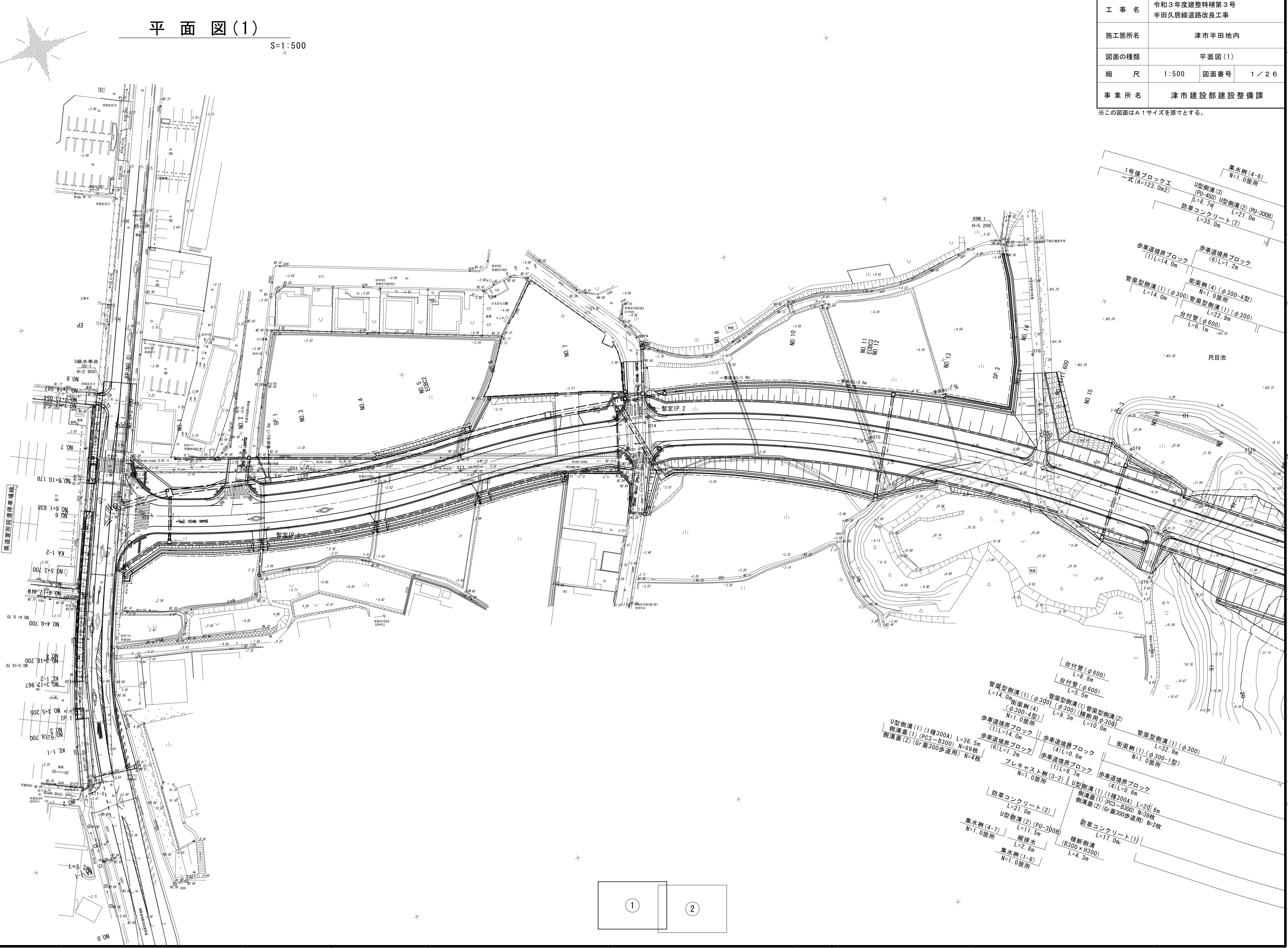


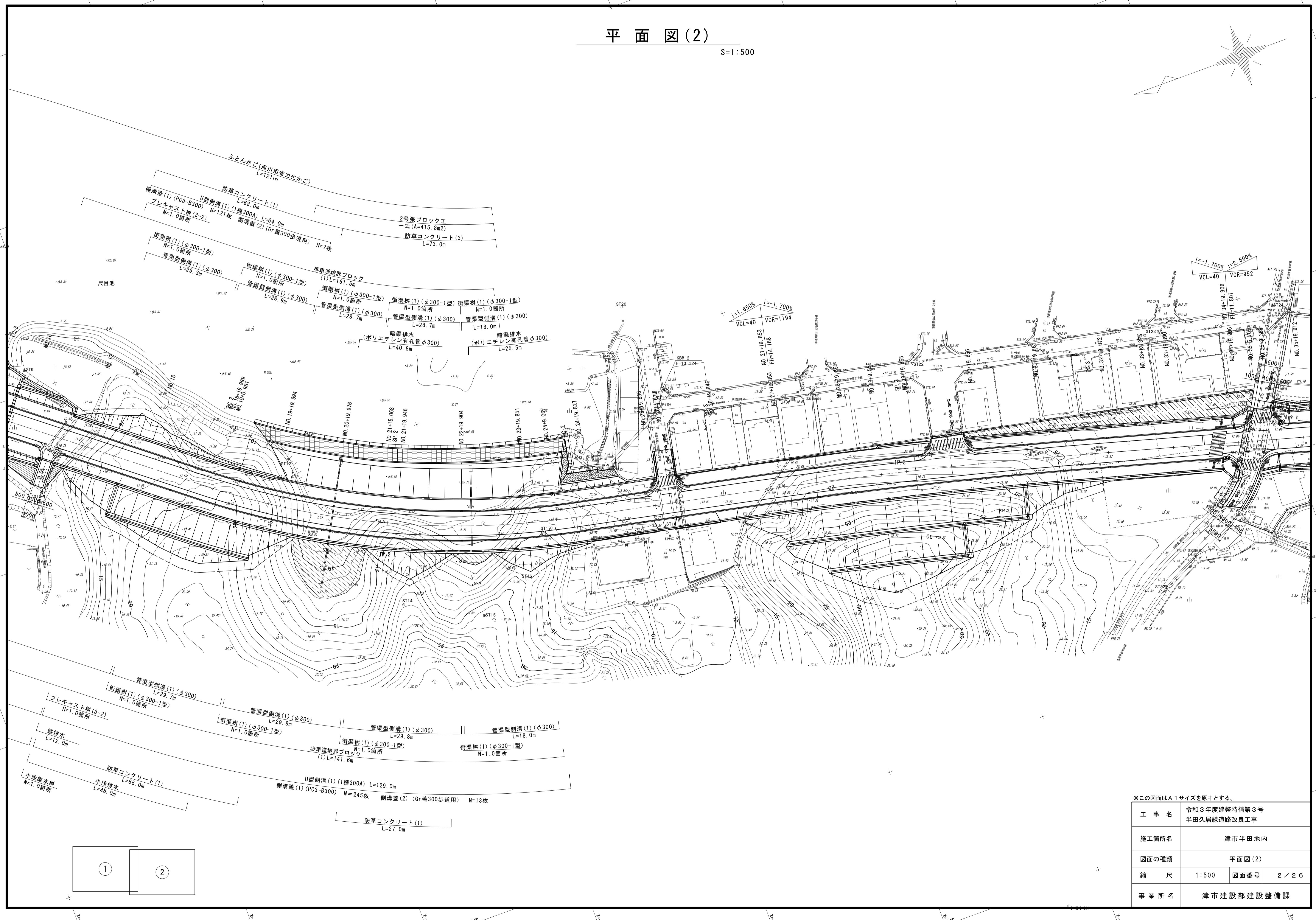
平面図(1)

S=1:500



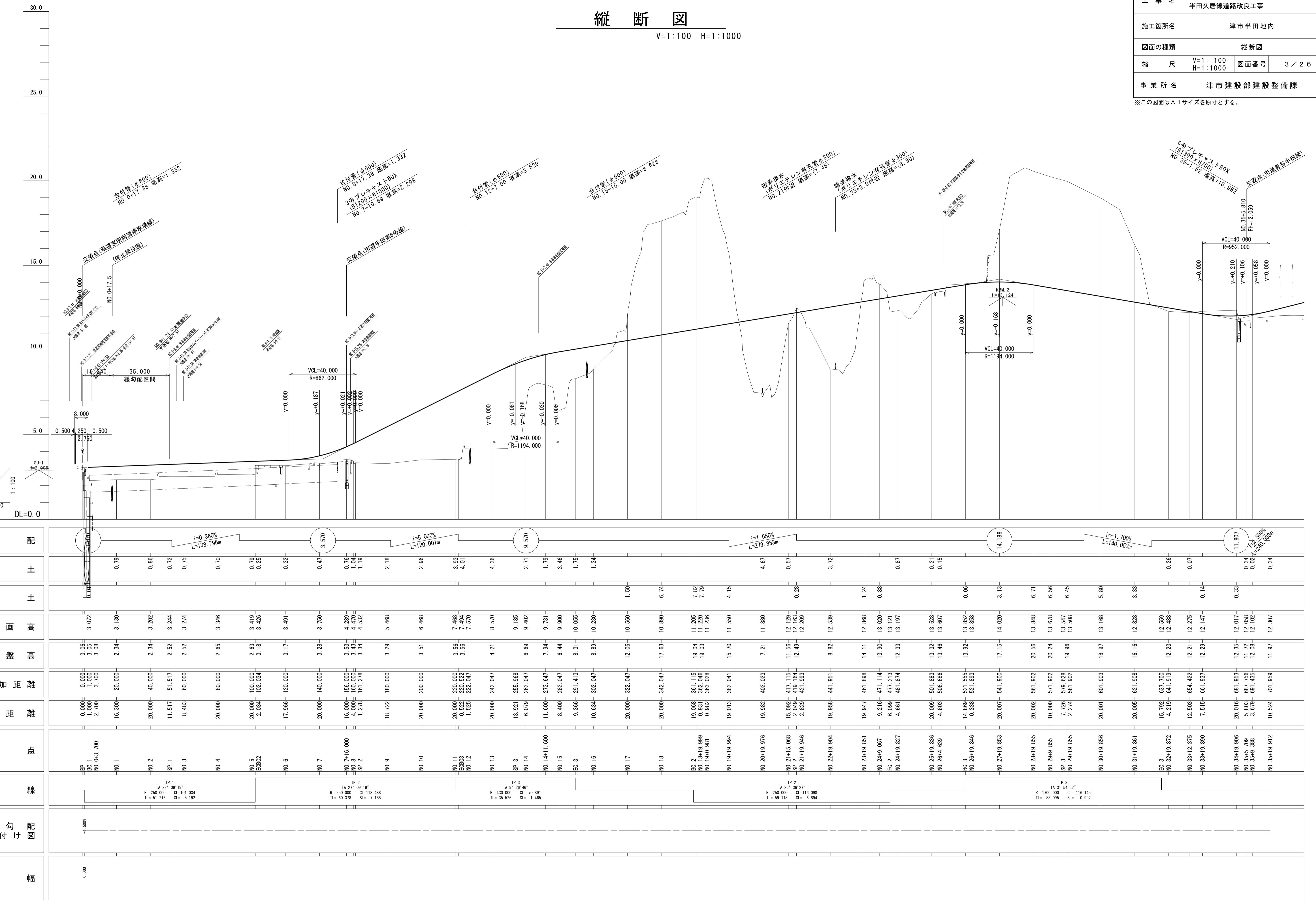
平面図(2)

S=1:500



# 縦断図

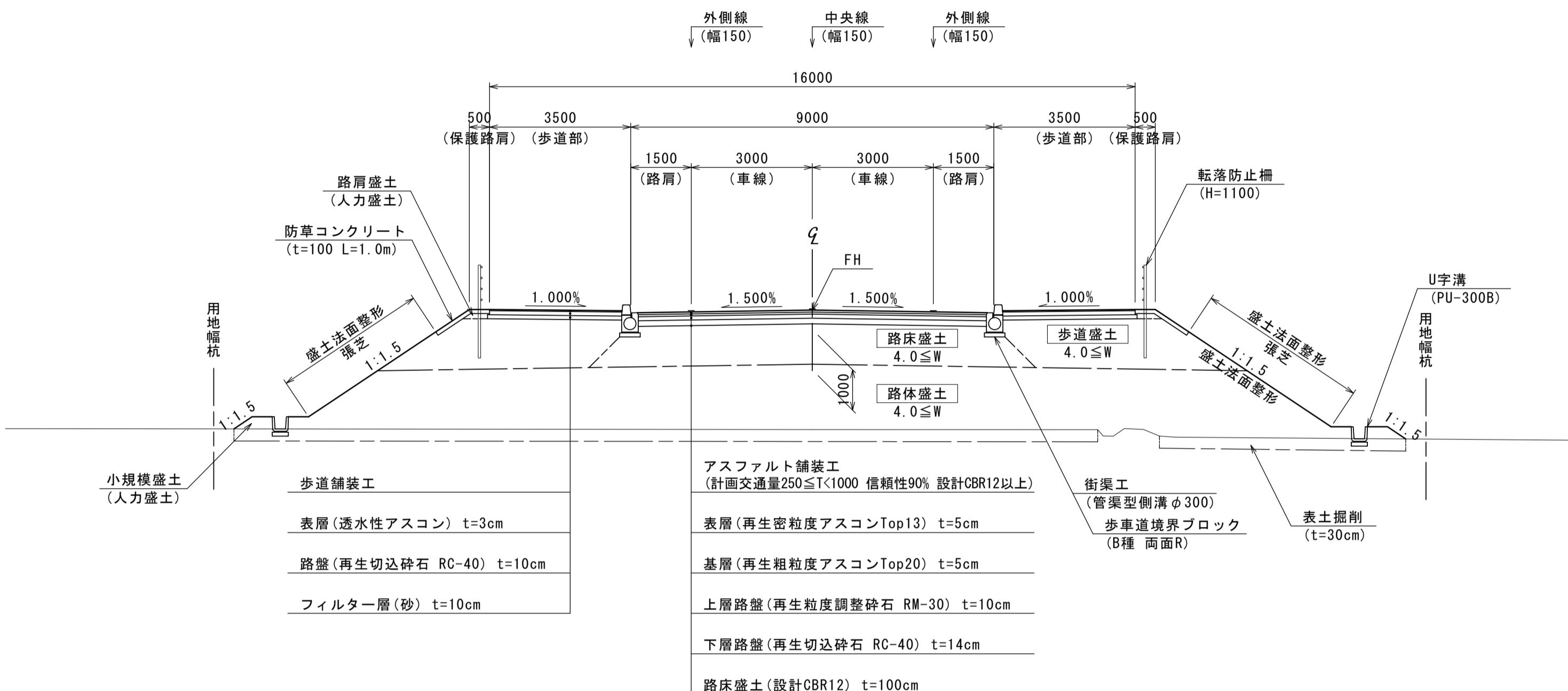
V=1:100 H=1:1000



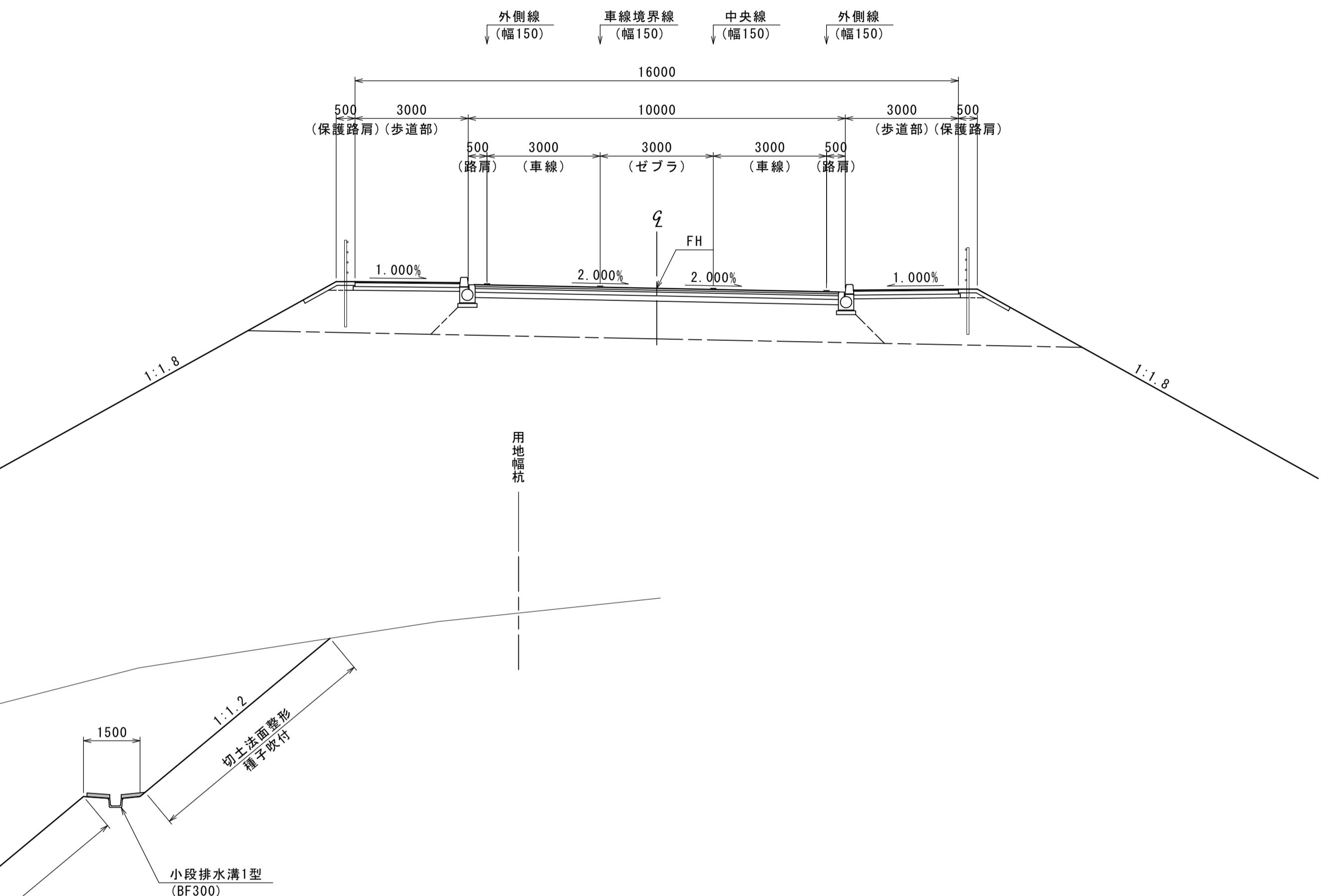
# 標準断面図

S=1 : 100

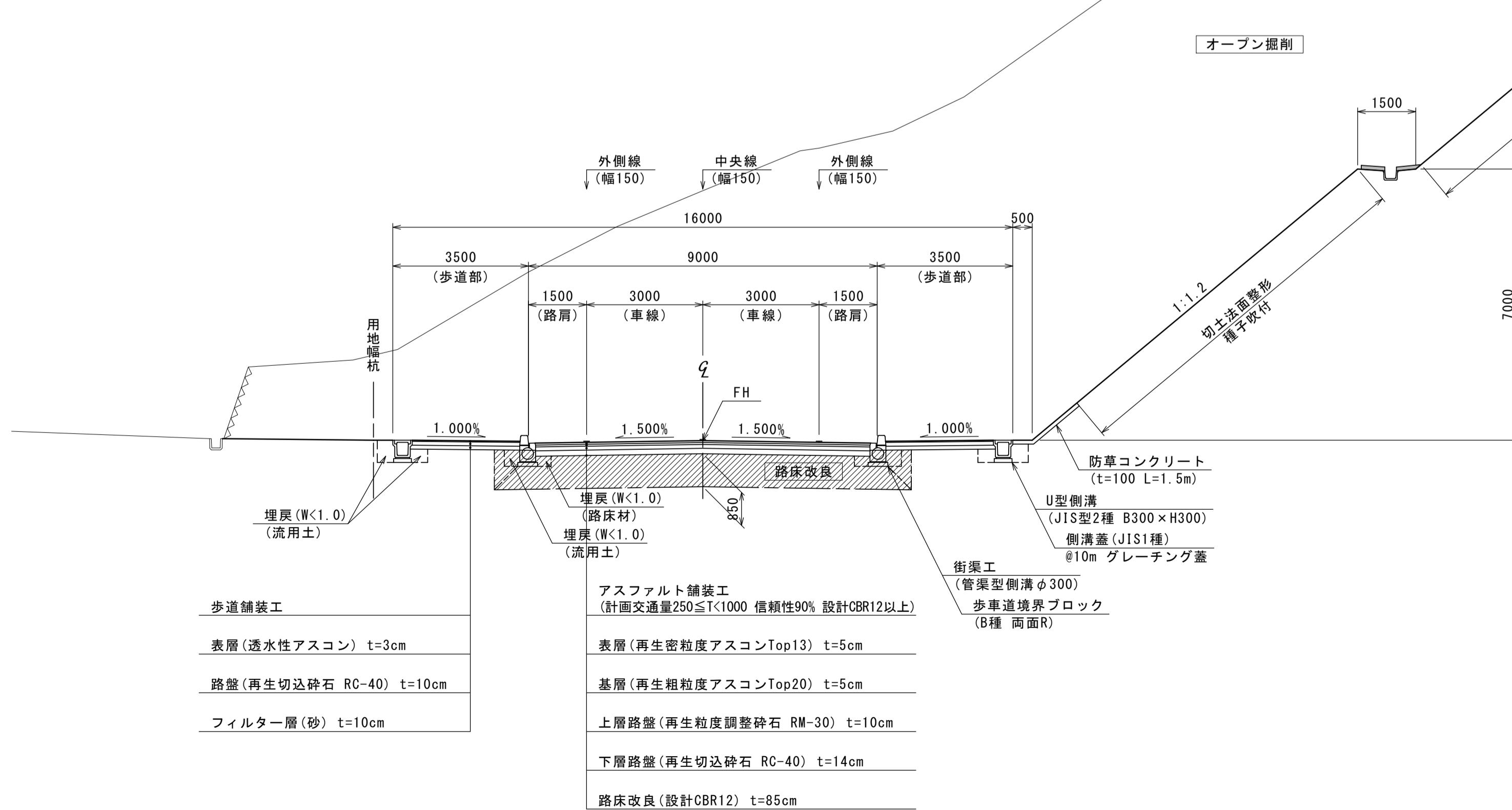
盛土部



交差点部幅員



切土部



設 計 条 件	
3・7・74 半田久居線	
道 路 規 格	第4種第2級
設計速度(交差点)	V=40km/h
計 画 交 通 量	330台/日・方向 250≤T<1000 信頼性90%
設 計 C B R	12%以上

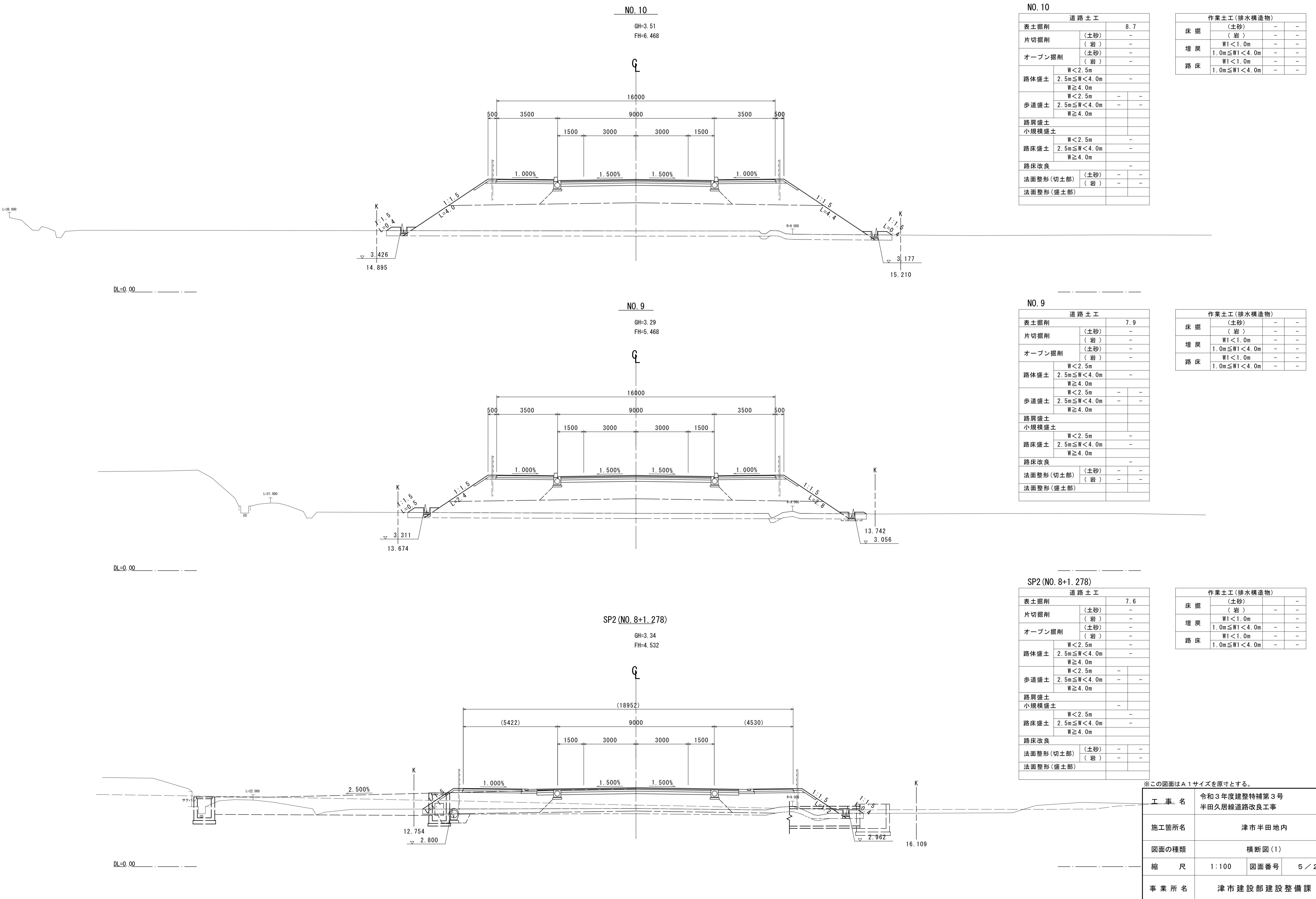
(NO. 0) ← 設計センター測点  
NO. 0 ← 測量センター測点

GH= 00.00 ← 測量センター地盤高

※この図面はA1サイズを原寸とする。			
工事名	令和3年度建整特補第3号 半田久居線道路改良工事		
施工箇所名	津市半田地内		
図面の種類	標準断面図		
縮尺	1:100	図面番号	4 / 26
事業所名	津市建設部建設整備課		

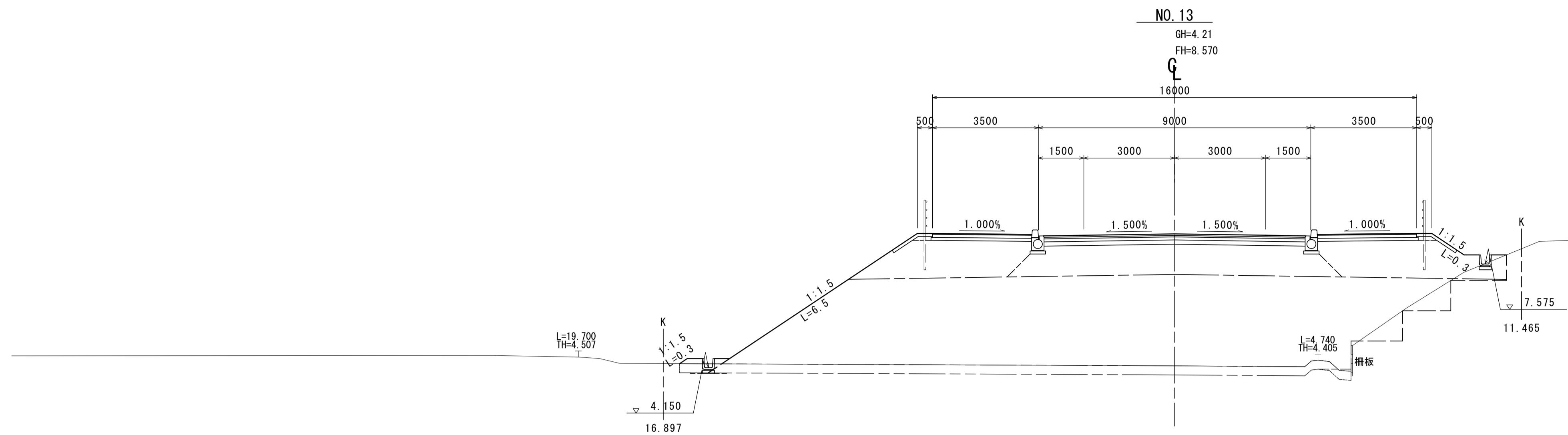
# 横断図(1)

S=1:100



## 横断図(2)

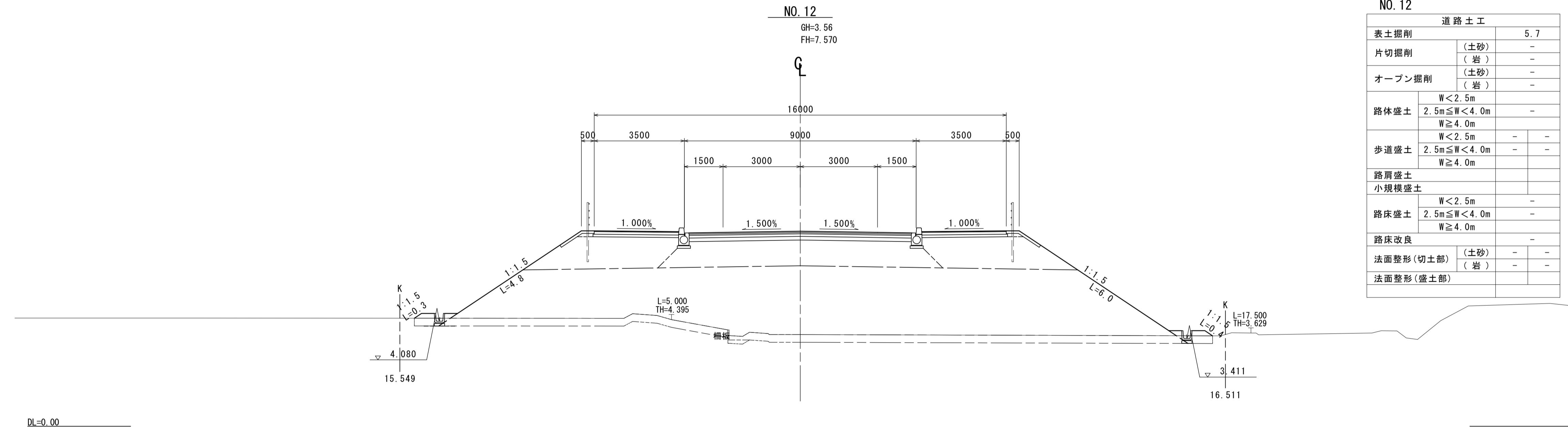
S=1:100



道路土工			
表土掘削			
片切掘削	(土砂)	-	
	(岩)	-	
オープン掘削	(土砂)		
	(岩)	-	
路体盛土	$W < 2.5m$		
	$2.5m \leq W < 4.0m$	-	
	$W \geq 4.0m$		
歩道盛土	$W < 2.5m$	-	-
	$2.5m \leq W < 4.0m$	-	-
	$W \geq 4.0m$		
路肩盛土			
小規模盛土			-
路床盛土	$W < 2.5m$	-	
	$2.5m \leq W < 4.0m$	-	
	$W \geq 4.0m$		
路床改良			-
法面整形(切土部)	(土砂)	-	-
	(岩)	-	-
法面整形(盛土部)			

作業土工(排水構造物)			
床掘	(土砂)	-	-
	(岩)	-	-
埋戻	$W1 < 1.0m$	-	-
	$1.0m \leq W1 < 4.0m$	-	-
路床	$W1 < 1.0m$	-	-
	$1.0m \leq W1 < 4.0m$	-	-

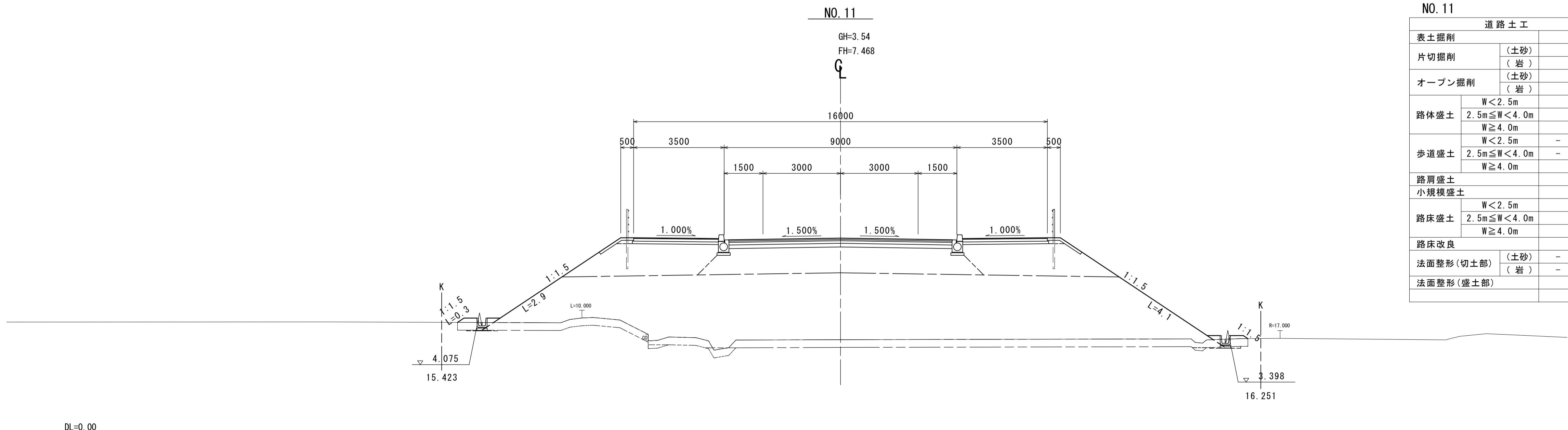
DL=0.00



道路土工			
表土掘削		5.7	
片切掘削	(土砂)	-	-
	(岩)	-	-
オープントラス	(土砂)	-	-
	(岩)	-	-
路体盛土	$W < 2.5m$		
	$2.5m \leq W < 4.0m$	-	
	$W \geq 4.0m$		
歩道盛土	$W < 2.5m$	-	-
	$2.5m \leq W < 4.0m$	-	-
	$W \geq 4.0m$		
路肩盛土			
小規模盛土			
路床盛土	$W < 2.5m$	-	
	$2.5m \leq W < 4.0m$	-	
	$W \geq 4.0m$		
路床改良			-
法面整形(切土部)	(土砂)	-	-
	(岩)	-	-
法面整形(盛土部)			

作業土工(排水構造物)			
床 堀	(土砂)	-	-
	(岩)	-	-
埋 戻	$W1 < 1.0m$	-	-
	$1.0m \leq W1 < 4.0m$	-	-
路 床	$W1 < 1.0m$	-	-
	$1.0m \leq W1 < 4.0m$	-	-

DL=0.00



道路土工			
表土掘削			7.0
片切掘削	(土砂)	-	
	(岩)	-	
オープン掘削	(土砂)	-	
	(岩)	-	
路体盛土	$W < 2.5m$		
	$2.5m \leq W < 4.0m$	-	
	$W \geq 4.0m$		
歩道盛土	$W < 2.5m$	-	-
	$2.5m \leq W < 4.0m$	-	-
	$W \geq 4.0m$		
路肩盛土			
小規模盛土			
路床盛土	$W < 2.5m$	-	
	$2.5m \leq W < 4.0m$	-	
	$W \geq 4.0m$		
路床改良			-
法面整形(切土部)	(土砂)	-	-
	(岩)	-	-
法面整形(盛土部)			

作業土工(排水構造物)			
床 堀	(土砂)	-	-
	( 岩 )	-	-
埋 戻	W1 < 1.0m	-	-
	1.0m ≤ W1 < 4.0m	-	-
路 床	W1 < 1.0m	-	-
	1.0m ≤ W1 < 4.0m	-	-

※この画面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建整特補第3号 半田久居線道路改良工事
-----	-----------------------------

施工箇所名 津市半田地内

## 図面の種類

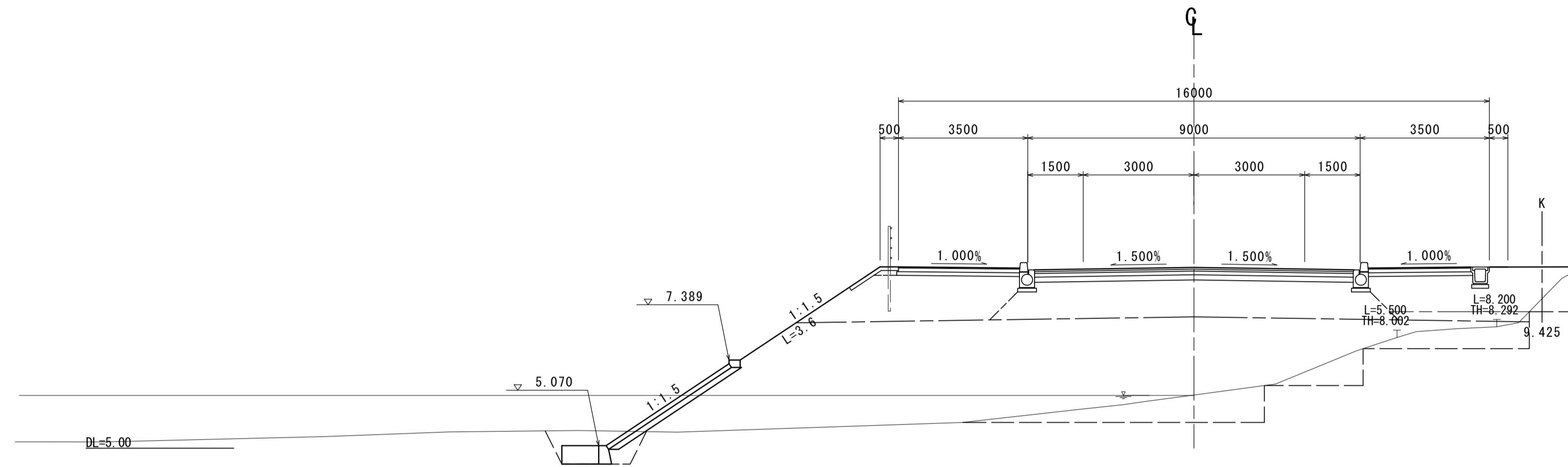
## 事業所名 津市建設部建設整備課

### 横断図(3)

S=1:100

NO.15

GH=6.44  
FH=9.900



NO.15

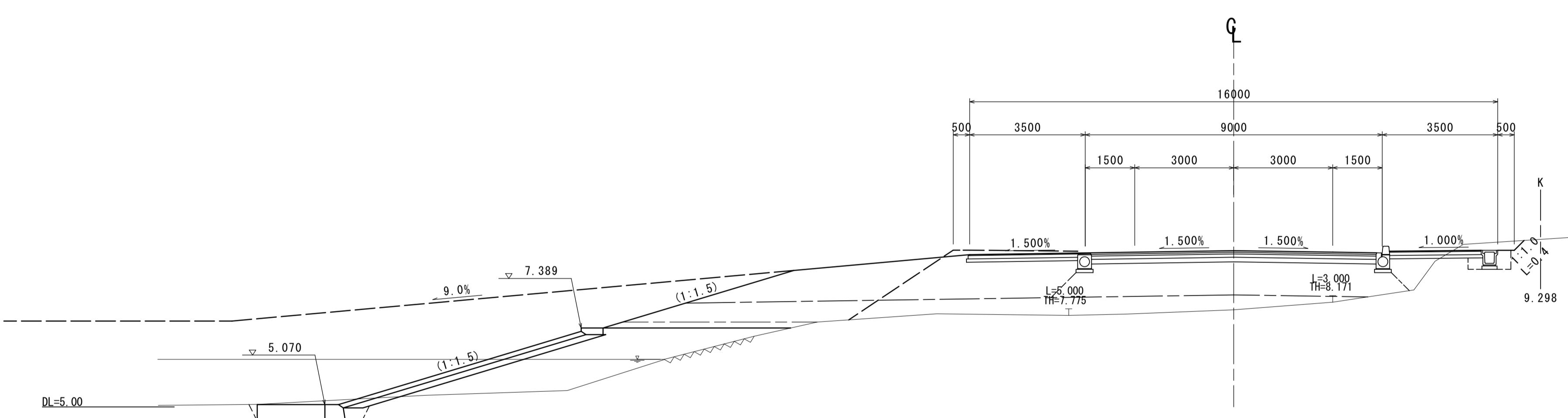
道路土工

表土掘削	-
片切掘削	(土砂) -
	(岩) -
オープン掘削	(土砂) 8.3
	(岩) -
路体盛土	W<2.5m -
	2.5m≤W<4.0m -
	W≥4.0m 49.8
歩道盛土	W<2.5m -
2.5m≤W<4.0m -	
	W≥4.0m 0.87
路肩盛土	-
小規模盛土	-
路床盛土	W<2.5m -
2.5m≤W<4.0m -	
	W≥4.0m 5.8 5.9
路床改良	-
法面整形(切土部)	(土砂) -
	(岩) -
法面整形(盛土部)	3.6

作業土工(排水構造物)		
床掘	(土砂)	- -
	(岩)	- -
埋戻	W1<1.0m	- -
1.0m≤W1<4.0m	- -	-
W1<1.0m	- -	-
1.0m≤W1<4.0m	- -	-

NO.14+11.600

GH=7.94  
FH=9.731



NO.14+11.600

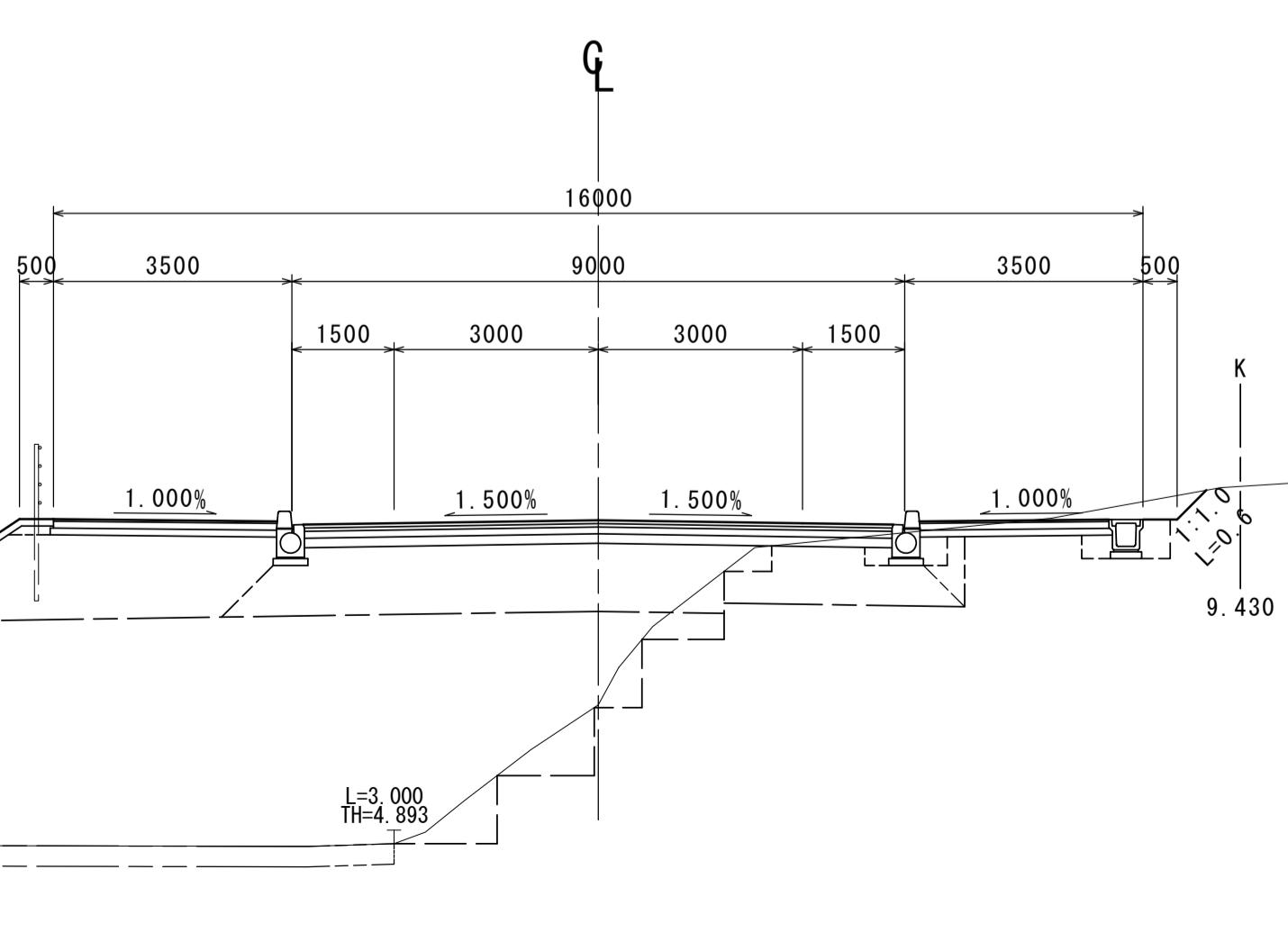
道路土工

表土掘削	-
片切掘削	(土砂) -
	(岩) -
オープン掘削	(土砂) 0.73
	(岩) -
路体盛土	W<2.5m -
2.5m≤W<4.0m -	
	W≥4.0m 8.9
歩道盛土	W<2.5m -
2.5m≤W<4.0m -	
	W≥4.0m -
路肩盛土	-
小規模盛土	-
路床盛土	W<2.5m -
2.5m≤W<4.0m -	
	W≥4.0m -
路床改良	-
法面整形(切土部)	(土砂) - 0.4
	(岩) - -
法面整形(盛土部)	- -

作業土工(排水構造物)		
床掘	(土砂)	- 0.53
	(岩)	- -
埋戻	W1<1.0m	- 0.36
1.0m≤W1<4.0m	- -	-
W1<1.0m	- -	-
1.0m≤W1<4.0m	- -	-

NO.14

GH=6.69  
FH=9.402



NO.14

道路土工

表土掘削	-
片切掘削	(土砂) -
	(岩) -
オープン掘削	(土砂) 1.1
	(岩) -
路体盛土	W<2.5m -
2.5m≤W<4.0m -	
	W≥4.0m -
歩道盛土	W<2.5m -
2.5m≤W<4.0m -	
	W≥4.0m -
路肩盛土	-
小規模盛土	-
路床盛土	W<2.5m -
2.5m≤W<4.0m -	
	W≥4.0m -
路床改良	-
法面整形(切土部)	(土砂) - 0.6
	(岩) - -
法面整形(盛土部)	- -

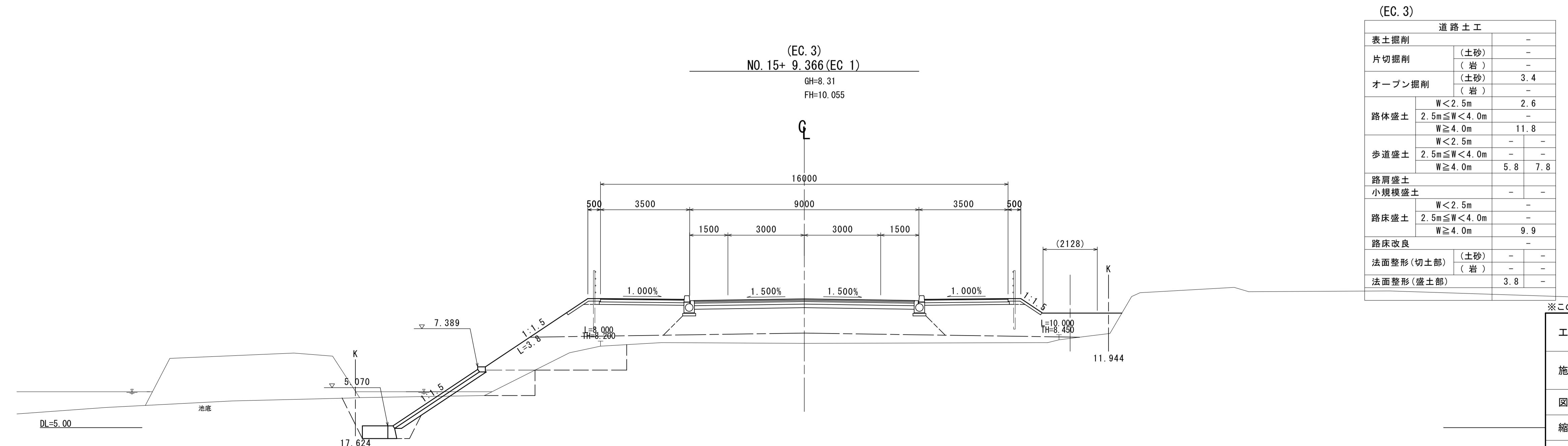
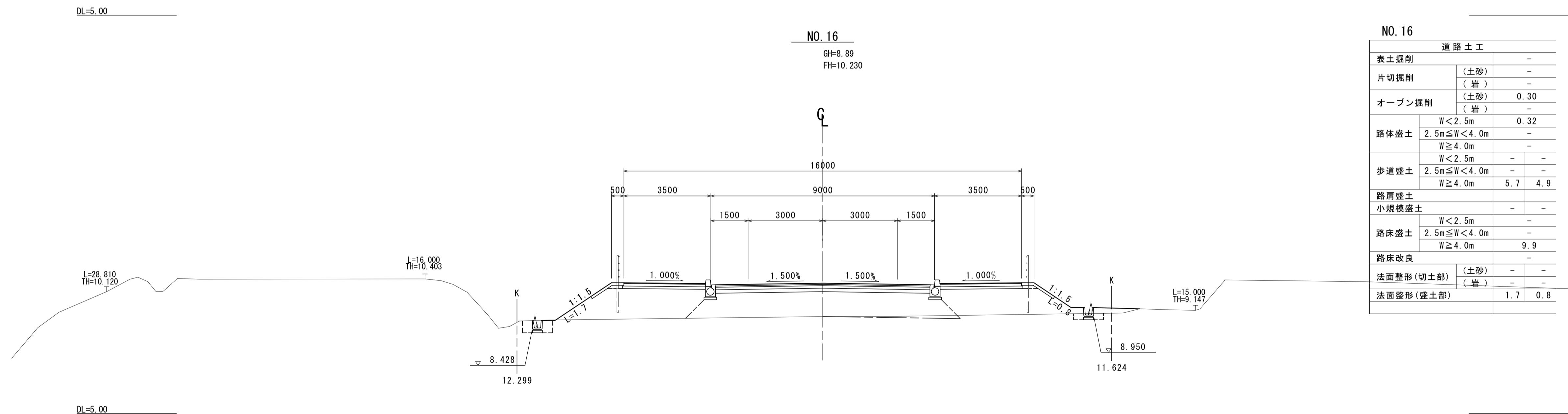
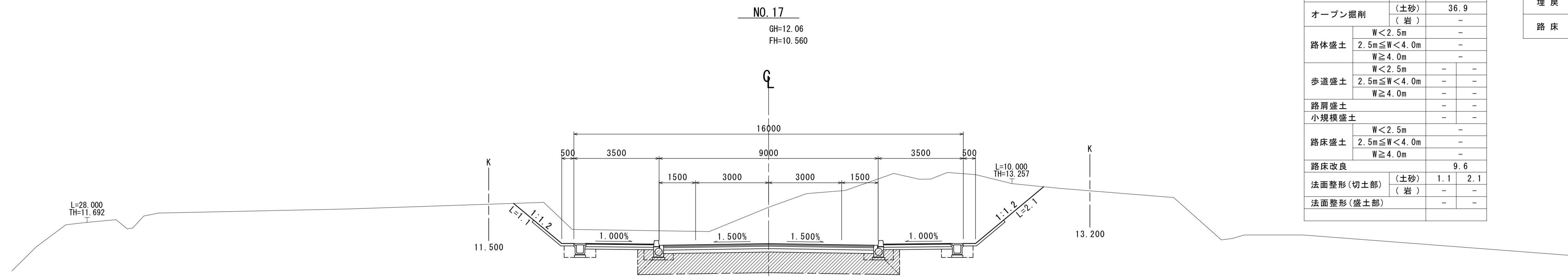
作業土工(排水構造物)		
床掘	(土砂)	- 0.53
	(岩)	- -
埋戻	W1<1.0m	- 0.36
1.0m≤W1<4.0m	- -	-
W1<1.0m	- -	-
1.0m≤W1<4.0m	- -	-

-※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建整特補第3号 半田久居線道路改良工事
施工箇所名	津市半田地内
図面の種類	横断図(3)
縮尺	1:100 図面番号 7 / 26
事業所名	津市建設部建設整備課

## 横断図(4)

S=1:100



※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建特補第3号 半田久居線道路改良工事	
施工箇所名	津市半田地内	
図面の種類	横断図(4)	
縮尺	1:100	図面番号 8 / 26
事業所名	津市建設部建設整備課	

作業土工(排水構造物)			
床掘	(土砂)	1.1	1.1
	(岩)	-	-
埋戻	W<1.0m	0.52	0.52
	1.0m≤W<4.0m	-	-
路床	W<1.0m	0.10	0.10
	1.0m≤W<4.0m	-	-

作業土工(排水構造物)			
床掘	(土砂)	0.60	0.30
	(岩)	-	-
埋戻	W<1.0m	0.40	0.20
	1.0m≤W<4.0m	-	-
路床	W<1.0m	-	-
	1.0m≤W<4.0m	-	-

作業土工(石・ブロック積構造物)			
床掘	(土砂)	4.6	-
	(岩)	-	-
埋戻	W<1.0m	0.39	-
	1.0m≤W<4.0m	-	-
路床	W<1.0m	-	-
	1.0m≤W<4.0m	-	-

## 横断図(5)

S=1:100

(NO. 18+19.999)	
道路土工	
表土掘削	
床 挖	(土砂) 1. 1 1. 1
片切掘削	( 岩 ) - -
埋 戻	(土砂) 186. 1
オープン掘削	( 岩 ) -
路体盛土	W < 2. 5m -
	2. 5m ≤ W < 4. 0m -
	W ≥ 4. 0m -
歩道盛土	W < 2. 5m - -
	2. 5m ≤ W < 4. 0m - -
	W ≥ 4. 0m - -
路肩盛土	- - -
小規模盛土	- - -
路床盛土	W < 2. 5m -
	2. 5m ≤ W < 4. 0m -
	W ≥ 4. 0m -
路床改良	9. 6
法面整形(切土部)	(土砂) - 15. 6
	( 岩 ) - -
法面整形(盛土部)	- - -

作業土工(排水構造物)	
床 挖	(土砂) 1. 1 1. 1
片切掘削	( 岩 ) - -
埋 戻	W1 < 1. 0m 0. 52 0. 52
	1. 0m ≤ W1 < 4. 0m - -
オープン掘削	W1 < 1. 0m 0. 10 0. 10
路 床	1. 0m ≤ W1 < 4. 0m - -

(NO. 18+19.999)

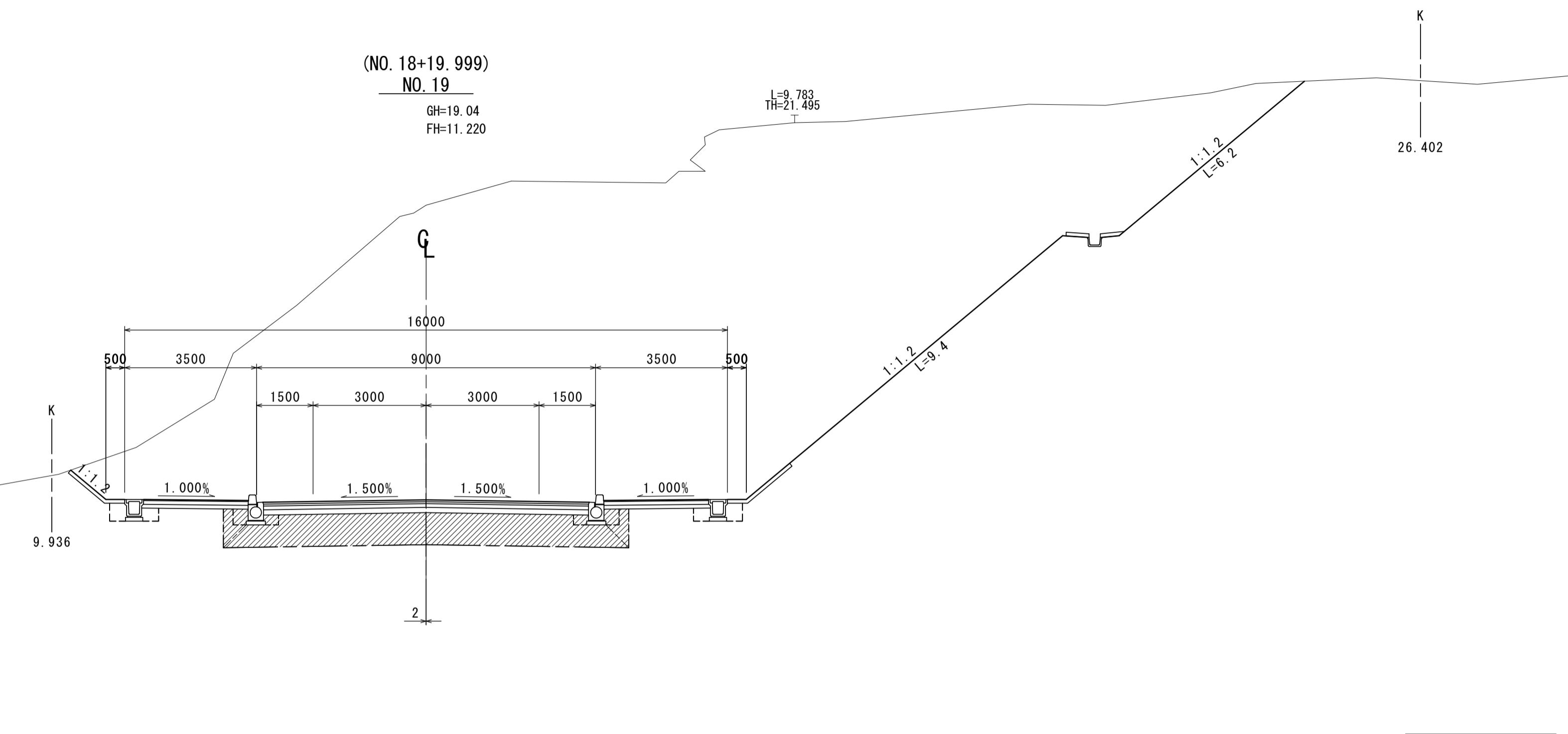
NO. 19

GH=19. 04

FH=11. 220

L=9. 783

TH=21. 495



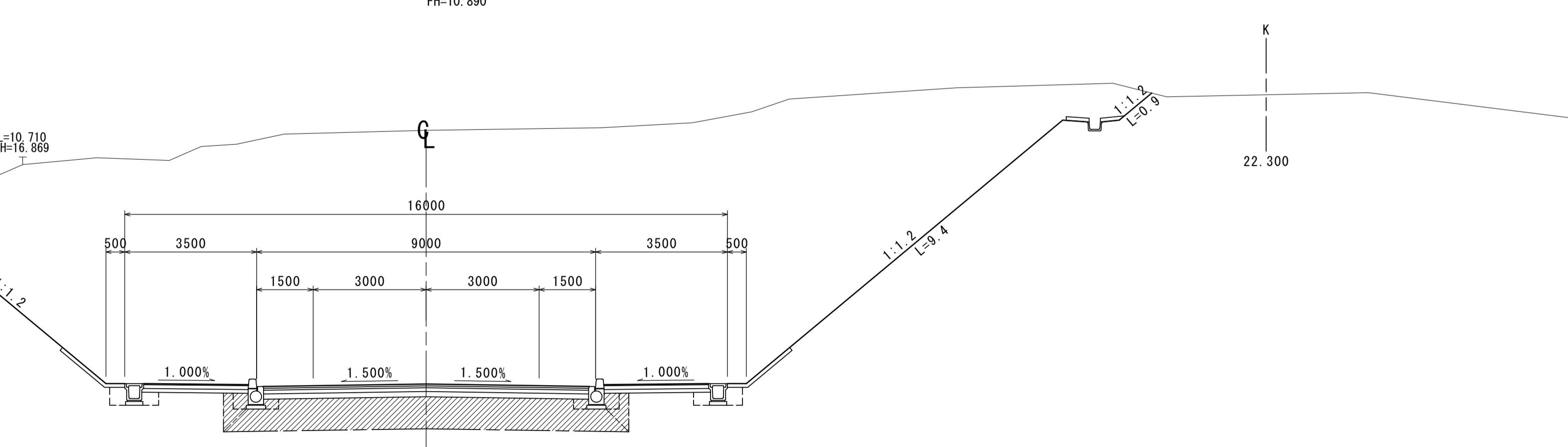
NO. 18 道路土工	
表土掘削	
床 挖	(土砂) - -
片切掘削	( 岩 ) - -
埋 戻	(土砂) 172. 9
オープン掘削	( 岩 ) -
路体盛土	W < 2. 5m -
	2. 5m ≤ W < 4. 0m -
	W ≥ 4. 0m -
歩道盛土	W < 2. 5m - -
	2. 5m ≤ W < 4. 0m - -
	W ≥ 4. 0m - -
路肩盛土	- - -
小規模盛土	- - -
路床盛土	W < 2. 5m -
	2. 5m ≤ W < 4. 0m -
	W ≥ 4. 0m -
路床改良	9. 6
法面整形(切土部)	(土砂) 5. 5 10. 3
	( 岩 ) - -
法面整形(盛土部)	- - -

作業土工(排水構造物)	
床 挖	(土砂) 1. 1 1. 1
片切掘削	( 岩 ) - -
埋 戻	W1 < 1. 0m 0. 52 0. 52
	1. 0m ≤ W1 < 4. 0m - -
オープン掘削	W1 < 1. 0m 0. 10 0. 10
路 床	1. 0m ≤ W1 < 4. 0m - -

NO. 18

GH=17. 63

FH=10. 890



※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建整特補第3号 半田久居線道路改良工事
施工箇所名	津市半田地内
図面の種類	横断図(5)
縮 尺	1:100 図面番号 9 / 26
事業所名	津市建設部建設整備課

## 横断図(6)

S=1:100

道路土工		
表土掘削	(土砂)	-
片切掘削	(岩)	-
オープン掘削	(土砂)	85.0
	(岩)	-
路体盛土	W<2.5m	0.24
	2.5m≤W<4.0m	-
	W≥4.0m	-
歩道盛土	W<2.5m	-
	2.5m≤W<4.0m	-
	W≥4.0m	-
路肩盛土	-	-
小規模盛土	-	-
	W<2.5m	-
路床盛土	2.5m≤W<4.0m	-
	W≥4.0m	-
路床改良		9.6
法面整形(切土部)	(土砂)	- 7.3
	(岩)	-
法面整形(盛土部)	-	-

作業土工(排水構造物)		
床掘	(土砂)	1.1 1.1
	(岩)	- -
埋戻	W1<1.0m	0.52 0.52
	1.0m≤W1<4.0m	- -
	W1<1.0m	0.10 0.10
路床	1.0m≤W1<4.0m	- -

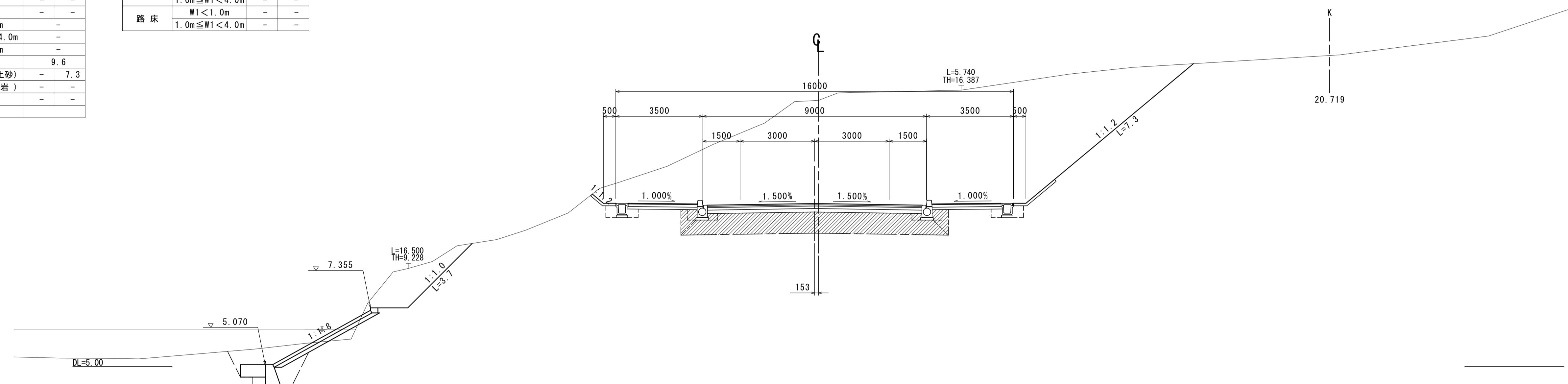
作業土工(石・ブロック積構造物)		
床掘	(土砂)	4.0 -
	(岩)	- -
埋戻	W1<1.0m	0.94 -
	1.0m≤W1<4.0m	- -
路床	W1<1.0m	- -
	1.0m≤W1<4.0m	- -

(NO. 19+19.994)

NO. 20

GH=15.70

FH=11.550



道路土工		
表土掘削	(土砂)	-
片切掘削	(岩)	-
オープン掘削	(土砂)	185.5
	(岩)	-
路体盛土	W<2.5m	-
	2.5m≤W<4.0m	-
	W≥4.0m	-
歩道盛土	W<2.5m	-
	2.5m≤W<4.0m	-
	W≥4.0m	-
路肩盛土	-	-
小規模盛土	-	-
	W<2.5m	-
路床盛土	2.5m≤W<4.0m	-
	W≥4.0m	-
路床改良		9.6
法面整形(切土部)	(土砂)	- 15.6
	(岩)	-
法面整形(盛土部)	-	-

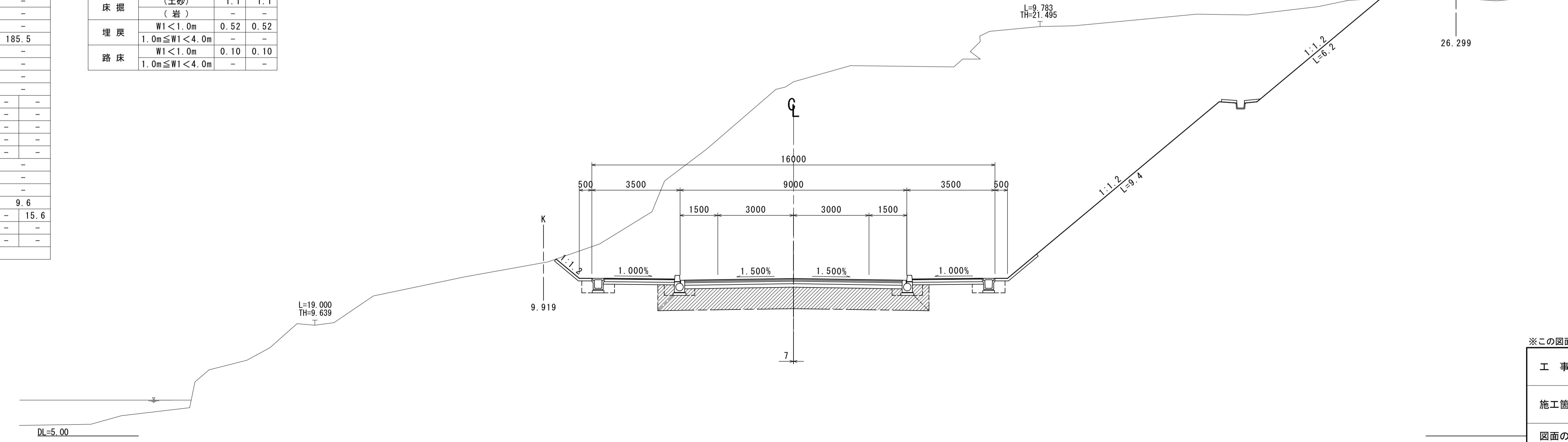
作業土工(排水構造物)		
床掘	(土砂)	1.1 1.1
	(岩)	- -
埋戻	W1<1.0m	0.52 0.52
	1.0m≤W1<4.0m	- -
路床	W1<1.0m	0.10 0.10
	1.0m≤W1<4.0m	- -

(NO. 19+0.981)

NO. 19+ 0.982(BC 2)

GH=19.04

FH=11.236

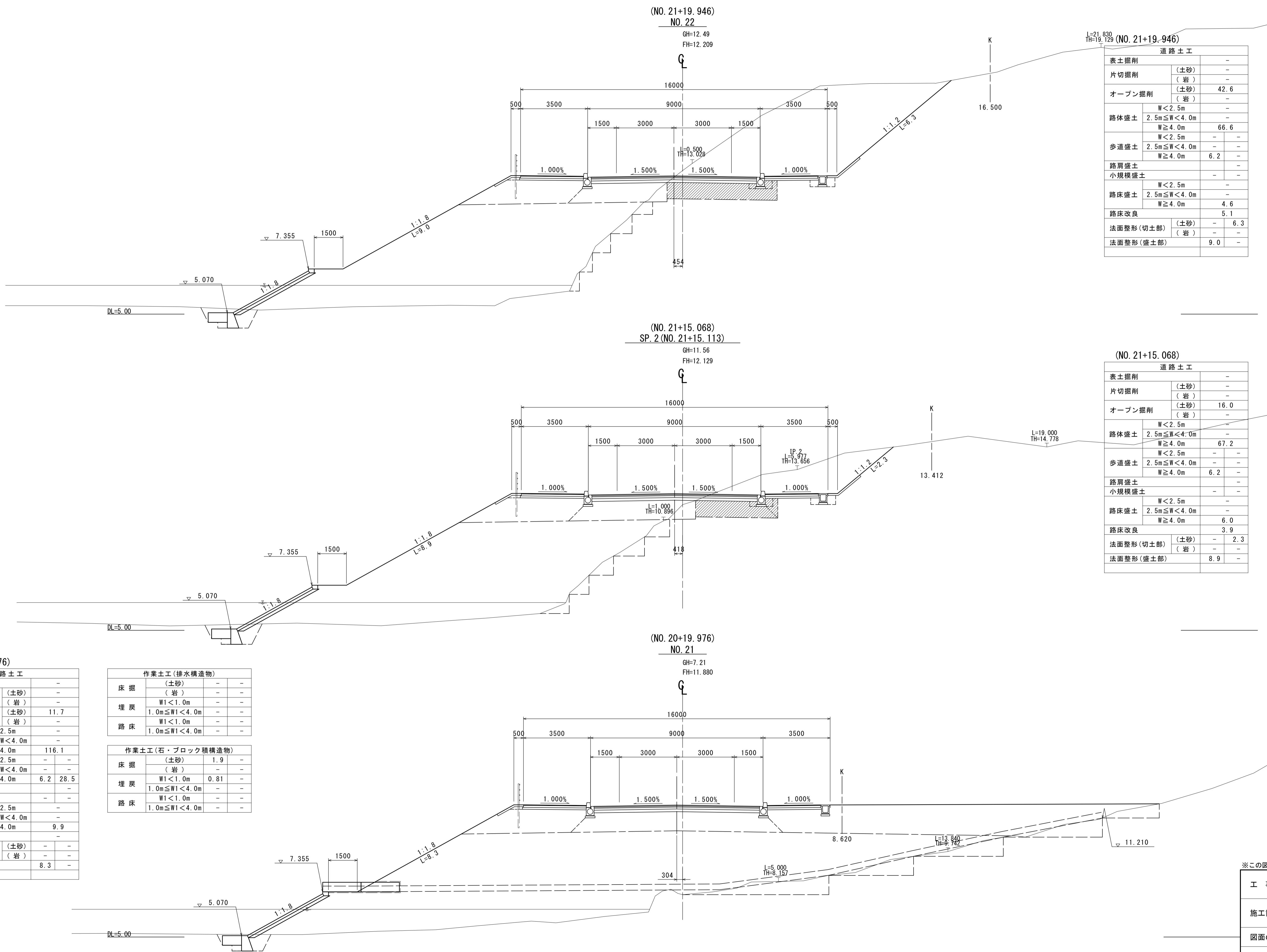


※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建整特補第3号 半田久居線道路改良工事	
施工箇所名	津市半田地内	
図面の種類	横断図(6)	
縮尺	1:100	図面番号 10 / 26
事業所名	津市建設部建設整備課	

## 横断図(7)

S=1:100

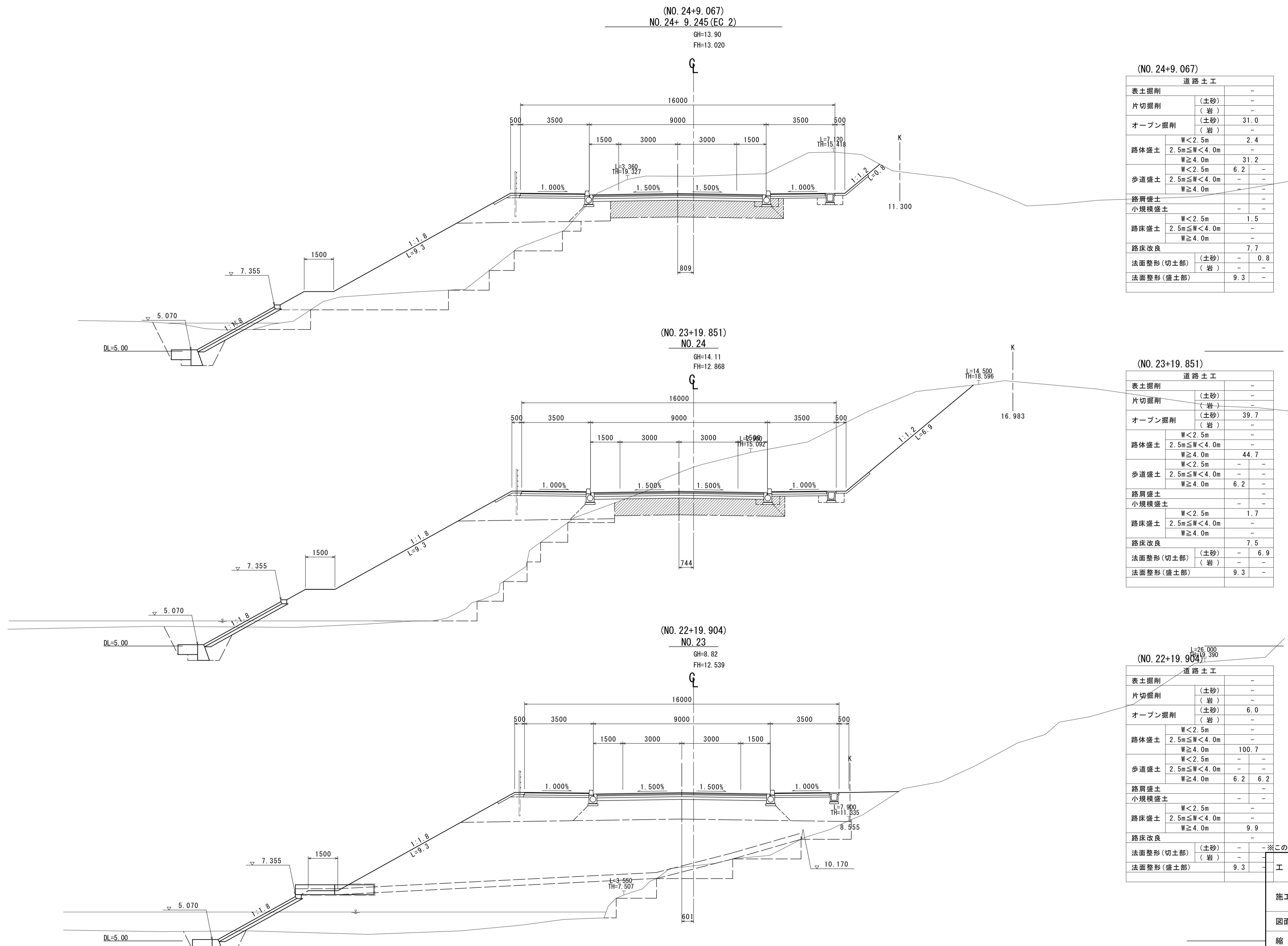


※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建整特補第3号 半田久居線道路改良工事	
施工箇所名	津市半田地内	
図面の種類	横断図(7)	
縮尺	1:100	図面番号 11 / 26
事業所名	津市建設部建設整備課	

## 横断図(8)

S=1:100

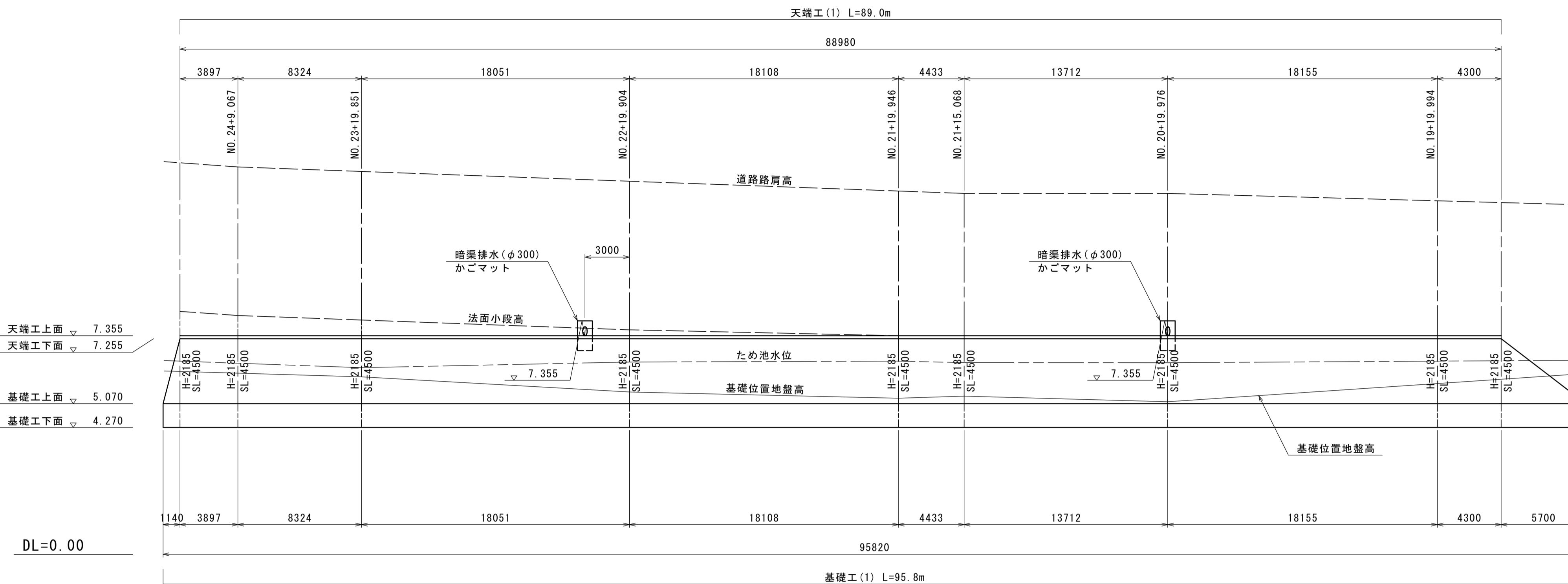


# 張ブロック工構造図

S=図示

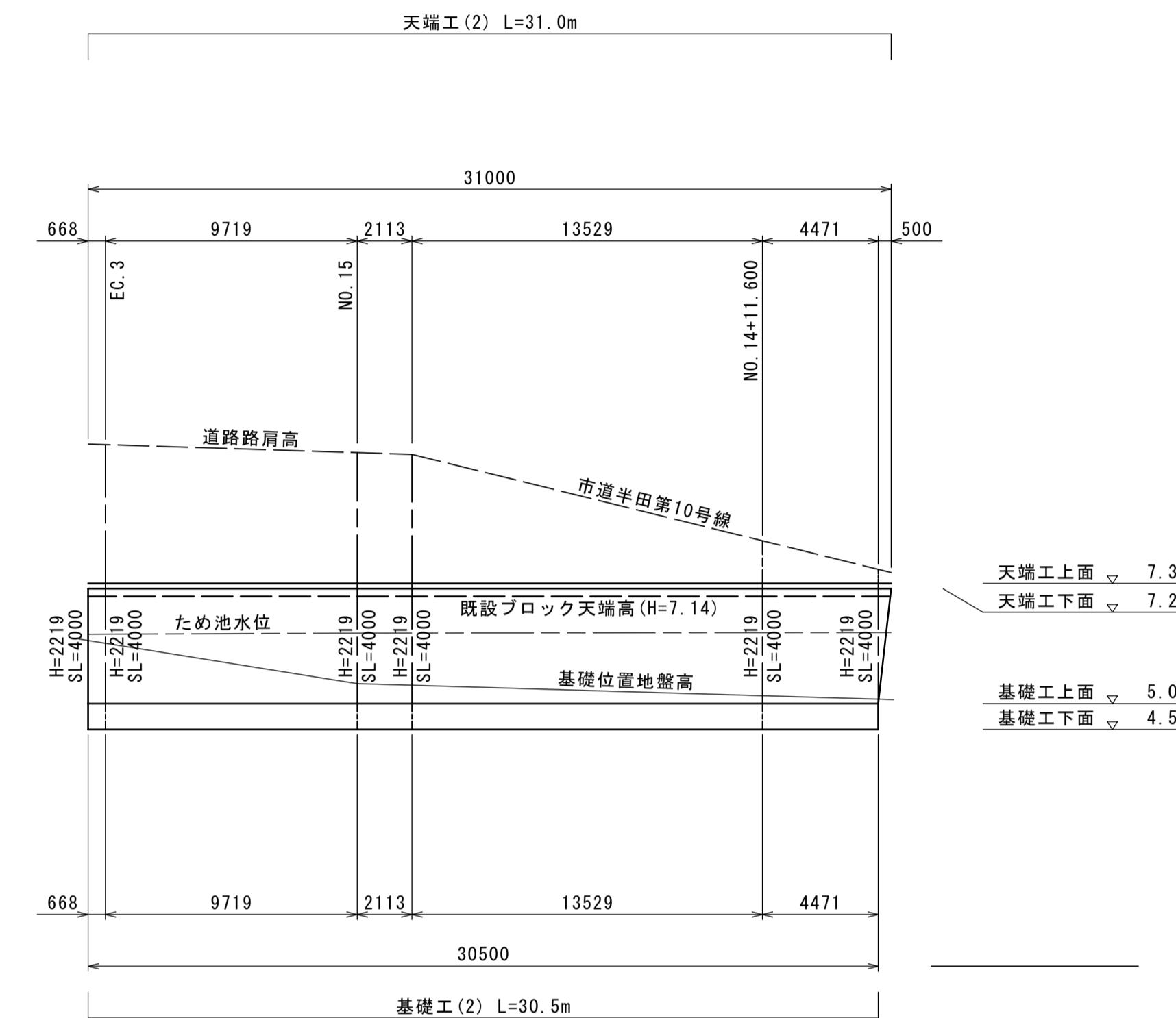
2号張ブロック工展開図

(法勾配 1:1.8) V=1:100 H=1:200



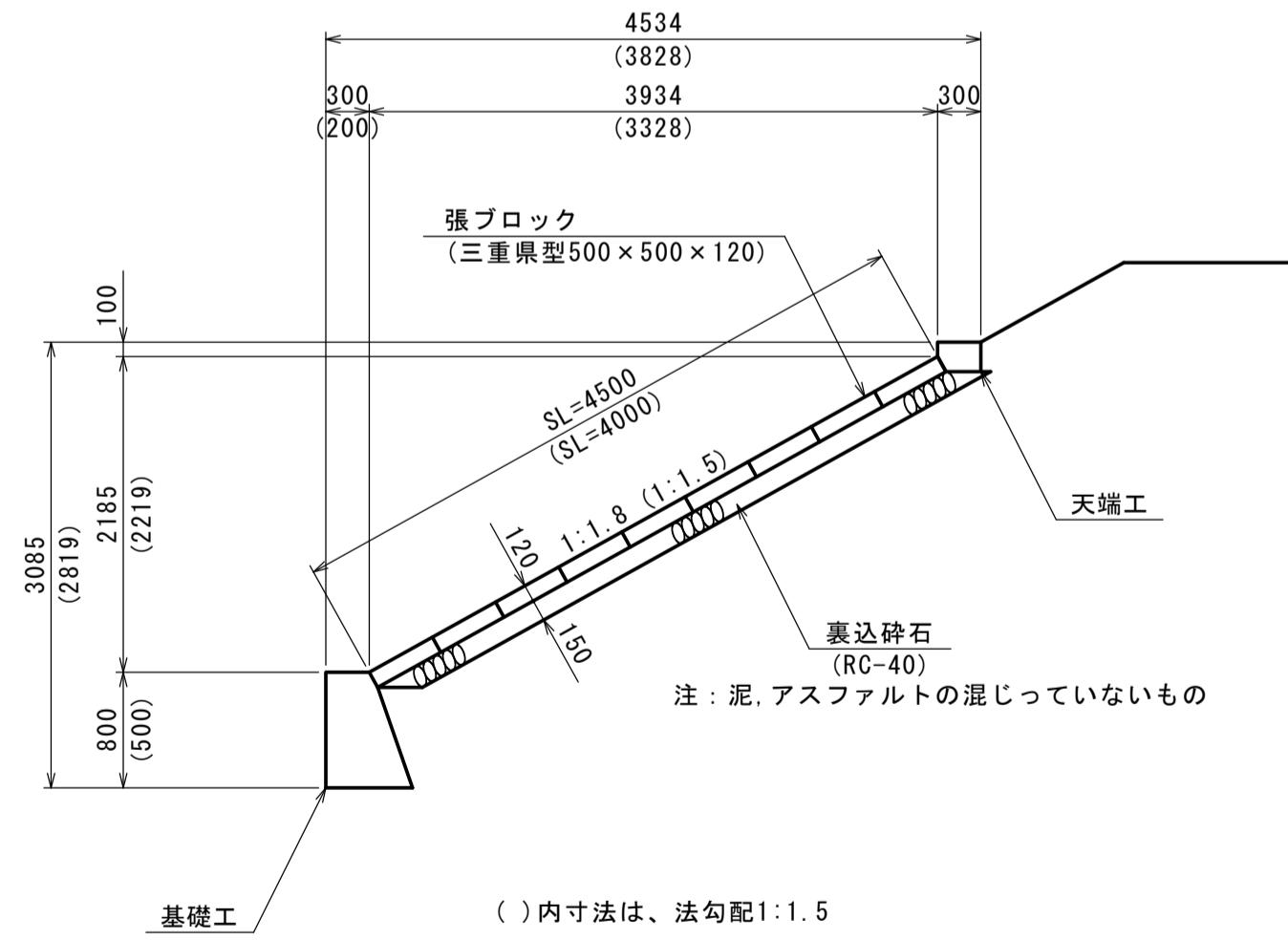
1号張ブロック工展開図

(法勾配 1:1.5) V=1:100 H=1:200



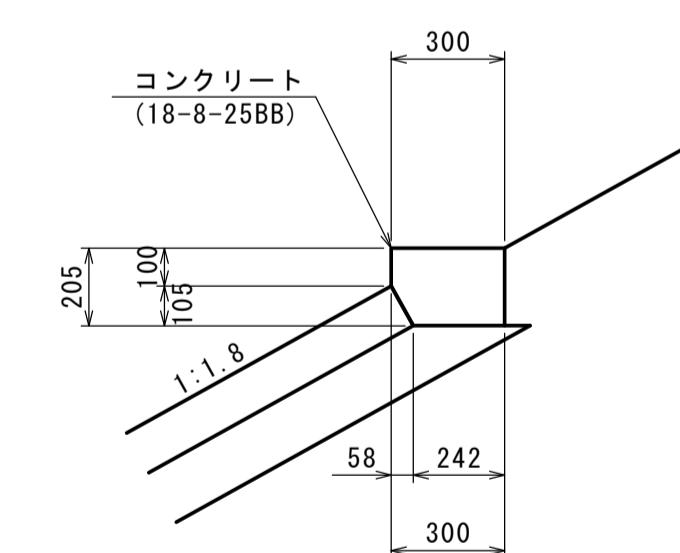
張ブロック標準断面図

S=1:50



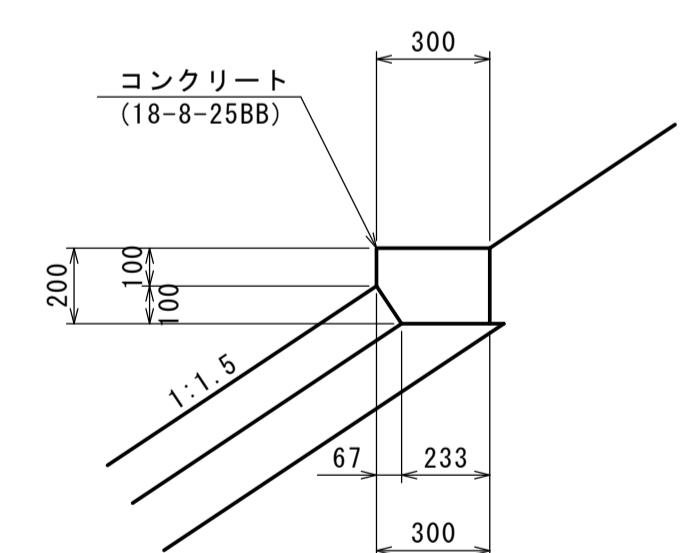
天端工(1)

S=1:20



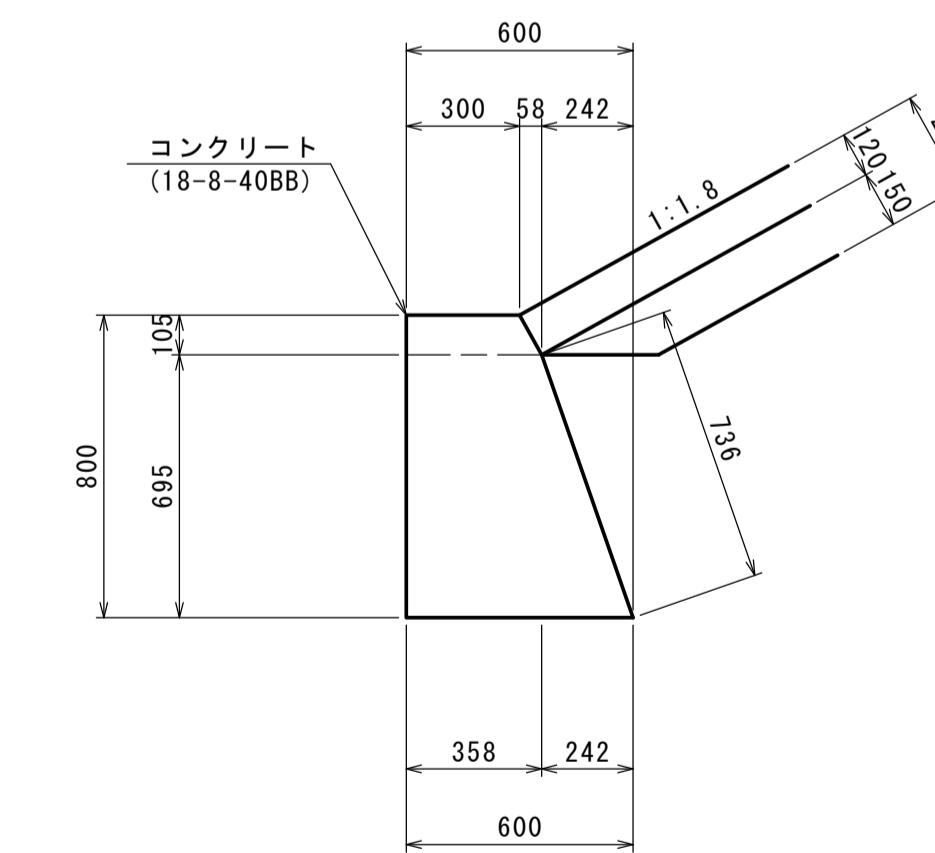
天端工(2)

S=1:20



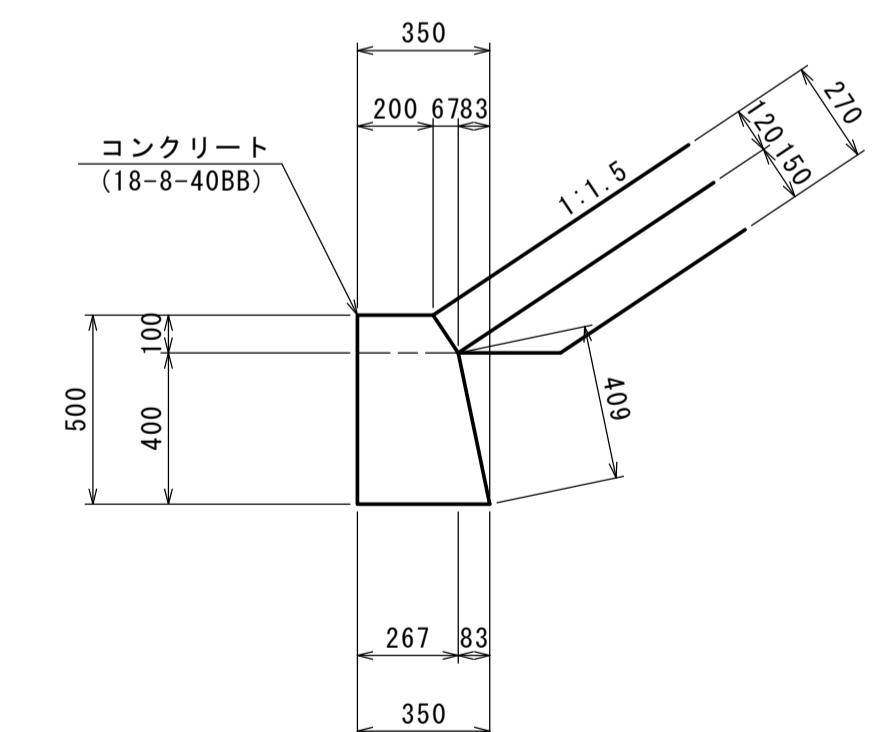
基礎工(1)

S=1:20



基礎工(2)

S=1:20



材料表

名 称	規 格	単位	数 量		摘 要
			1号張ブロック	2号張ブロック	
張ブロック	500×500×120	m <sup>2</sup>	123.00	415.80	リサイクル認定製品
裏込碎石	RC-40	m <sup>3</sup>	18.45	62.37	
法面整正	切土部	m <sup>2</sup>	123.00	415.80	
天端工(1)		m	-	89.0	
天端工(2)		m	31.0	-	
基礎工(1)		m	-	95.8	
基礎工(2)		m	30.5	-	

材料表

名 称	規 格	単位	数 量				摘 要
			天端工(1)	天端工(2)	基礎工(1)	基礎工(2)	
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.58	0.57	-	-	
コンクリート	18-8-40BB	m <sup>3</sup>	-	-	3.68	1.46	
型枠		m <sup>2</sup>	3.05	3.00	16.56	10.29	
目地材	樹脂発泡体 t=10mm	m <sup>2</sup>	0.06	0.06	0.37	0.15	
基面整形		m <sup>2</sup>	-	-	6.00	3.50	

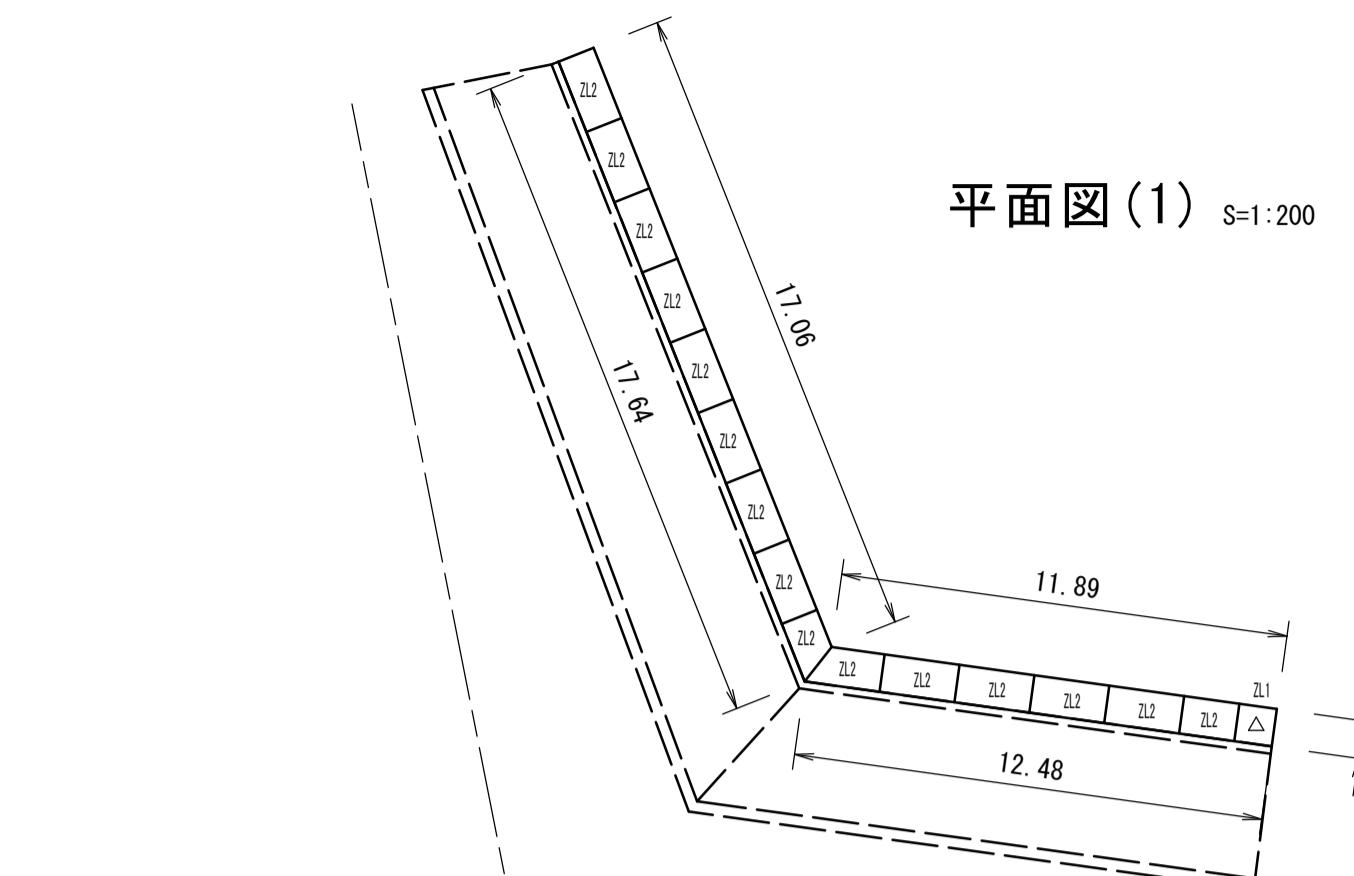
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建整特補第3号 半田久居線道路改良工事
施工箇所名	津市半田地内
図面の種類	張ブロック工構造図
縮 尺	図 示
事 業 所 名	津市建設部建設整備課

# 護床工構造図

S=図示

平面図(1) S=1:200



NO. 14

NO. 14+11.600

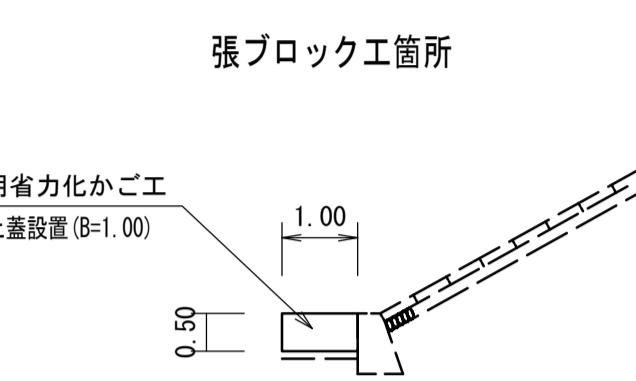
NO. 15

BC. 2  
NO. 18+19.999  
NO. 19+0.981

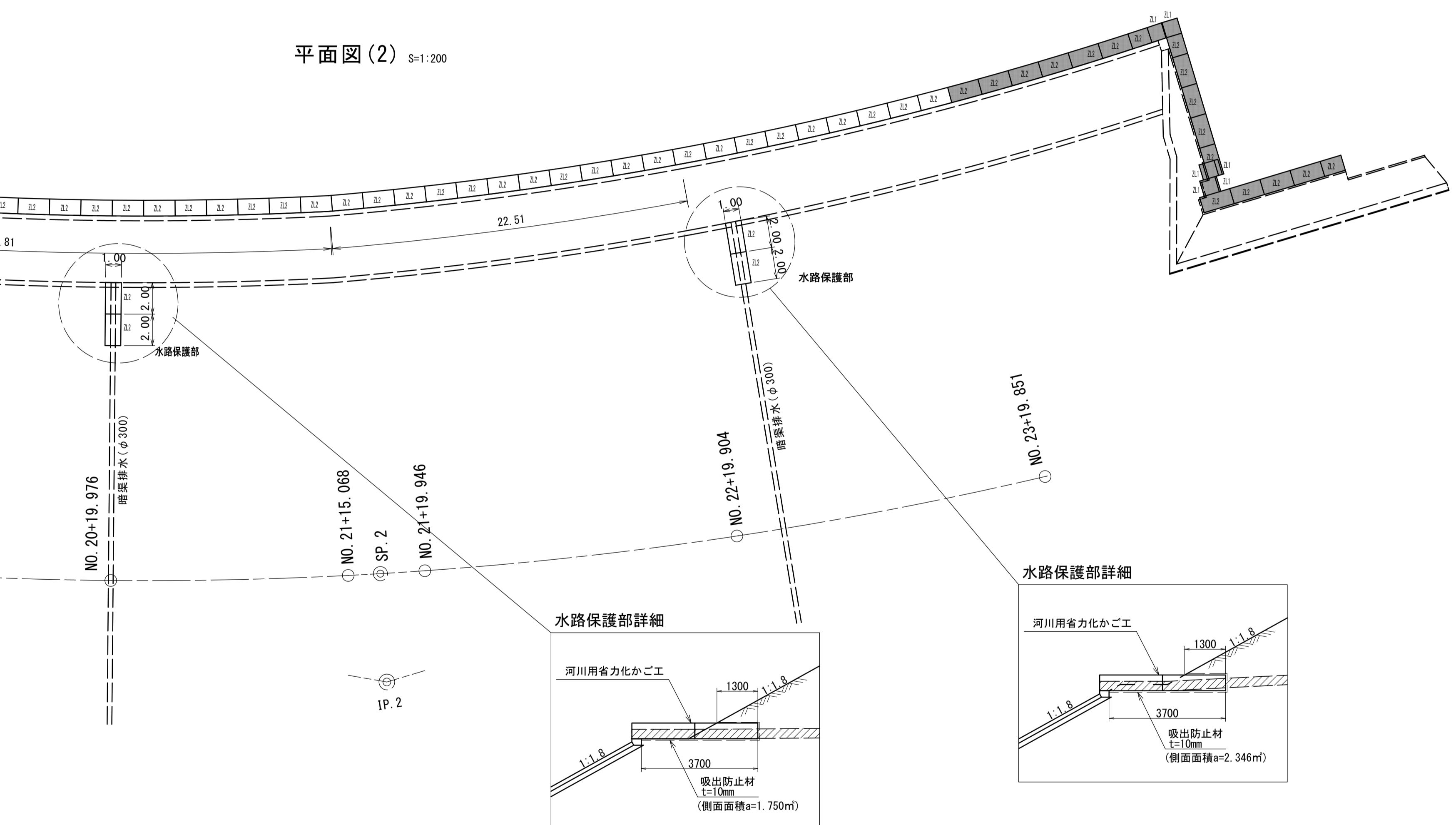
EC. 3  
NO. 16

△はL=1.0m部材を使用。

断面図 S=1:100



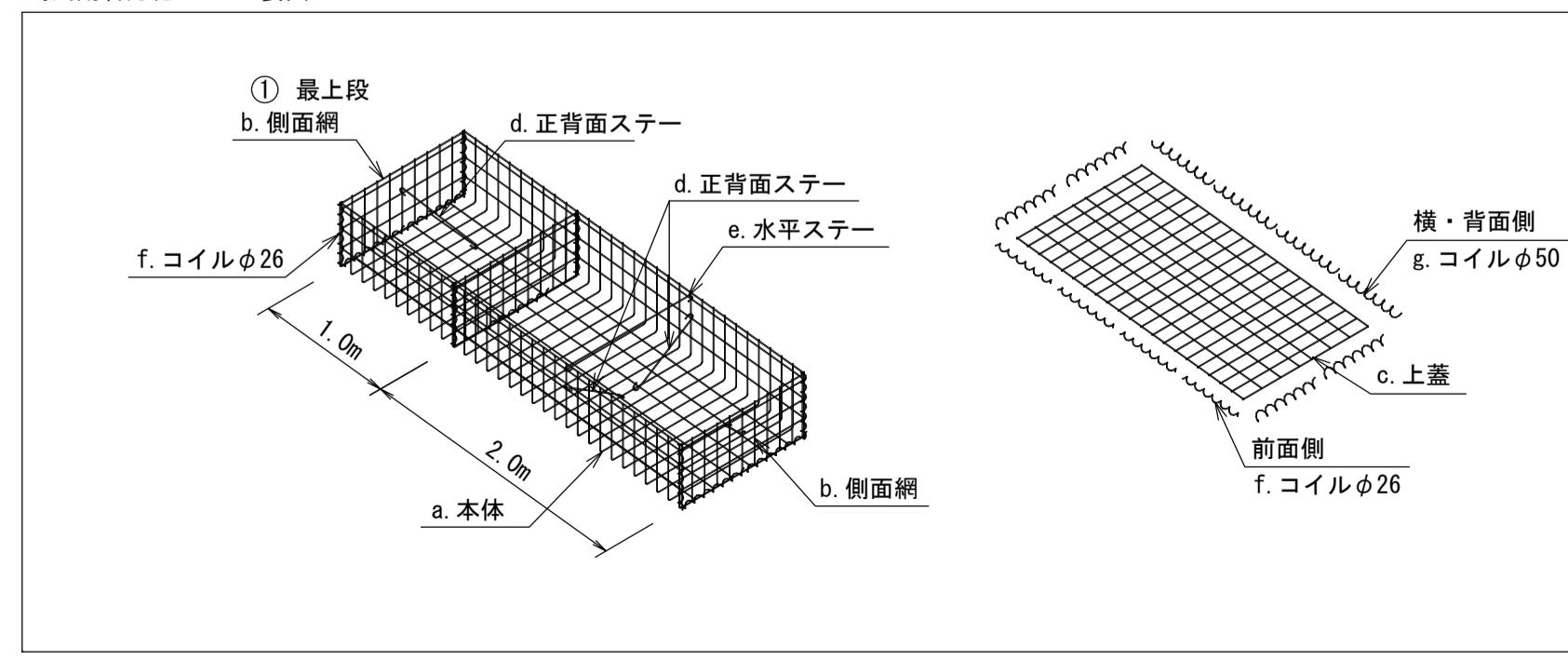
平面図(2) S=1:200



材料表

10.0m当り				
名 称	規 格	単位	数 量	摘要
省力化かごマット	0.5m×1.0m	m	10.00	KM100型同等品
割栗石	150~200mm	m <sup>3</sup>	5.70	

ハイバーマット KM型  
河川用省力化かご工 姿図



河川用省力化かご工 特記仕様表

記号	名 称	線 径 (mm)	材 質・表面処理	ハイバーマット KM型	
				100型	100型
a	本体	φ6~φ5	亜鉛アルミ合金先めつき溶接金網 付着量300g/m <sup>2</sup> 以上 アルミ含有量10%以上	本体 2m 0.50×1.00×2.00	56
b	側面網	φ6~φ5		本体 1m 0.50×1.00×1.00	1
c	上蓋	φ5		側面網 0.50×1.00	71
d, e	ステー	φ6	亜鉛アルミ合金めっき鉄線 付着量300g/m <sup>2</sup> 以上 アルミ含有量10%以上	1.00×2.00 1.00×1.00	56 1
f, g	コイル	φ5		上蓋 1.00×2.00 1.00×1.00	最上段用 113.00m 最上段用 8.00m

河川用省力化かご工数量表

部 材 名 称	数 量	延 長	河川用省力化かご工数量表	
			100型	100型
本体 2m	0.50×1.00×2.00	56	本体 2m 0.50×1.00×2.00	4
本体 1m	0.50×1.00×1.00	1	本体 1m 0.50×1.00×1.00	0
側面網	0.50×1.00	71	側面網 0.50×1.00	6
上蓋	1.00×2.00 1.00×1.00	56 1	上蓋 1.00×2.00 1.00×1.00	4 0

河川用省力化かご工数量表 水路保護部(2か所)

部 材 名 称	数 量	延 長	河川用省力化かご工数量表 水路保護部(2か所)	
			100型	100型
本体 2m	0.50×1.00×2.00	4	本体 2m 0.50×1.00×2.00	-
本体 1m	0.50×1.00×1.00	0	本体 1m 0.50×1.00×1.00	-
側面網	0.50×1.00	6	側面網 0.50×1.00	-
上蓋	1.00×2.00 1.00×1.00	4	上蓋 1.00×2.00 1.00×1.00	最上段用 8.00m

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建整特補第3号 半田久居線道路改良工事
施工箇所名	津市半田地内
図面の種類	護床工構造図
縮 尺	図 示
事 業 所 名	津市建設部建設整備課

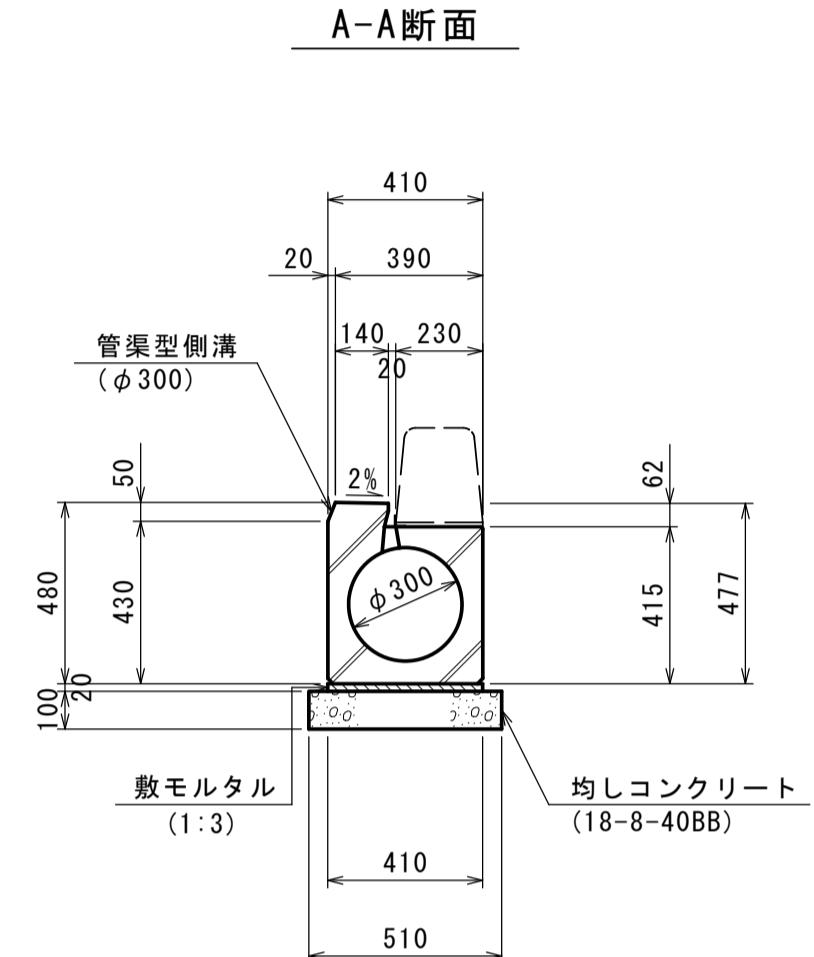
# 排水工構造図(1)

S=1:20

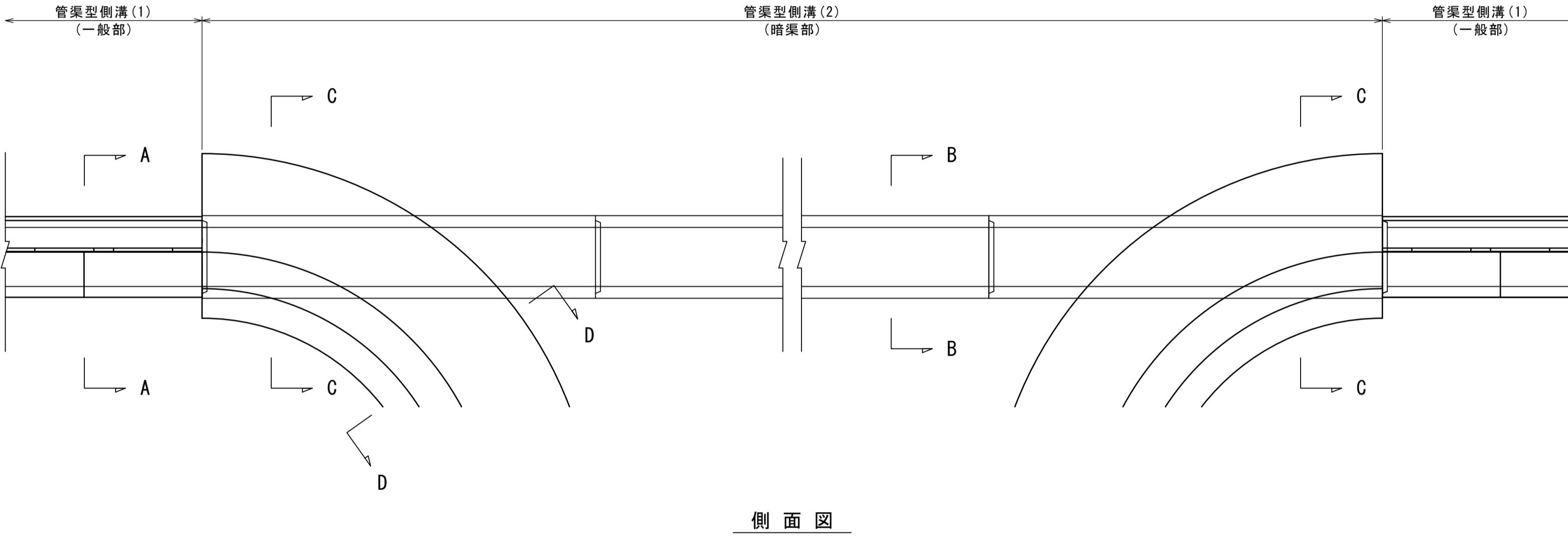
## 管渠型側溝支道横断部標準図

管渠型側溝(1) (φ300)

(JS形D300同等品)

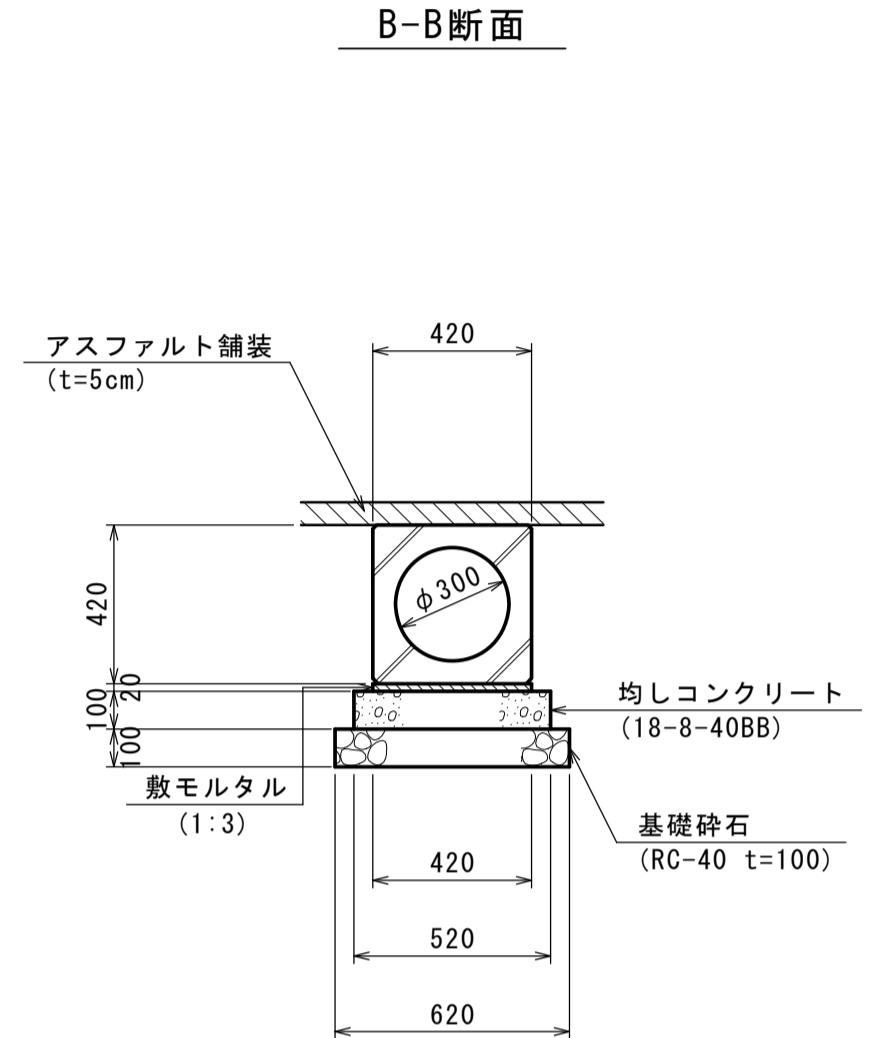


平面図



管渠型側溝(2) (φ300)

(XA形300同等品)



材料表

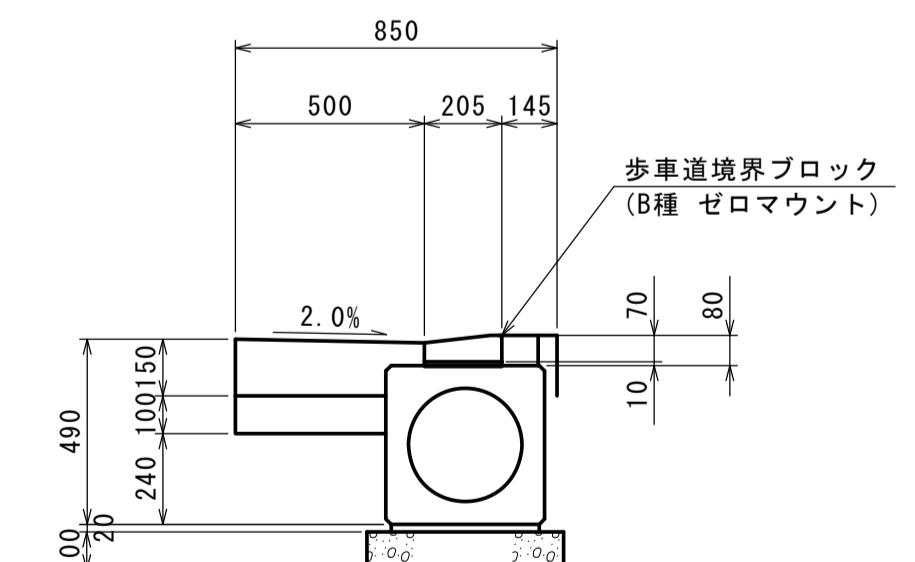
名 称	規 格	単位	数 量		摘 要
			φ300 標準	φ300 内R=12m	
均しコンクリート	18-8-40BB	m <sup>3</sup>	0.51	0.51	
同 上 型 枠		m <sup>2</sup>	2.00	2.00	
敷 モ ル タ ル	1:3	m <sup>3</sup>	0.08	0.08	
管 渠 型 側 溝	φ300 標準	本	5.0	-	L=2.00m 530kg
管 渠 型 側 溝	φ300 内R=12m	本	-	10.0	L=1.00m 267kg
基 面 整 正		m <sup>2</sup>	5.10	5.10	

側面図

材料表

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
基 础 碎 石	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	6.20	
均しコンクリート	18-8-40BB	m <sup>3</sup>	0.52	
同 上 型 枠		m <sup>2</sup>	2.00	
敷 モ ル タ ル	1:3	m <sup>3</sup>	0.08	
管 渠 型 暗 渠	φ300	本	5.0	L=2.00m 514kg
基 面 整 正		m <sup>2</sup>	6.20	

C-C断面



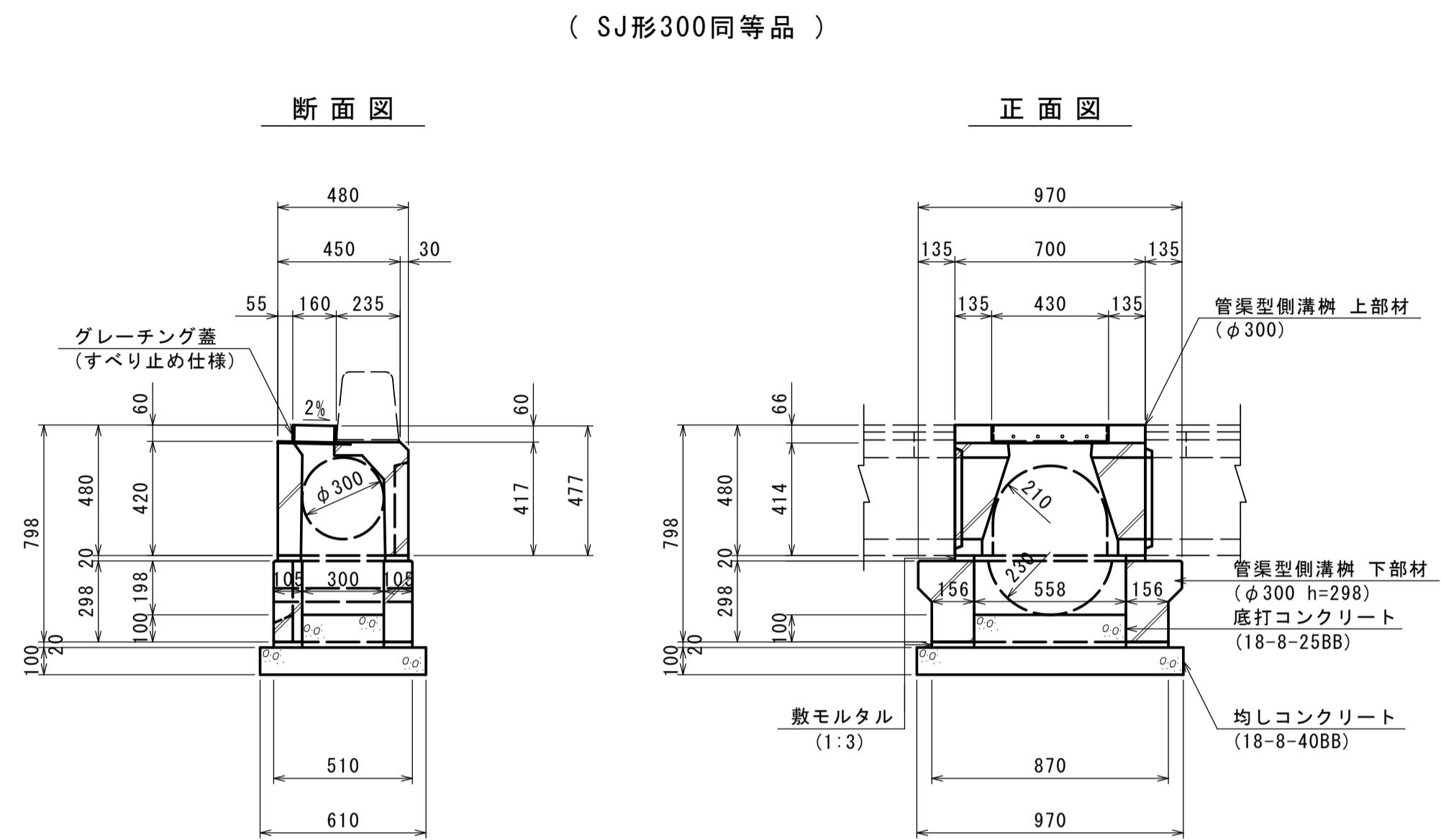
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建整特補第3号 半田久居線道路改良工事	
施工箇所名	津市半田地内	
図面の種類	排水工構造図(1)	
縮 尺	1:20	図面番号 15 / 26
事業所名	津市建設部建設整備課	

## 排水工構造図(2)

S=1:20

街渠樹(1) ( $\phi 300-1$ 型)



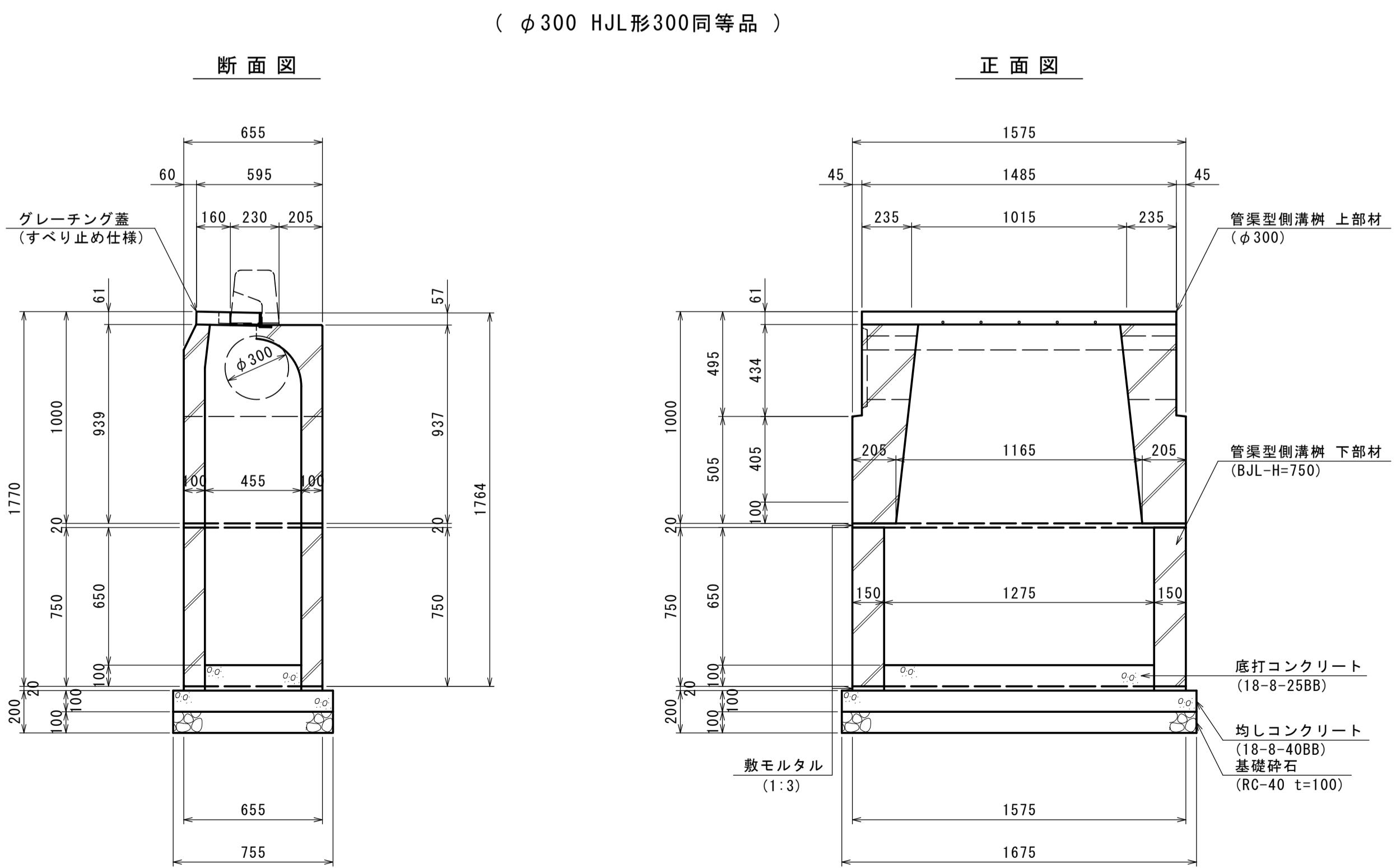
材料表

名 称	規 格	単位	数 量		摘 要
			(1) $\phi 300-1$ 型		
均しコンクリート	18-8-40BB	m <sup>3</sup>	0.59		
同 上 型 棒		m <sup>2</sup>	3.16		
敷 モ ル タ ル	1:3	m <sup>3</sup>	0.09		
底打コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.20		
管渠型側溝樹 上部材	$\phi 300$ 用 上部材	基	10.0		L=0.70m 169kg
管渠型側溝樹 下部材	$\phi 300$ 用 下部材	基	10.0		H=298 198kg
基面整正		m <sup>2</sup>	5.92		

材料表

名 称	規 格	単位	数 量		摘 要
			(4) $\phi 300-4$ 型		
基礎 砕 石	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	12.65		
均しコンクリート	18-8-40BB	m <sup>3</sup>	1.27		
同 上 型 棒		m <sup>2</sup>	4.86		
敷 モ ル タ ル	1:3	m <sup>3</sup>	0.18		
底打コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.70		
管渠型側溝樹 上部材	$\phi 300$ 用 上部材	基	10.0		L=1.50m 1193kg
管渠型側溝樹 下部材	$\phi 300$ 用 下部材	基	10.0		H=750 813kg
基面整正		m <sup>2</sup>	12.65		

街渠樹(4) ( $\phi 300-4$ 型)



※この図面はA1サイズを原寸とする。

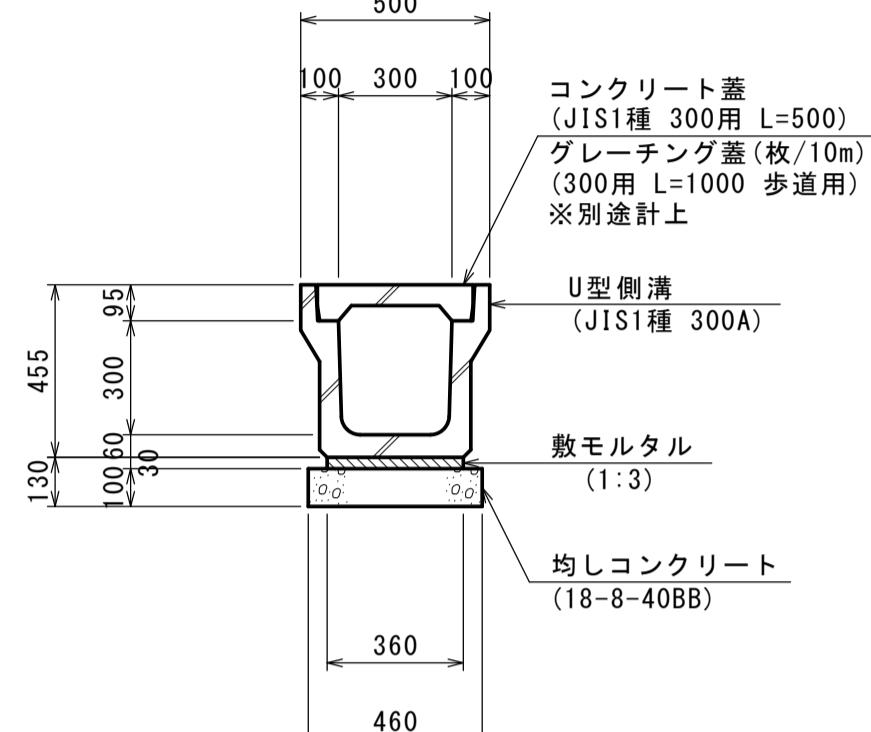
工事名	令和3年度建整特補第3号 半田久居線道路改良工事
施工箇所名	津市半田地内
図面の種類	排水工構造図(2)
縮 尺	1:20
事業所名	津市建設部建設整備課
図面番号	16 / 26

## 排水工構造図(3)

S=1:20

### U型側溝(1)

( JIS1種 300A )

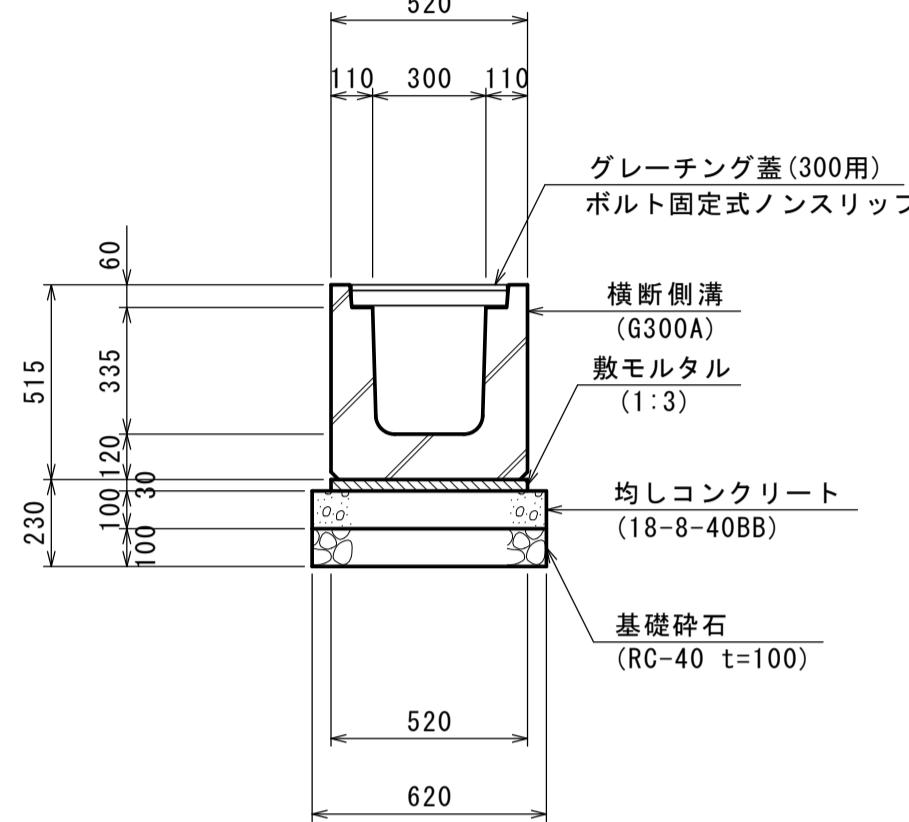


#### 材料表

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
均しコンクリート	18-8-40BB	m <sup>3</sup>	0.46	
同 上 型 枠		m <sup>2</sup>	2.00	
敷 モ ル タ ル	1:3	m <sup>3</sup>	0.11	
U 型 側 溝	JIS1種 300A	本	5.0	認定製品 JIS A 5372 348kg
基 面 整 正		m <sup>2</sup>	4.60	

### 横断側溝

( B300 × H300 )

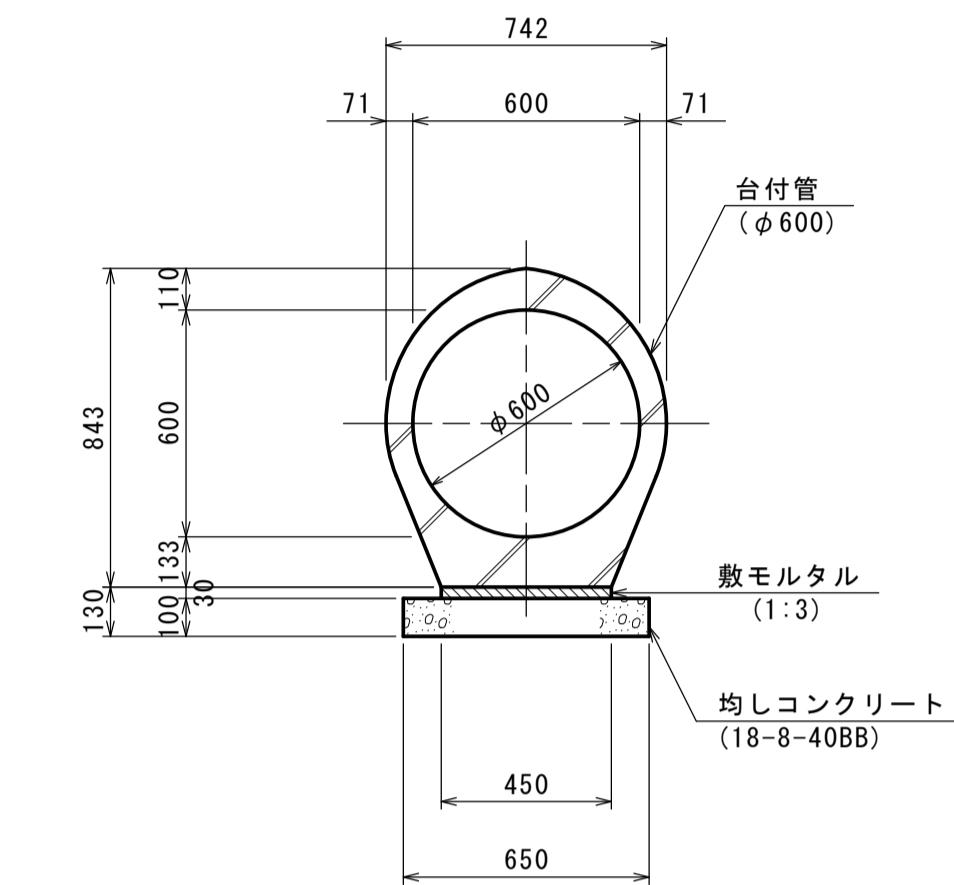


#### 材料表

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
基礎 碎 石	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	6.20	
均しコンクリート	18-8-40BB	m <sup>3</sup>	0.62	
同 上 型 枠		m <sup>2</sup>	2.00	
敷 モ ル タ ル	1:3	m <sup>3</sup>	0.16	
横 断 側 溝	B300 × H300	本	10.0	L=1.0m 351kg
グレーチング蓋	300用	枚	20.0	
基 面 整 正		m <sup>2</sup>	6.20	

### 台付管

( φ600 )

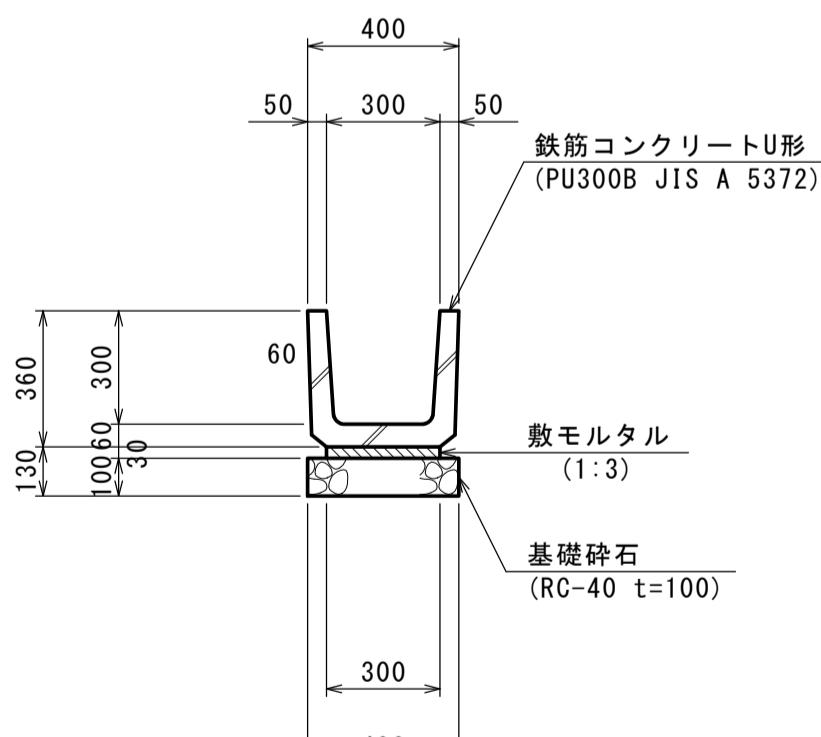


#### 材料表

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
均しコンクリート	18-8-40BB	m <sup>3</sup>	0.65	
同 上 型 枠		m <sup>2</sup>	2.00	
敷 モ ル タ ル	1:3	m <sup>3</sup>	0.14	
台 付 管	φ600	本	4.0	L=2.50m 1299kg
基 面 整 正		m <sup>2</sup>	6.50	

### U型側溝(2)

( PU-300B )

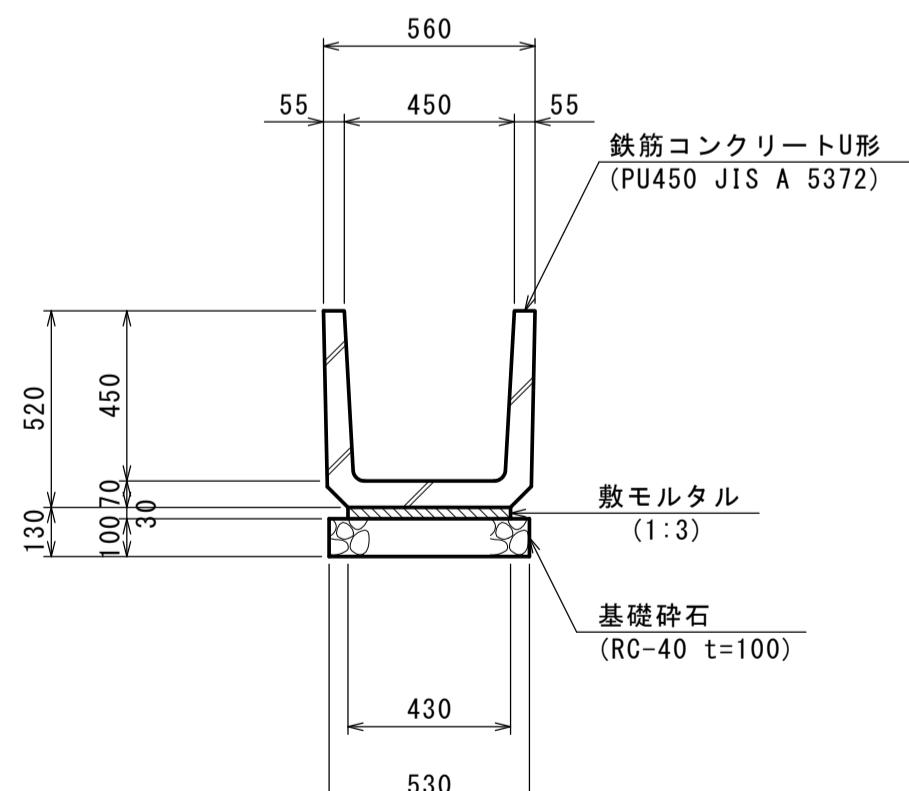


#### 材料表

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
基 础 碎 石	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	4.00	
敷 モ ル タ ル	1:3	m <sup>3</sup>	0.09	
U 字 溝	PU-300B	本	16.5	認定製品 JIS A 5372 79kg
基 面 整 正		m <sup>2</sup>	4.00	

### U型側溝(3)

( PU-450 )

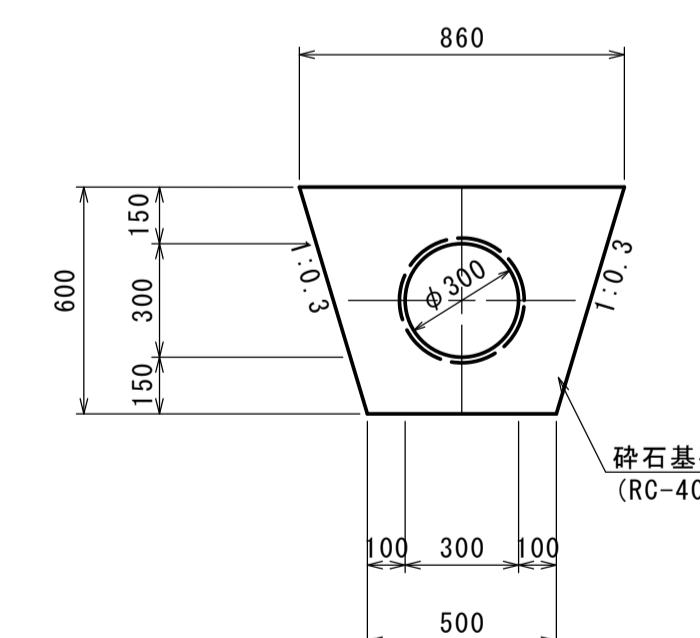


#### 材料表

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
基 础 碎 石	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	5.30	
敷 モ ル タ ル	1:3	m <sup>3</sup>	0.13	
U 字 溝	PU-450	本	16.5	認定製品 JIS A 5372 134kg
基 面 整 正		m <sup>2</sup>	5.30	

### 暗渠排水

( ポリエチレン有孔管 φ300 碎石基礎 )



#### 材料表

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
碎 石 基 础	RC-40	m <sup>3</sup>	3.37	
ポリエチレン有孔管	φ300	本	2.0	L=5.00m
床 堀	土砂	m <sup>3</sup>	4.08	

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名 令和3年度建整特補第3号  
半田久居線道路改良工事

施工箇所名 津市半田地内

図面の種類 排水工構造図(3)

縮 尺 1:20 図面番号 17 / 26

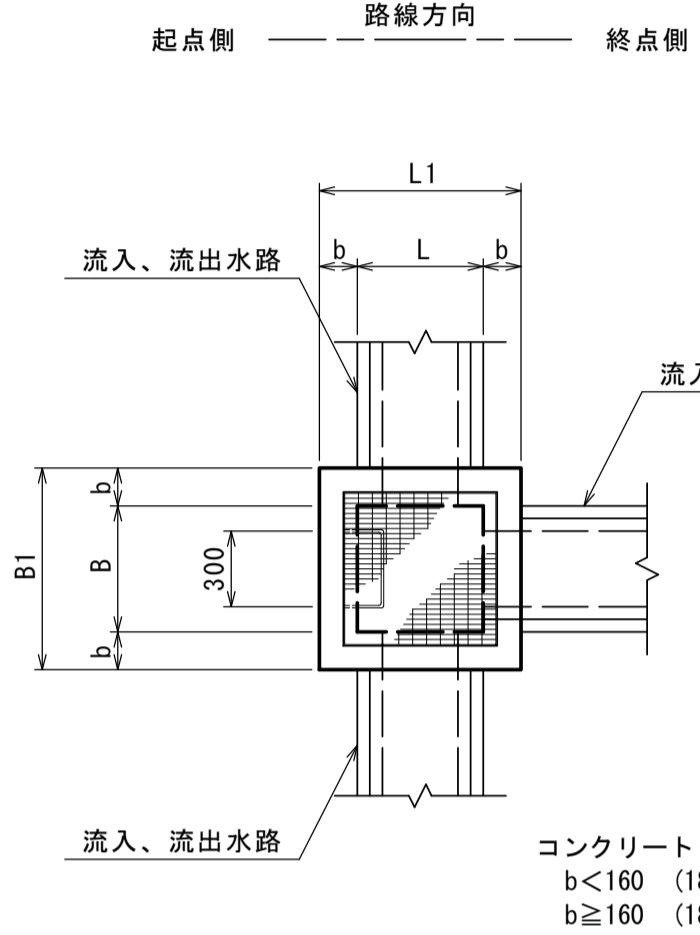
事業所名 津市建設部建設整備課

## 排水工構造図(4)

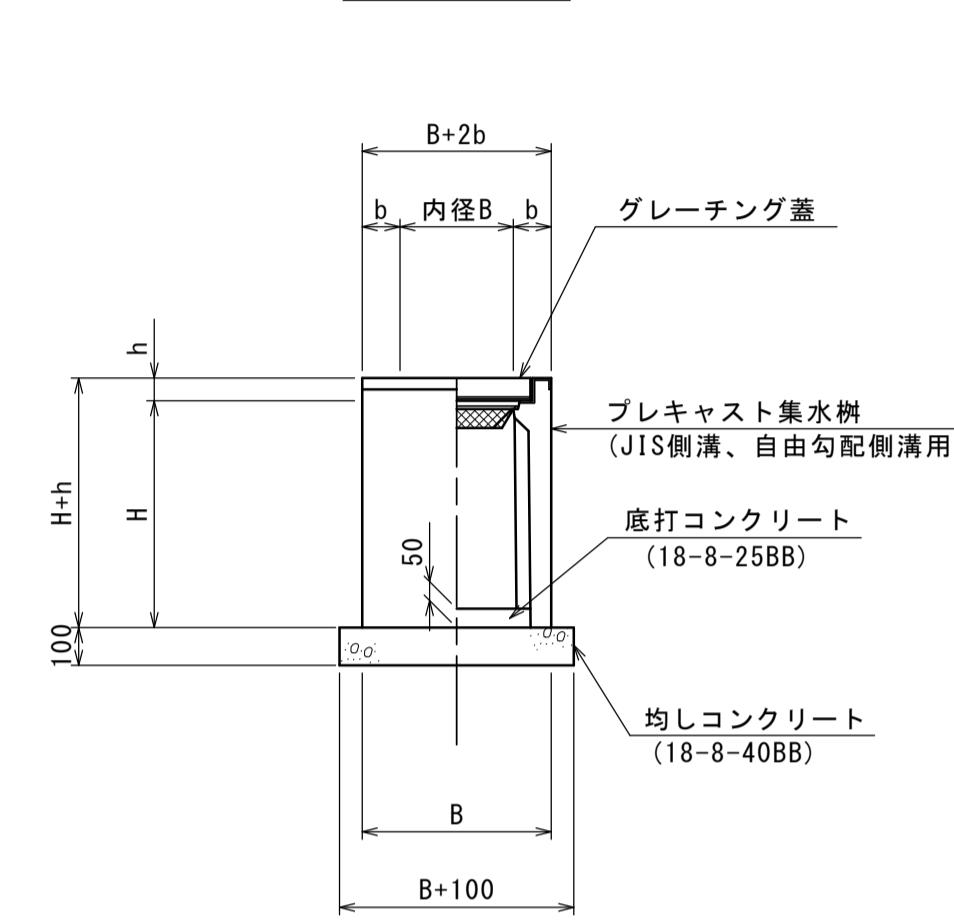
S=1:20

### 現場打ち集水樹標準図

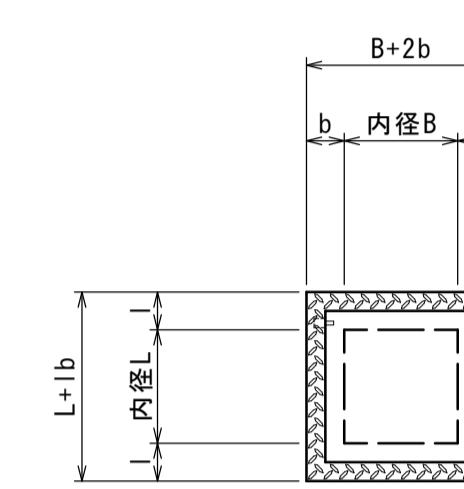
#### 平面図



#### 断面図



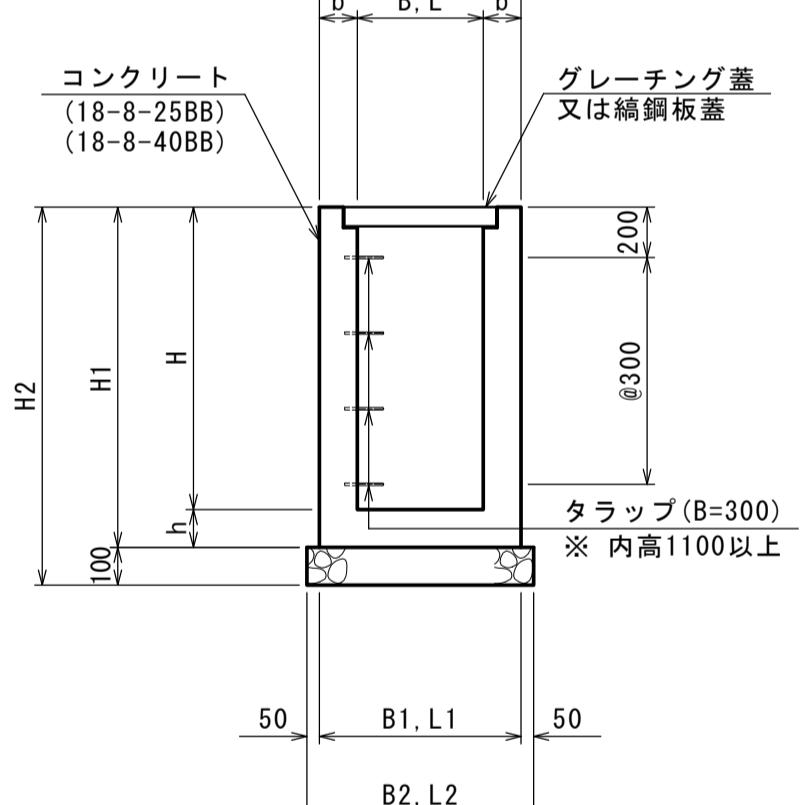
#### 平面図



(製品タイプ)

### プレキャスト集水樹(3-2)

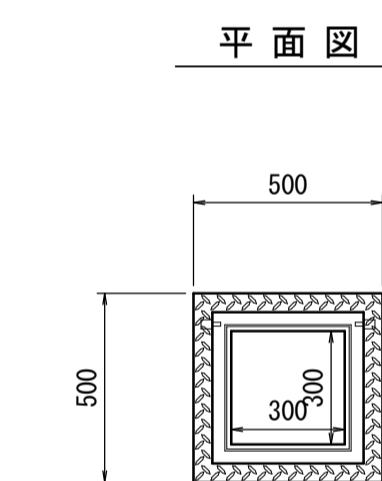
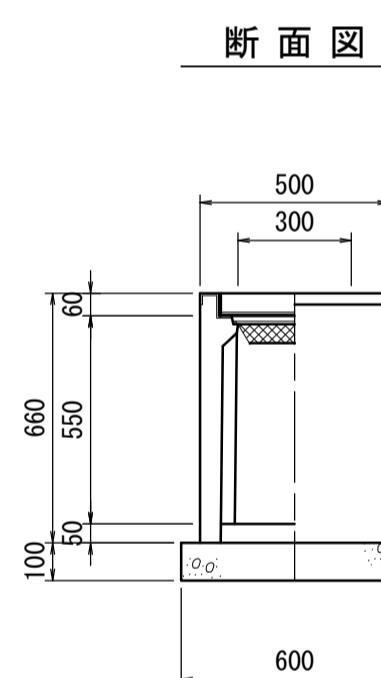
#### 断面図



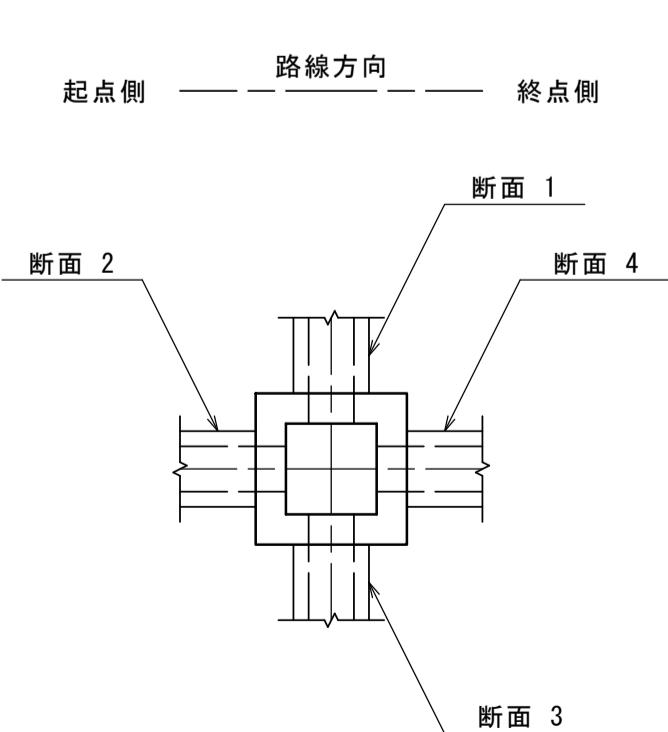
#### 材料表

名 称	規 格	単位	数 量						10.0箇所当り
			(3-2)						
均しコンクリート	18-8-40BB	m <sup>3</sup>	0.36						
同 上 型 枠		m <sup>2</sup>	2.40						
底打コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.05						
JIS型側溝300用樹	300×300×600	基	—						
JIS型側溝300用樹	300×600×600	基	—						
JIS型側溝300用樹	300×600×800	基	—						
可変側溝300用樹	300×300×400	基	—						
可変側溝300用樹	300×300×600	基	10.0					196kg/基	
可変側溝300用樹	300×300×800	基	—						
可変側溝300用樹	300×300×1200	基	—						
基面整正		m <sup>2</sup>	3.60						

(可変側溝300用 300×300×600)



### 流入出位置図



#### 寸法、材料表

名 称	B	L	H	b	h	B1	L1	H1	H2	B2	L2	断面(1)	断面(2)	断面(3)	断面(4)	蓋 版 種 類	基礎碎石 RC-40 t=100 (m <sup>2</sup> )		コンクリート (m <sup>3</sup> )	型 枠 (m <sup>2</sup> )	タラップ W=300 (個)	足 場 (掛m <sup>2</sup> )	基 面 整 正 (m <sup>2</sup> )	摘 要	
																	18-8-25BB	18-8-40BB							
集水樹(1-8)	500	500	500	150	150	800	800	650	750	900	900	たて排水溝(BF-300)	U字溝(PU-300B)	—	—	Gr蓋(T-2 500×500) 鎖付き	28.1kg/組	8.10	2.21	—	38.80	—	—	8.10	N0.16+8.5 R
集水樹(4-6)	800	800	1000	150	150	1100	1100	1150	1250	1200	1200	U字溝(PU-300B)	—	台付管(Φ600)	U字溝(PU-450)	Gr蓋(T-2 800×800) 鎖付き	59.7kg/組	14.40	5.72	—	95.40	—	—	14.40	N0.15+16.0 L
集水樹(4-7)	800	800	900	150	150	1100	1100	1050	1150	1200	1200	台付管(Φ600)	—	—	U字溝(PU-300B)	Gr蓋(T-2 800×800) 鎖付き	59.7kg/組	14.40	5.15	—	87.80	—	—	14.40	N0.15+16.0 R

※この図面はA1サイズを原寸とする。

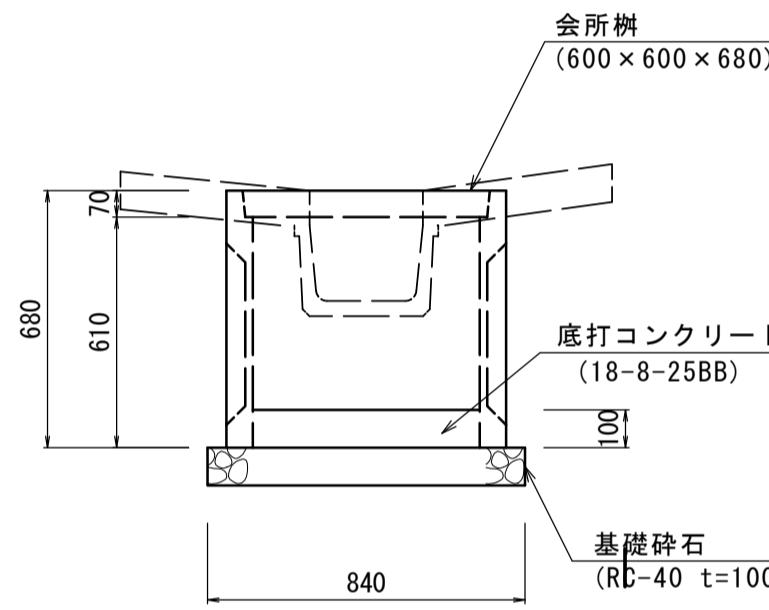
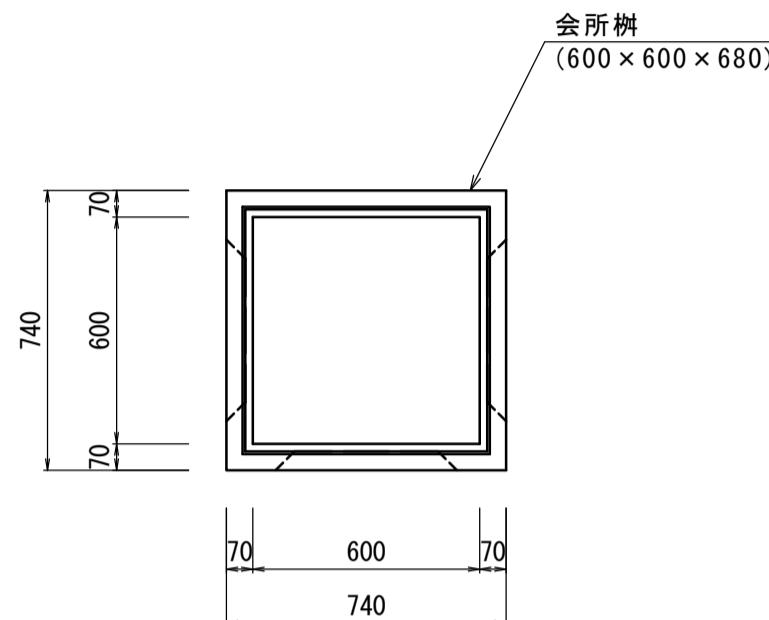
工事名	令和3年度建整特補第3号 半田久居線道路改良工事		
施工箇所名	津市半田地内		
図面の種類	排水工構造図(4)		
縮 尺	1:20	図面番号	18 / 26
事業所名	津市建設部建設整備課		

## 排水工構造図(5)

S=1:20

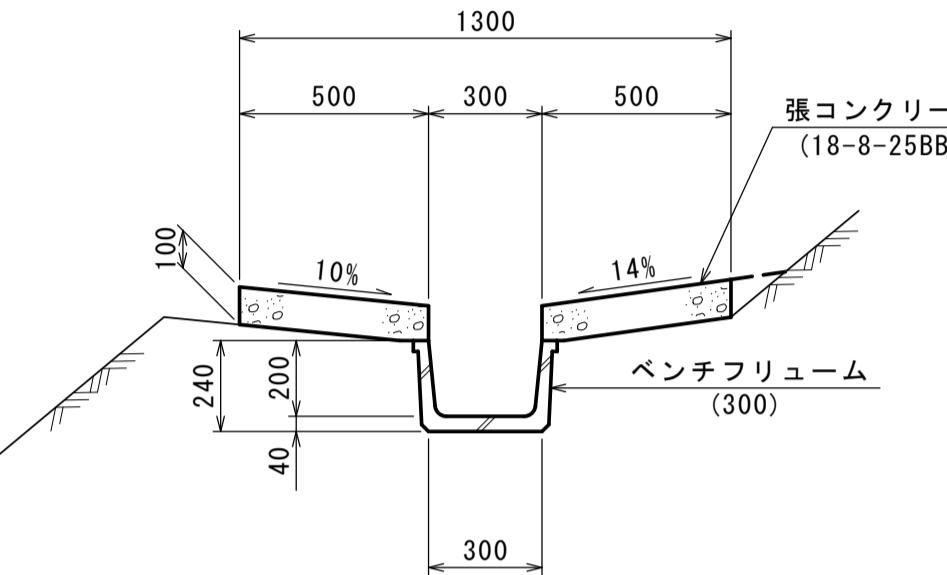
### 小段集水樹

(切土、盛土法面)



### 小段排水(1)

(BF300 切土法面)



### 材料表

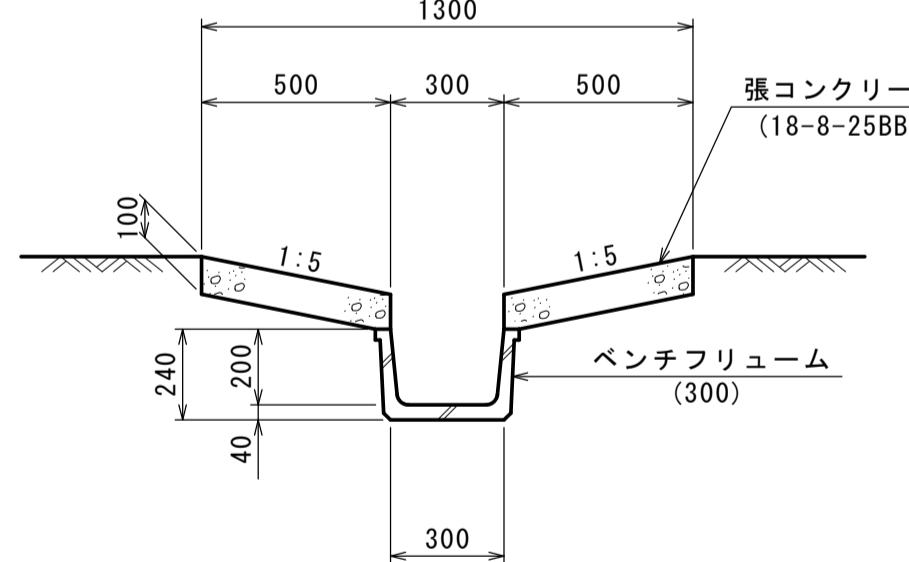
10.0m当り				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
ベンチフリューム	300 ソケット付	本	5.00	
張コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	1.00	
同 上 型 枠		m <sup>2</sup>	4.00	
基 面 整 正		m <sup>2</sup>	3.0	

### 材料表

10.0箇所当り				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
会 所 樹	600×600×680	基	10.0	230kg/基
底打ちコンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.36	
基 础 碎 石	RC-40 t=10cm	m <sup>2</sup>	7.06	
基 面 整 正		m <sup>2</sup>	7.06	

### たて排水

(BF300 ソケット付)



### 材料表

10.0m当り				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
ベンチフリューム	300 ソケット付	本	5.00	
張コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	1.00	
同 上 型 枠		m <sup>2</sup>	4.00	
基 面 整 正		m <sup>2</sup>	3.0	

※この図面はA1サイズを原寸とする。

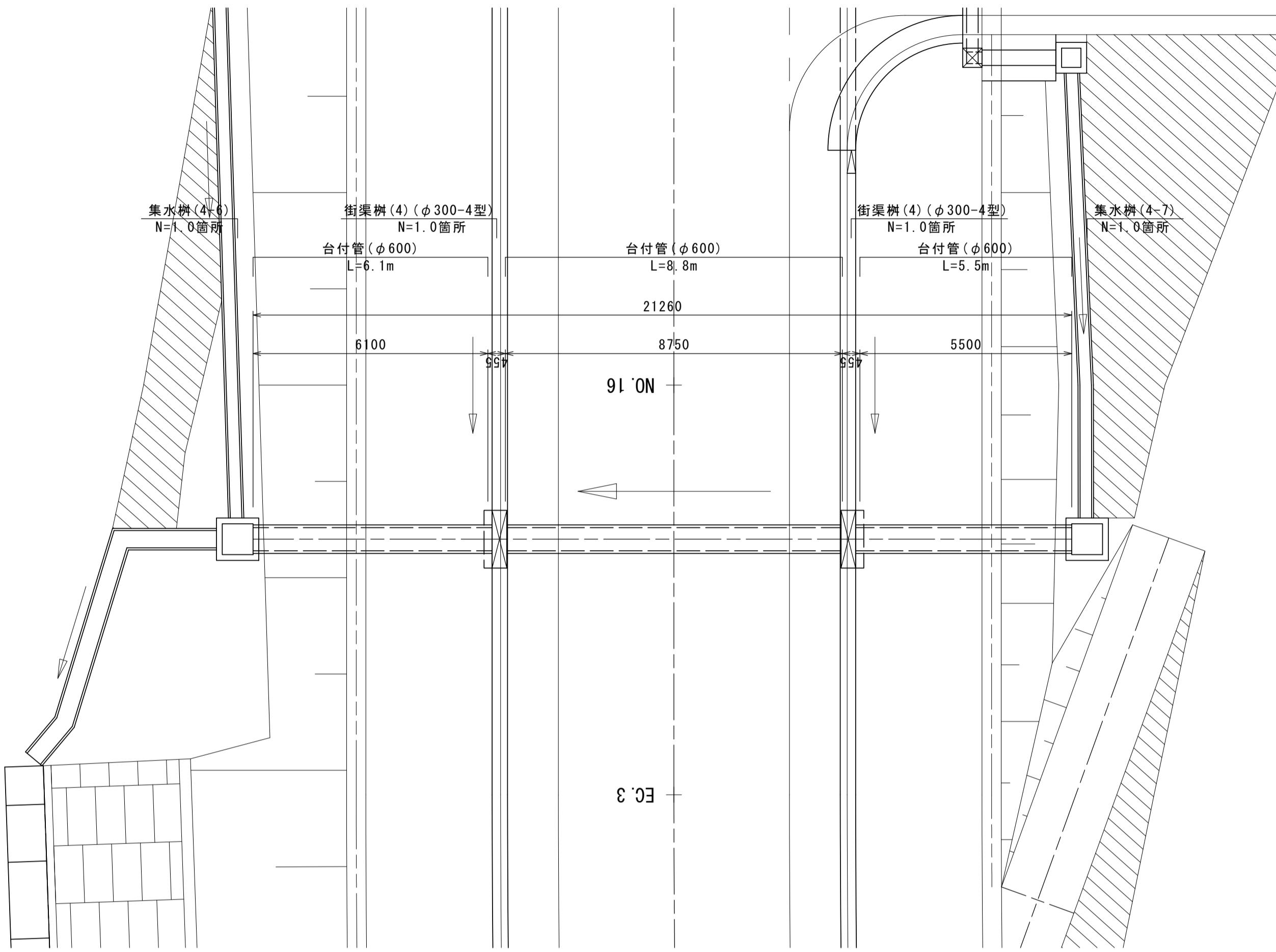
工事名	令和3年度建整特補第3号 半田久居線道路改良工事	
施工箇所名	津市半田地内	
図面の種類	排水工構造図(5)	
縮 尺	1:20	図面番号 19 / 26
事業所名	津市建設部建設整備課	

## 排水工構造図(6)

横断暗渠一般図 S=図示

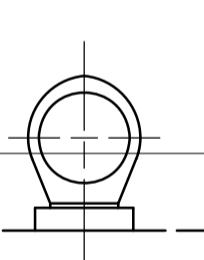
平面図

S=1:100  
NO. 15+16.00 台付管(Φ600)



土工図

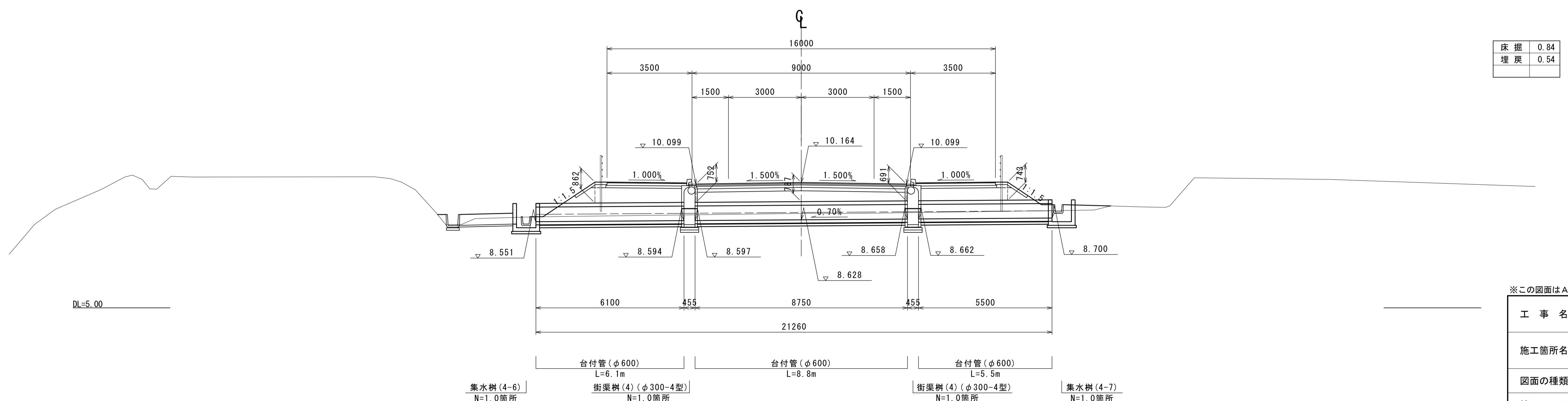
S=1:50  
台付管(Φ600)



横断図

S=1:100

NO. 15+16.00  
GH=8.89  
FH=10.164



※この図面はA1サイズを原寸とする。

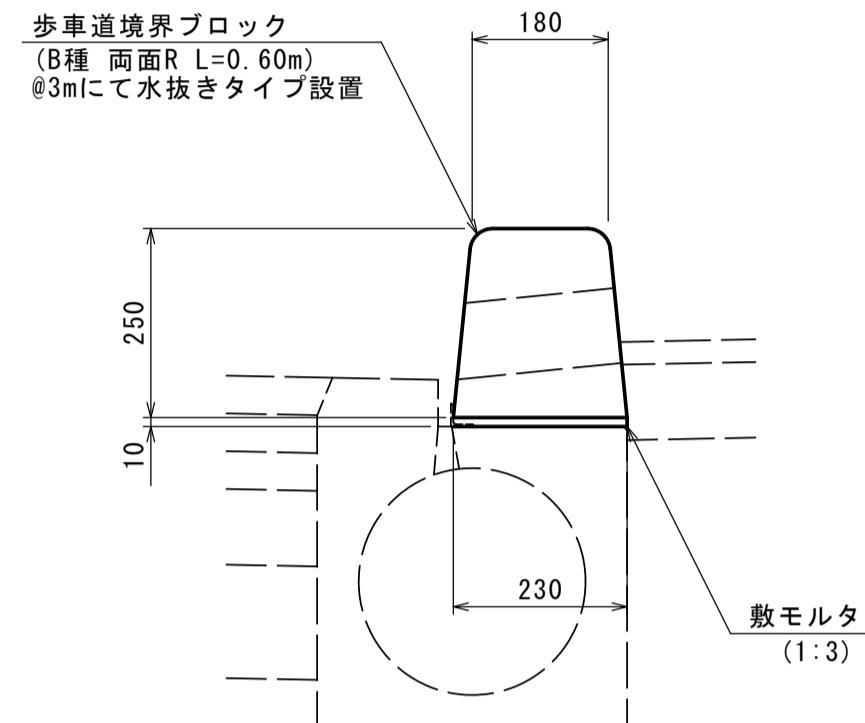
工事名	令和3年度建整特補第3号 半田久居線道路改良工事	
施工箇所名	津市半田地内	
図面の種類	排水工構造図(6)	
縮尺	図示	図面番号 20 / 26
事業所名	津市建設部建設備課	

# 縁石工構造図

S=1:20

## 歩車道境界ブロック(1)

(B種両面R 標準部 L=0.60m)  
@3mにて水抜きタイプ設置

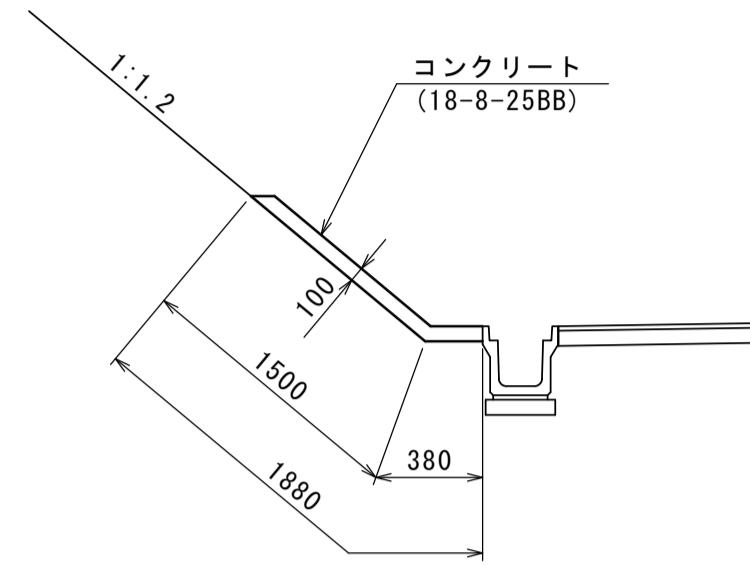


材料表

10.0m当り				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
敷 モ ル タ ル	1:3	m <sup>3</sup>	0.02	
歩車道境界ブロック	B種 両面R	本	13.5	JIS A 5371
歩車道境界ブロック	B種 水抜きブロック	本	3.0	

## 防草コンクリート(1)

(切土 1:1.2)

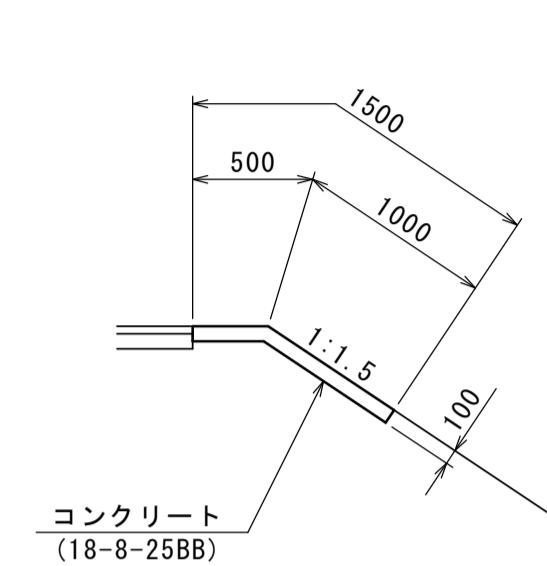


材料表

10.0m当り				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	1.88	
目地材	エラスタイト t=10mm	m <sup>2</sup>	0.19	
法面整形	切土	m <sup>2</sup>	15.00	
基面整正		m <sup>2</sup>	3.80	

## 防草コンクリート(2)

(盛土 1:1.5)

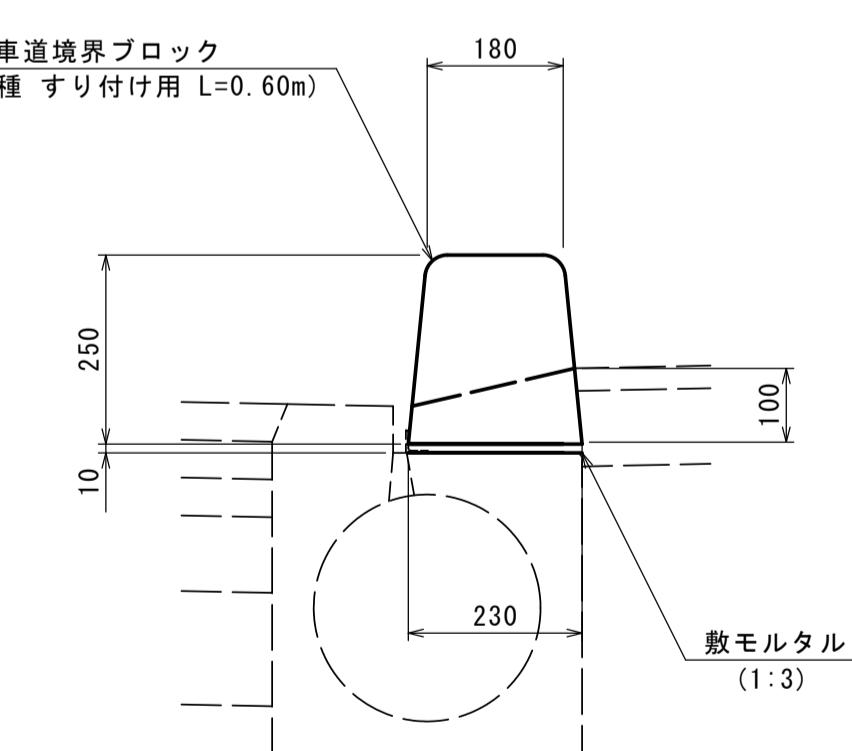


材料表

10.0m当り				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	1.50	
目地材	エラスタイト t=10mm	m <sup>2</sup>	0.15	
法面整形	盛土	m <sup>2</sup>	10.00	
基面整正		m <sup>2</sup>	5.00	

## 歩車道境界ブロック(4)

(B種 すり付け部 L=0.60m)

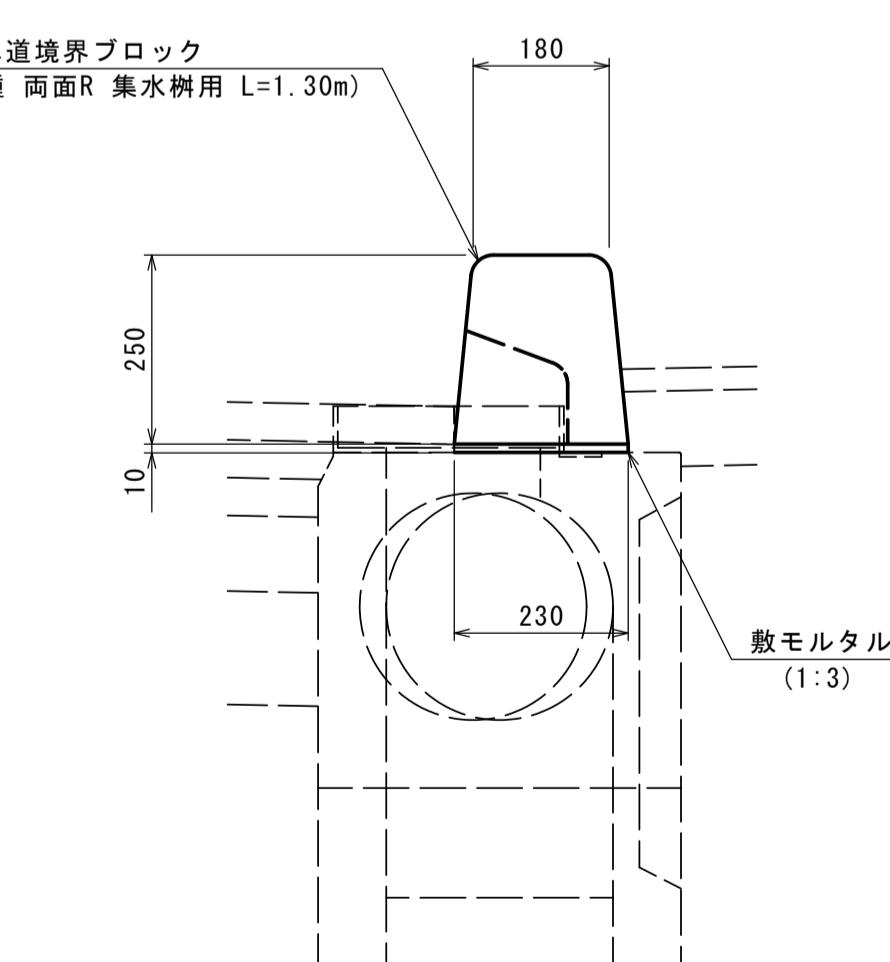


材料表

10.0m当り				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
敷 モ ル タ ル	1:3	m <sup>3</sup>	0.02	
歩車道境界ブロック	B種 すり付け用	本	16.5	L=0.60m

## 歩車道境界ブロック(6)

(歩車道境界ブロック(6) : B種両面R 構部 L=1.30m)



材料表 (歩車道境界ブロック(6))

10.0m当り				
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
敷 モ ル タ ル	1:3	m <sup>3</sup>	0.02	
歩車道境界ブロック	B種両面R 集水樹用	本	7.7	L=1.30m 116kg

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建整特補第3号 半田久居線道路改良工事
施工箇所名	津市半田地内
図面の種類	縁石工構造図
縮 尺	1:20 図面番号 21 / 26
事業所名	津市建設部建設整備課

# 固結工構造図

S=図示

## 横断図 S=1:100

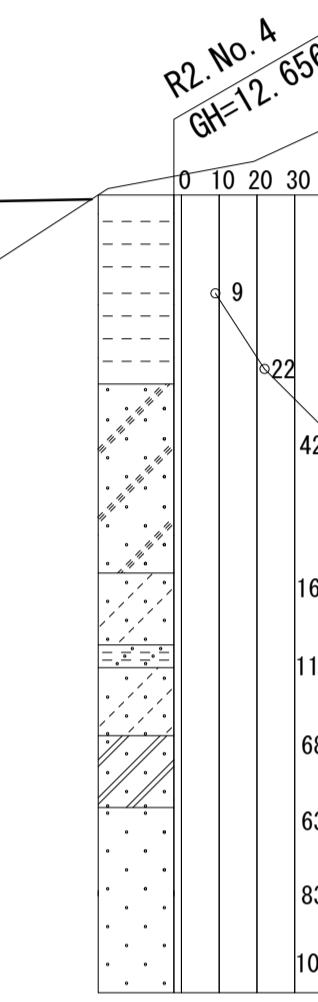
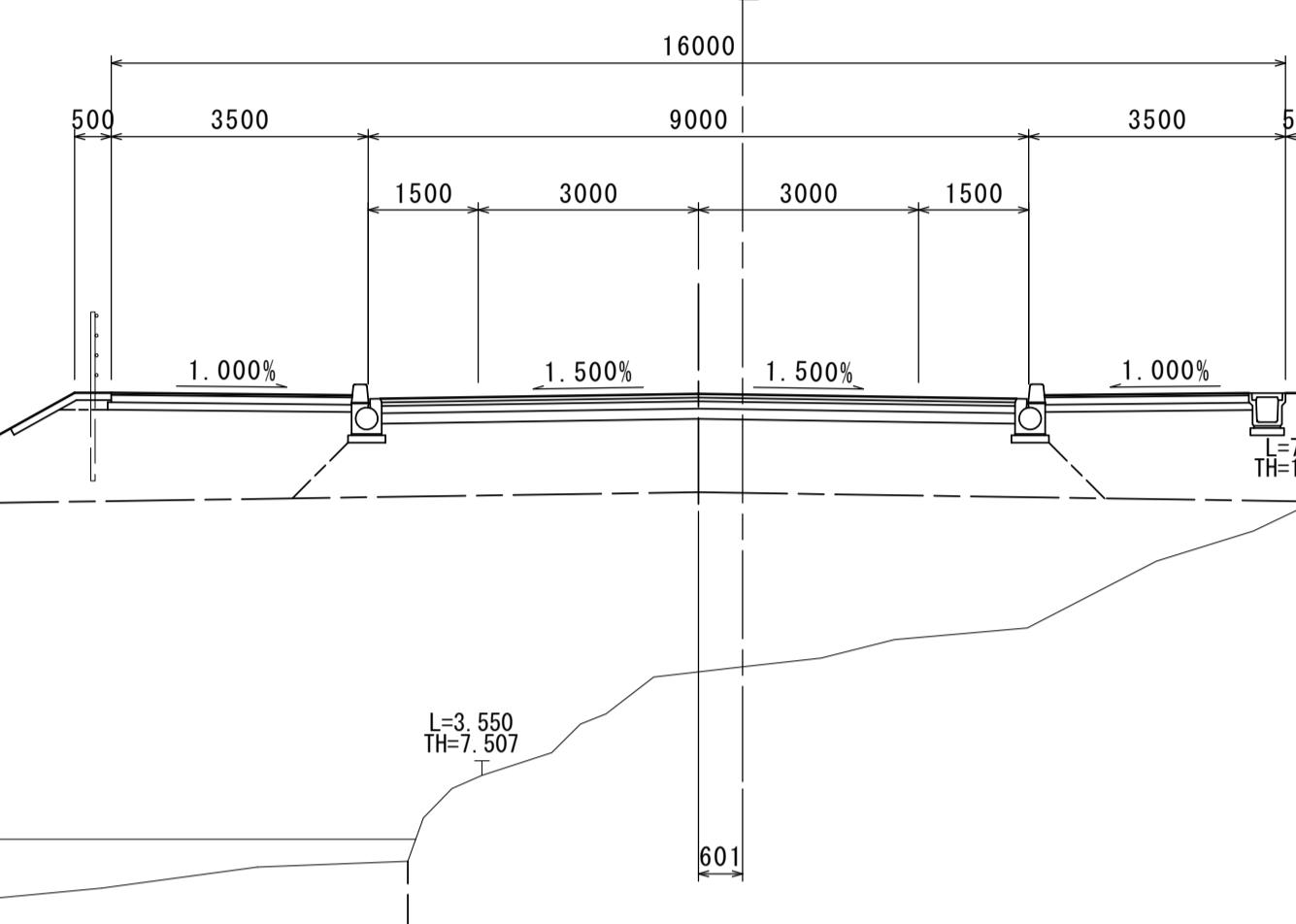
(NO. 22+19.904)

NO. 23

GH=8.82

FH=12.539

G

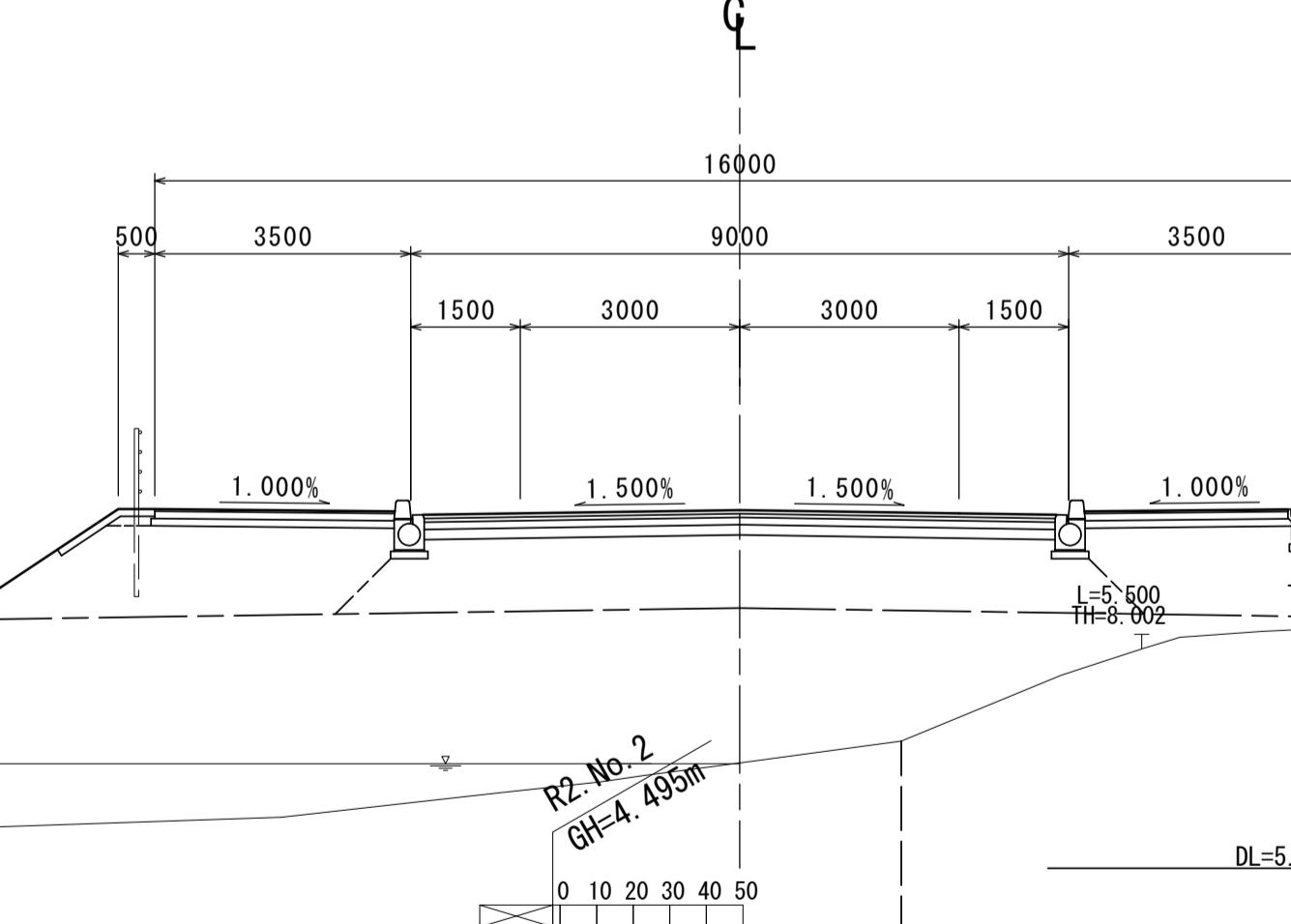


NO. 15

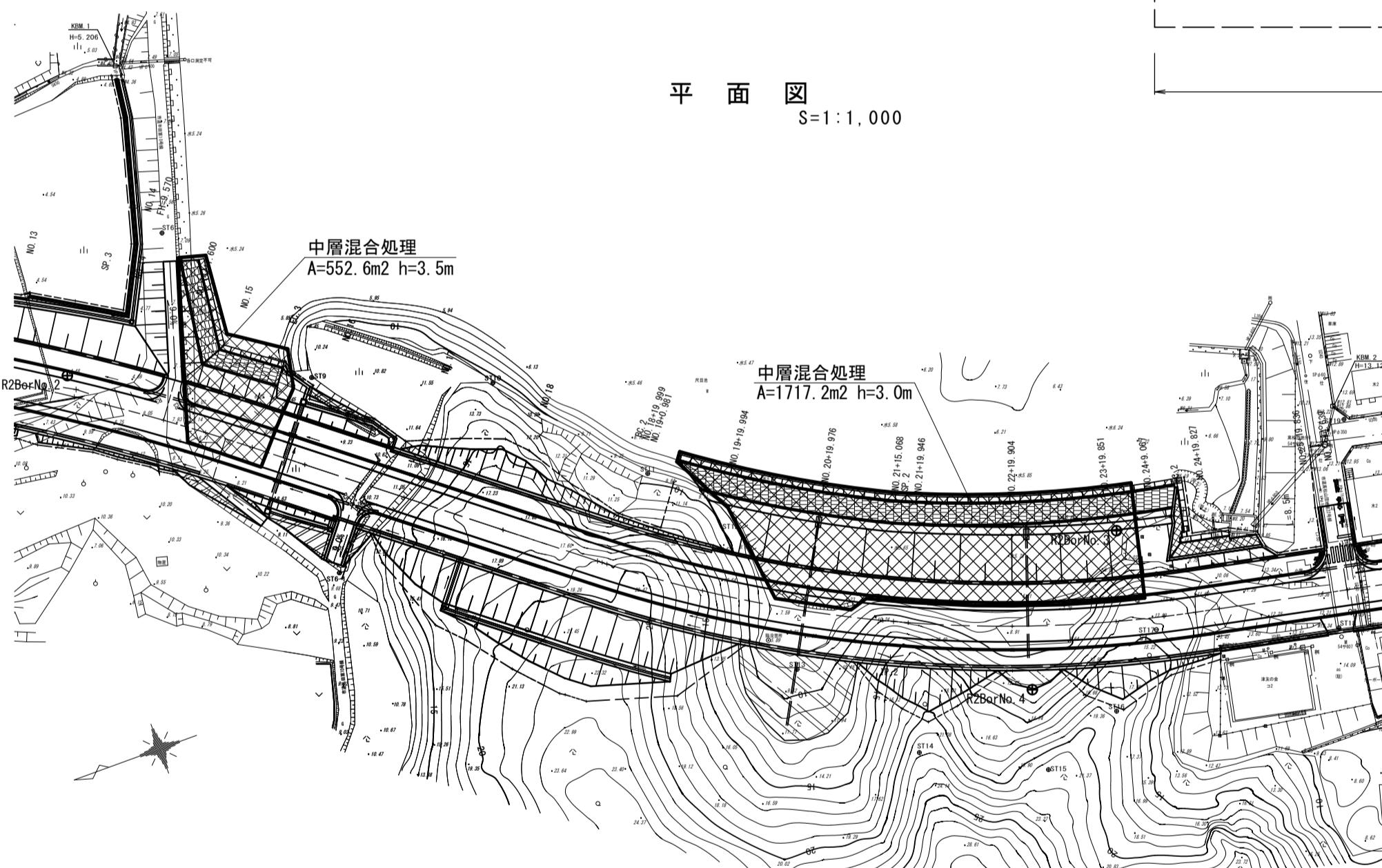
GH=6.44

FH=9.900

G



改良範囲

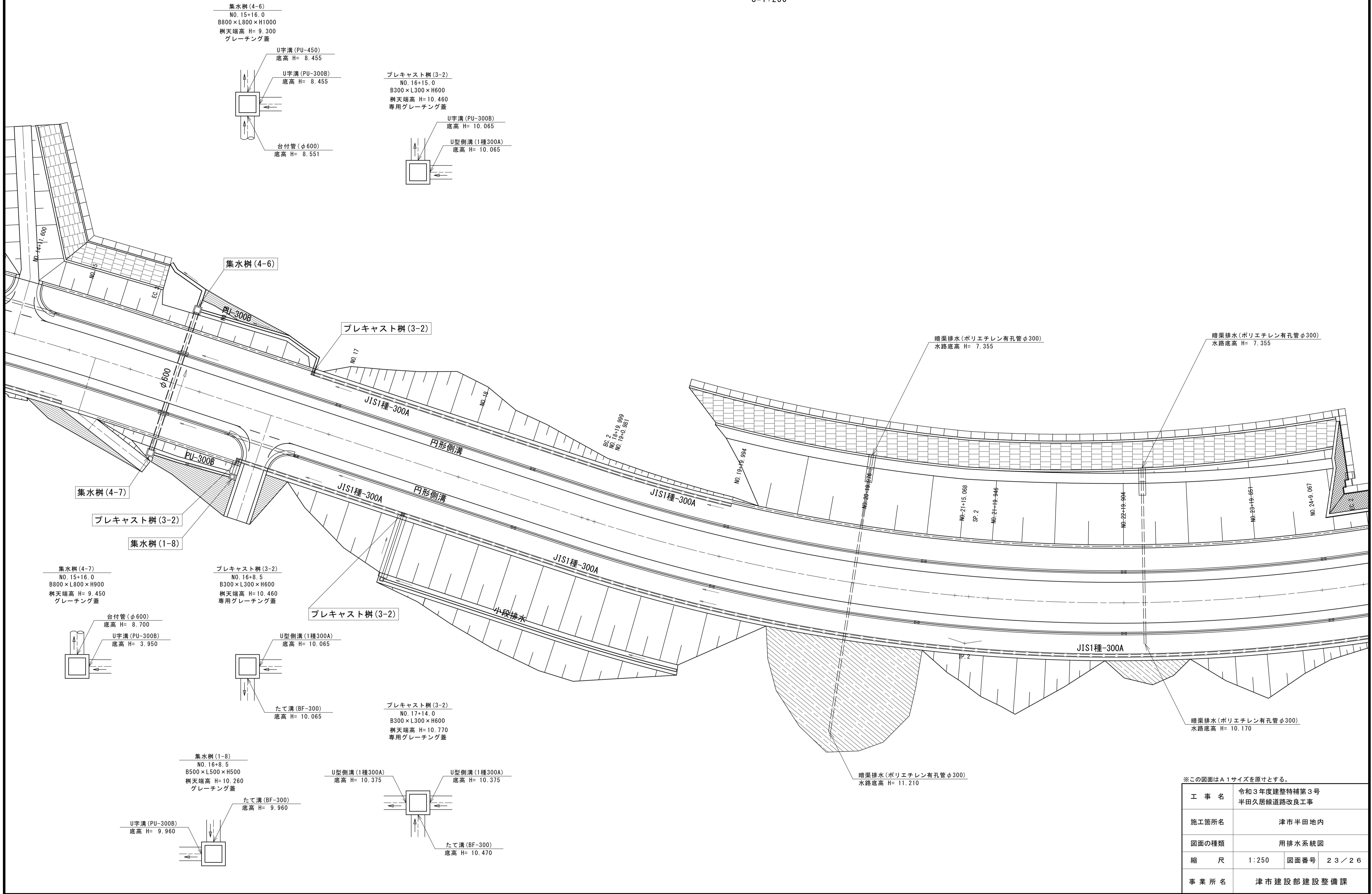


※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建整特補第3号 半田久居線道路改良工事	
施工箇所名	津市半田地内	
図面の種類	固結工構造図	
縮尺	図示	図面番号 22 / 26
事業所名	津市建設部建設整備課	

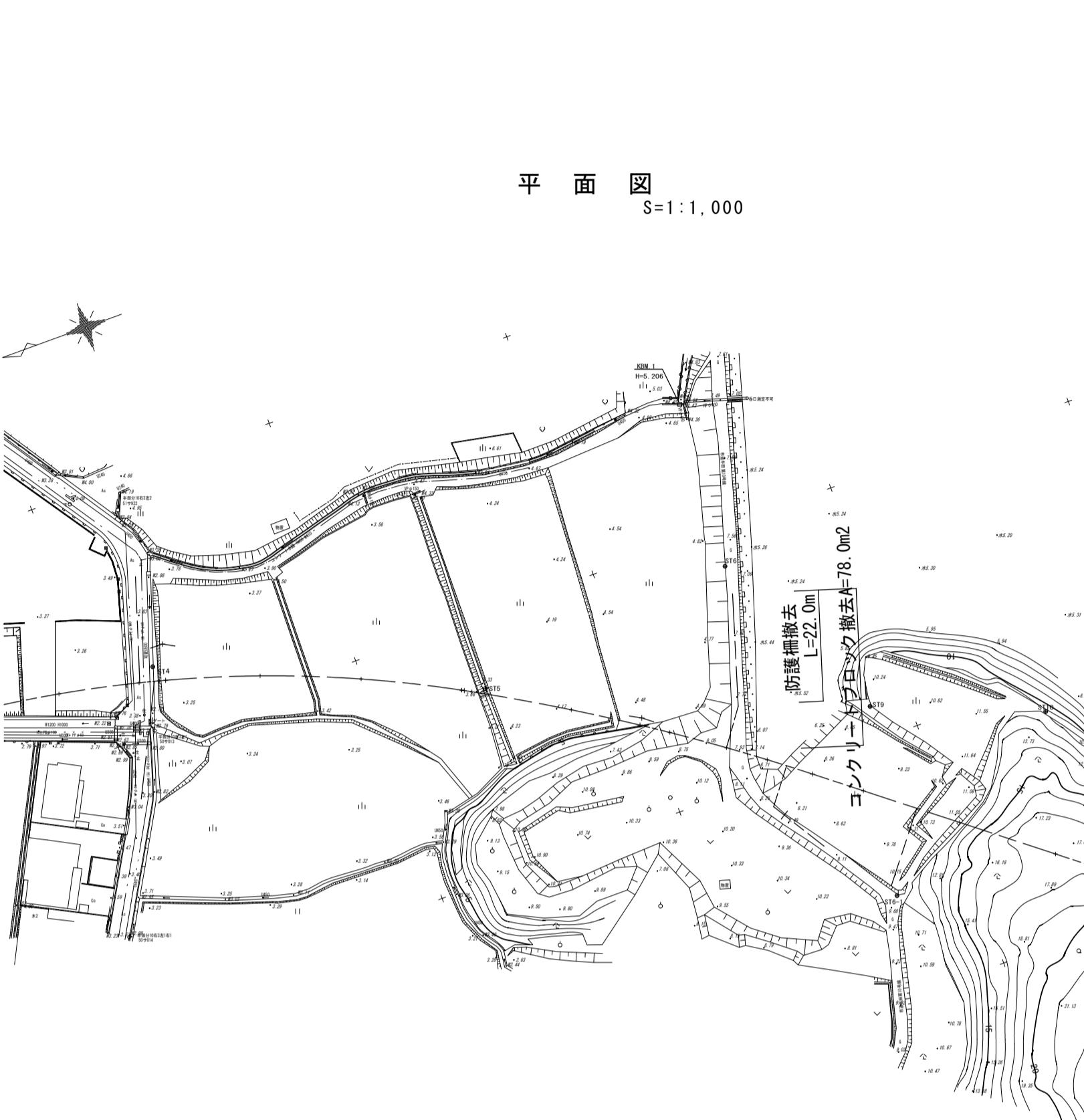
# 用排水系統図

S=1:250



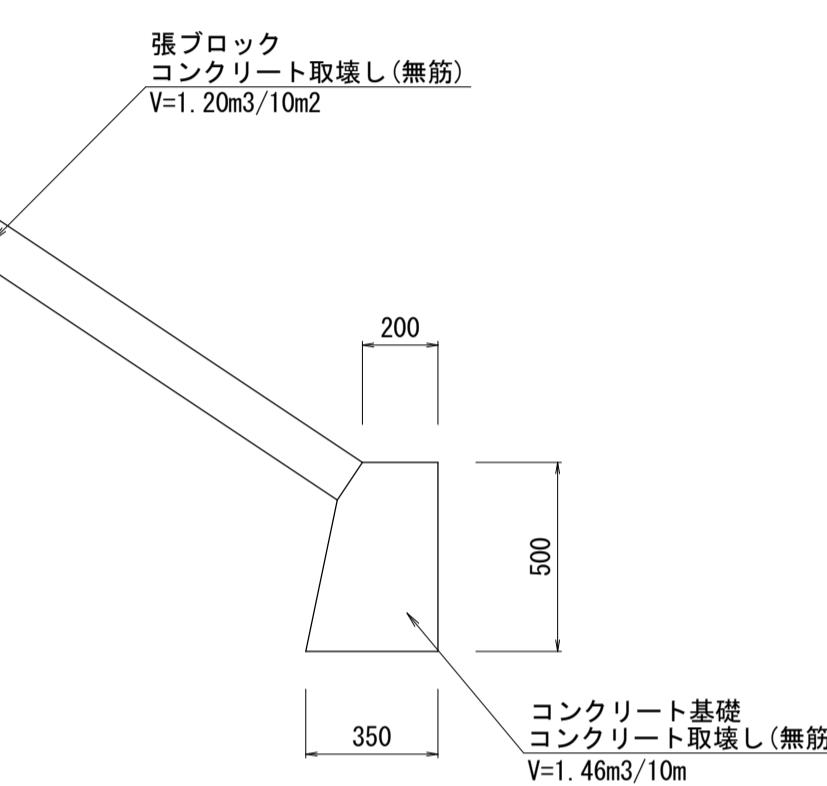
# 構造物撤去工図

S=図示

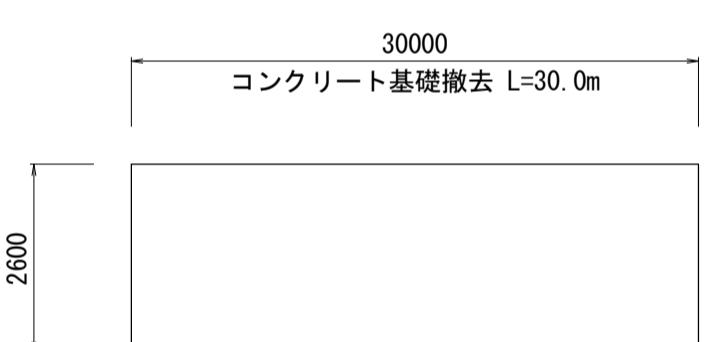


## コンクリートブロック撤去

S=1:20

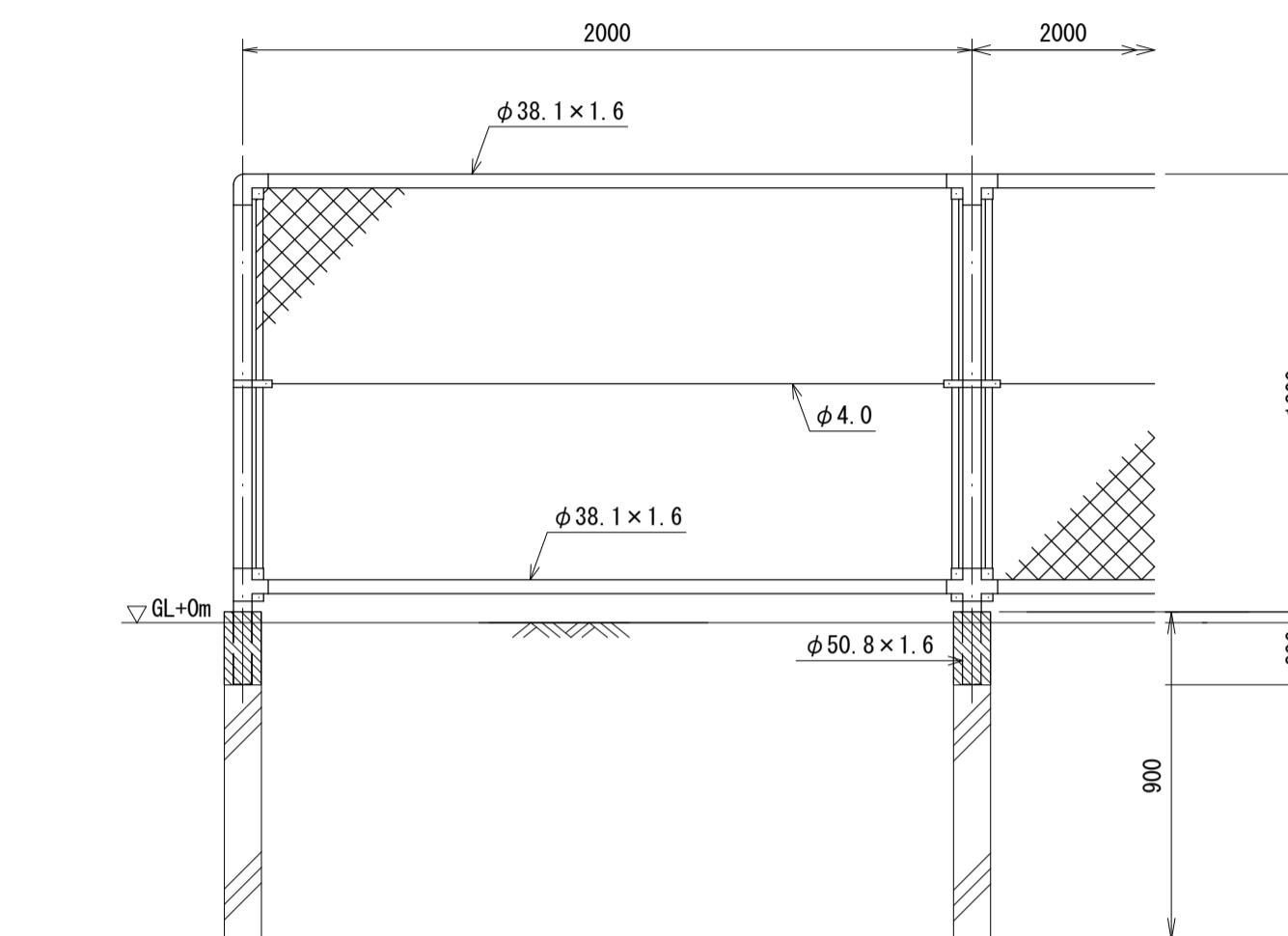


取壊し展開図



## 防護柵撤去

S=1:20



数量表

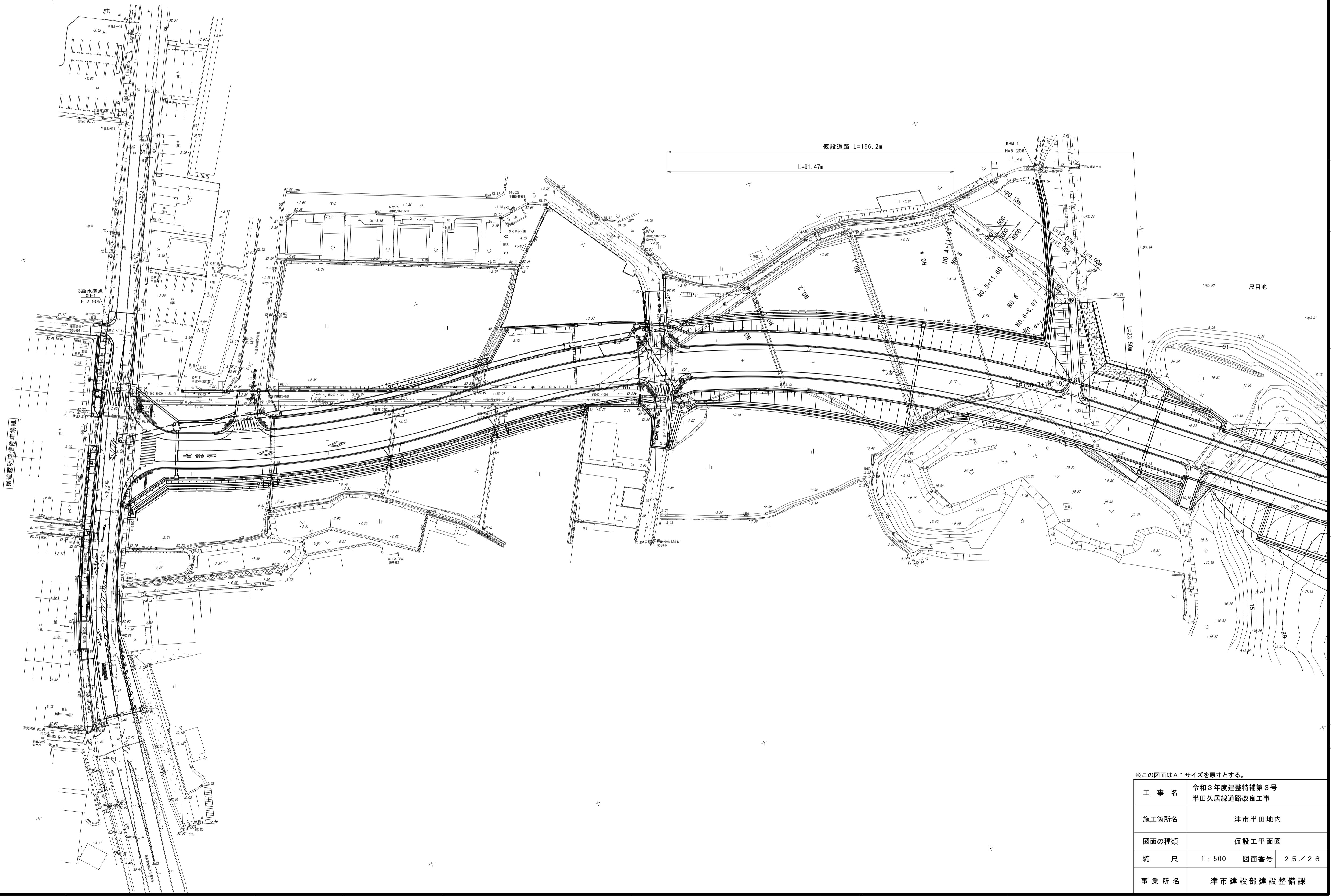
名 称	規 格	単位	数 量	概 要
フェンス撤去	再利用撤去	m	10.00	

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建整特補第3号 半田久居線道路改良工事		
施工箇所名	津市半田地内		
図面の種類	構造物撤去工図		
縮 尺	図 示	図面番号	24 / 26
事業所名	津市建設部建設整備課		

# 仮設工平面図

S=1:500

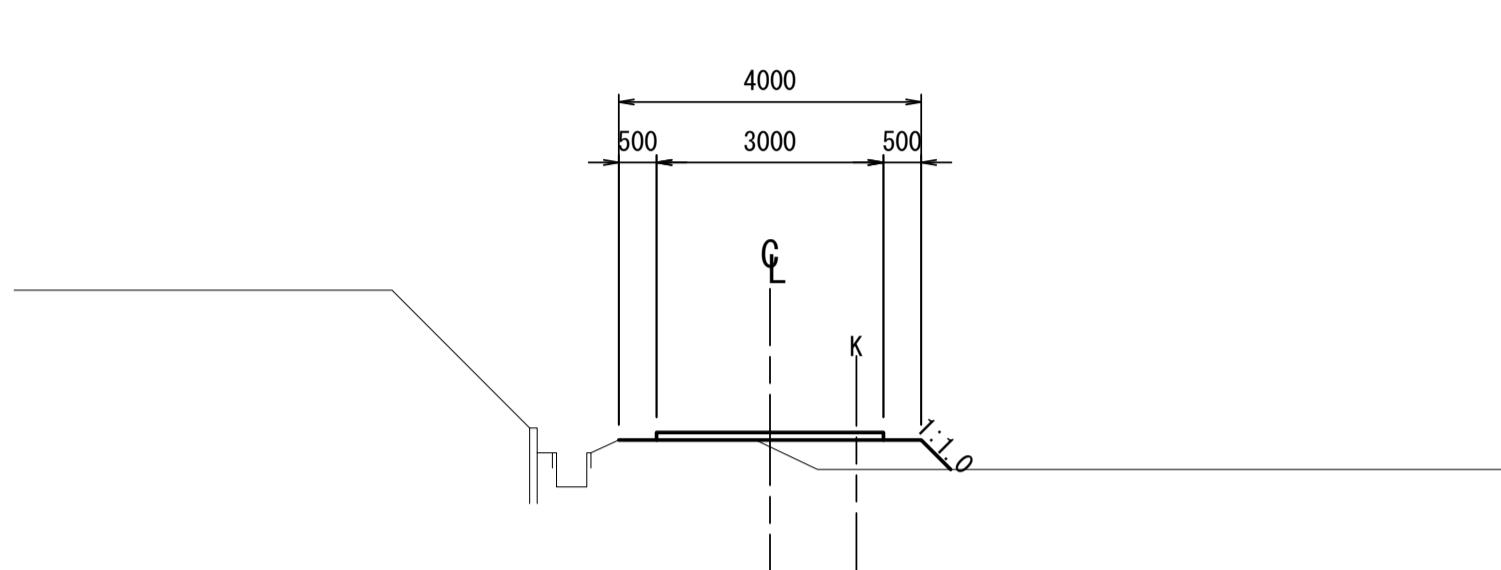


## 仮設道路横断図

S=1:100

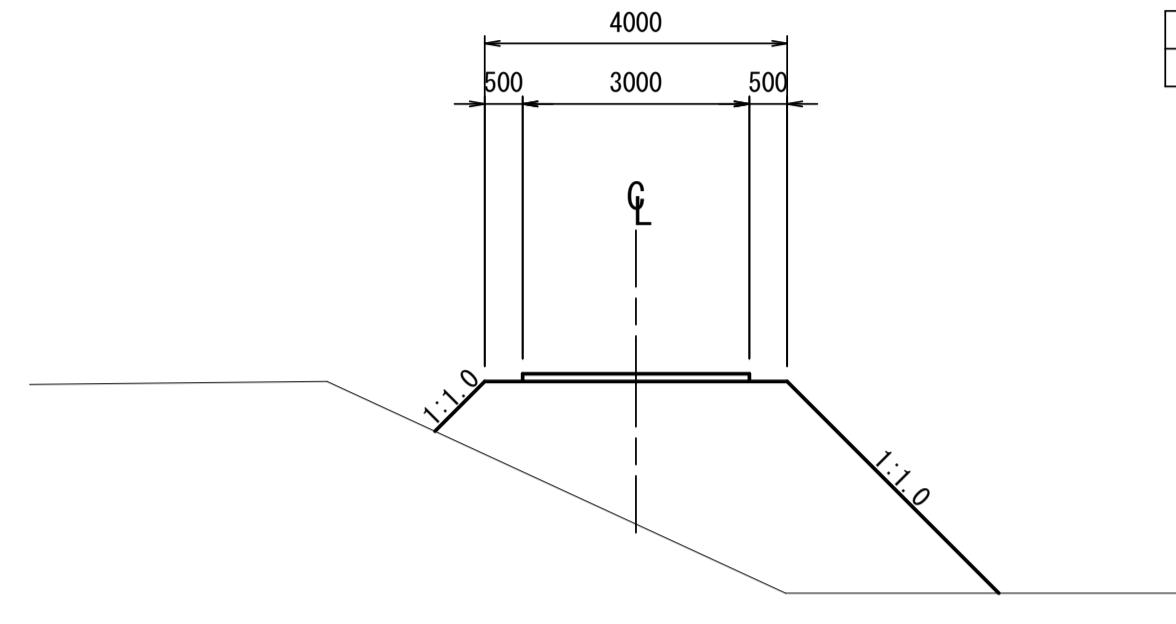
NO. 4  
GH= 4.54  
FH= 4.63

盛土 0.8

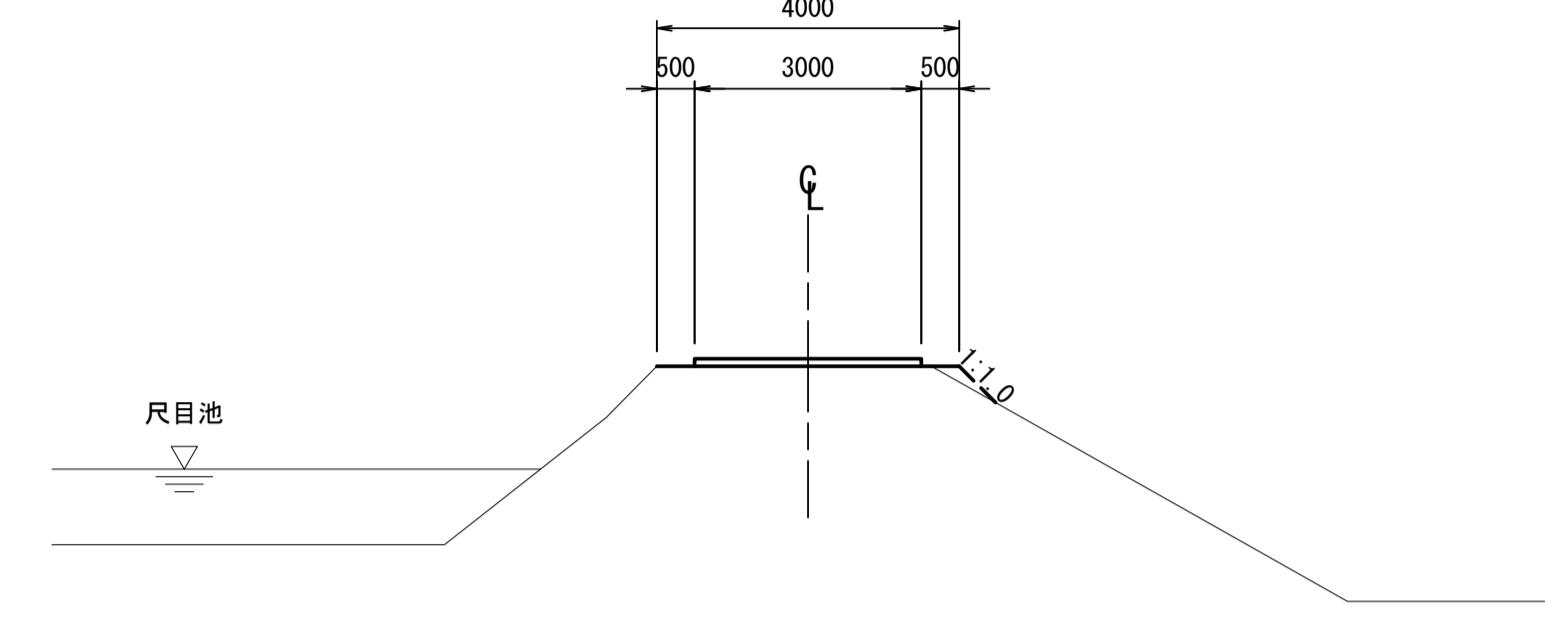


NO. 6+8.67  
GH= 5.71  
FH= 6.30

盛土 11.8

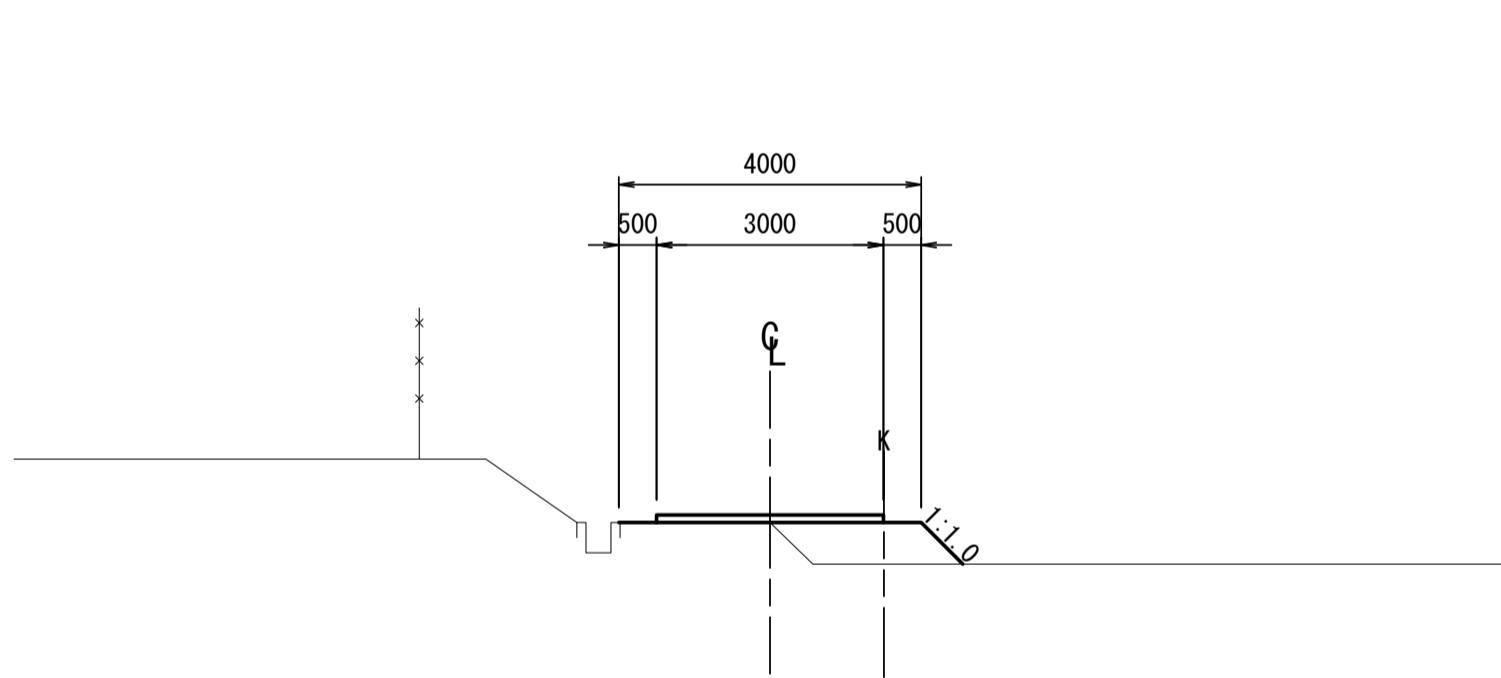


EP (NO. 7+16.19)  
GH= 7.80  
FH= 7.80



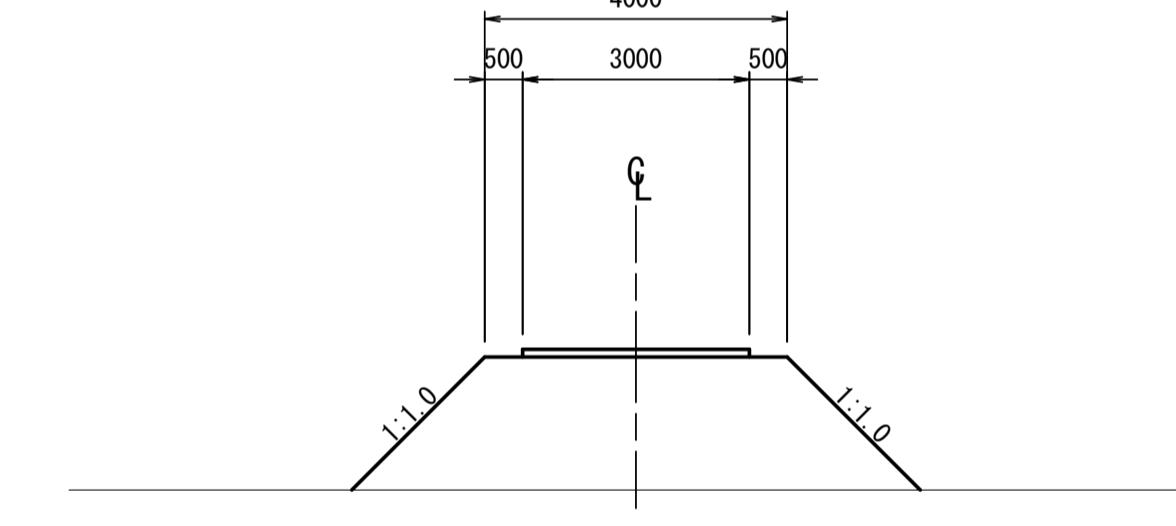
NO. 2  
GH= 4.11  
FH= 4.11

盛土 1.1



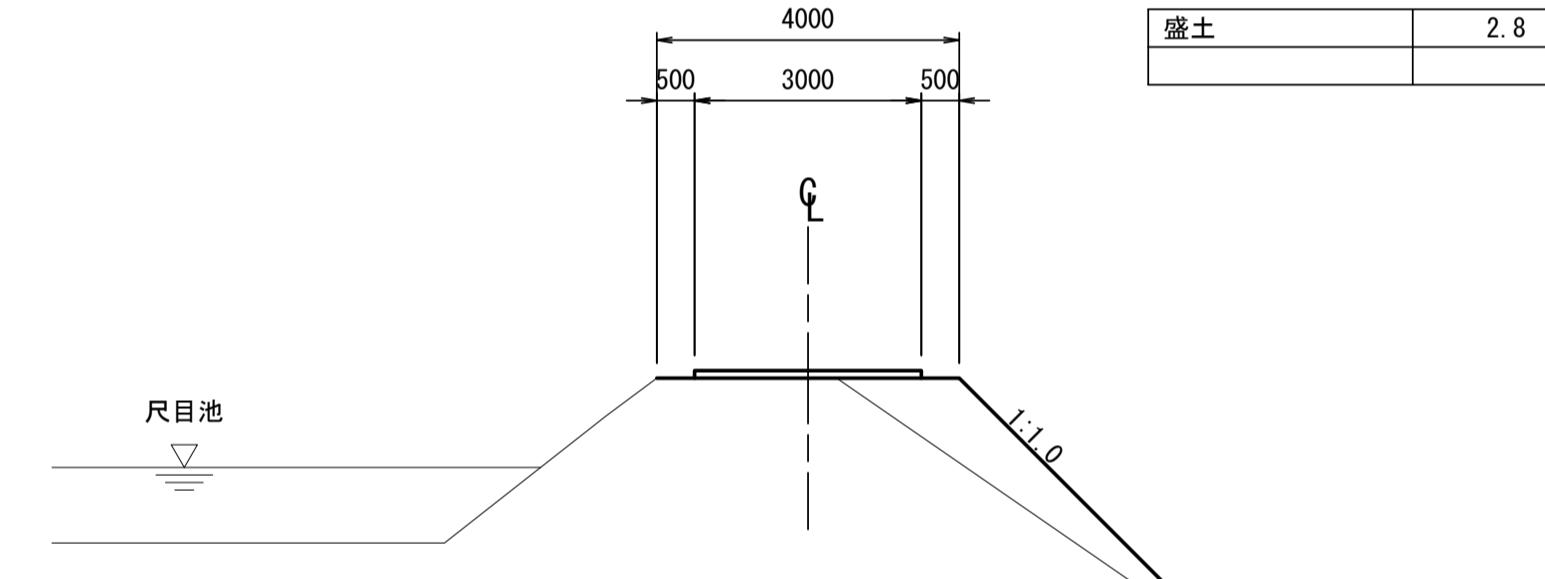
NO. 6  
GH= 4.54  
FH= 6.30

盛土 10.1



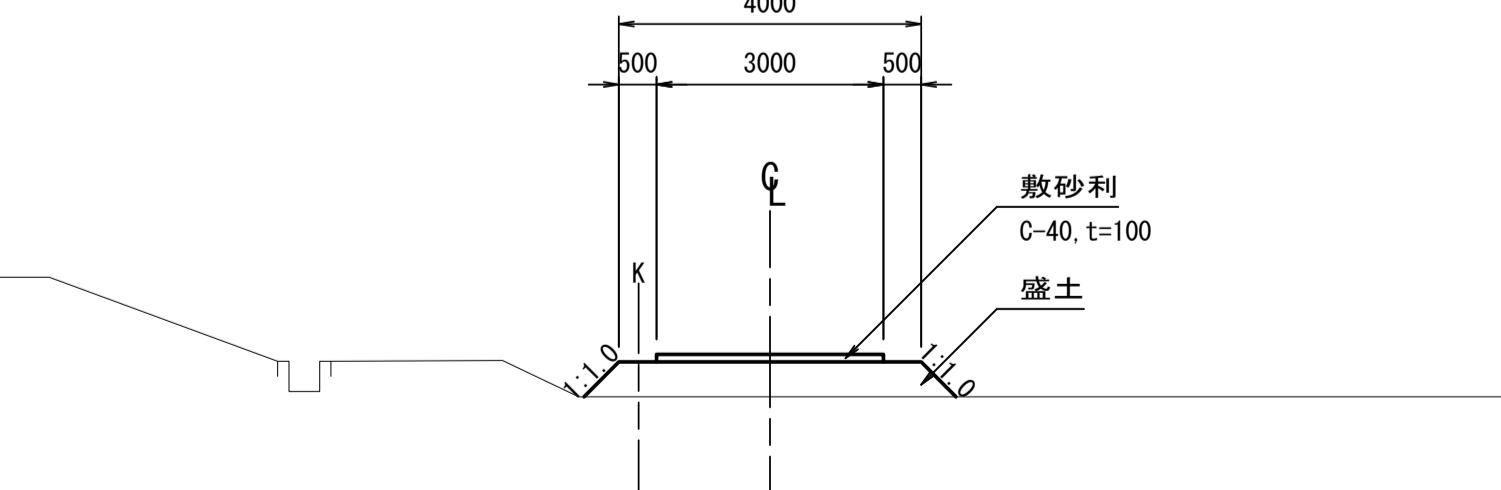
NO. 7  
GH= 7.62  
FH= 7.62

盛土 2.8



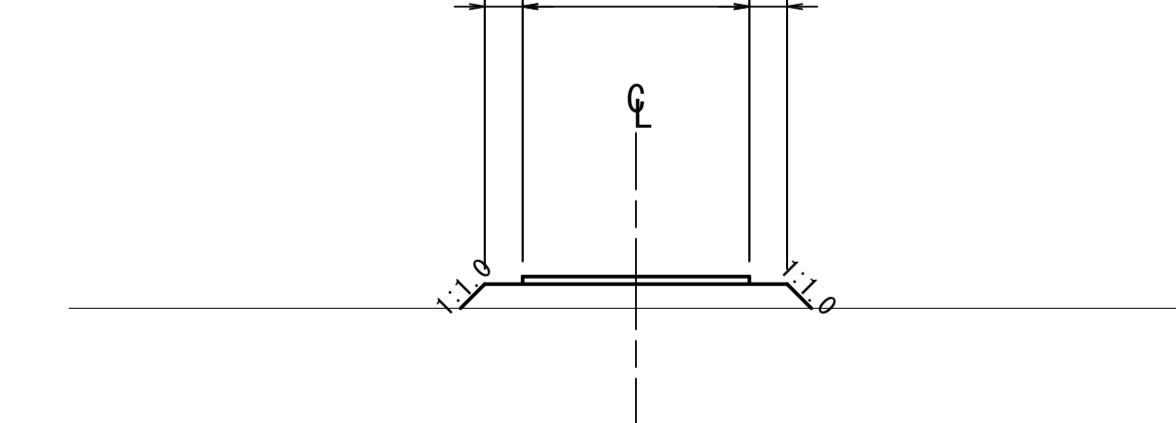
NO. 1  
GH= 3.37  
FH= 3.83

盛土 2.1



NO. 5  
GH= 4.54  
FH= 4.86

盛土 1.4



※この図面はA1サイズを原寸とする。	
工事名	令和3年度建整特補第3号 半田久居線道路改良工事
施工箇所名	津市半田地内
図面の種類	仮設道路横断図
縮 尺	1 : 100
事 業 所 名	津市建設部建設整備課
図面番号	26 / 26