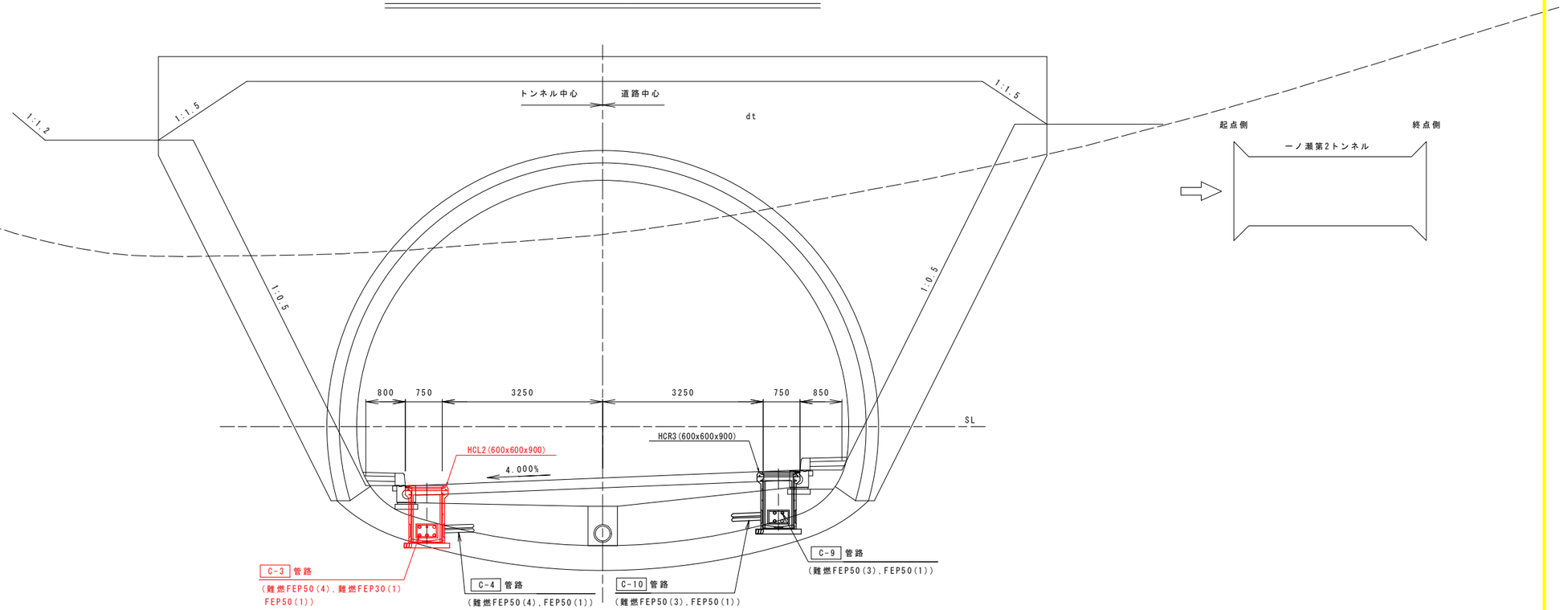
第2トンネル起点側

No.38+16.9　左

HCL2(600x600x900)

No.38+16.9　右

HCR3(600x600x900)



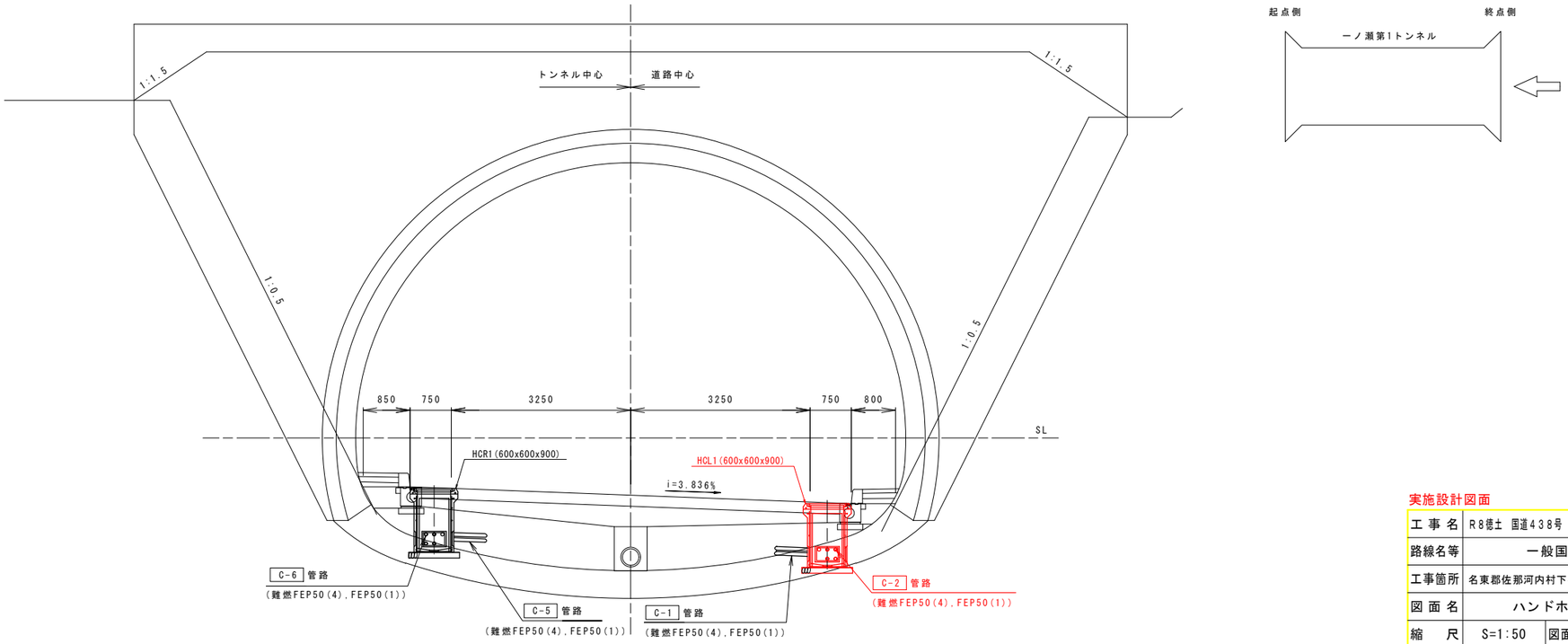
第1トンネル終点側

No.36+11.1　左

HCL1(600x600x900)

No.36+11.1　右

HCR1(600x600x900)



実施設計図面

工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(7)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第7分割）		
図面名	ハンドホール設置図		
縮尺	S=1:50	図面番号	21 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

土工図 S=1:15

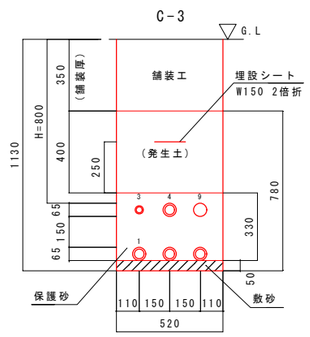
凡例

記号	適用	備考
1	電源用管路(難燃FEP)	番号は道路施設配置配線図(図面番号5～8)の表内①を示す
1	通信用管路(FEP)	番号は道路施設配置配線図(図面番号5～8)の表内①を示す
	予備管路(難燃FEP)	

車道-6
(難燃FEP50(4)難燃FEP30(1)FEP50(1))

車　道　部

対象箇所
C-3



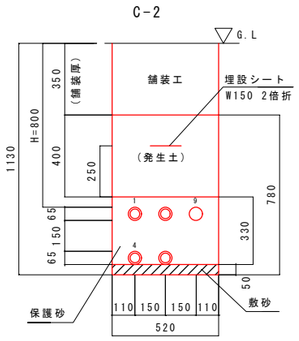
土工数量(1m当たり)

項　目	計算式	数　量	単 位
掘　削	0.52x0.78x1	0.406	m3
敷　砂	0.52x0.05x1	0.026	m3
保護砂	0.52x0.33x1	0.172	m3
埋　戻	0.52x(0.78-0.05-0.33)x1	0.208	m3
残土処理	(0.406-0.208)÷0.9	0.220	m3
埋設シート(電) W150 2倍折		1.000	m

車道-8
(難燃FEP50(4)FEP50(1))

車　道　部

対象箇所
C-2



土工数量(1m当たり)

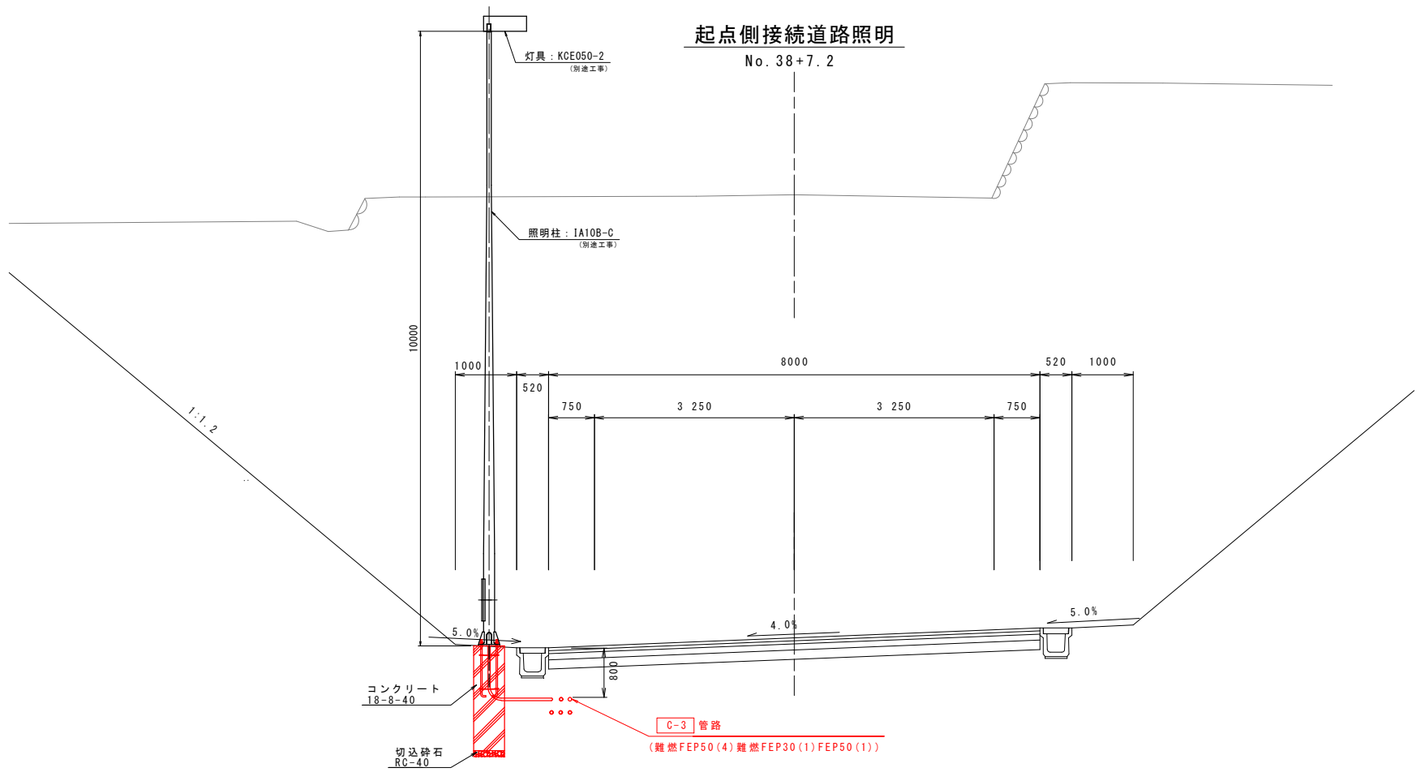
項　目	計算式	数　量	単 位
掘　削	0.52x0.78x1	0.406	m3
敷　砂	0.52x0.05x1	0.026	m3
保護砂	0.52x0.33x1	0.172	m3
埋　戻	0.52x(0.78-0.05-0.33)x1	0.208	m3
残土処理	(0.406-0.208)÷0.9	0.220	m3
埋設シート(電) W150 2倍折		1.000	m

実施設計図面

工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事(7)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第７分割）		
図面名	土工図		
縮　尺	S=1:15	図面番号	22 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

接続道路照明設置図　S=1:50

一ノ瀬第2トンネル



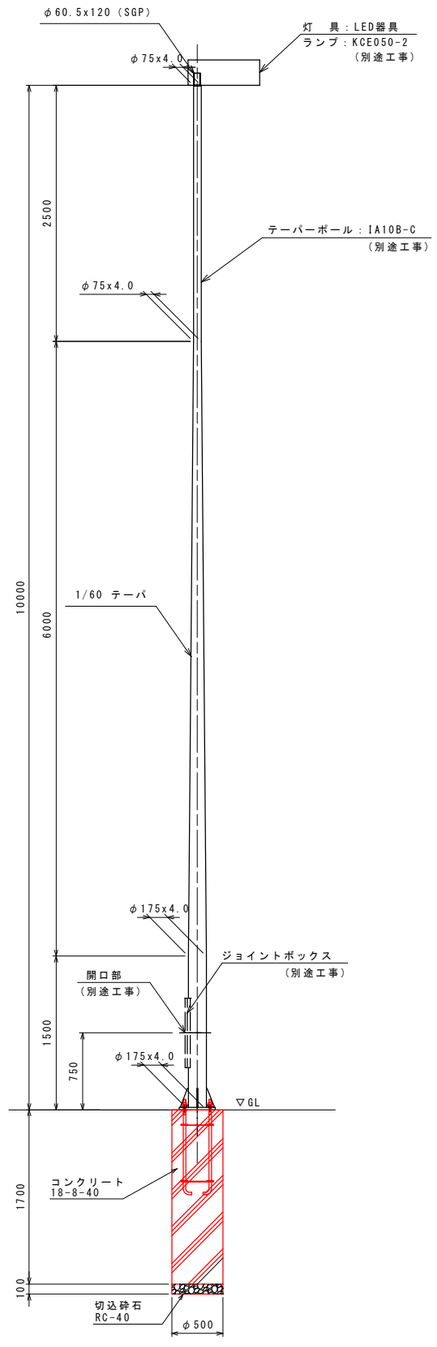
実施設計図面

工事名	R8徳土　国道438号　佐・下　道路改良工事（7）		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第７分割）		
図面名	接続道路照明設置図		
縮尺	S=1:50	図面番号	23 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		

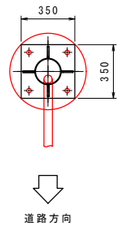
接続道路照明設置詳細図

照明柱詳細図 S=1:30

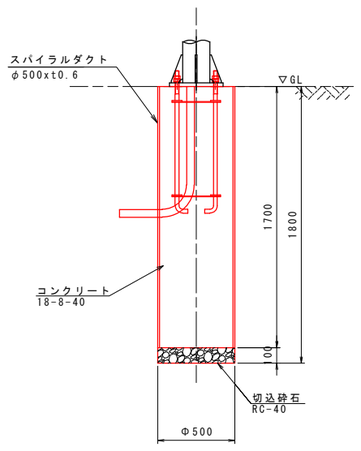
ベース式露出型



上部断面 S=1:20



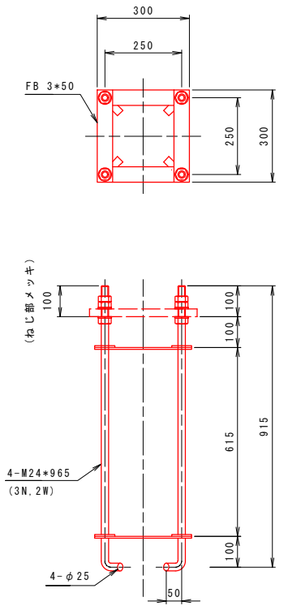
基礎図 S=1:20



基礎数量表　　1基当たり

名　称	規　格	単　位	内　訳	小　計
掘削	アースオーガ	本	L=1800	1
切込砕石	RC-40,t=100mm	m2	0.250x0.250xπ	0.196
スパイラルダクト	φ500xt0.6	m		1.700
コンクリート	18-8-40	m3	0.250x0.250xπx1.700	0.334
残土処理		m3	0.353÷0.9	0.392

アンカーボルト詳細図 S=1:10



アンカーボルト重量表（1組当り）

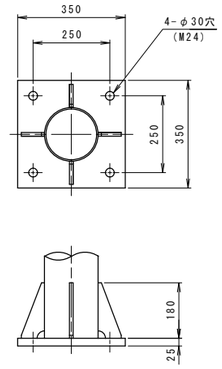
部　材	延長（m）	単位重量（Kg/m）	数量	重量（Kg）
SS400丸鋼φ25-965	0.965	3.85	4	14.9
SS400平鋼50xt3.0-300	0.300	1.18	8	2.8

注　記　　重　量　17.7kg

1.ネジ部及びナットは溶融亜鉛メッキ(HDZ35以上)を施すこと。

柱脚部詳細図 S=1:10

（別途工事）



実施設計図面

工事名	R8徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事（7）		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬（第7分割）		
図面名	接続道路照明設置詳細図		
縮　尺	図　示	図面番号	24 / 24
会社名			
事業者名	徳島県土整備事務所		