

平面図  
S=1:500



※この図面はA1サイズを原寸とする。

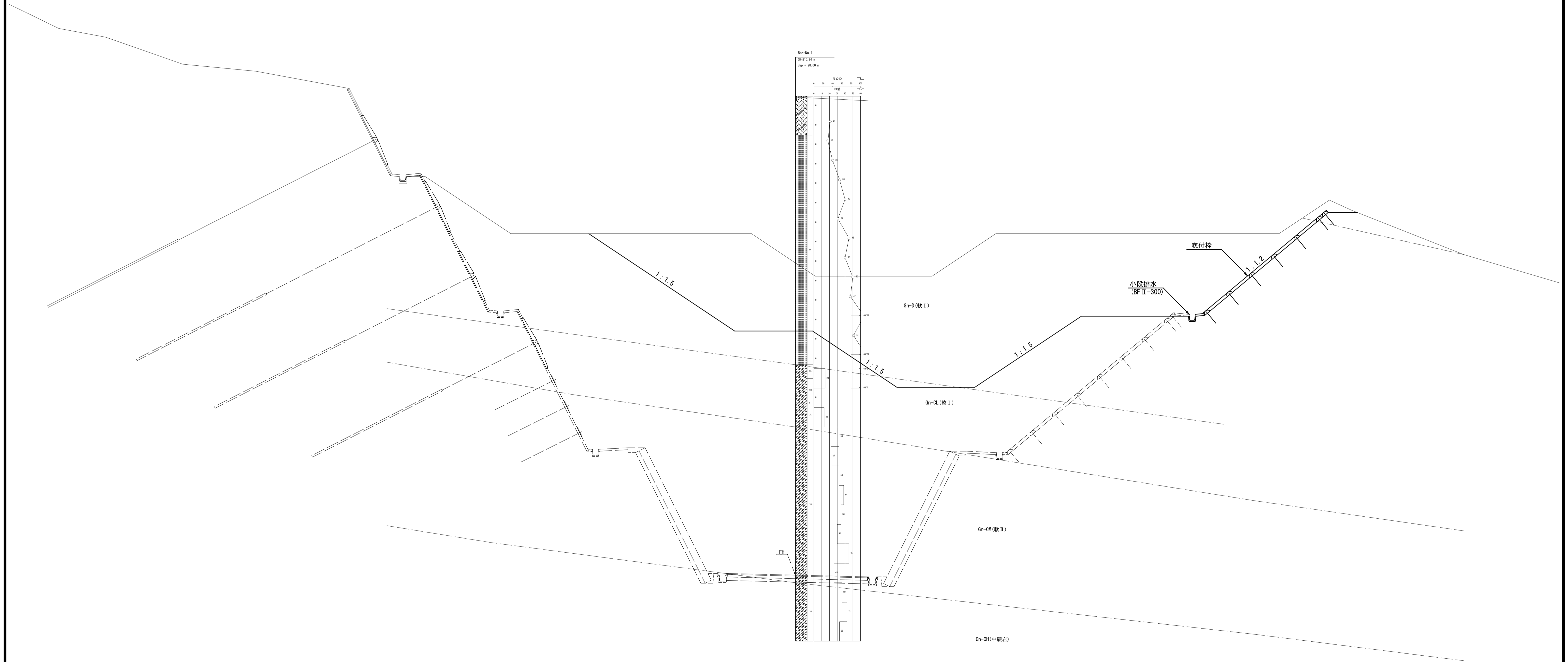
工事名	令和5年度 建整特第2号 脇ヶ野線々広線道路改良工事(その2)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	平面図		
縮尺	S=1:500	図面番号	1/10
事業所名	津市建設部建設整備課		



# 標準横断面図

S=1:100

No. 5付近



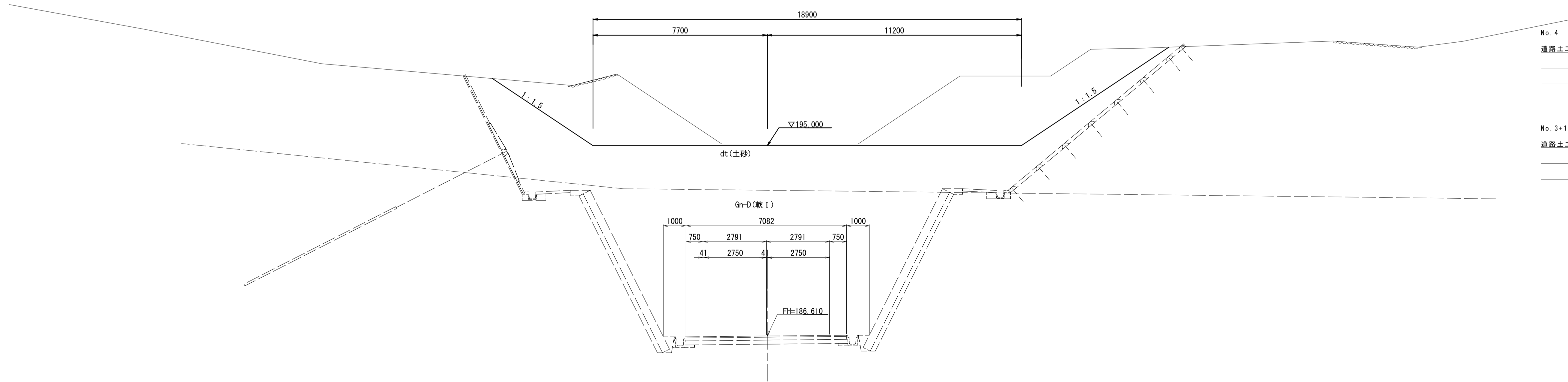
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和5年度 建整特第2号 脇ヶ野線々広線道路改良工事 (その2)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	標準横断面図		
縮尺	S=1:100	図面番号	3/10
事業所名	津市建設部建設整備課		

# 横断面図(1)

S=1:100

NO. 4  
GH=198.22  
FH=186.610



No. 4

道路土工			
掘削(1)	土砂	m2	43.2
掘削(2)	軟岩 I	m2	-

No. 3+11.414

道路土工			
掘削(1)	土砂	m2	-
掘削(2)	軟岩 I	m2	-

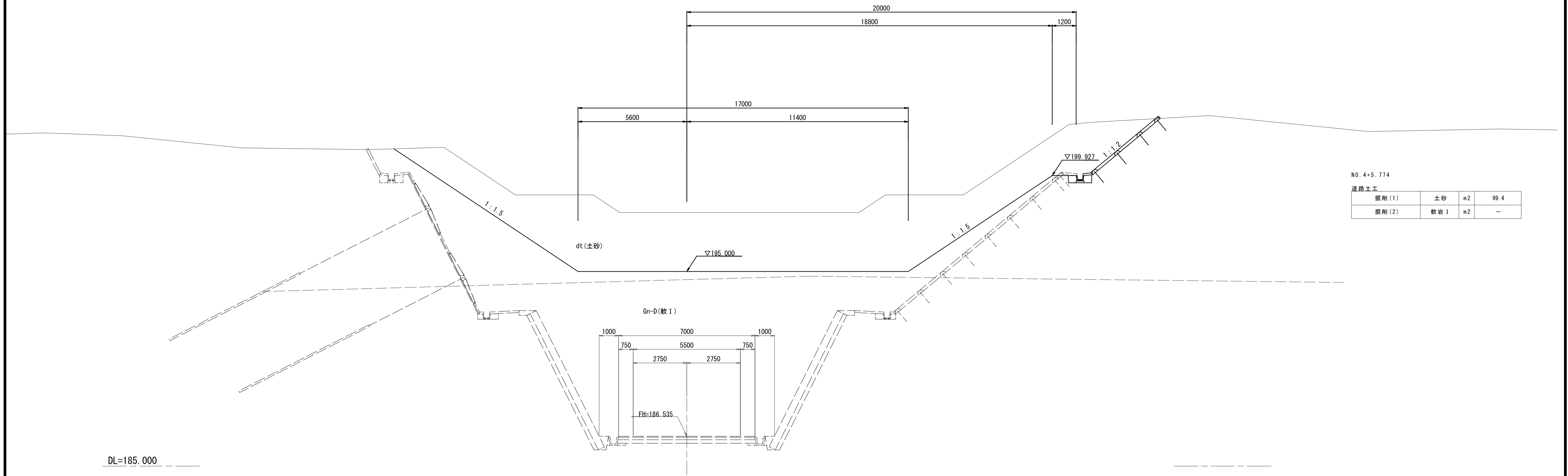
DL=180.000

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和5年度 建設特第2号 脇ヶ野線ヶ広線道路改良工事(その2)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	横断面図(1)		
縮尺	S=1:100	図面番号	4/10
事業所名	津市建設部建設整備課		

横断面図(2)  
S=1:100

KA2-1 (NO. 4+5. 774)  
GH=201. 96  
FH=186. 535



NO. 4+5. 774

道路土工			
掘削(1)	土砂	m2	99.4
掘削(2)	軟岩 I	m2	-

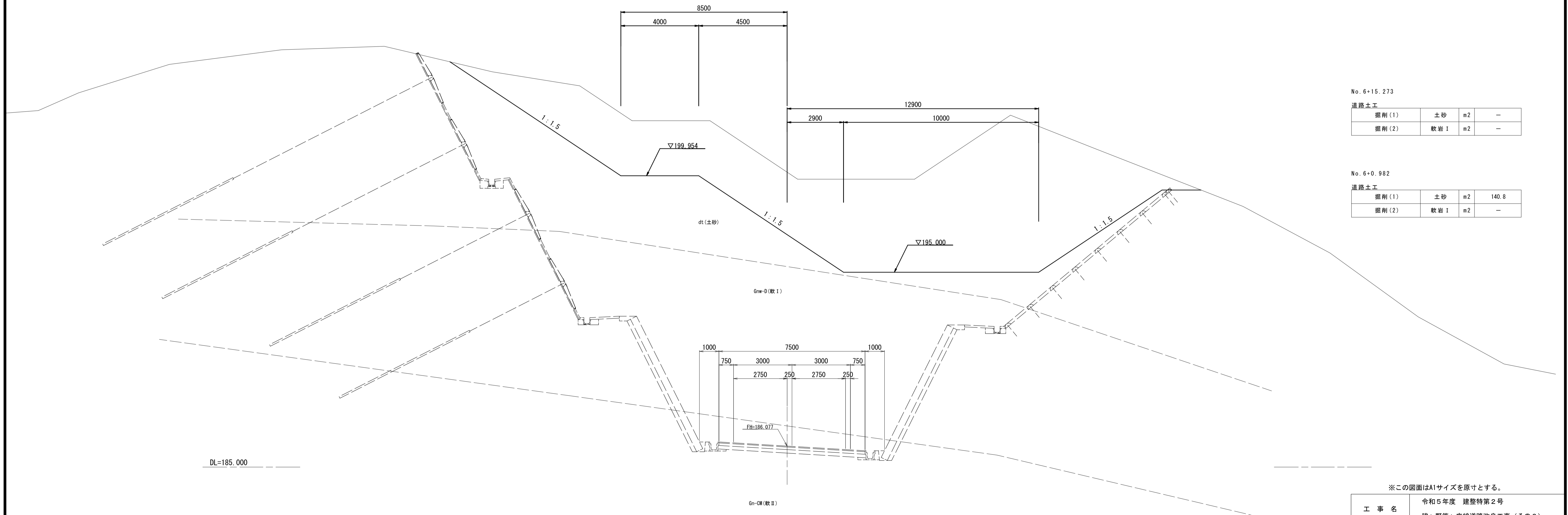
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和5年度 建整特第2号 脇ヶ野線々広線道路改良工事(その2)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	横断面図(2)		
縮尺	S=1:100	図面番号	5/10
事業所名	津市建設部建設整備課		



横断面図(4)  
S=1:100

KE2-1 (NO. 6+0.982)  
GH=205.19  
FH=186.077



No. 6+15.273

道路土工			
掘削(1)	土砂	m2	-
掘削(2)	軟岩 I	m2	-

No. 6+0.982

道路土工			
掘削(1)	土砂	m2	140.8
掘削(2)	軟岩 I	m2	-

※この図面はA1サイズを原寸とする。

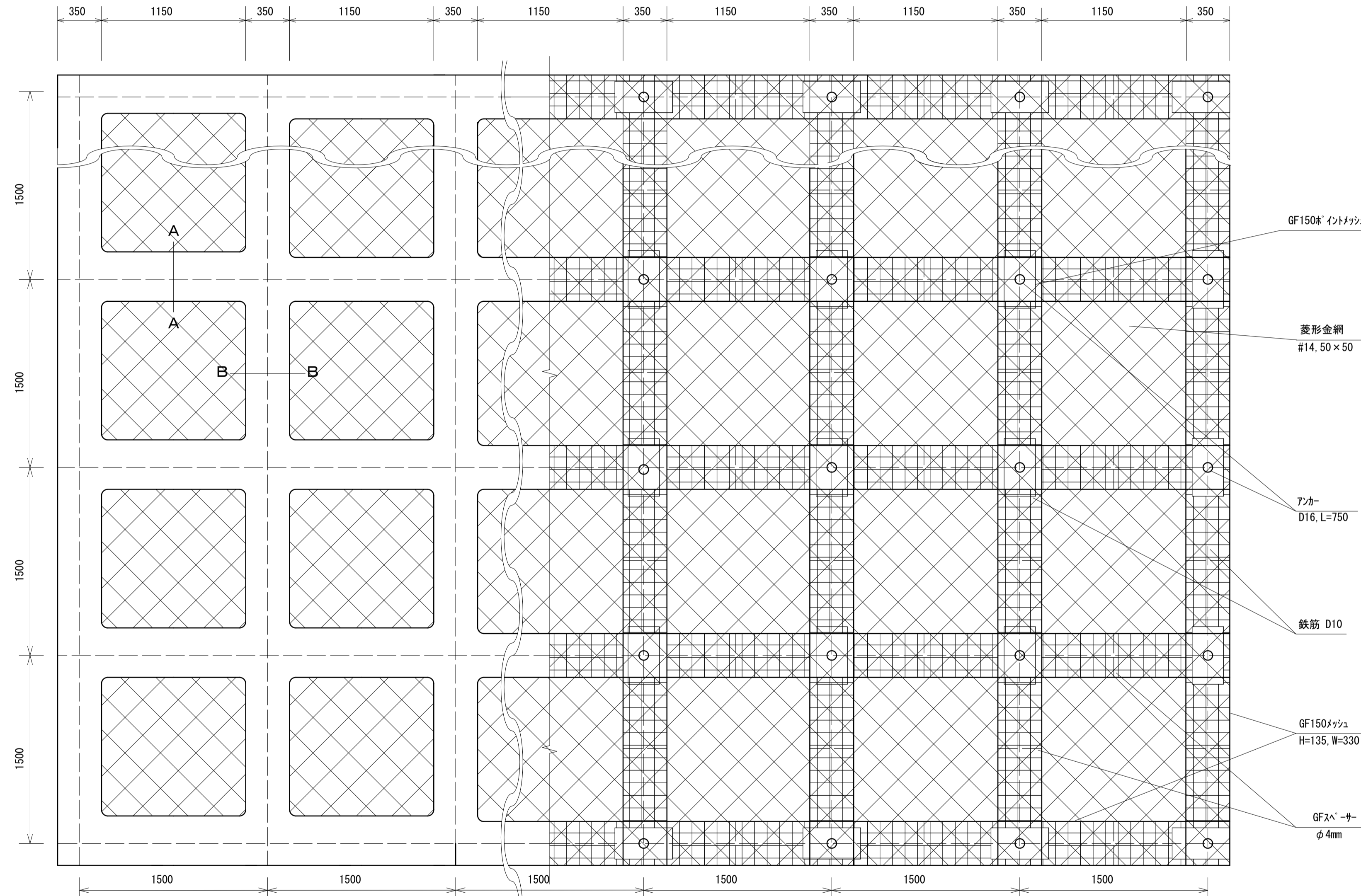
工事名	令和5年度 建整特第2号 脇ヶ野線々広線道路改良工事(その2)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	横断面図(4)		
縮尺	S=1:100	図面番号	7/10
事業所名	津市建設部建設整備課		

# 法面工工法図(1)

## 法枠工標準図

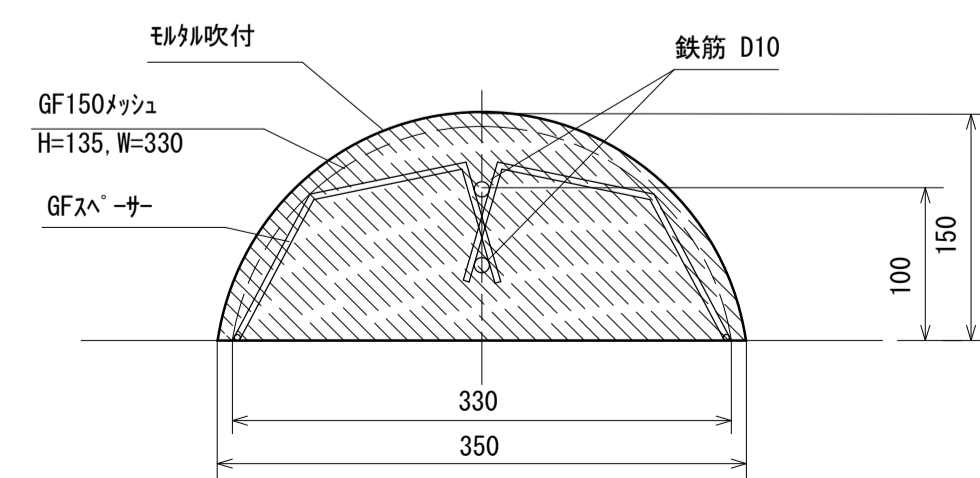
吹付枠標準展開図

S=1:25



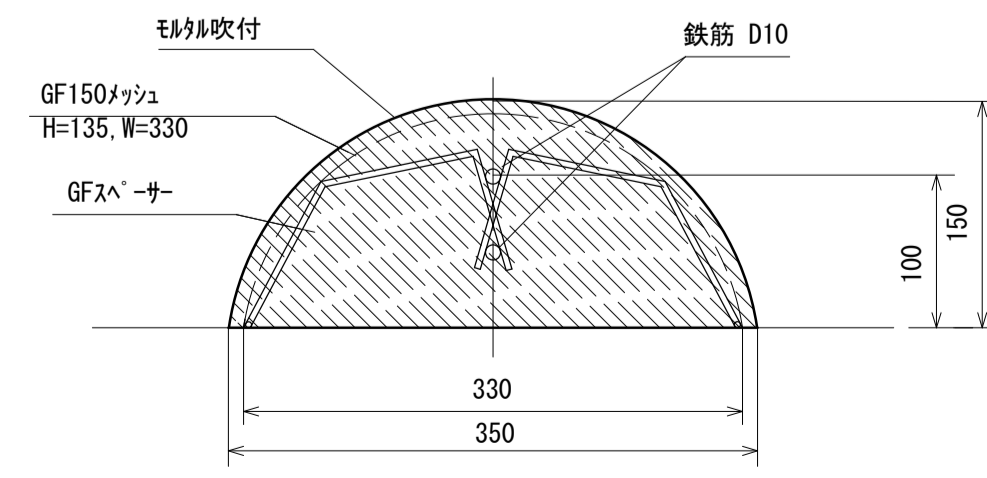
A-A断面

S=1:5



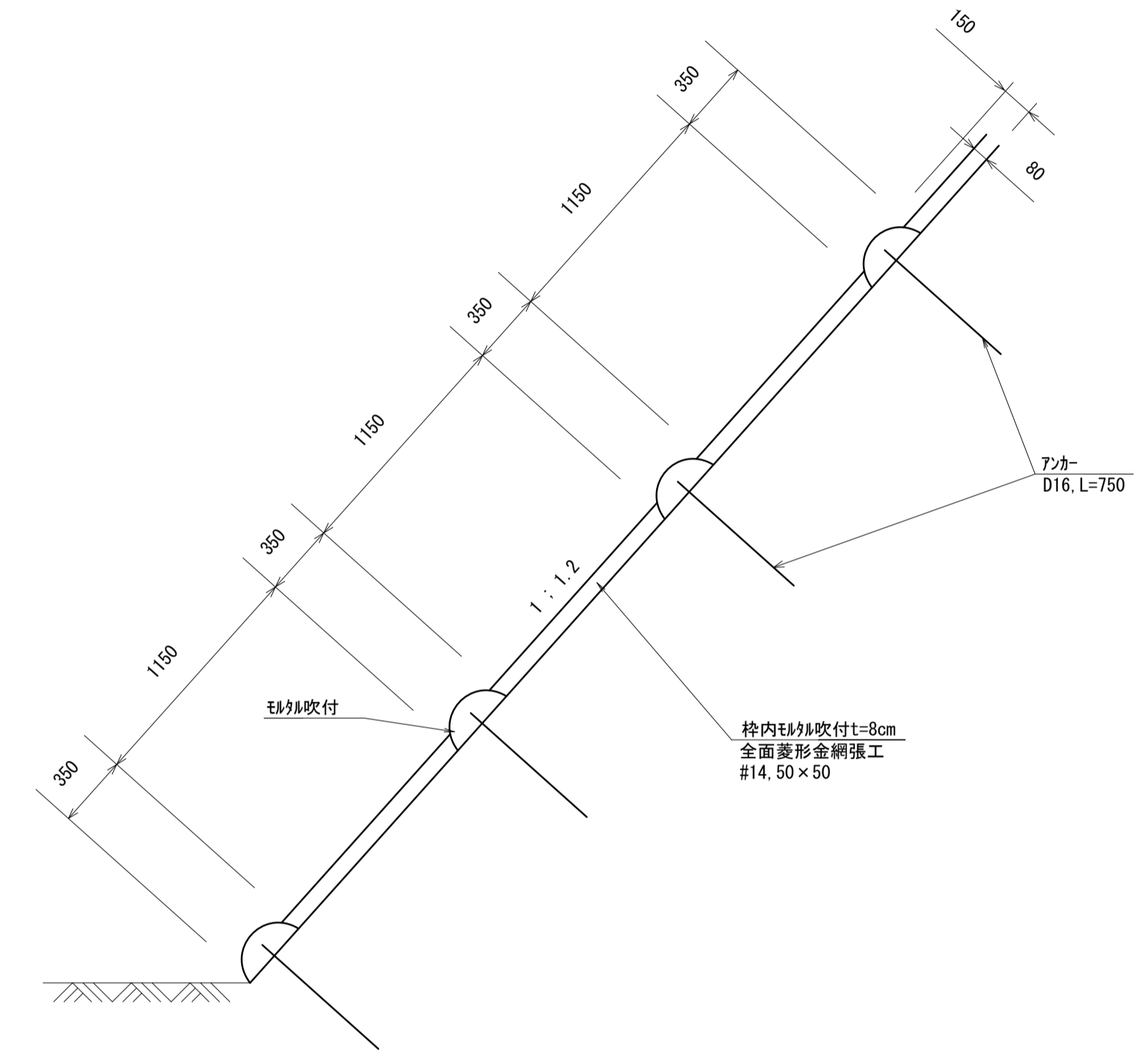
B-B断面

S=1:5



吹付枠標準断面図

S=1:25



吹付枠 数量表 100m<sup>2</sup>当り

名称	規格	単位	数量	摘要
菱形金網	#14.50×50	m <sup>2</sup>	140.00	割増率 40%
アンカー	D16, L=750	本	30.00	
補助アンカー	φ 9, L=200	本	150.00	
鉄筋	D10	kg	188.85	割増率 17%
主アンカー(交点)	D16, L=750	本	52.00	
GF150メッシュ	クランプ 金網 W=330, H=135	個	94.00	
GF150メッシュ	クランプ 金網	個	52.00	
モルタル		m <sup>3</sup>	5.27	
法枠シート		枚	42.30	
枠内吹付		m <sup>2</sup>	55.90	

モルタル材料配合 (1m<sup>3</sup> 当り)

1m<sup>3</sup> 当り

名称	規格	単位	数量	摘要
セメント	普通ポルトランド	kg	420.00	
洗砂		m <sup>3</sup>	1.24	

※この図面はA1サイズを原寸とする。

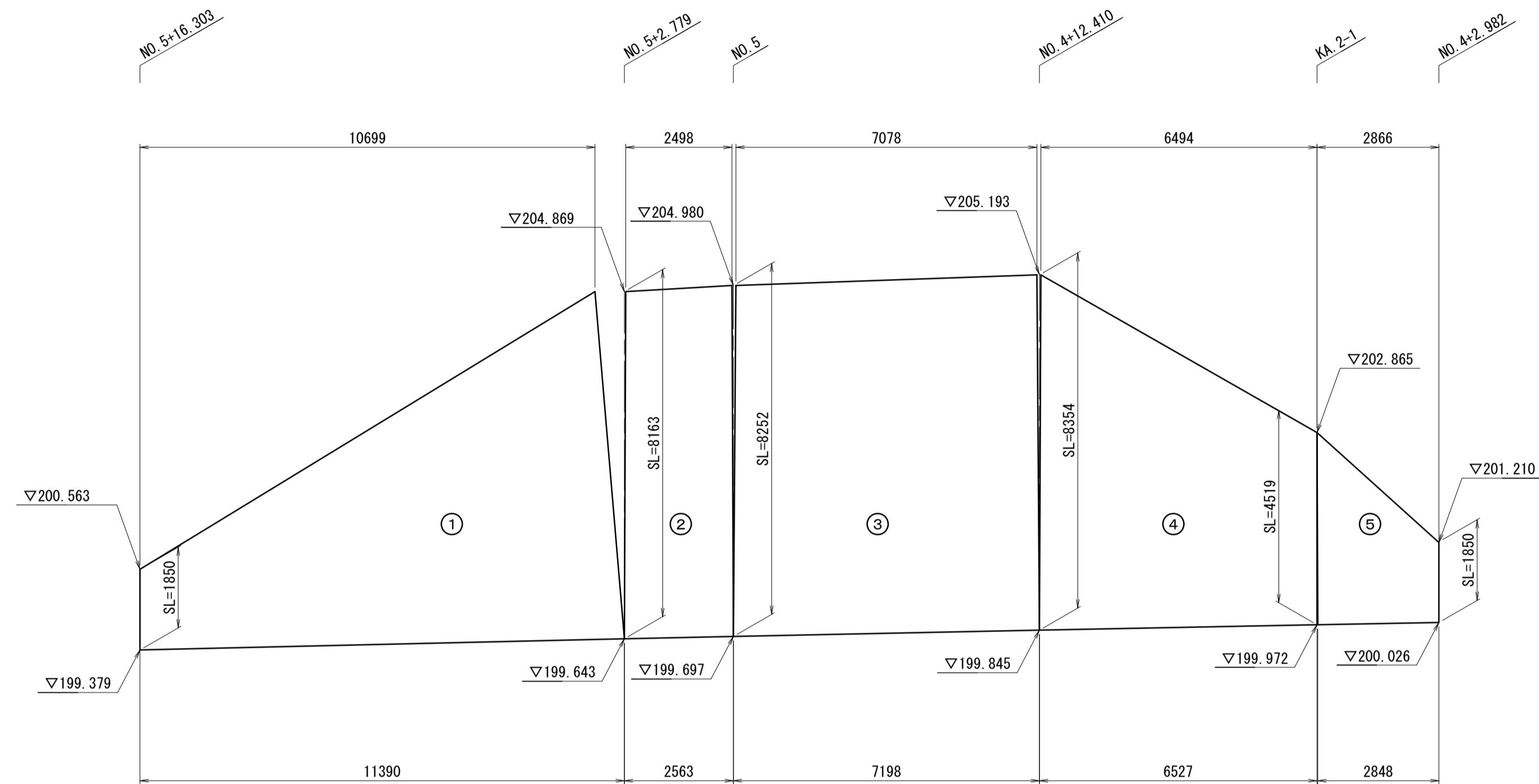
工事名	令和5年度 建整特第2号 臨ヶ野線ヶ広線道路改良工事(その2)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	法面工工法図(1)		
縮尺	図示	図面番号	8/10
事業所名	津市建設部建設整備課		



# 法面工工法図(2)

S=1:100

## 法枠工展開図



面積表

No.	SL1	SL2	L1	L2	A
1	1.850	8.163	10.699	11.390	55.302
2	8.163	8.252	2.498	2.563	20.774
3	8.252	8.354	7.078	7.198	59.267
4	8.354	4.519	6.494	6.527	41.911
5	4.519	1.850	2.866	2.848	9.100
$\Sigma A=$					186.354

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和5年度 建整特第2号 脇ヶ野線々広線道路改良工事(その2)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	法面工工法図(2)		
縮尺	S=1:100	図面番号	9/10
事業所名	津市建設部建設整備課		

# 排水構造物工法図

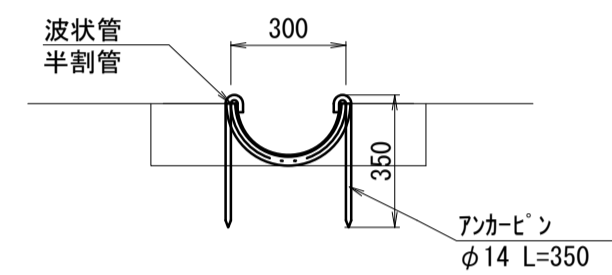
S=1:20

## 管渠工

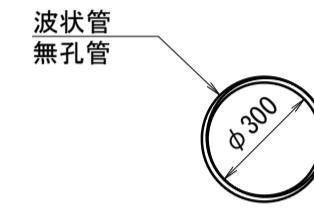
## 集水樹・マンホール工

## 排水工

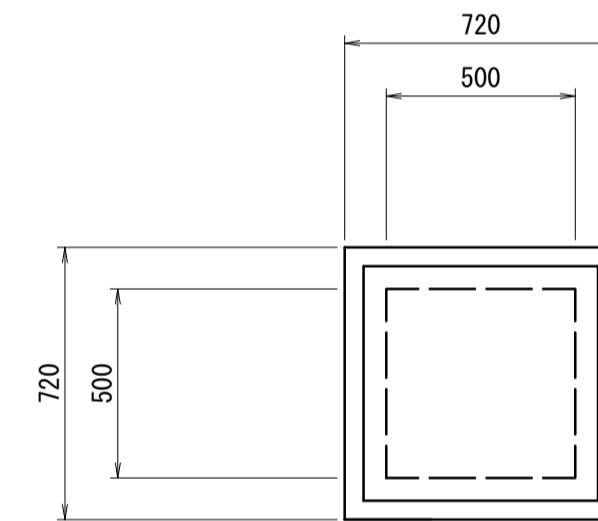
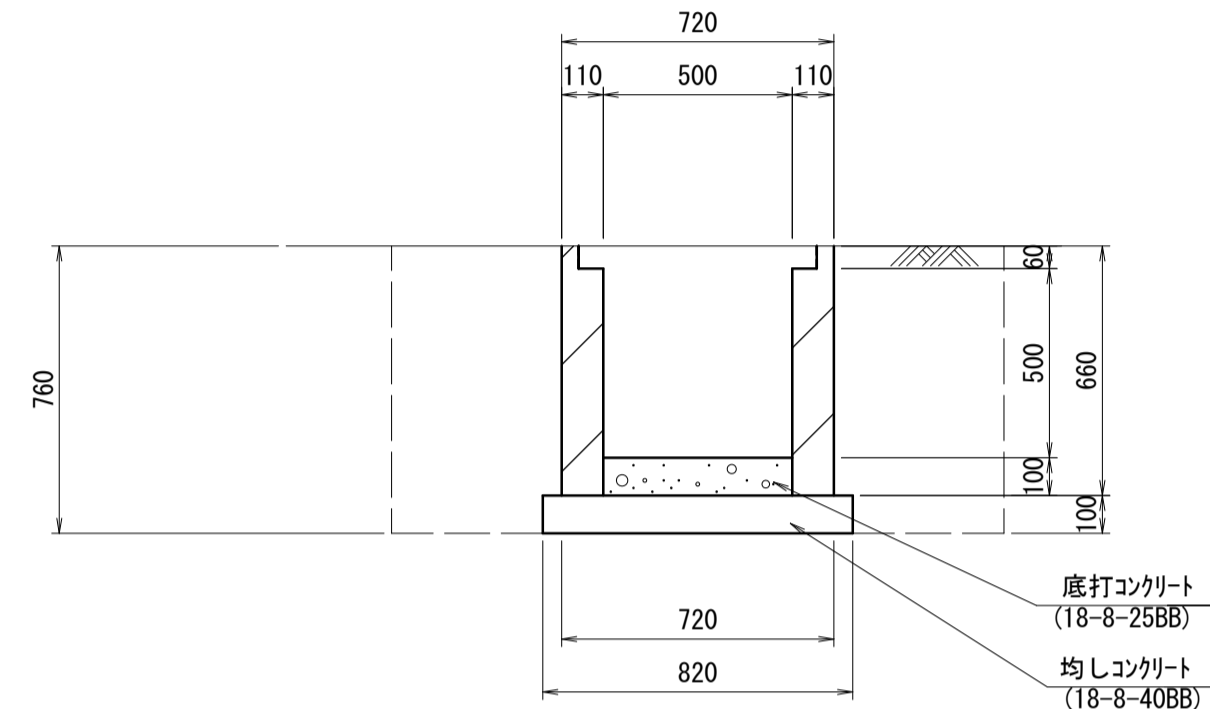
コルゲートパイプ (1)



コルゲートパイプ (2)

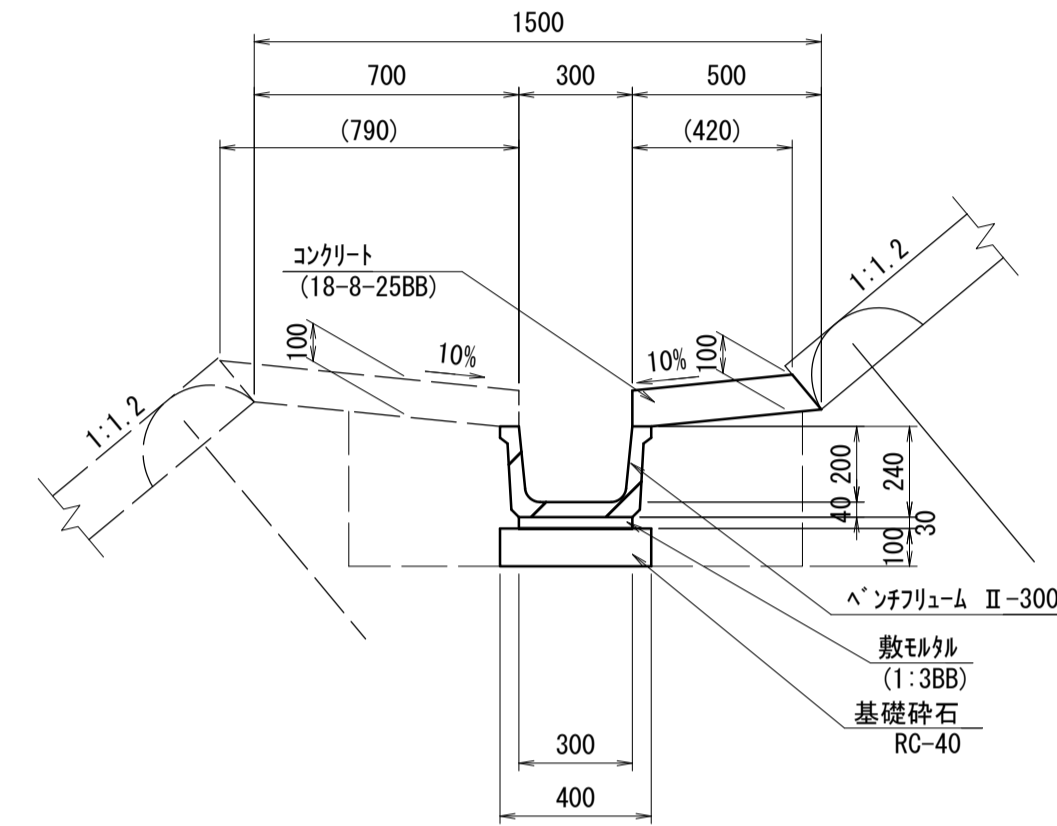


プレキャスト集水樹



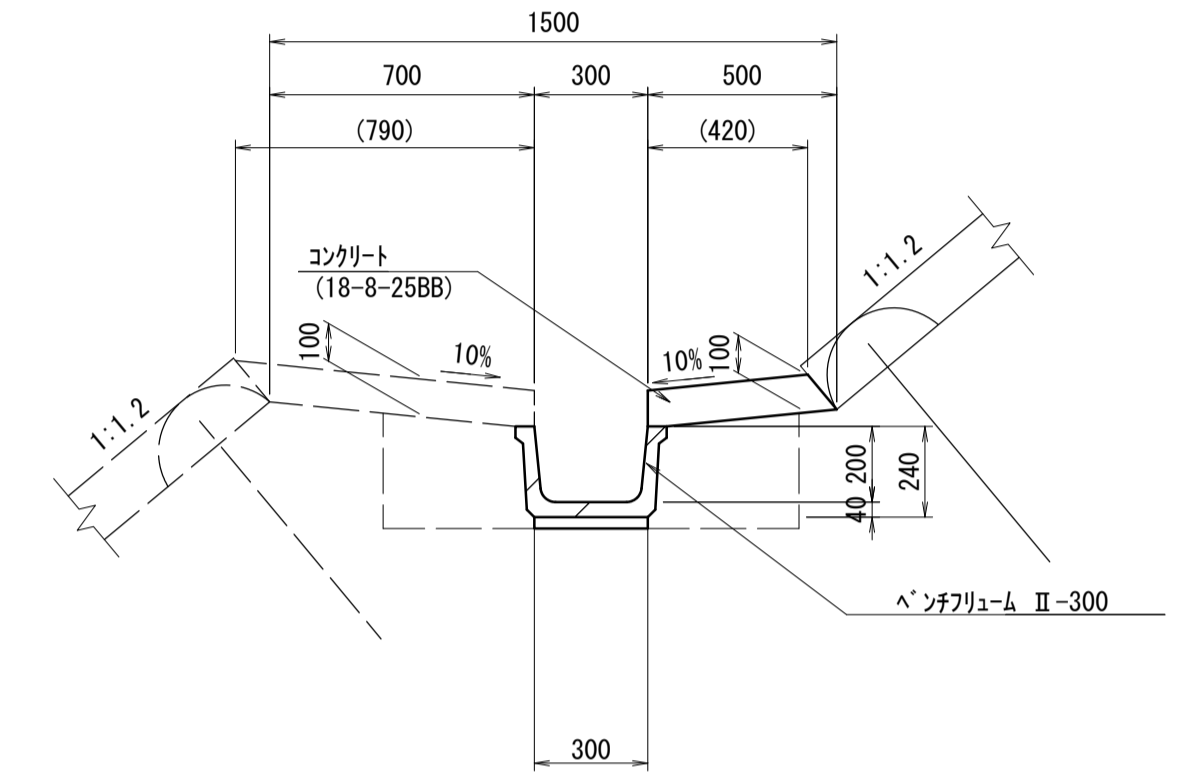
参考重量286kg/基

小段排水 (1)  
土砂部



参考重量145kg/基

小段排水 (2)  
軟岩部



参考重量145kg/基

コルゲートパイプ (1) 数量表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
波状管	半割管 φ300	m	10.40	
アンカピン	φ14 L=350	本	20.00	垂鉛処理
床掘り(1)	土砂	m <sup>3</sup>	0.33	
埋戻し	流用土	m <sup>3</sup>	0.23	
基面整正		m <sup>2</sup>	3.00	

※接続部は3山程度重ねること。

コルゲートパイプ (2) 数量表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
高密度ポリエチレン管	シングル構造 φ300	m	10.00	

プレキャスト集水樹 数量表 10箇所当り

名称	規格	単位	数量	摘要
プレキャスト集水樹	500×500×660	基	10.00	
底打コンクリート	18-8-25BB t=100	m <sup>3</sup>	0.25	
均しコンクリート	18-8-40BB t=100	m <sup>3</sup>	0.67	
同上型枠		m <sup>2</sup>	3.28	
床掘り(1)	土砂	m <sup>3</sup>	19.90	
埋戻し	流用土	m <sup>3</sup>	15.80	
基面整正		m <sup>2</sup>	6.72	

小段排水 (1) 数量表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
ベンチリュウム	II-300	本	5.00	リサイクル認定製品
コンクリート	18-8-25BB t=100	m <sup>2</sup>	4.20	
同上型枠		m <sup>2</sup>	1.00	
敷モルタル	1:3BB	m <sup>3</sup>	0.09	
基礎砕石	RC-40 t=100	m <sup>2</sup>	4.00	
床掘り(1)	土砂	m <sup>3</sup>	4.60	
埋戻し	流用土	m <sup>3</sup>	3.20	
基面整正		m <sup>2</sup>	4.00	

※施工時、基礎地盤状況を確認すること。

小段排水 (2) 数量表 10m当り

名称	規格	単位	数量	摘要
ベンチリュウム	II-300	本	5.00	リサイクル認定製品
コンクリート	18-8-25BB t=100	m <sup>2</sup>	4.20	
同上型枠		m <sup>2</sup>	1.00	
敷モルタル	1:3BB	m <sup>3</sup>	0.09	
床掘り(2)	軟岩	m <sup>3</sup>	3.10	
埋戻し	流用土	m <sup>3</sup>	2.20	
基面整正		m <sup>2</sup>	3.00	

※施工時、基礎地盤状況を確認すること。

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和5年度 建整特第2号 臨ヶ野線ヶ広線道路改良工事 (その2)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	排水構造物工法図		
縮尺	S=1:20	図面番号	10/10
事業所名	津市建設部建設整備課		