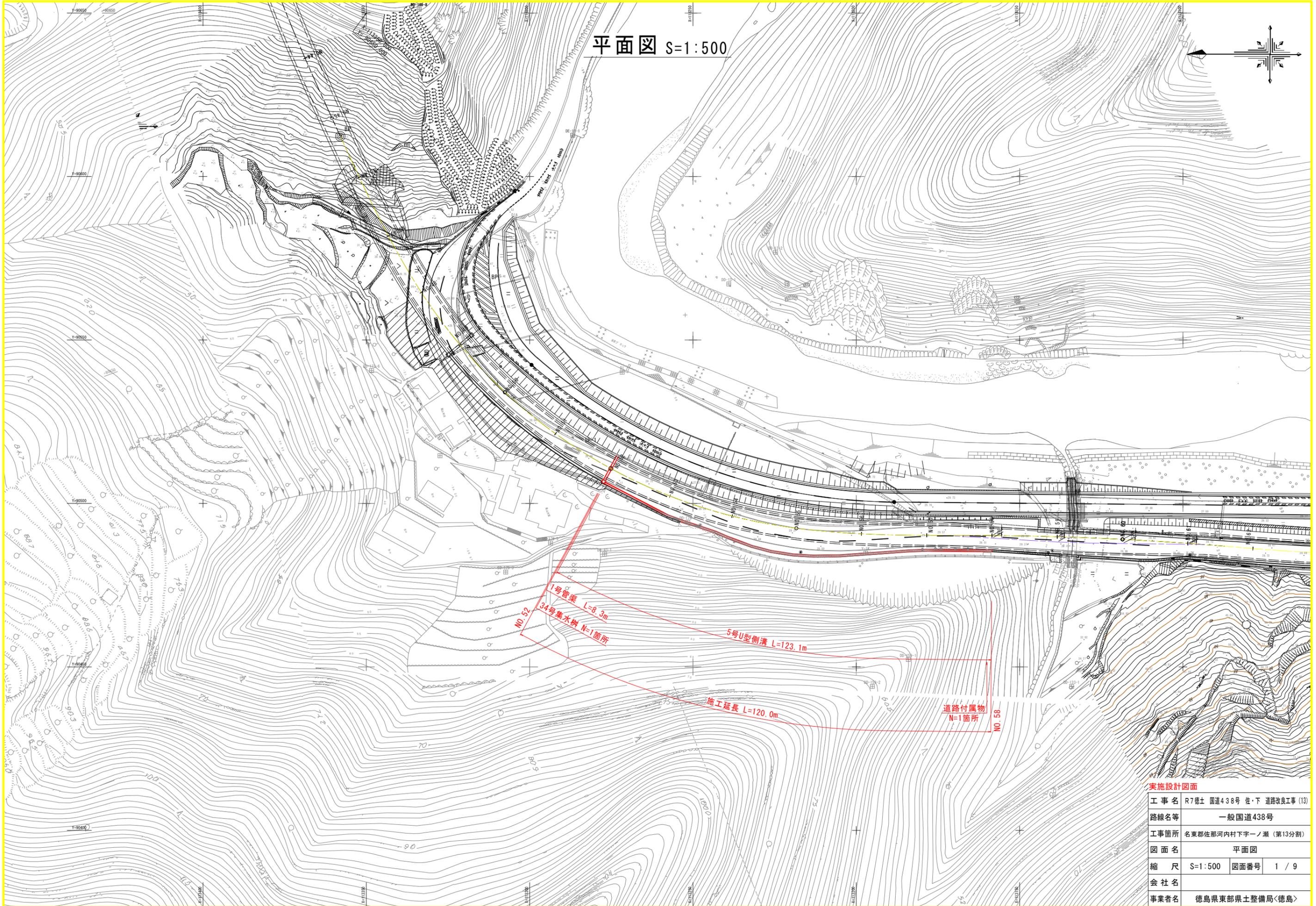
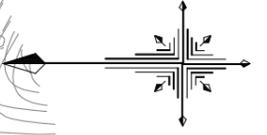


平面図 S=1:500



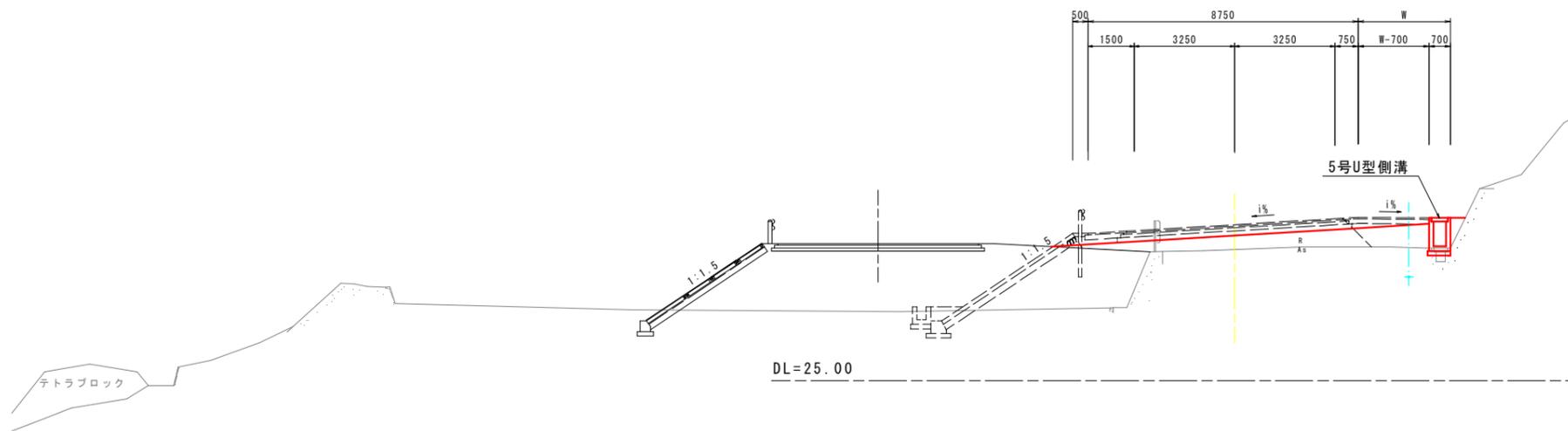
**実施設計図面**

工事名	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事 (13)		
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13分割)		
図面名	平面図		
縮尺	S=1:500	図面番号	1 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		



標準断面図 S=1:100

NO. 54 付近



実施設計図面

工事名	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事 (13)		
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13分割)		
図面名	標準断面図		
縮尺	S=1:100	図面番号	3 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

# 横断図 (その1) S=1:100

道路土工 NO.53

名	称	規 格	数 量
掘 削	オープン	軟岩	-
		土砂	-
路床盛土		4.0≦B	4.5
		B<2.5	-
		2.5≦B<4.0	-
路体盛土		4.0≦B	-
		B<2.5	-
		2.5≦B<4.0	-
その他盛土		4.0≦B	-
		2.5≦B<4.0	-
法面整形 (盛土部)		土砂	-

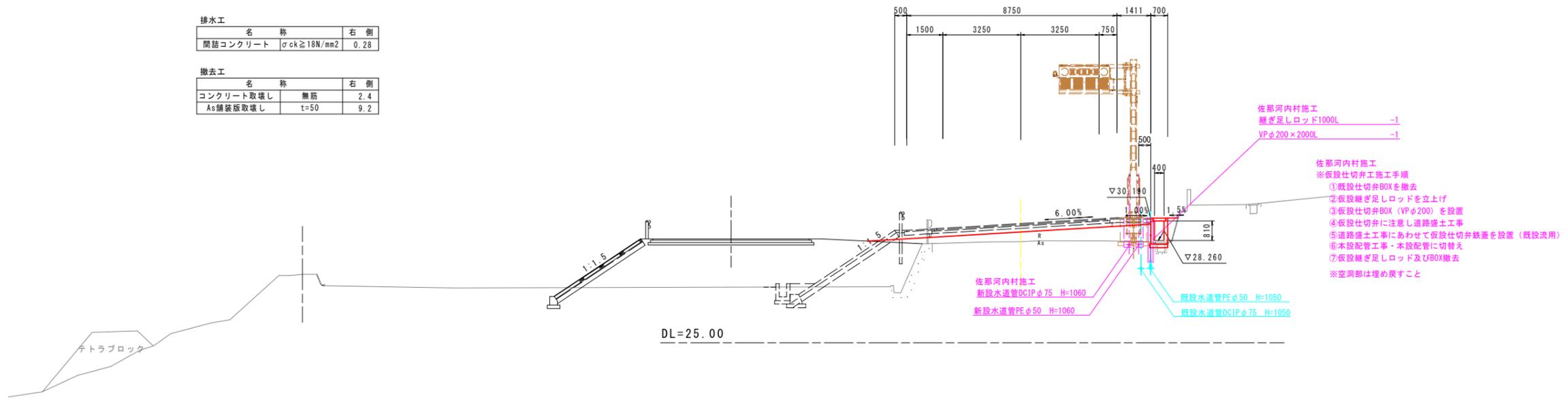
排水工

名 称	右 側
間詰コンクリート	σck≧18N/mm <sup>2</sup> 0.28

撤去工

名 称	右 側
コンクリート取壊し	無筋 2.4
As舗装版取壊し	t=50 9.2

NO. 53  
GH=29.210  
FH=29.964



- 佐那河内村施工  
継ぎ足しロッド1000L -1  
VPφ200×2000L -1
- 佐那河内村施工  
※仮設仕切弁施工手順  
①仮設仕切弁BOXを撤去  
②仮設継ぎ足しロッドを立上げ  
③仮設仕切弁BOX (VPφ200) を設置  
④仮設仕切弁に注意し道路盛土工事  
⑤道路盛土工事にあわせて仮設仕切弁鉄蓋を設置 (既設流用)  
⑥本設配管工事・本設配管に切替え  
⑦仮設継ぎ足しロッド及びBOX撤去  
※空洞部は埋め戻すこと

道路土工 NO.52

名	称	規 格	数 量
掘 削	オープン	軟岩	-
		土砂	-
路床盛土		4.0≦B	3.9
		B<2.5	2.2
		2.5≦B<4.0	-
路体盛土		4.0≦B	-
		B<2.5	-
		2.5≦B<4.0	-
その他盛土		4.0≦B	-
		2.5≦B<4.0	-
法面整形 (盛土部)		土砂	-

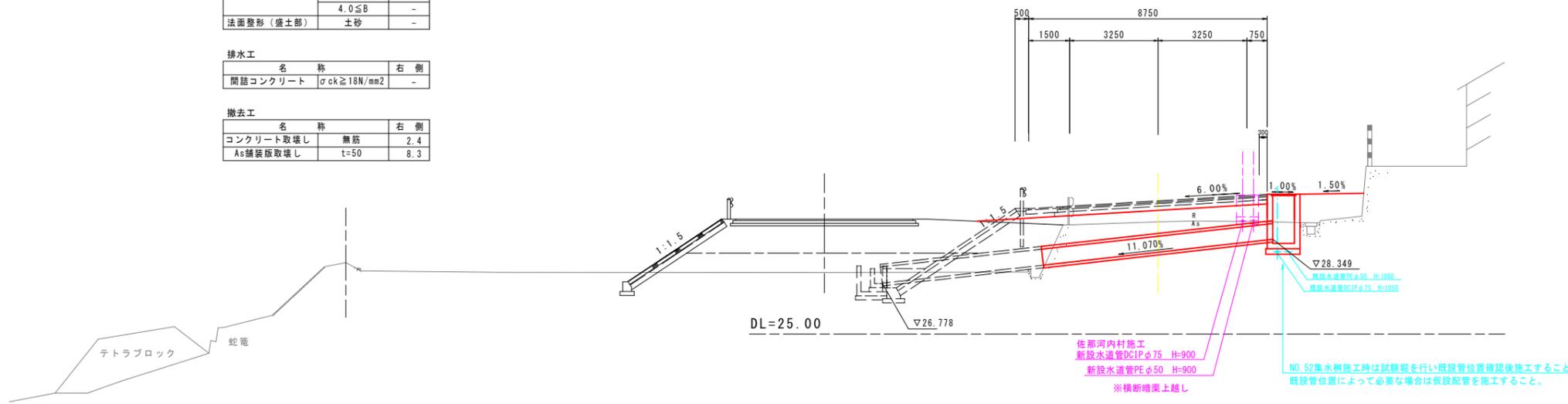
排水工

名 称	右 側
間詰コンクリート	σck≧18N/mm <sup>2</sup> -

撤去工

名 称	右 側
コンクリート取壊し	無筋 2.4
As舗装版取壊し	t=50 8.3

NO. 52  
GH=29.111  
FH=29.884



- 佐那河内村施工  
新設水道管DCIPφ75 H=900  
新設水道管PEφ50 H=900
- ※横断舗装上越し
- NO.52集水側施工時は試験堀を行い既設管位置確認後施工すること。  
既設管位置によって必要な場合は仮設配管を施工すること。

- ※1) ・道路敷となる既存擁壁の取り壊しについて、撤去すると現道の交通を阻害するなど周辺環境に悪影響を及ぼす場合には、監督員と協議のうえ部分的な取り壊しとすることができる。
- ※2) ・既設擁壁の水抜き穴については閉塞せず、吸い出し防止材を設置し盛土をおこなうこと。

## 実施設計図面

工事名	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事 (13)
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13分割)
図面名	横断図 (その1)
縮 尺	S=1:100 図面番号 4 / 9
会 社 名	
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>

# 横断図 (その2) S=1:100

道路土工 NO.55

名	称	規 格	数 量
掘 削	オープン	軟岩	-
		土砂	-
路床盛土	4.0≦B	4.0≦B	4.5
		B<2.5	-
		2.5≦B<4.0	-
路体盛土	4.0≦B	4.0≦B	2.0
		B<2.5	-
		2.5≦B<4.0	-
その他盛土	4.0≦B	4.0≦B	-
		2.5≦B<4.0	-
法面整形 (盛土部)	土砂	-	-

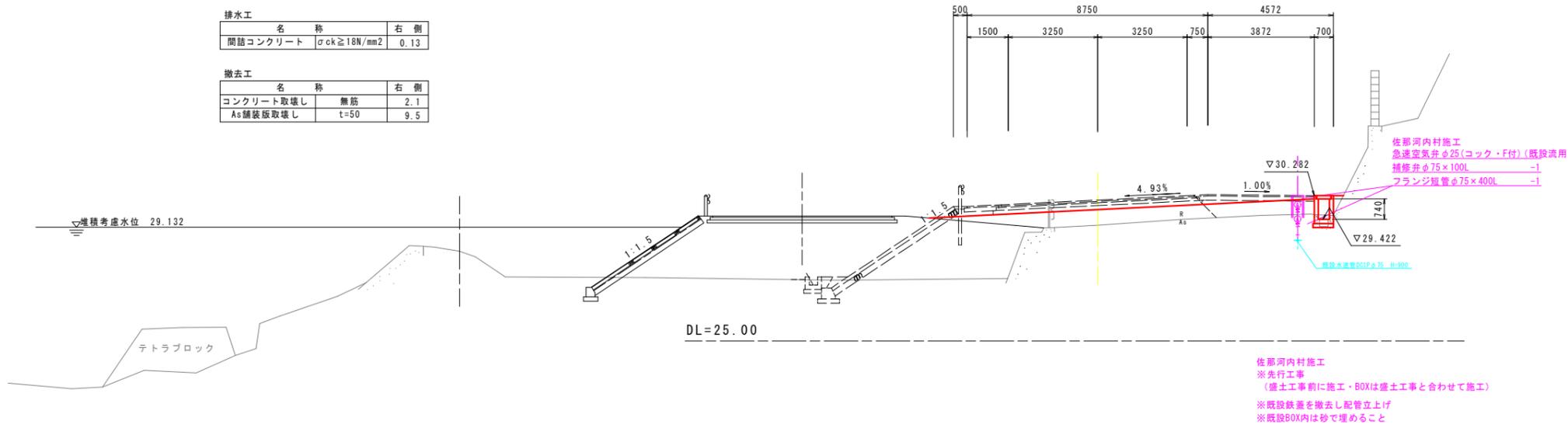
排水工

名	称	右 側
間詰コンクリート	σck ≧ 18N/mm <sup>2</sup>	0.13

撤去工

名	称	右 側
コンクリート取壊し	無筋	2.1
As舗装板取壊し	t=50	9.5

NO.55  
GH=29.204  
FH=30.124



佐那河内村施工  
※先行工事  
(盛土工事前に施工・BOXは盛土工事と合わせて施工)  
※既設鉄蓋を撤去し配管立上げ  
※既設BOX内は砂で埋めること

NO.54付近既設接続部詳細図 佐那河内村施工

道路土工 NO.54

名	称	規 格	数 量
掘 削	オープン	軟岩	-
		土砂	-
路床盛土	4.0≦B	4.0≦B	3.9
		B<2.5	-
		2.5≦B<4.0	-
路体盛土	4.0≦B	4.0≦B	1.5
		B<2.5	-
		2.5≦B<4.0	-
その他盛土	4.0≦B	4.0≦B	-
		2.5≦B<4.0	-
法面整形 (盛土部)	土砂	-	-

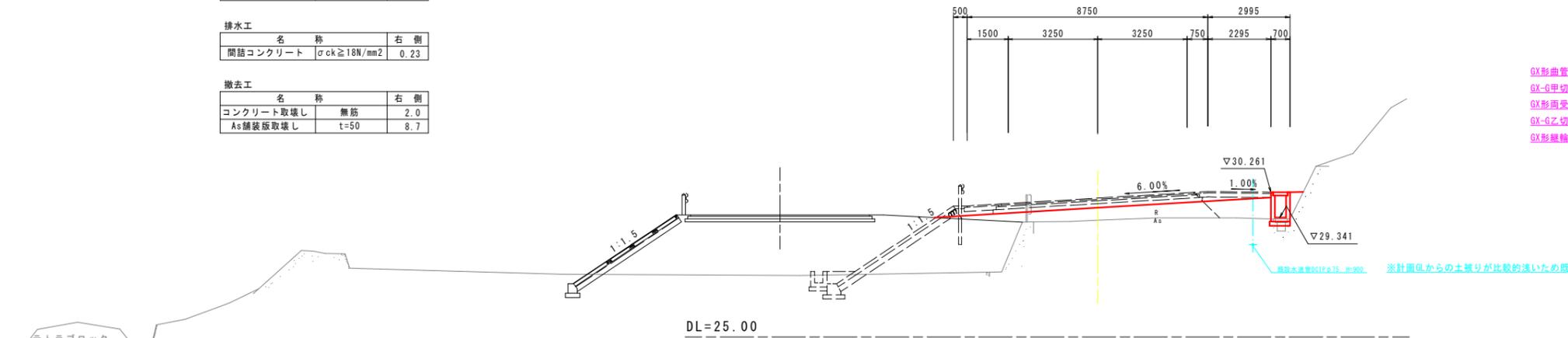
排水工

名	称	右 側
間詰コンクリート	σck ≧ 18N/mm <sup>2</sup>	0.23

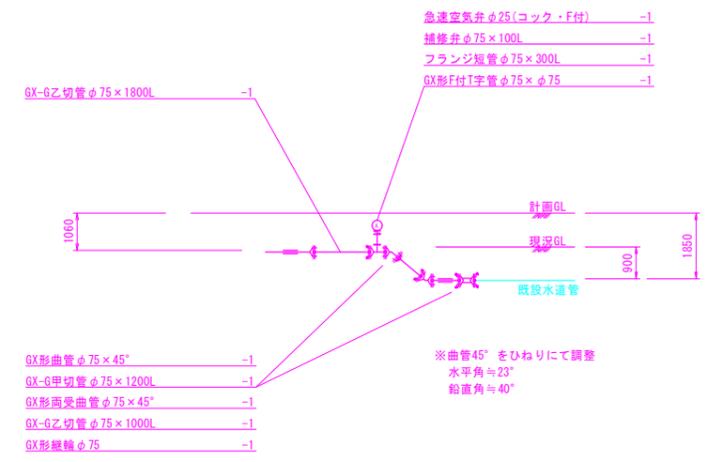
撤去工

名	称	右 側
コンクリート取壊し	無筋	2.0
As舗装板取壊し	t=50	8.7

NO.54  
GH=29.237  
FH=30.044



※計画図からの土量りが比較的浅いため既設管を使用する。



実施設計図面

工事名	R7徳士 国道438号 佐・下 道路改良工事 (13)		
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13分割)		
図面名	横断図 (その2)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	5 / 9
会 社 名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

※1) ・道路敷となる既存擁壁の取り壊しについて、撤去すると現道の交通を阻害するなど周辺環境に悪影響を及ぼす場合には、監督員と協議のうえ部分的な取り壊しとすることができる。

### 横断図 (その3) S=1:100

道路土工 NO.57

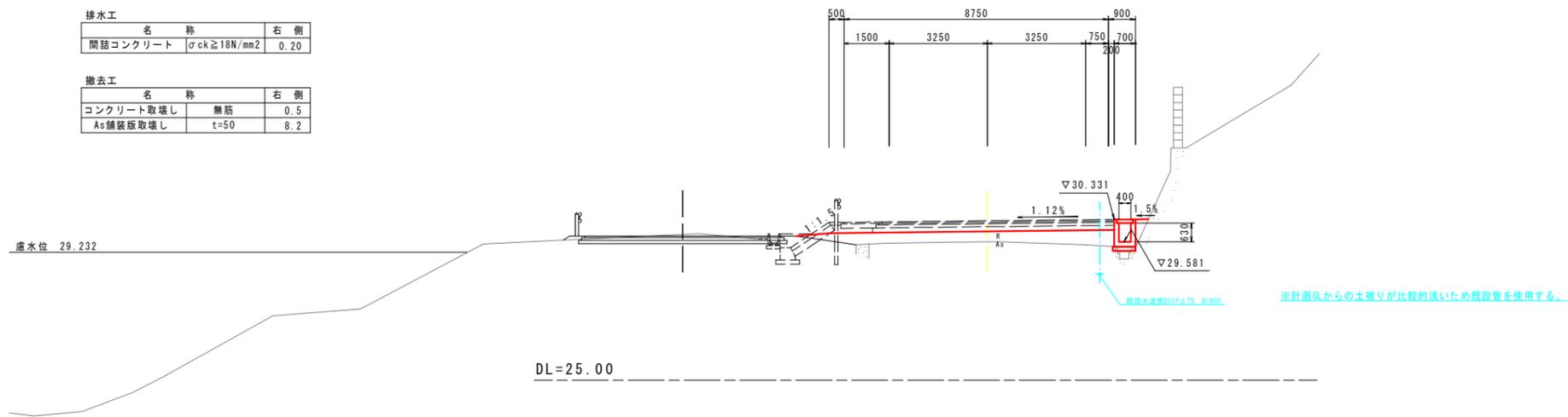
名	称	規 格	数 量
掘 削	オープン	軟岩	-
		土砂	-
路床盛土		4.0 ≤ B	3.8
路体盛土		B < 2.5	-
		2.5 ≤ B < 4.0	-
		4.0 ≤ B	-
その他盛土		B < 2.5	-
		2.5 ≤ B < 4.0	-
		4.0 ≤ B	-
法面整形 (盛土部)		土砂	-

排水工

名	称	右 側
間詰コンクリート	σck ≥ 18N/mm <sup>2</sup>	0.20

撤去工

名	称	右 側
コンクリート取壊し	無筋	0.5
As舗装版取壊し	t=50	8.2



道路土工 NO.56

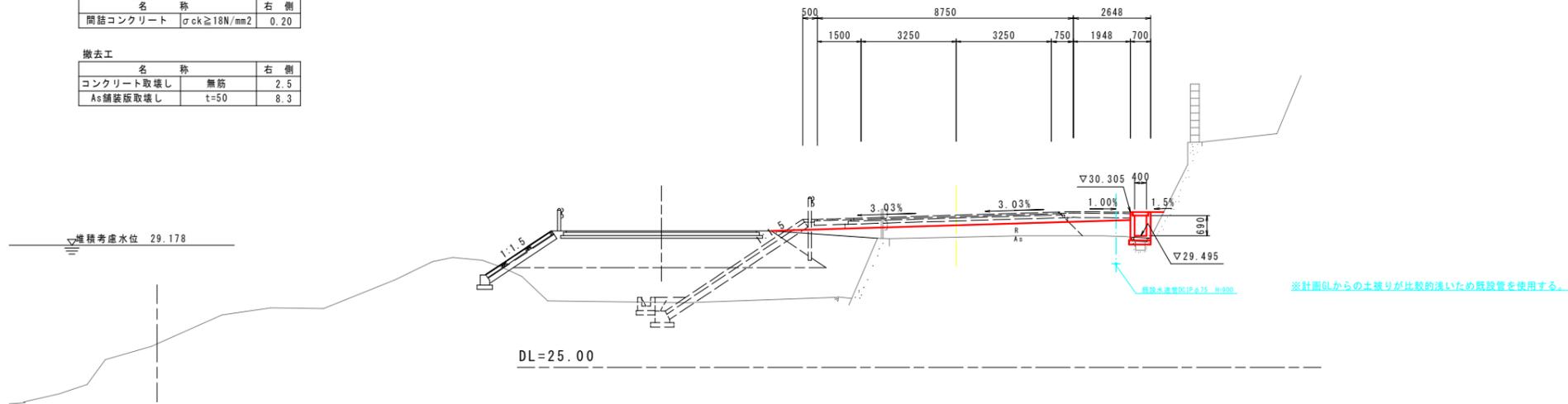
名	称	規 格	数 量
掘 削	オープン	軟岩	-
		土砂	-
路床盛土		4.0 ≤ B	3.5
路体盛土		B < 2.5	-
		2.5 ≤ B < 4.0	-
		4.0 ≤ B	1.0
その他盛土		B < 2.5	-
		2.5 ≤ B < 4.0	-
		4.0 ≤ B	-
法面整形 (盛土部)		土砂	-

排水工

名	称	右 側
間詰コンクリート	σck ≥ 18N/mm <sup>2</sup>	0.20

撤去工

名	称	右 側
コンクリート取壊し	無筋	2.5
As舗装版取壊し	t=50	8.3



※1) ・道路敷となる既存擁壁の取り壊しについて、撤去すると現道の交通を阻害するなど周辺環境に悪影響を及ぼす場合には、監督員と協議のうえ部分的な取り壊しとすることができる。

実施設計図面

工事名	R7徳士 国道438号 佐・下 道路改良工事 (13)		
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13分割)		
図面名	横断図 (その3)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	6 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

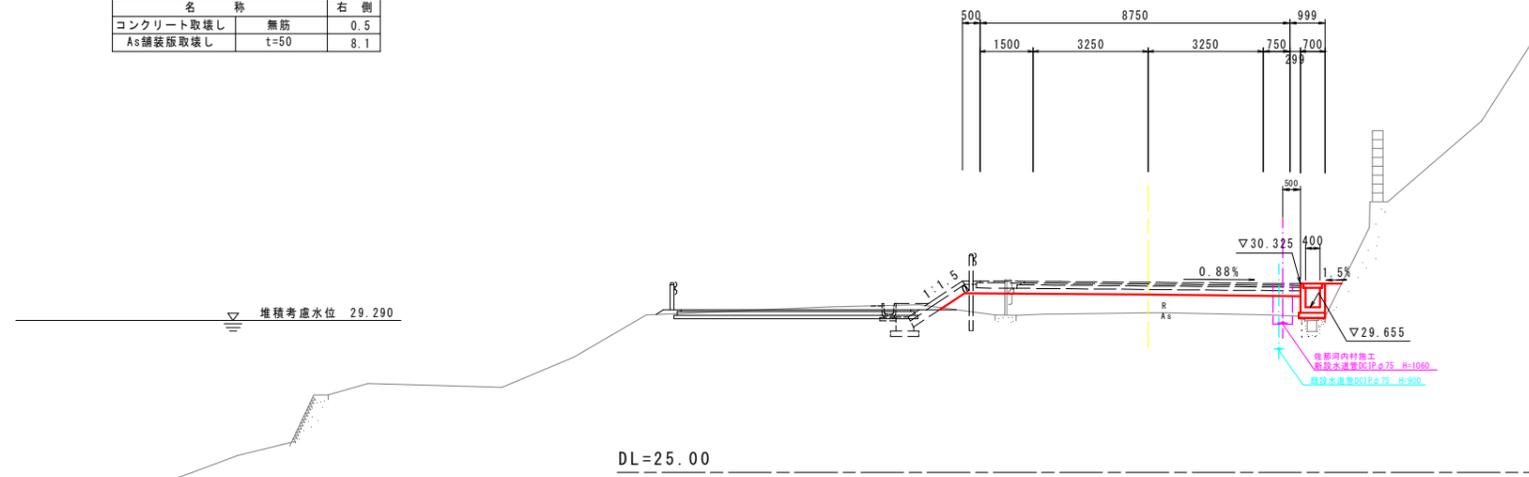
# 横断図 (その4) S=1:100

道路土工 NO.58			
名	称	規 格	数 量
掘 削	オープン	軟岩	-
		土砂	-
路床盛土		4.0≦B	5.4
		B<2.5	-
		2.5≦B<4.0	-
路体盛土		4.0≦B	-
		B<2.5	-
		2.5≦B<4.0	-
その他盛土		4.0≦B	-
		B<2.5	-
		2.5≦B<4.0	-
法面整形 (盛土部)		土砂	-

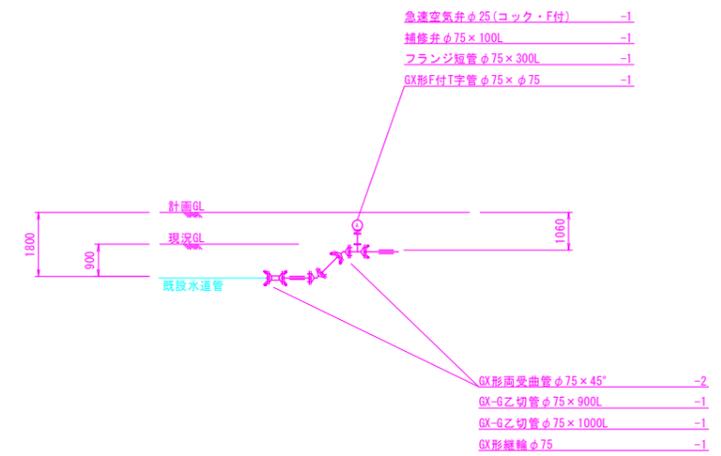
排水工			
名	称	右 側	
開詰	コンクリート	σ ck ≧ 18N/mm <sup>2</sup>	0.22

撤去工			
名	称	右 側	
コンクリート	取壊し	無筋	0.5
As舗装	版取壊し	t=50	8.1

NO.58  
GH=29.505  
FH=30.364



NO.58付近既設接続部詳細図 佐那河内村施工

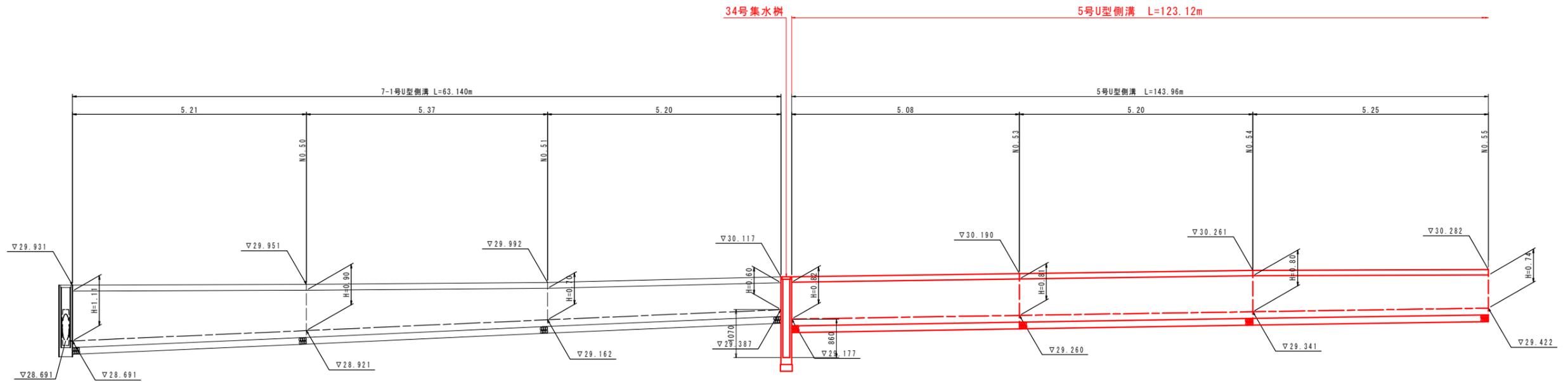


※1) ・道路敷となる既存擁壁の取り壊しについて、撤去すると現道の交通を阻害するなど周辺環境に悪影響を及ぼす場合には、監督員と協議のうえ部分的な取り壊しとすることができる。

実施設計図面

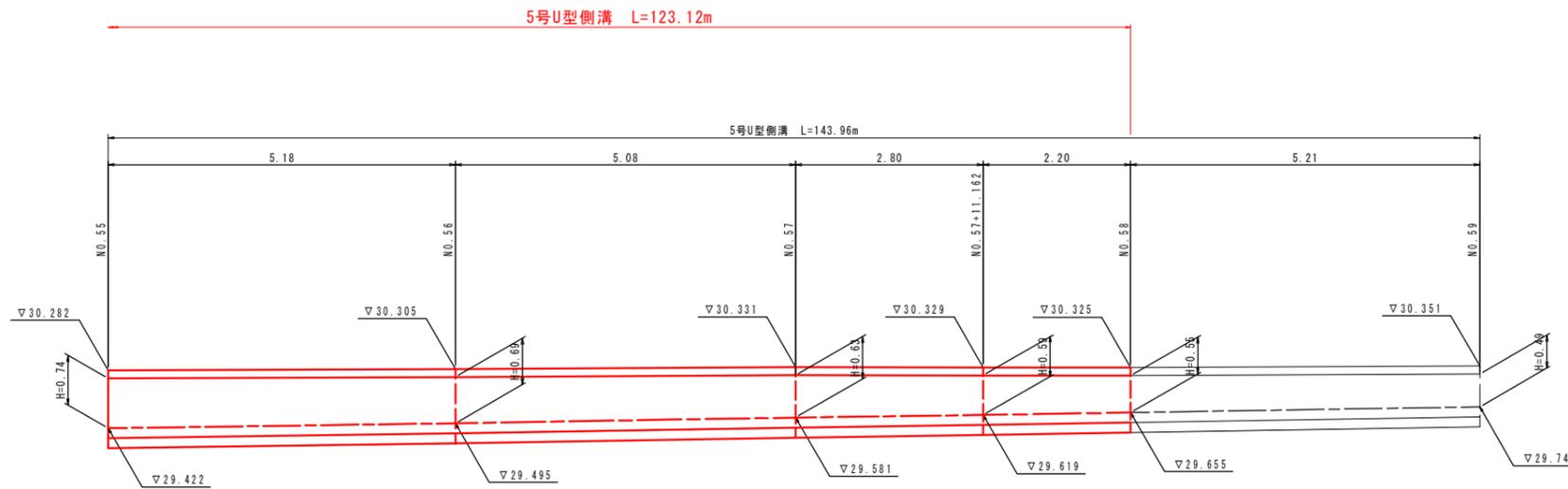
工事名	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事 (13)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬 (第13分割)		
図面名	横断図 (その4)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	7 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

水路工展開図 VS=1:50  
HS=1:200  
(本線 右側)

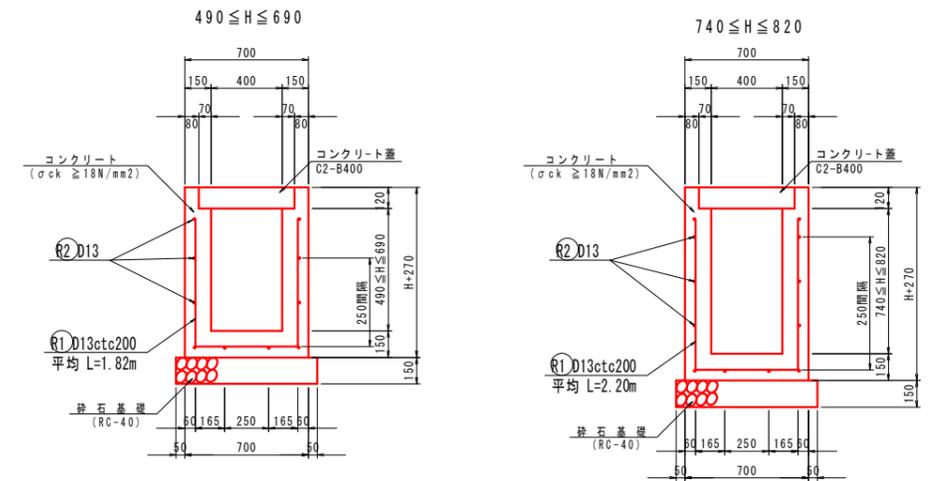


DL=25.000

5号U型側溝 s=1:20



DL=25.000



5号U型側溝 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 <sup>3</sup>	0.30H+0.124
型枠	一般型枠	m <sup>2</sup>	4H+0.78
目地材	t=10mm	m <sup>2</sup>	コンクリートV×1/10
砕石基礎	t=150 RC-40	m <sup>2</sup>	0.80
コンクリート蓋	C2-B400	枚	2
鉄筋	SD345 D13	kg	19.00

5号U型側溝 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 <sup>3</sup>	0.30H+0.124
型枠	一般型枠	m <sup>2</sup>	4H+0.78
目地材	t=10mm	m <sup>2</sup>	コンクリートV×1/10
砕石基礎	t=150 RC-40	m <sup>2</sup>	0.80
コンクリート蓋	C2-B400	枚	2
鉄筋	SD345 D13	kg	22.89

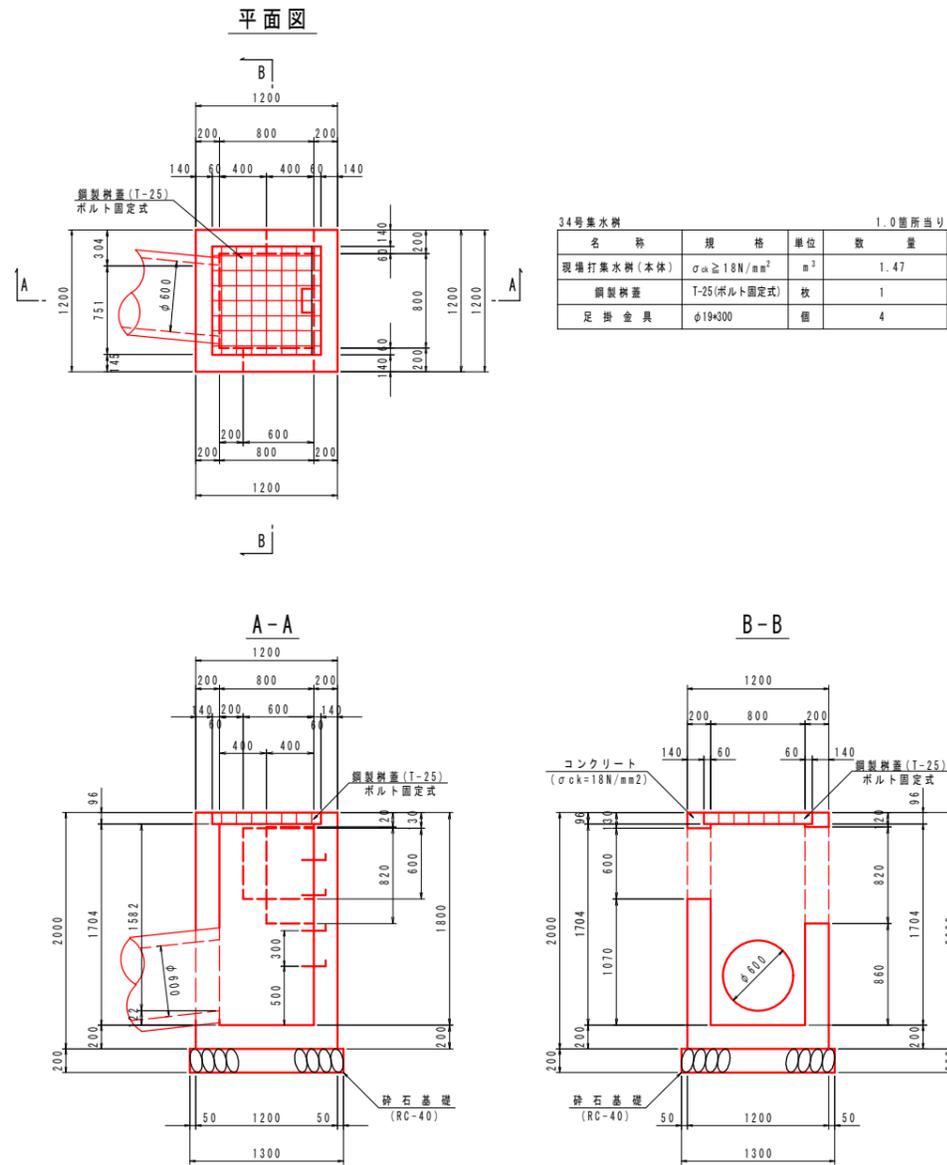
注)  
伸縮目地材 (t=10mm) を10m程度以下の間隔で設置する。

実施設計図面

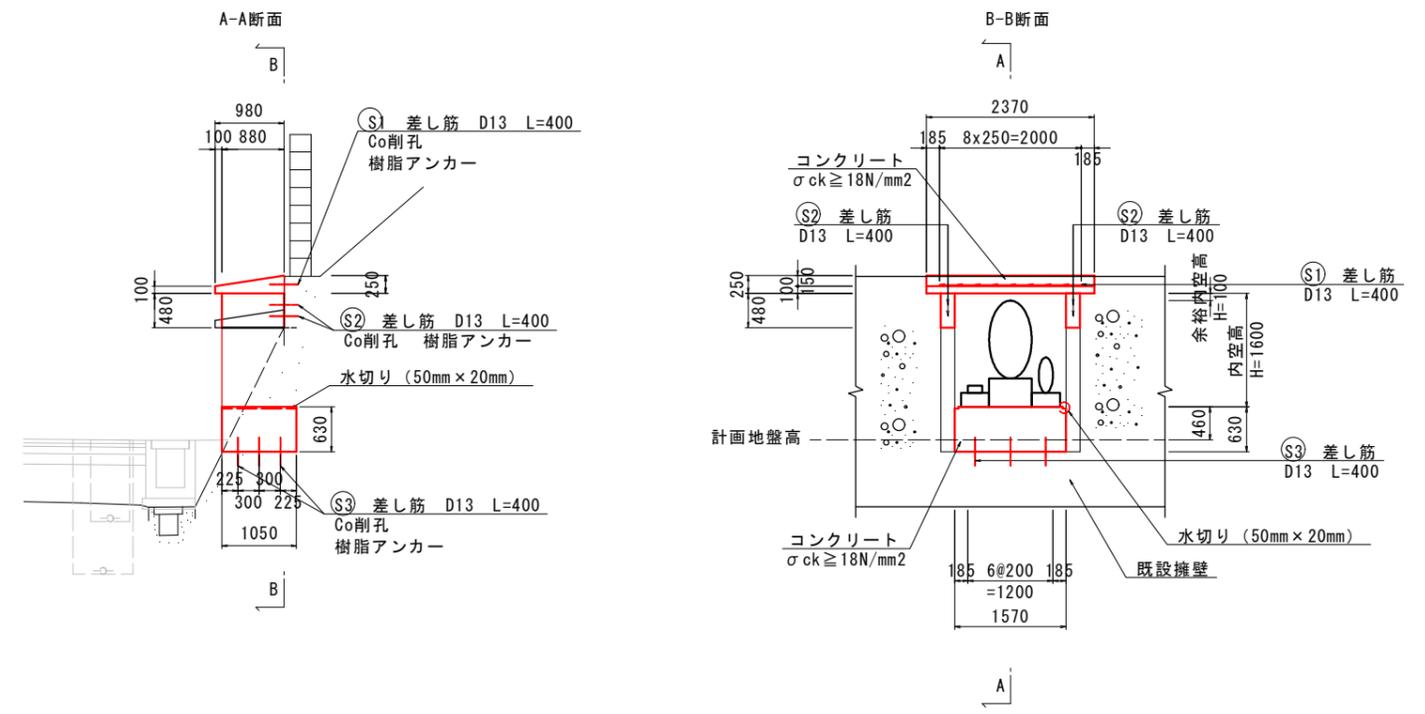
工事名	R7徳土 国道438号 佐下 道路改良工事 (13)		
路線名等	一般国道438号		
工事箇所	名東郡佐那河内村下字一ノ瀬 (第13分割)		
図面名	水路展開図		
縮尺	図示	図面番号	8 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		

# 構造図

34号集水樹  
S=1:30



道路付属物詳細図 S=1:50



- ※1) ・差し筋定着長は、L=200mmとする。(15φ以上)
- ※2) ・台座部はm2当たり4本以上配置する。(1.050m×1.570m=1.648m<sup>2</sup>) 1.648m×4=7本以上配置
- ※3) ・本工事の施工に伴い支障となる「不動産」の仮移設・復旧等については、監督員と協議を行い実施するものとし、必要と認められる経費については、変更契約出来るものとする。

実施設計図面

工事名	R7徳土 国道438号 佐・下 道路改良工事 (13)		
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13分割)		
図面名	構造図		
縮尺	図示	図面番号	9 / 9
会社名			
事業者名	徳島県東部県土整備局<徳島>		