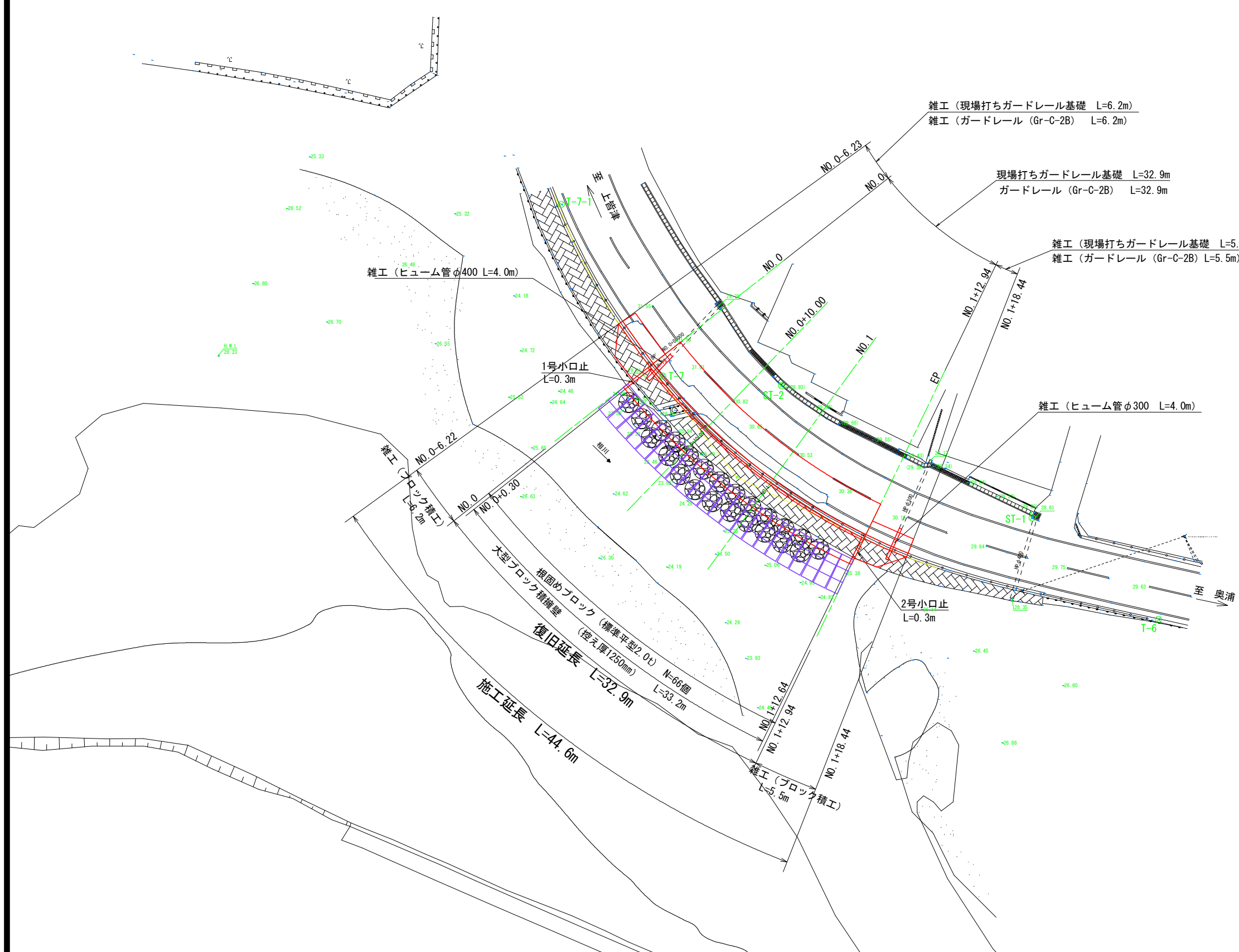


S=1:250

S=1:250



PT-5

工 事 名	R82土 上皆津奥浦線 海・相川 (R8災14)道路復旧工事		
路線名等	(一)上皆津奥浦線		
工事箇所	海部郡海陽町相川		
図面名	平 面 図		
縮 尺	1:250	図面番号	1 / 13
会 社 名			
事業者名	徳島県美波県土整備事務所		

工 事 名	R8波土 上皆津奥浦線 海・相川 (R8災14)道路復旧工事
-------	--------------------------------

路線名等	(一)上皆津奥浦線
------	-----------

工事箇所	海部郡海陽町相川
------	----------

圖面名	平面圖
-----	-----

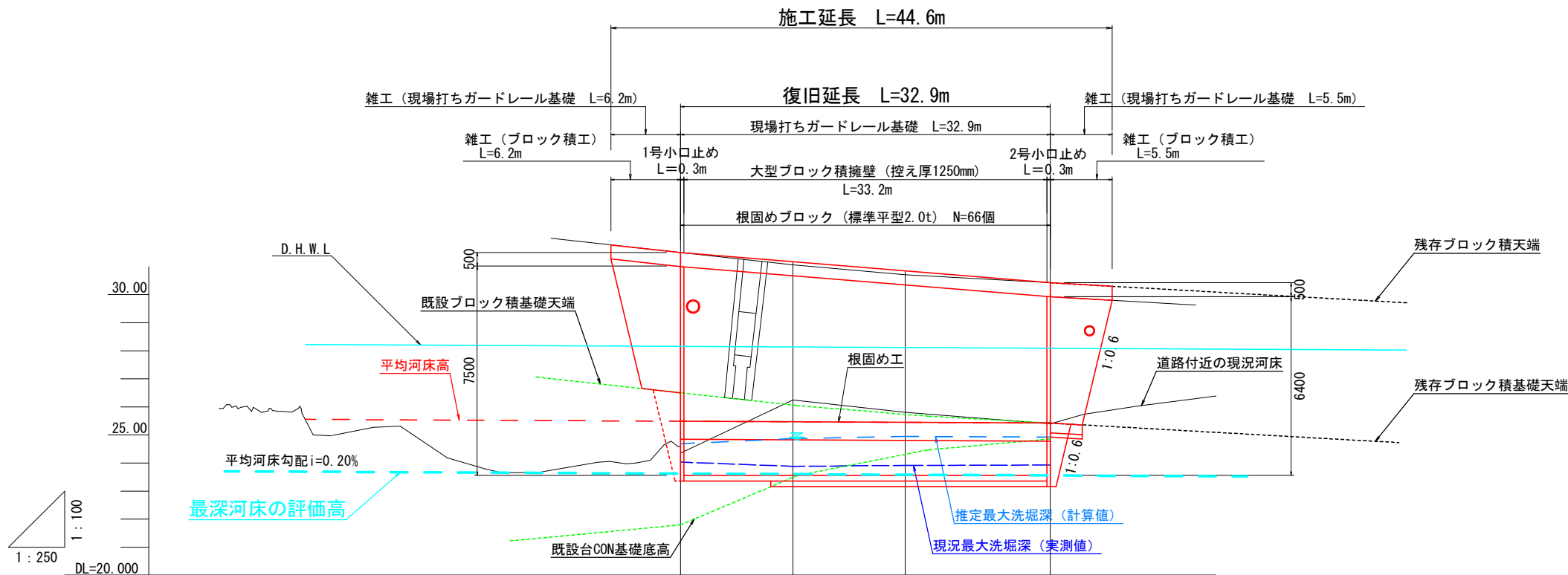
縮 尺	1:250	図面番号	1 / 13
-----	-------	------	--------

会社名	
-----	--

事業者名 徳島県美波県土整備事務所

縦断面図

縦：S=1:100
横：S=1:250

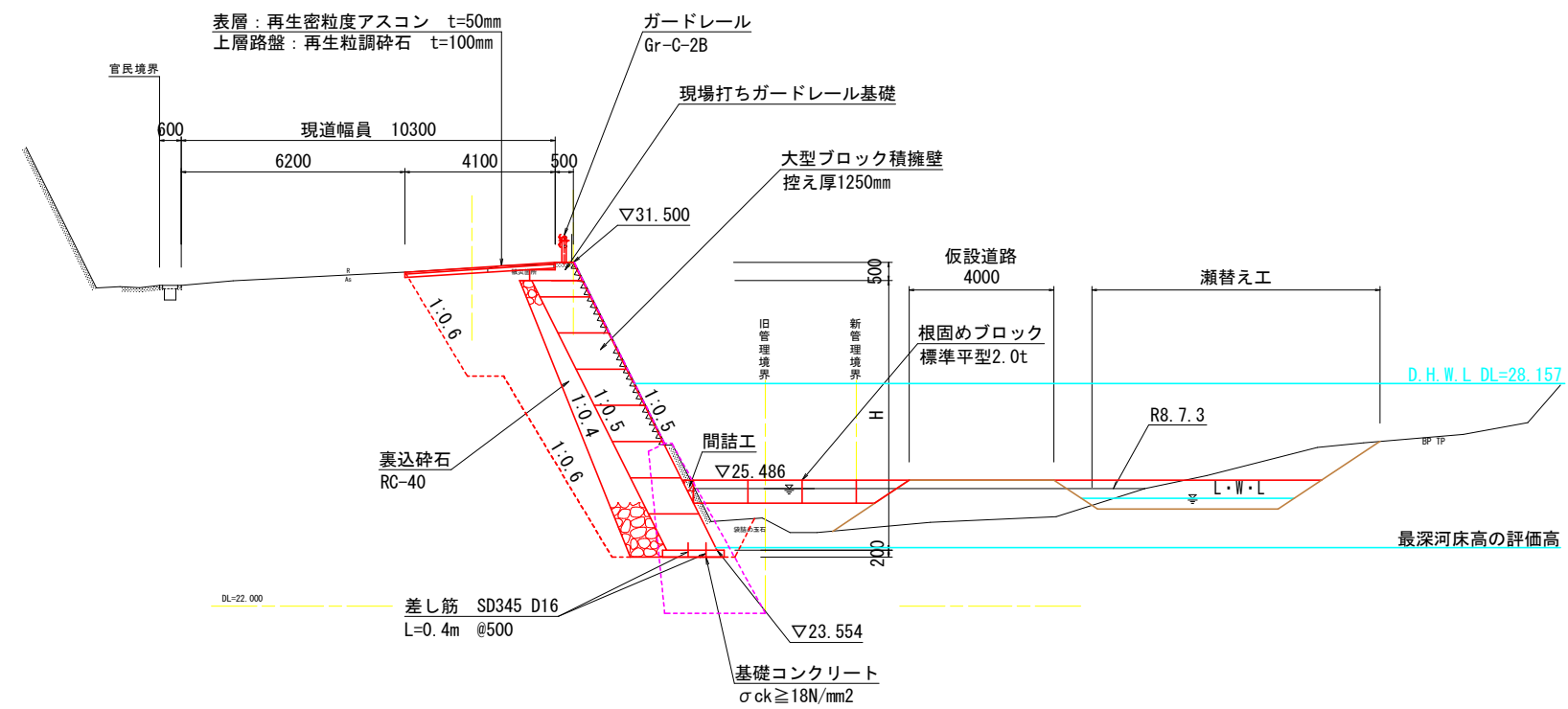


勾配				
計画高	31.500	31.172	30.844	30.420
地盤高	31.500	31.060	30.710	30.420
切土高	0.000	0.000	0.000	0.000
盛土高	0.000	0.112	0.134	0.000
追加距離	0.000	10.000	16.469	32.938
単距離	0.000	10.000	6.469	12.938
測点番号	BP (No. 0)	No. 0+10.00	Sp. 1 No. 1	EP (No. 1+12.94)
平面線形図	IP: 1 LK=25.59+41 R=72.600 TL=16.758 CL=32.938 SL=-1.989			

実施設計図面

工 事 名	R8波土 上皆津奥浦線 海・相川 (R8災14) 道路復旧工事		
路線名等	(一) 上皆津奥浦線		
工事箇所	海部郡海陽町相川		
図 面 名	縦 断 図		
縮 尺	縦 1:100 横 1:250	図面番号	2 / 13
会 社 名			
事業者名	徳島県美波県土整備事務所		

S=1:100

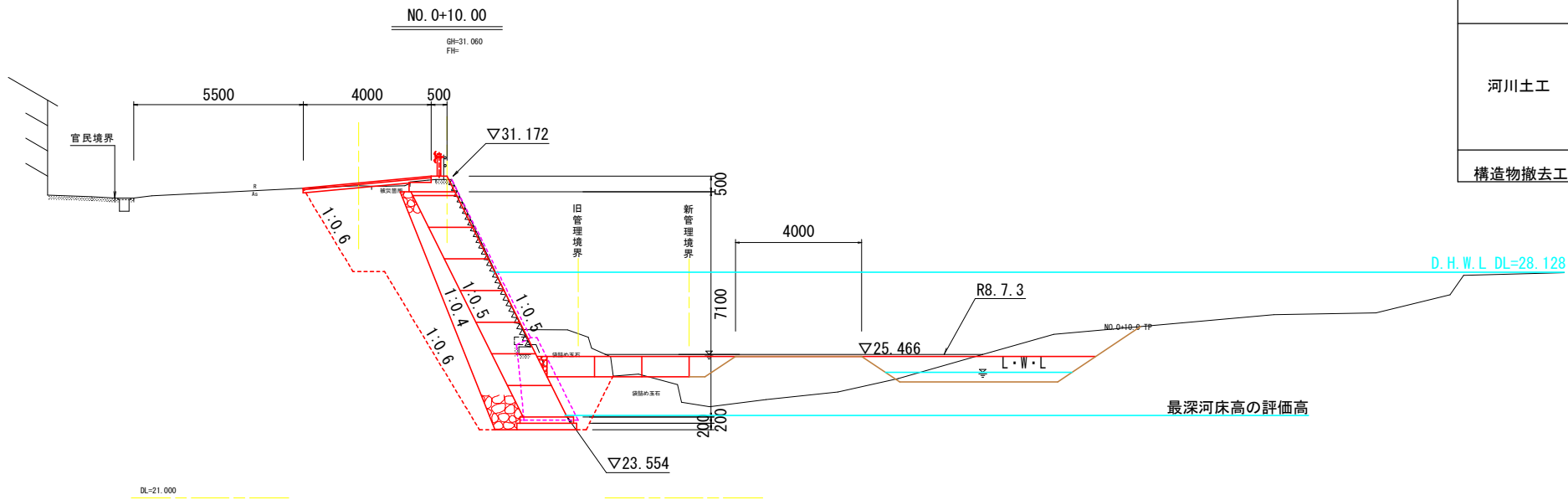


工 事 名	R8波土 上皆津奥浦線
-------	-------------

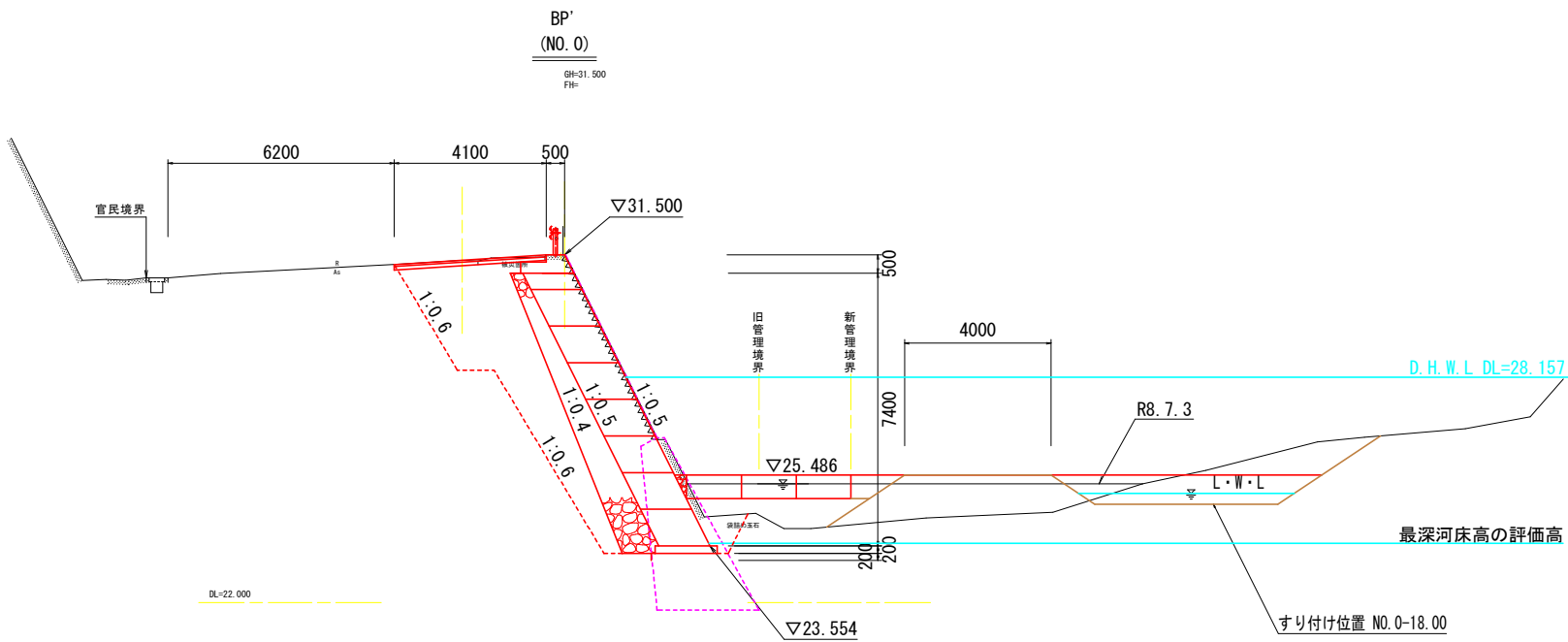
路線名等	(一)上菅津奥浦線		
工事箇所	海部郡海陽町相川		
図面名	標準断面図		
縮尺	1:100	図面番号	3 / 13
会社名			
事業者名	徳島県美波県土整備事務所		

横断図 (1)

S=1:100



NO. 0+10.00断面		1.0m当り		
名	称	規 格	単位	数 量
道路土工	掘 削	土砂 片切掘削	m3	22.3
	路床盛土	4.0>W≧2.5	m3	3.4
	路体盛土	4.0>W≧2.5	m3	3.9
作業土工	床 掘	土砂	m3	6.2
	埋 戻	4.0>W≧1.0	m3	2.0
河川土工	整 地	W≧4.0	m3	7.5
		2.5>W	m3	0.6
	掘 削	土砂 オープン掘削	m3	6.2
構造物撤去工	瀬替え埋戻	W≧4.0	m3	5.0
	AS取壊し	t=50mm	m2	4.1



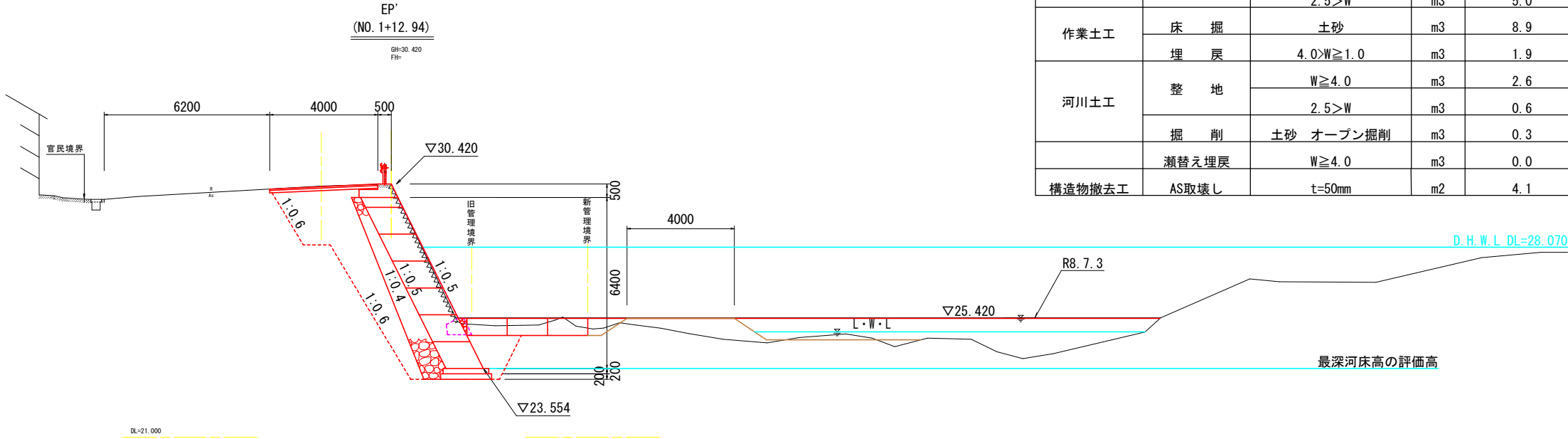
BP断面		1.0m当り		
名	称	規 格	単位	数 量
道路土工	掘 削	土砂 片切掘削	m3	23.2
	路床盛土	4.0>W≧2.5	m3	3.4
	路体盛土	4.0>W≧2.5	m3	4.6
作業土工	床 掘	土砂	m3	1.8
	埋 戻	4.0>W≧1.0	m3	2.0
河川土工	整 地	W≧4.0	m3	8.1
		2.5>W	m3	0.6
	掘 削	土砂 オープン掘削	m3	6.2
構造物撤去工	瀬替え埋戻	W≧4.0	m3	5.0
	AS取壊し	t=50mm	m2	4.1

実施設計図面

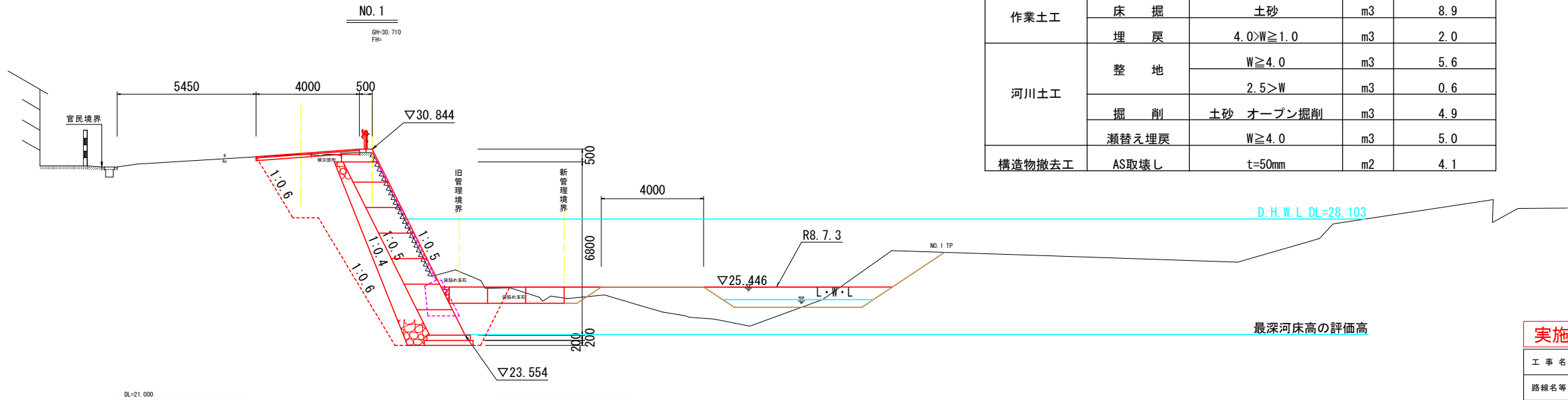
工 事 名	R8波土 上皆津奥浦線 海・相川 (R8災14) 道路復旧工事		
路線名等	(一) 上皆津奥浦線		
工事箇所	海部郡海陽町相川		
図 面 名	横 断 図 (1)		
縮 尺	1:100	図面番号	4 / 13
会 社 名			
事業者名	徳島県美波県土整備事務所		

横断図 (2)

$S=1:100$



断 面		1.0m 当り		
名 称		規 格	単位	数 量
道路土工	掘 削	土砂 片切掘削	m3	16.4
	路床盛土	4.0>W $\geq$ 2.5	m3	3.1
	路体盛土	4.0>W $\geq$ 2.5	m3	2.4
		2.5>W	m3	5.0
作業土工	床 掘	土砂	m3	8.9
	埋 戻	4.0>W $\geq$ 1.0	m3	1.9
河川土工	整 地	W $\geq$ 4.0	m3	2.6
		2.5>W	m3	0.6
		掘 削	土砂 オープン掘削	m3
構造物撤去工	瀨替え埋戻	W $\geq$ 4.0	m3	0.0
	AS取壊し	t=50mm	m2	4.1



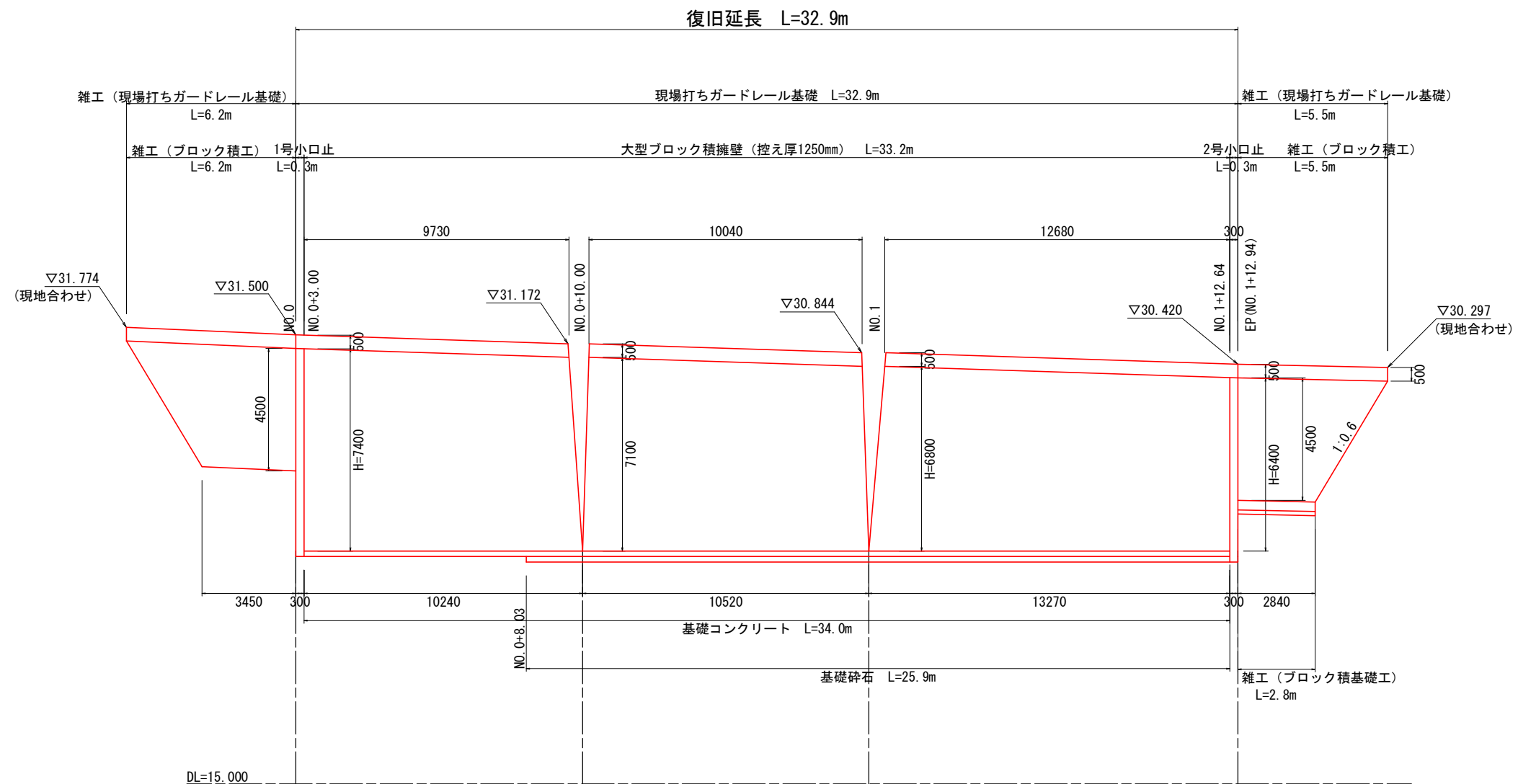
NO.1断面			1.0m当り	
名 称		規 格	単位	数 量
道路土工	掘 削	土砂 片切掘削	m3	18.4
	路床盛土	4.0>W $\geq$ 2.5	m3	3.3
	路体盛土	4.0>W $\geq$ 2.5	m3	3.3
		2.5>W	m3	5.0
作業土工	床 掘	土砂	m3	8.9
	埋 戻	4.0>W $\geq$ 1.0	m3	2.0
河川土工	整 地	W $\geq$ 4.0	m3	5.6
		2.5>W	m3	0.6
		掘 削	土砂 オープン掘削	m3
	瀬替え埋戻	W $\geq$ 4.0	m3	5.0
	構造物撤去工	AS取壊し	t=50mm	m2

実施設計図面

工 事 名	R6波土 上皆津奥浦線 海・相川 (R8災14)道路復旧工事		
路線名等	(一)上皆津奥浦線		
工事箇所	海部郡海陽町相川		
図 面 名	横 断 図 (2)		
縮 尺	1:100	図面番号	5 / 13
会 社 名			
事業者名	徳島県東波里土整備事務所		

展開図

S=1:100

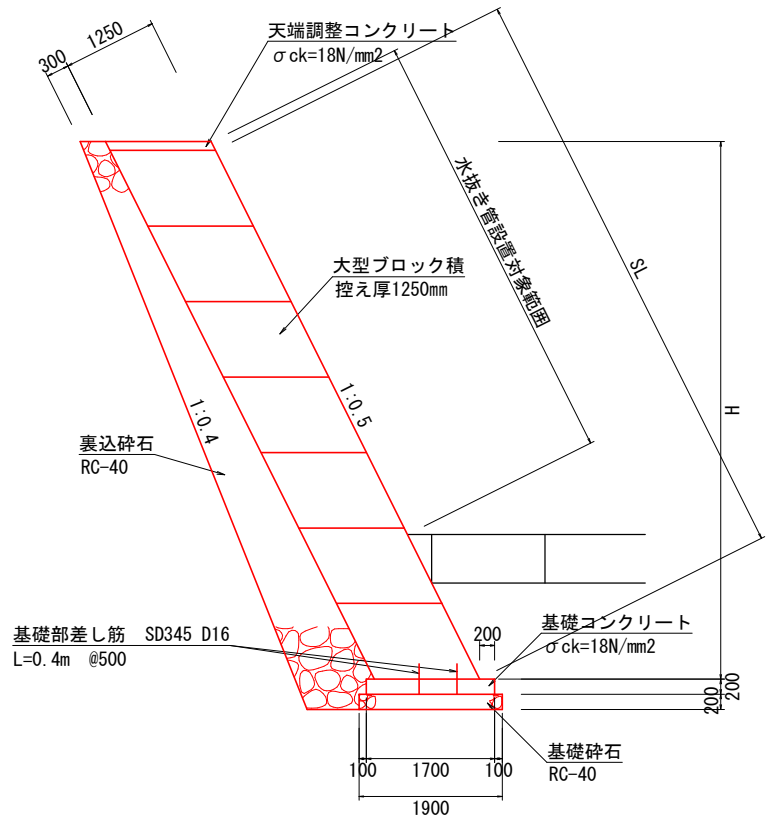


実施設計図面			
工 事 名	R8波土 上皆津奥浦線 海・相川 (R8災14) 道路復旧工事		
路線名等	(一) 上皆津奥浦線		
工事箇所	海部郡海陽町相川		
図 面 名	展 開 図		
縮 尺	1:100	図面番号	6 / 13
会 社 名			
事業者名	徳島県美波県土整備事務所		

構造図(1)

S: 図示

大型ブロック積擁壁

$$S = 1/50$$


天端調整コンクリート	1.0m当り
------------	--------

名 称	規 格	単位	数 量			
			H=7.40m	H=7.10m	H=6.80m	H=6.40m
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18 \text{N/mm}^2$	m ³	0.623	0.165	1.104	0.512
型 枠	小型構造物	m ²	1.00	0.27	1.77	0.82

大型ブロック積 1.0m当り

名 称	規 格	単位	数 量			
			H=7.40m	H=7.10m	H=6.80m	H=6.40m
			SL=8.33m	SL=7.83m	SL=6.71m	SL=6.71m
大型ブロック積	控え厚1250mm	m2	7.83	7.83	6.71	6.71
裏込碎石	RC-40	m3	5.46	5.25	4.90	4.46
胴込コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m3	8.143	8.143	6.978	6.978
足場工	単管傾斜足場	掛m2	8.33	7.96	7.59	7.12
水抜き管設置対象面積		m2	6.72	6.38	6.04	5.59

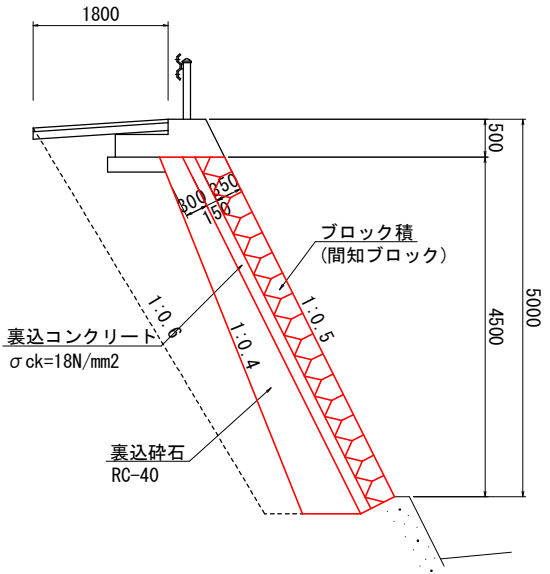
※胴込コンクリートは10.0m²当り10.40m³の打設量とする。

※水抜き管（吸出し防止剤付）は、平常水位以上で2.0m²に1箇所割合で設置する。

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	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m ³	3.400
型 枠	小型構造物	m ²	4.00
差 し 筋	SD345 D16	kg	24.96
基礎砕石	RC-40 t=200mm	m ²	19.00
基面整正		m ²	19.00

雑工（ブロック積工）

$$S=1/50$$


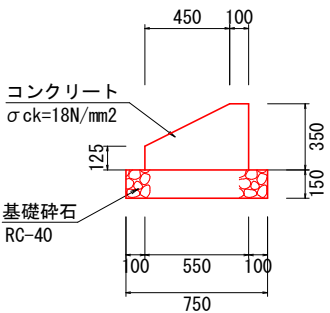
ブロック積 1.0m当り

名 称	規格	単位	数量
ブロック積	控え350mm	m ²	5.03
胴込コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	1.107
裏込コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	0.787
裏込碎石	RC-40	m ³	2.53
足場工	単管傾斜足場	掛m ²	5.03
掘削	土砂 片切掘削	m ³	7.9
路床盛土	W<2.5	m ³	1.2
路体盛土	W<2.5	m ³	3.5

※胴込コンクリートは10m²当り2.20m³の打設量とする。

※水抜き管（吸出し防止剤付）は、平常水位以上で2.0m²に1箇所割合で設置する。

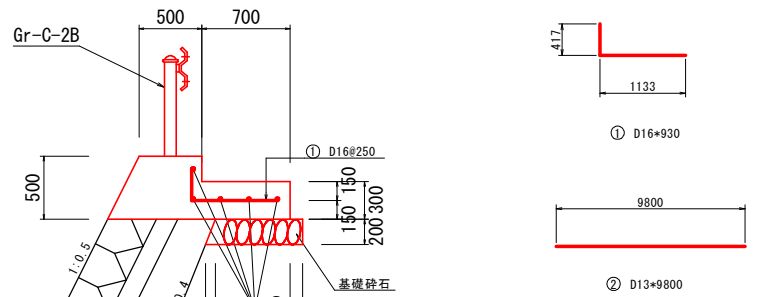
雑工（ブロック積基礎工）

$$S=1/50$$


ブロック積基礎工 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	0.141
型 枠	小型構造物	m ²	0.48
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m ²	0.75
基面整正		m ²	0.75

現場打ガードレール基礎
雑工（現場打ガードレール基礎）

$$S = 1/30$$


現場打ちガードレール基礎 10.0m当り

名 称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$	m ³	5.225
型枠	一般型枠 鉄筋構造物	m ²	10.59
基礎砕石	RC-40 t=200mm	m ²	7.71
目地材	t=10mm	m ²	0.52

鉄筋質量表

記号	径	長さ	本数	重量 (kg)
①	D16	930	40	58.03
②	D13	9800	5	48.76
合計				106.79

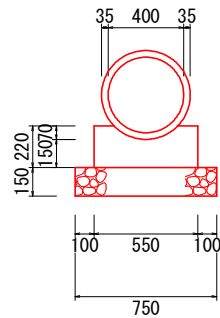
実施設計図面

工 事 名	R8波士 上皆津奥浦線 海・相川 (R8災14)道路復旧工事		
路線名等	(一)上皆津奥浦線		
工事箇所	海部郡海陽町相川		
図 面 名	構 造 図 (1)		
縮 尺	図示	図面番号	7 / 13
会 社 名			
事業者名	徳島県美波県土整備事務所		

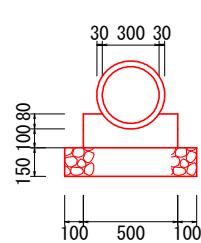
構造図(2)

S: 図示

雑工（ヒューム管φ400・固定基礎）

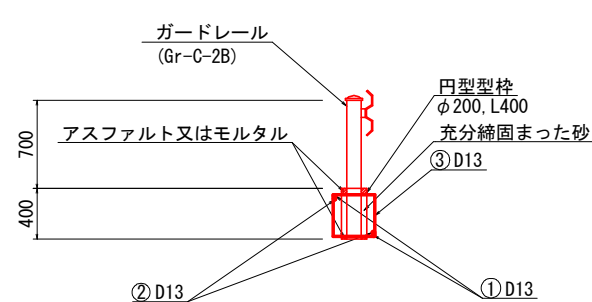
$$S=1/20$$


雑工（ヒューム管φ300・固定基礎）

$$S=1/20$$


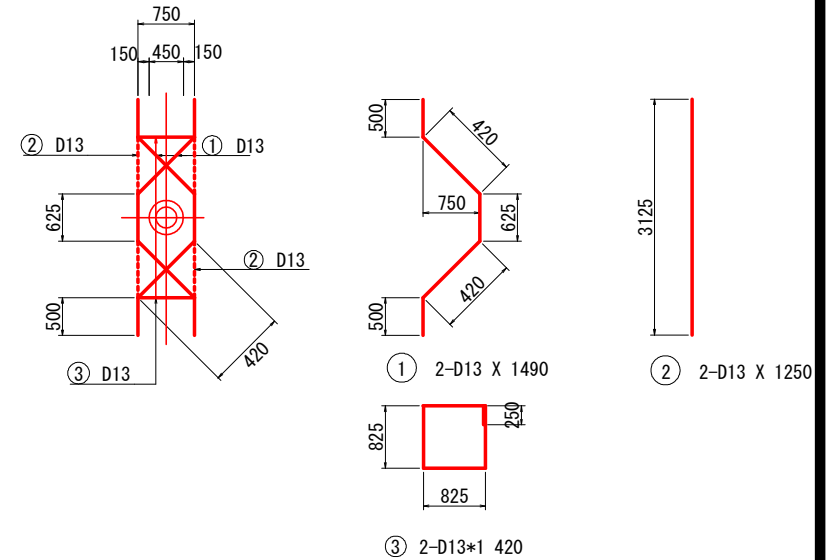
ガードレール
雑工（ガードレール）

S=1 : 30



ガードレール補強筋
雑工（ガードレール補強筋）

S=1:20

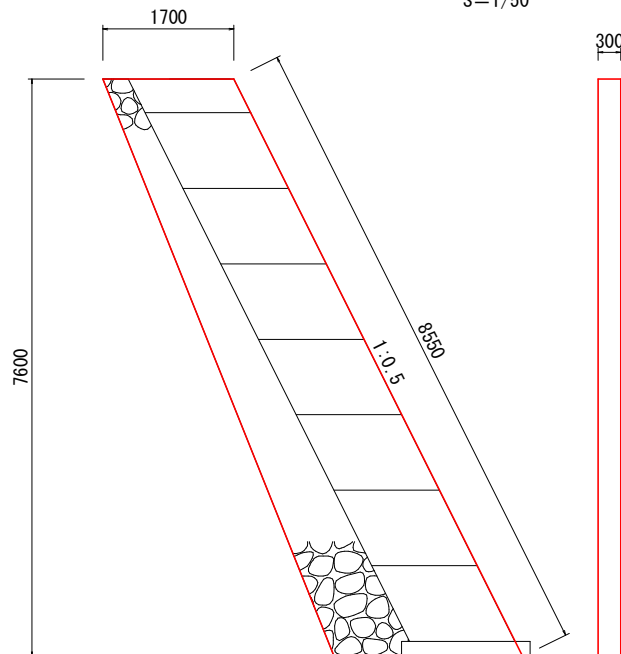


ヒューム管φ400固定基礎			1.0m当り
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	0.105
型 枠	小型構造物	m ²	0.44
基礎碎石	RC-40 t=150mm	m ²	0.75

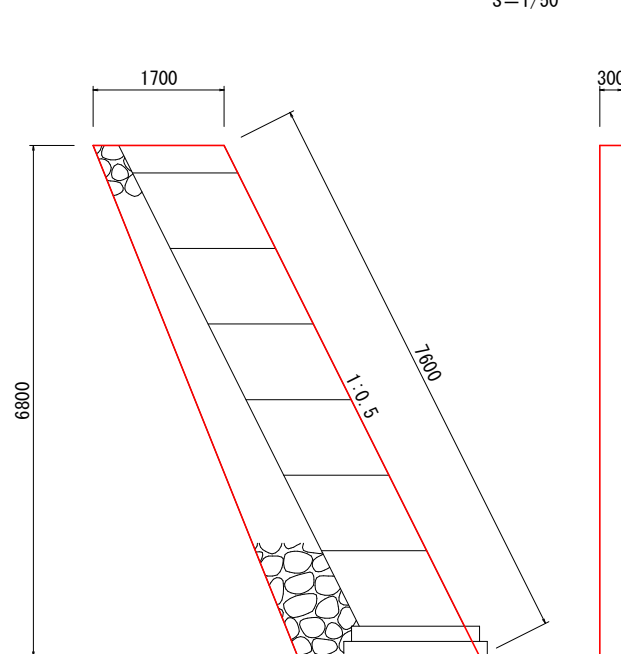
ヒューム管φ300固定基礎			1.0m当り
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	σ ck≧18N/mm2	m3	0.073
型 枠	小型構造物	m2	0.32
基礎砕石	RC-40 t=150mm	m2	0.70

1号小口止コンクリート

S=1/50



2号小口止コンクリート

$$S=1/50$$


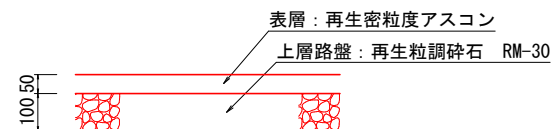
ガードレール	1.0箇所当り
--------	---------

名 称	規 格	単位	数量
抜型枠(ボイド管)	φ200	m	0.40

ガードレール補強筋 鉄筋質量表 1.0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

アスファルト舗装
雑工（アスファルト舗装）

$$S=1/10$$


1号小口止コンクリート			1.0箇所当り
名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	4.851
型 枠	一般型枠 無筋構造物	m ²	18.46
足場工	単管傾斜足場	掛m ²	2.56

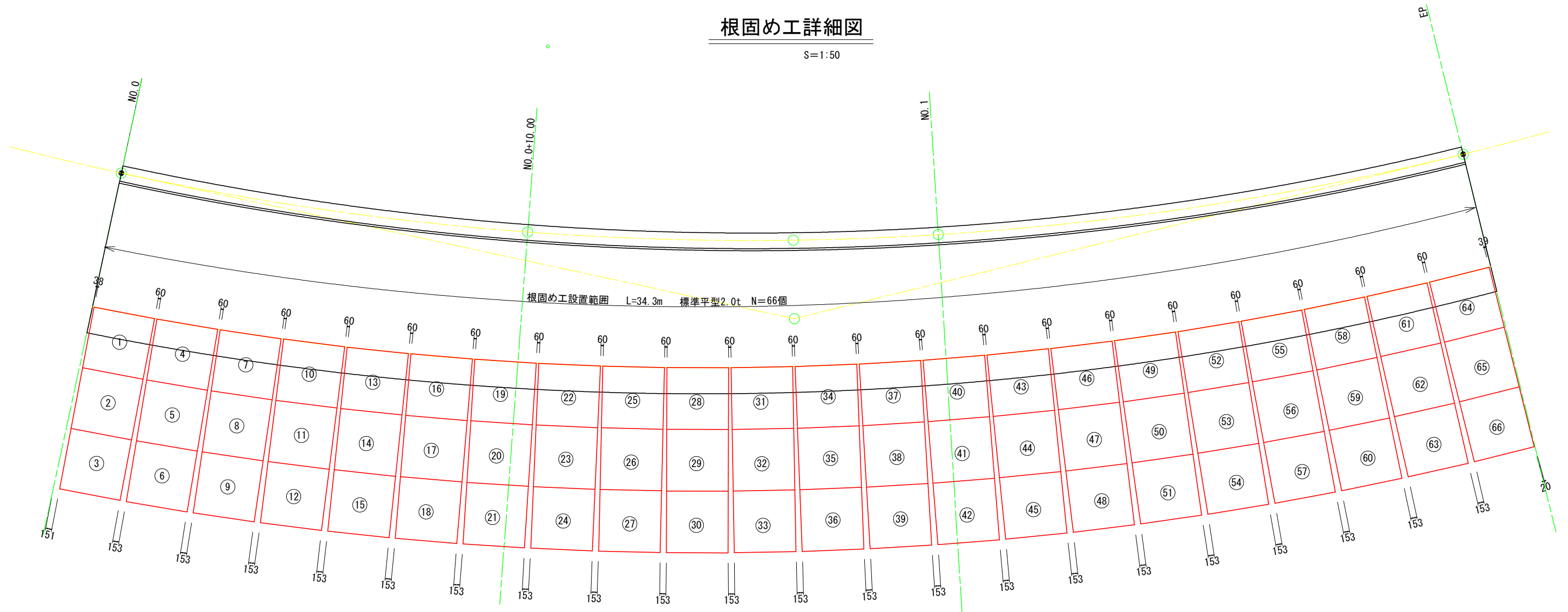
2号小口止コンクリート			1.0箇所当り
名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m ³	4.203
型 枠	一般型枠 無筋構造物	m ²	16.04
足場工	単管傾斜足場	掛m ²	2.27

実施設計図面

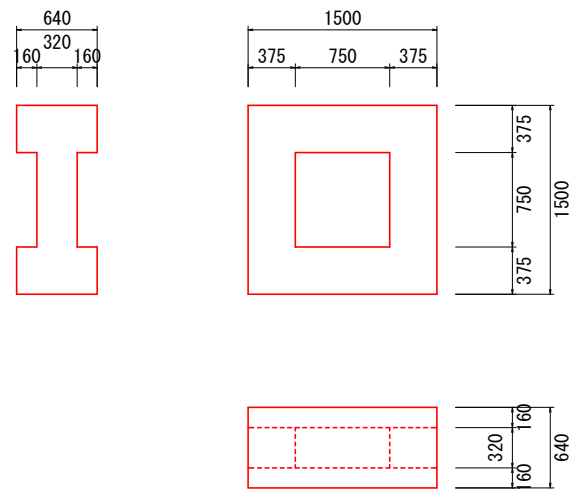
工 事 名	R8波土 上皆津奥浦線 海・相川 (R8災14) 道路復旧工事		
路線名等	(一) 上皆津奥浦線		
工事箇所	海部郡海陽町相川		
図 面 名	構 造 図 (2)		
縮 尺	図示	図面番号	8 / 13
会 社 名			
事業者名	徳島県美波波土整備事務所		

根固め工詳細図

S=1:50

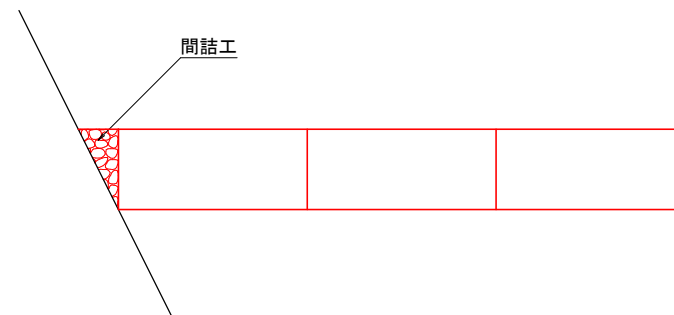


標準平型2.0t
S=1/30



標準平型2.0t		1.0個当たり	
名 称	単位	数量	
コンクリート	m3	0.900	
型 枠	m2	7.94	

間詰工
S=1/30

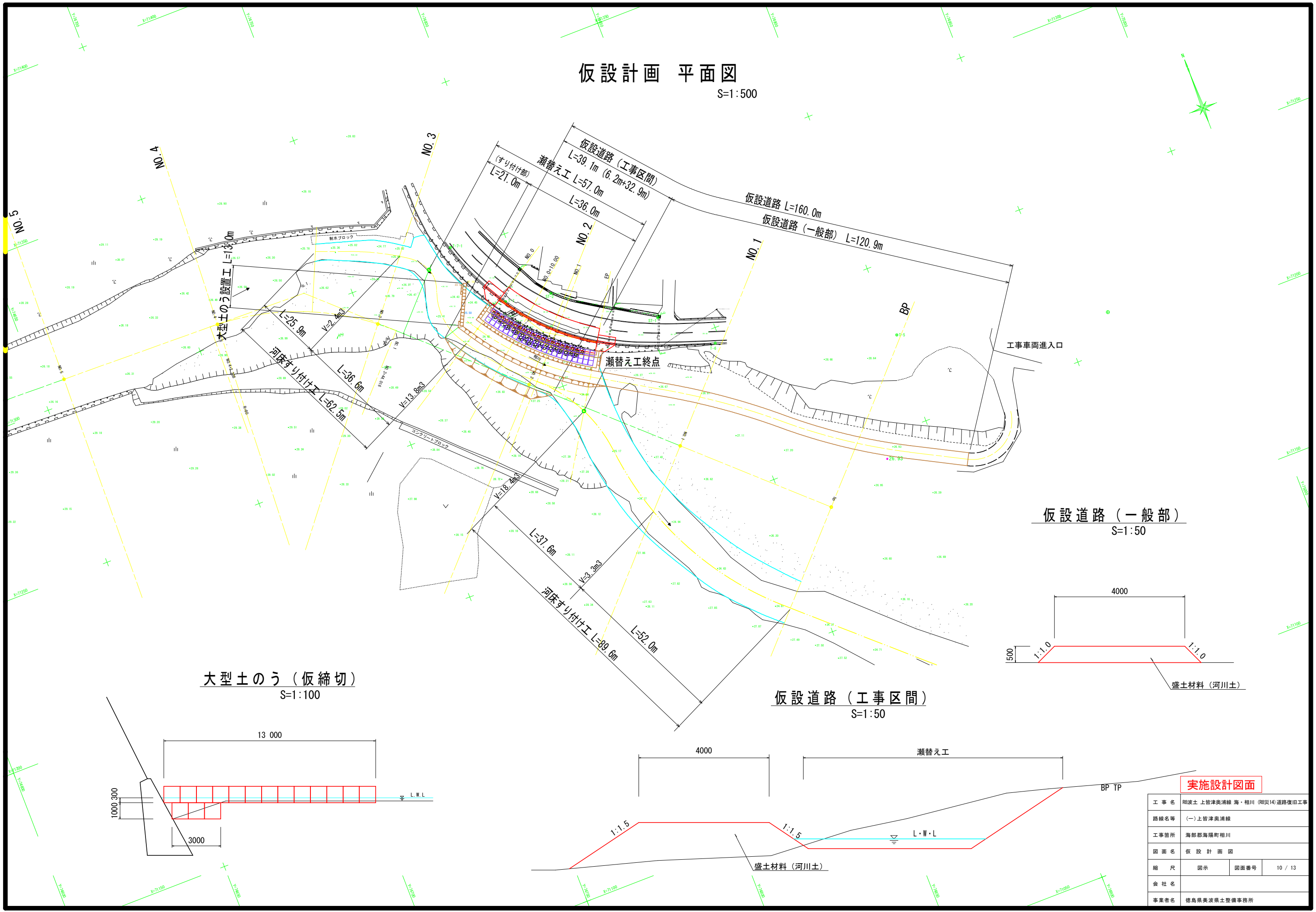


間詰工		10.0m当り	
名 称	規 格	単位	数量
間 詰 工	割 栗 石	m3	1.02

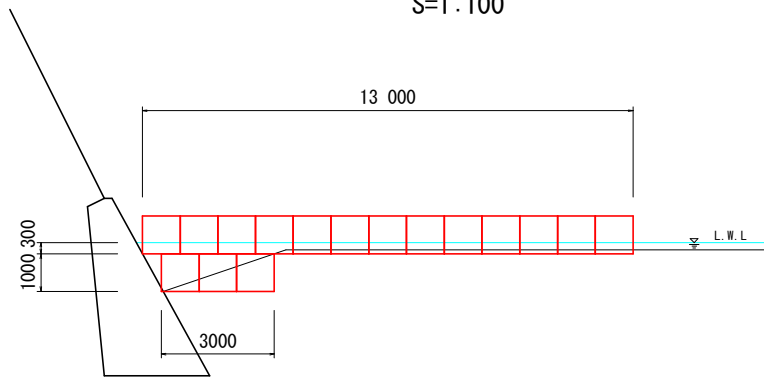
実施設計図面

工 事 名	R8波土 上皆津奥浦線 海・相川 (R8災14) 道路復旧工事		
路線名等	(一) 上皆津奥浦線		
工事箇所	海部郡海陽町相川		
図 面 名	根 固 め 工 詳 細 図		
縮 尺	1:50	図面番号	9 / 13
会 社 名			
事業者名	徳島県美波県土整備事務所		

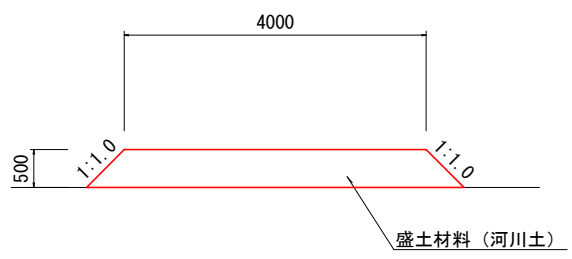
仮設計画 平面図
S=1:500



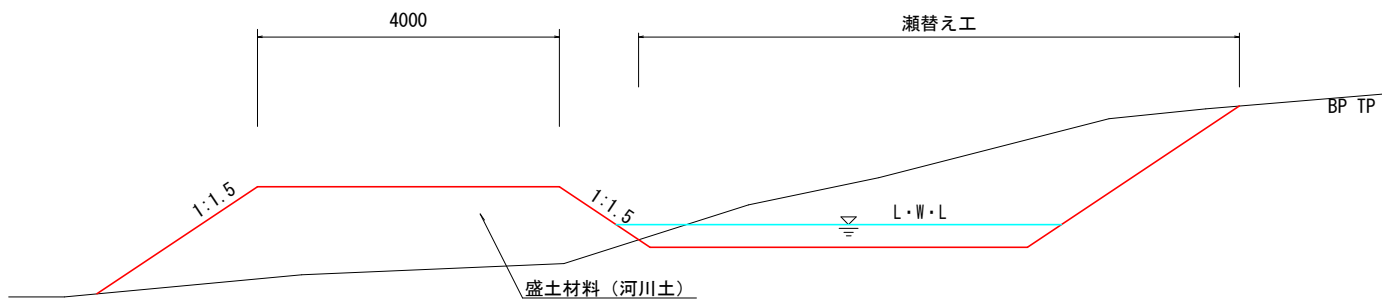
大型土のう（仮締切）
S=1:100



仮設道路（一般部）
S=1:50



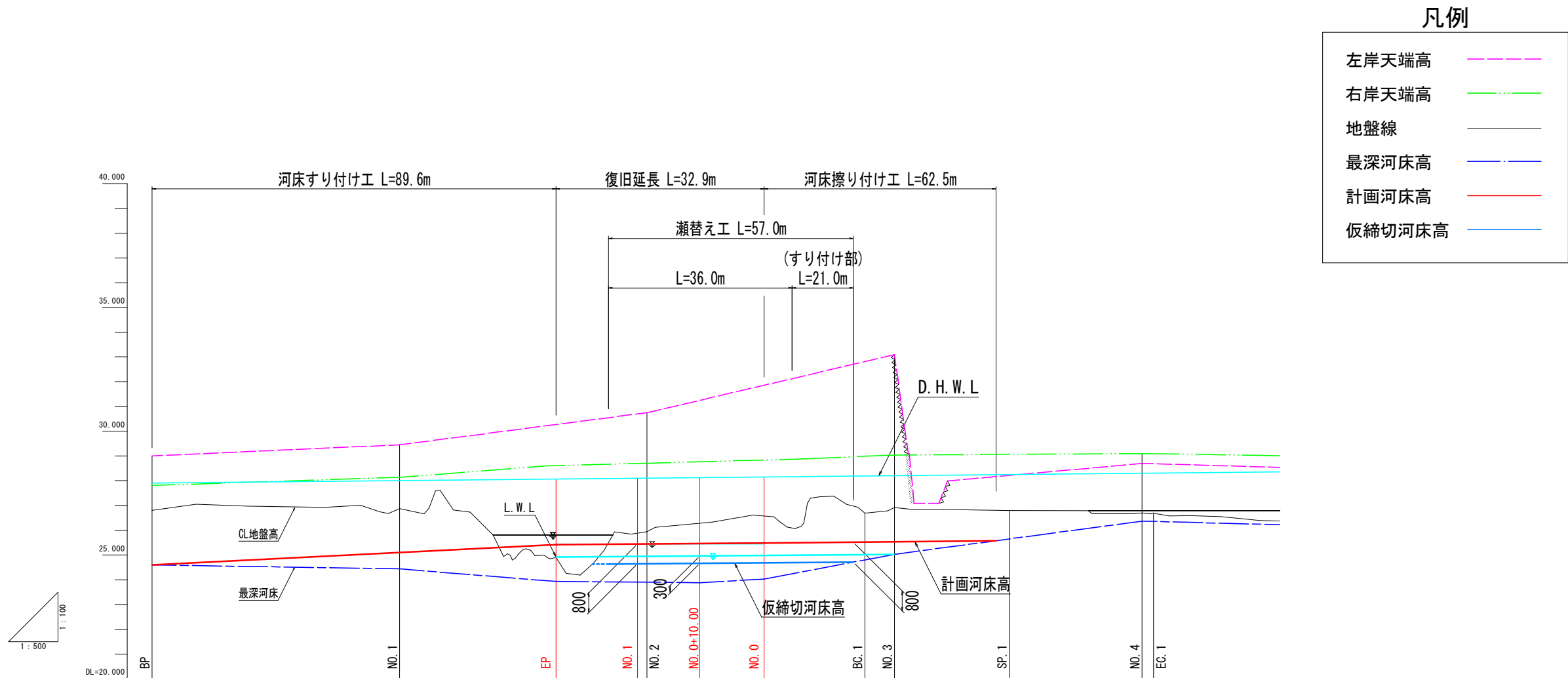
仮設道路（工事区間）
S=1:50



実施設計図面

工事名	R8波土 上皆津奥浦線 海・相川 (R8災14) 道路復旧工事		
路線名等	(一) 上皆津奥浦線		
工事箇所	海部郡海陽町相川		
図面名	仮設計画図		
縮尺	図示	図面番号	10 / 13
会社名			
事業者名	徳島県美波県土整備事務所		

仮設計画 縦断面図



凡例

左岸天端高	
右岸天端高	
地盤線	
最深河床高	
計画河床高	
仮締切河床高	

計 画 河 床 勾 配	</									
-------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

実施設計図面

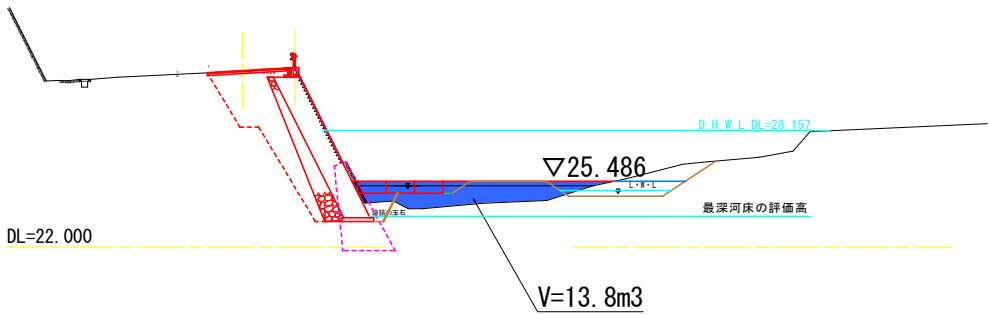
工事名	R8波土 上皆津奥浦線 海・相川 (R8災14) 道路復旧工事		
路線名等	(一) 上皆津奥浦線		
工事箇所	海部郡海陽町相川		
図面名	仮設計画 縦断面図		
縮尺	縦 1:100 横 1:250	図面番号	11 / 13
会社名			
事業者名	徳島県美波県土整備事務所		

河床すり付け工（上流側）

S=1/200

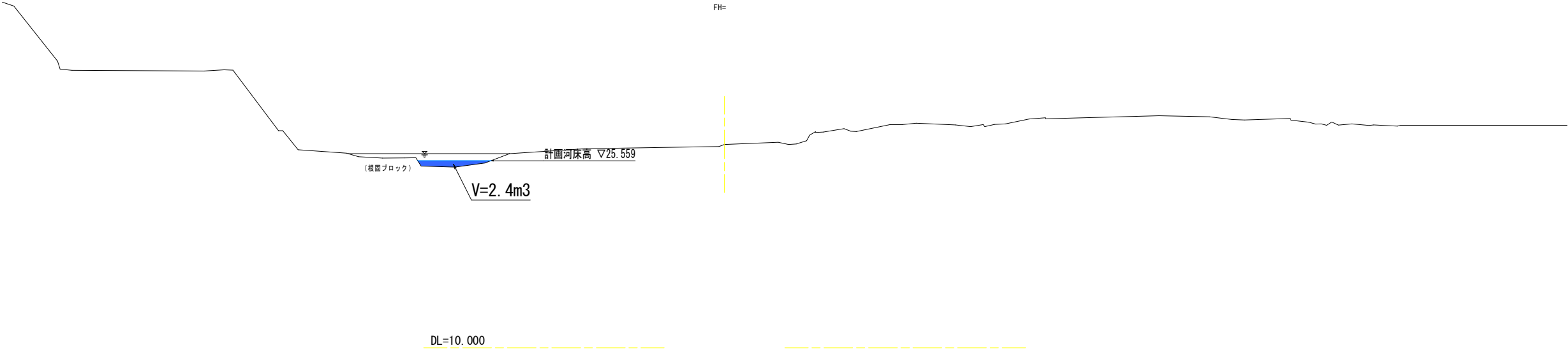
BP'

GH=31.500
FH=



NO. 3

GH=26.918
FH=



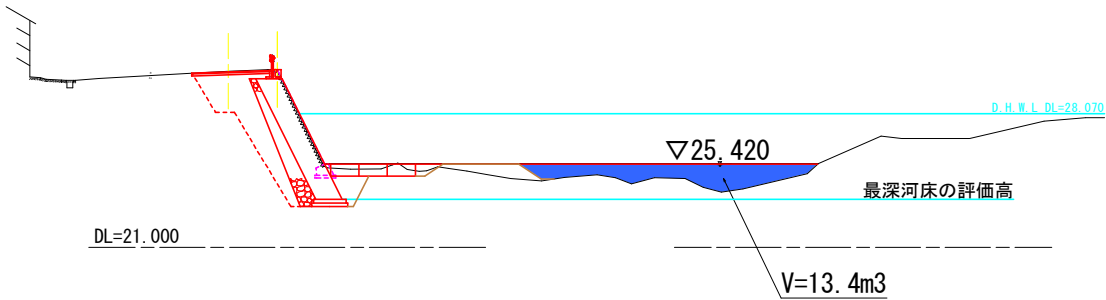
実施設計図面			
工 事 名	R8波土 上皆津奥浦線 海・相川 (R8災14) 道路復旧工事		
路線名等	(一) 上皆津奥浦線		
工事箇所	海部郡海陽町相川		
図 面 名	河床すり付け工横断面 (上流側)		
縮 尺	1:200	図面番号	12 / 13
会 社 名			
事業者名	徳島県美波県土整備事務所		

河床すり付け工（下流側）

S=1/200

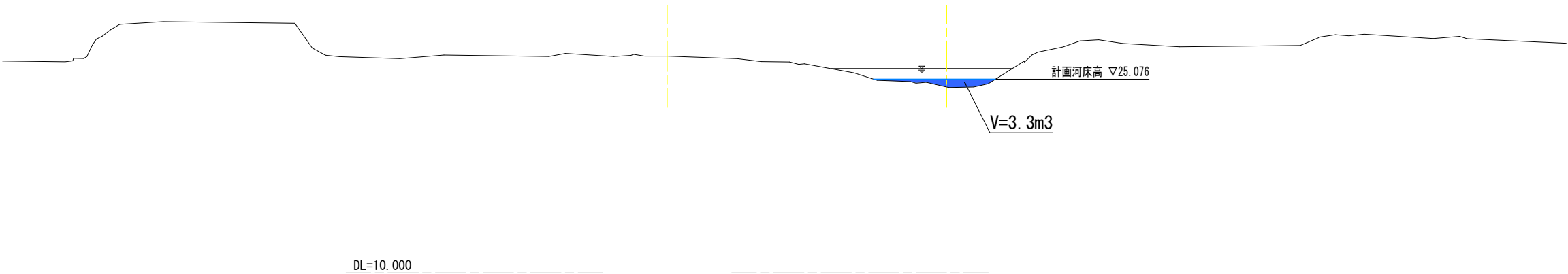
EP'

GH=30.420
FH=



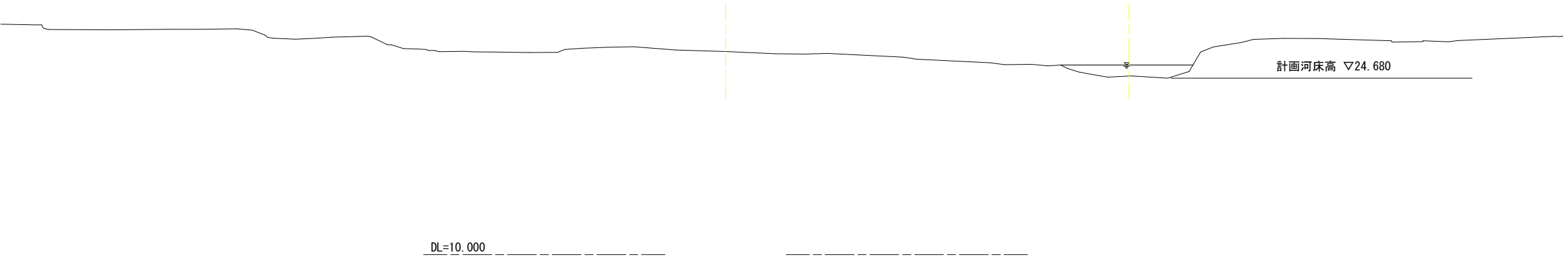
NO. 1

GH=26.872
FH=



NO. 0

GH=26.798
FH=



実施設計図面

工 事 名	R8波土 上皆津奥浦線 海・相川 (R8災14) 道路復旧工事		
路線名等	(一) 上皆津奥浦線		
工事箇所	海部郡海陽町相川		
図 面 名	河床すり付け工横断面 (下流側)		
縮 尺	1:200	図面番号	13 / 13
会 社 名			
事業者名	徳島県美波県土整備事務所		