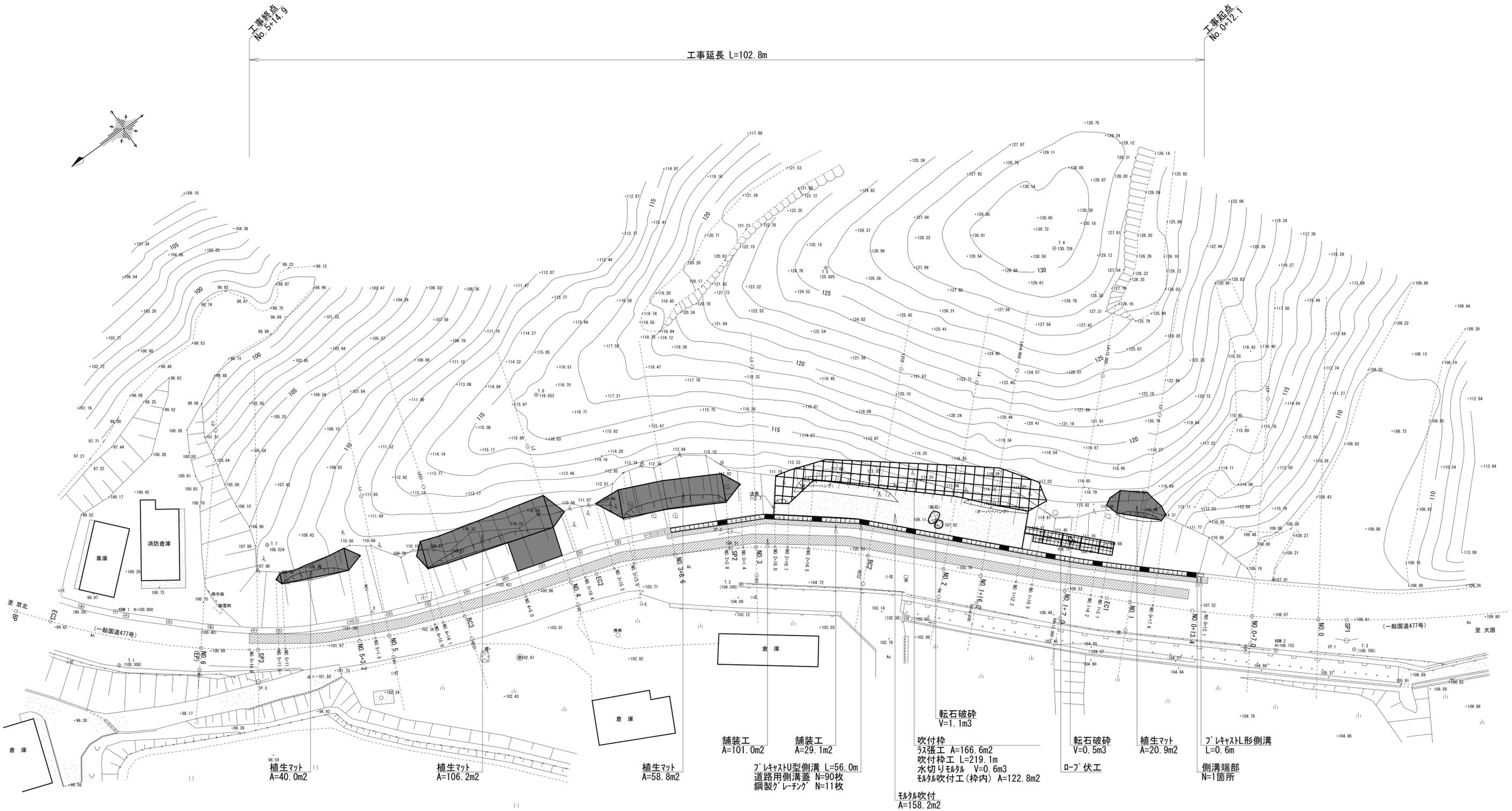
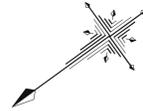


# 計画平面図

工事終点  
No. 5+14.0

工事起点  
No. 0+12.1

工事延長 L=102.8m



植生マット  
A=40.0m<sup>2</sup>

植生マット  
A=106.2m<sup>2</sup>

植生マット  
A=58.8m<sup>2</sup>

舗装工  
A=101.0m<sup>2</sup>

舗装工  
A=29.1m<sup>2</sup>

プラスチックU型側溝 L=56.0m  
道路用側溝蓋 N=90枚  
鋼製グレーチング N=11枚

転石破砕  
V=1.1m<sup>3</sup>

吹付砕  
ラス張工 A=166.6m<sup>2</sup>  
吹付砕工 L=219.1m  
水切りモルタル V=0.6m<sup>3</sup>  
モルタル吹付工(枠内) A=122.8m<sup>2</sup>

モルタル吹付  
A=158.2m<sup>2</sup>

転石破砕  
V=0.5m<sup>3</sup>

ロープ 伏工

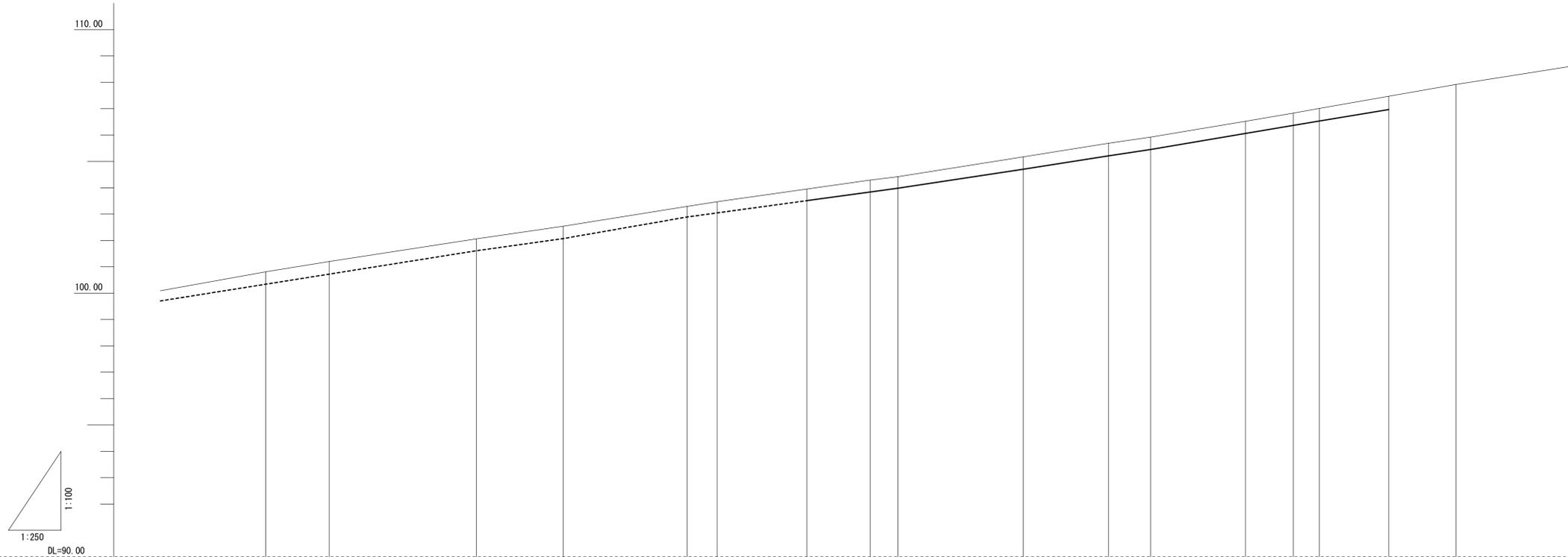
植生マット  
A=20.9m<sup>2</sup>

プラスチックL形側溝  
L=0.6m

側溝端部  
N=1箇所

工事名	災害防除工事(国道477号 別所その1)		
工事場所	京都市左京区花背別所町 地内		
図面名	計画平面図		
事業年度	令和7年度		
縮尺	1:200	図面番号	1 / 9
京都市建設局 京北・左京山間部土木もり事務所			

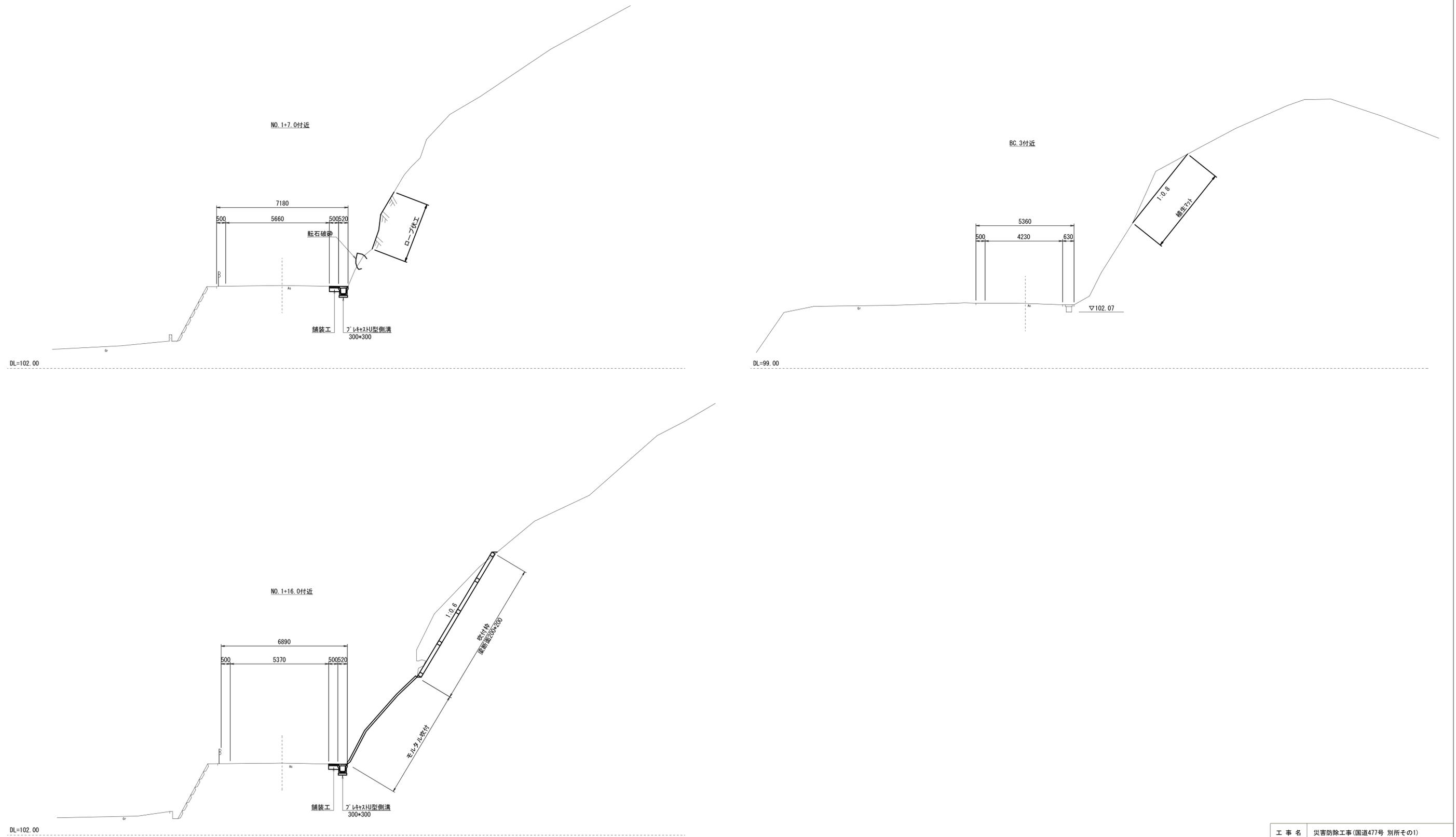
# 縦断面図



側溝勾配																	
現場打側溝底高	100.34		101.61	102.07	102.89	103.51	104.00	104.71	105.23	105.47	106.08	106.54	106.98				
計画高																	
地盤高	100.81	101.20	102.06	102.54	103.29	103.47	104.42	105.17	105.69	105.92	106.52	107.01	107.47	107.92			
追加距離	120.000	113.972	100.000	91.767	80.000	77.145	60.000	48.096	40.000	36.000	27.000	20.000	13.400	7.000			
単距離	6.028	13.972	8.233	11.767	2.855	3.541	11.904	8.096	4.000	9.000	4.529	6.600	6.400	7.000			
測点	NO.6 (EP)	SP3	NO.5	BC3	NO.4	EC2	+8.604	SP2	NO.3	BC2	NO.2	NO.1	+13.400	+7.000	NO.0		
曲線	<small>                     IP 3                      KA=33.55-40                      R=70.000                      L=22.878                      CA=44.611                      CL=3.412                 </small>			<small>                     L=14.42                 </small>				<small>                     IP 2                      KA=27.44-44                      R=60.000                      L=28.621                      CA=34.125                      CL=5.983                 </small>				<small>                     L=25.43                 </small>				<small>                     IP 1                      KA=19.27-40                      R=100.000                      L=23.322                      CA=40.000                      CL=2.188                 </small>	

工事名	災害防除工事(国道477号 別所その1)		
工事場所	京都市左京区花背別所町 地内		
図面名	縦断面図		
事業年度	令和7年度		
縮尺	図示	図面番号	2 / 9
京都市建設局 京北・左京山間部土木ひとり事務所			

# 標準横断面図



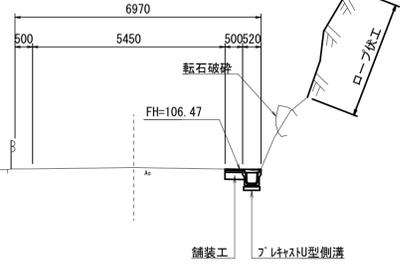
工事名	災害防除工事(国道477号 別所その1)		
工事場所	京都市左京区花背別所町 地内		
図面名	標準横断面図		
事業年度	令和7年度		
縮尺	1:100	図面番号	3 / 9
京都市建設局 京北・左京山間部土木ひとり事務所			

# 横断面図 - 1

土工表

細別	規格・条件	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	-
転石破砕		m <sup>3</sup>	0.5
法面整形	土質土	m <sup>2</sup>	-

NO.1+7.0  
GH=106.52  
FH=

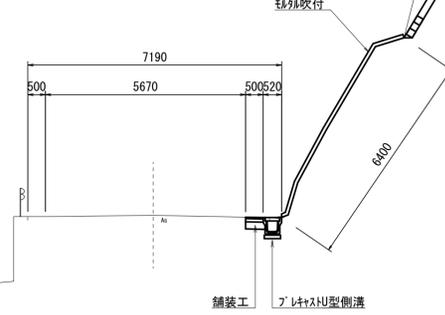


DL=102.00

土工表

細別	規格・条件	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	2.7
転石破砕		m <sup>3</sup>	-
法面整形	土質土	m <sup>2</sup>	-

BC.2  
GH=105.17  
FH=

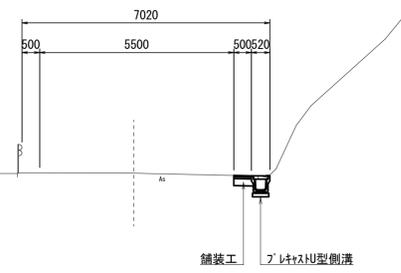


DL=102.00

土工表

細別	規格・条件	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	1.4
転石破砕		m <sup>3</sup>	-
法面整形	土質土	m <sup>2</sup>	4.3

NO.1  
GH=107.01  
FH=

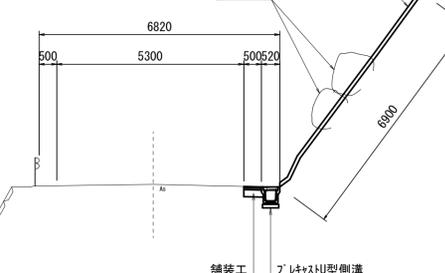


DL=103.00

土工表

細別	規格・条件	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	3.8
転石破砕		m <sup>3</sup>	1.1
法面整形	土質土	m <sup>2</sup>	-

NO.2  
GH=105.69  
FH=

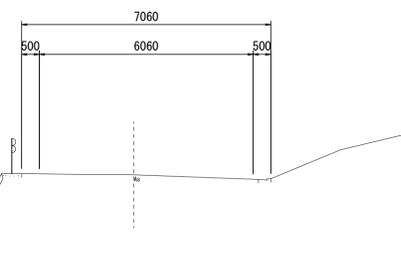


DL=102.00

土工表

細別	規格・条件	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	-
転石破砕		m <sup>3</sup>	-
法面整形	土質土	m <sup>2</sup>	-

NO.0+7.0  
GH=107.92  
FH=

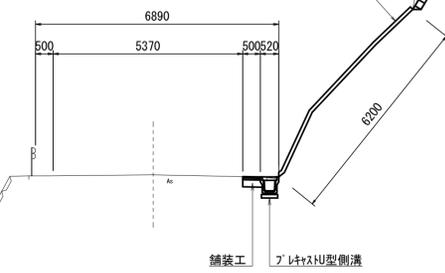


DL=104.00

土工表

細別	規格・条件	単位	数量
掘削	土砂	m <sup>3</sup>	5.7
転石破砕		m <sup>3</sup>	-
法面整形	土質土	m <sup>2</sup>	-

NO.1+16.0  
GH=105.92  
FH=



DL=102.00

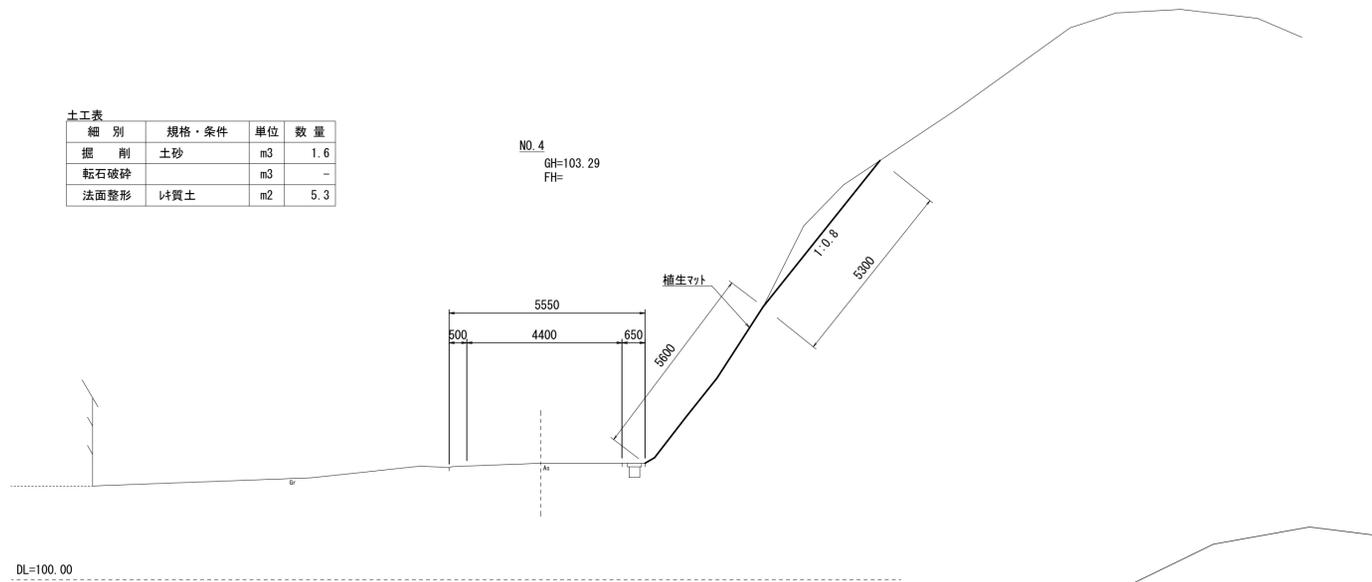
工事名	災害防除工事(国道477号 別所その1)		
工事場所	京都市左京区花背別所町 地内		
図面名	横断面図 - 1		
事業年度	令和7年度		
縮尺	1:100	図面番号	4 / 9
京都市建設局 京北・左京山間部土木ひとり事務所			

# 横断面図 - 2

土工表

細別	規格・条件	単位	数量
掘削	土砂	m3	1.6
転石破砕		m3	-
法面整形	砕質土	m2	5.3

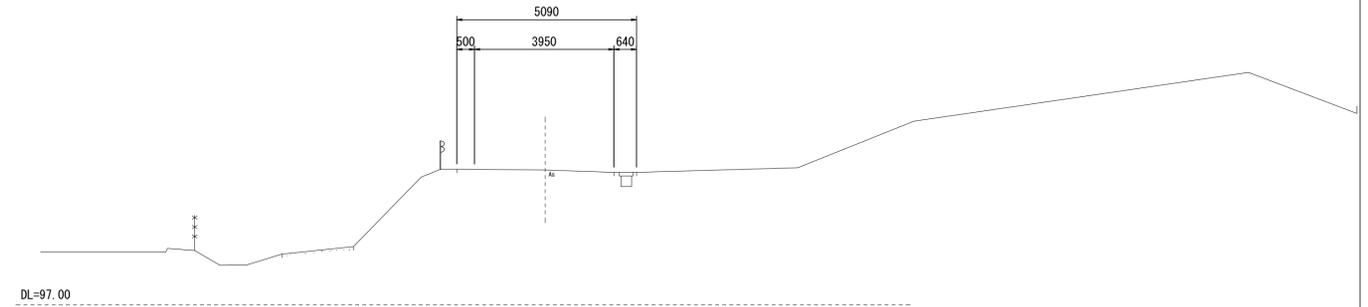
NO. 4  
GH=103.29  
FH=



土工表

細別	規格・条件	単位	数量
掘削	土砂	m3	-
転石破砕		m3	-
法面整形	砕質土	m2	-

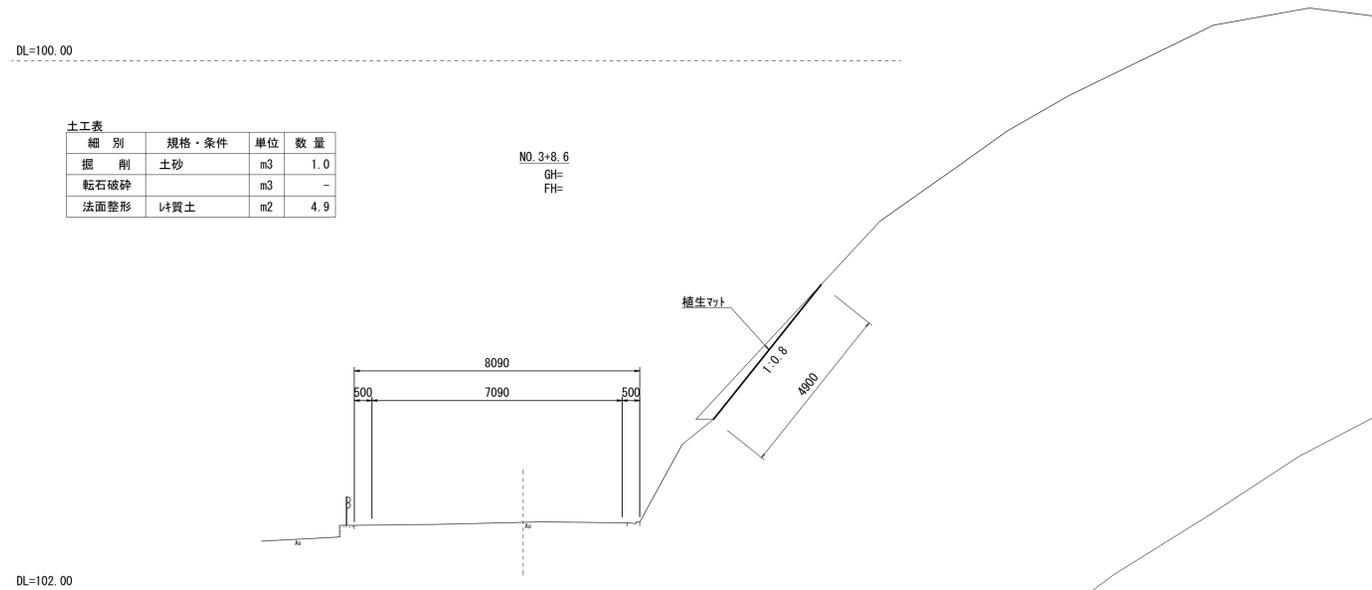
EP (NO. 6)  
GH=100.81  
FH=



土工表

細別	規格・条件	単位	数量
掘削	土砂	m3	1.0
転石破砕		m3	-
法面整形	砕質土	m2	4.9

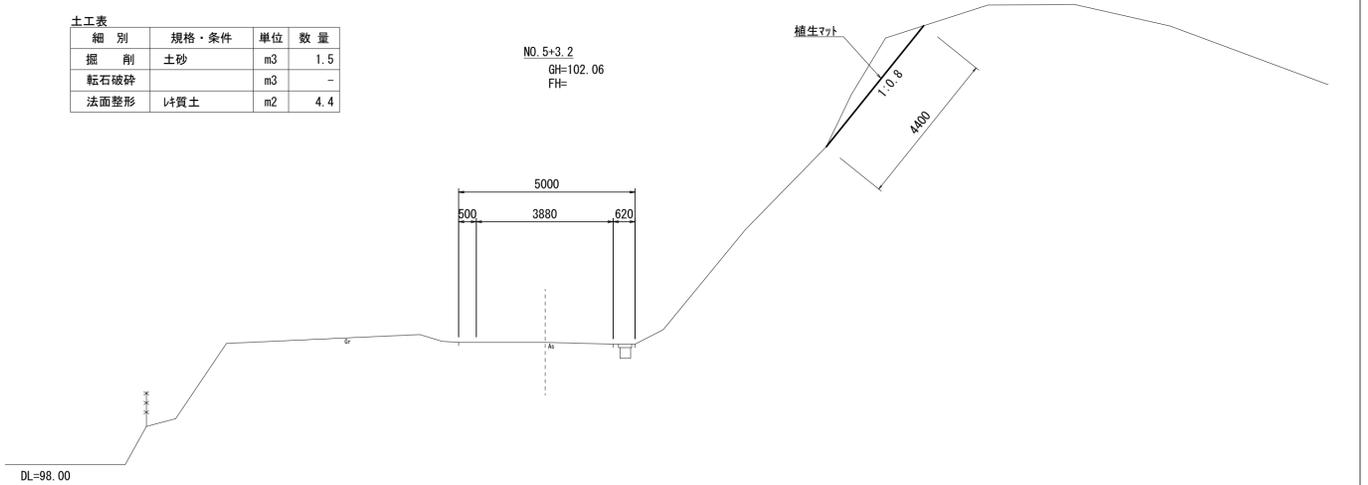
NO. 3+8.6  
GH=  
FH=



土工表

細別	規格・条件	単位	数量
掘削	土砂	m3	1.5
転石破砕		m3	-
法面整形	砕質土	m2	4.4

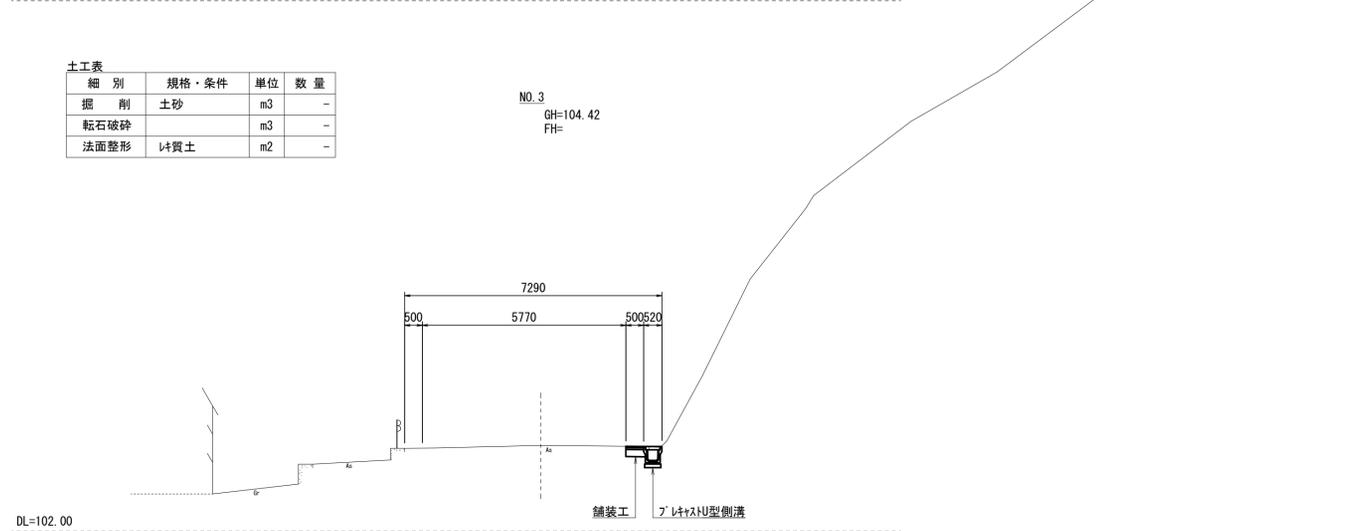
NO. 5+3.2  
GH=102.06  
FH=



土工表

細別	規格・条件	単位	数量
掘削	土砂	m3	-
転石破砕		m3	-
法面整形	砕質土	m2	-

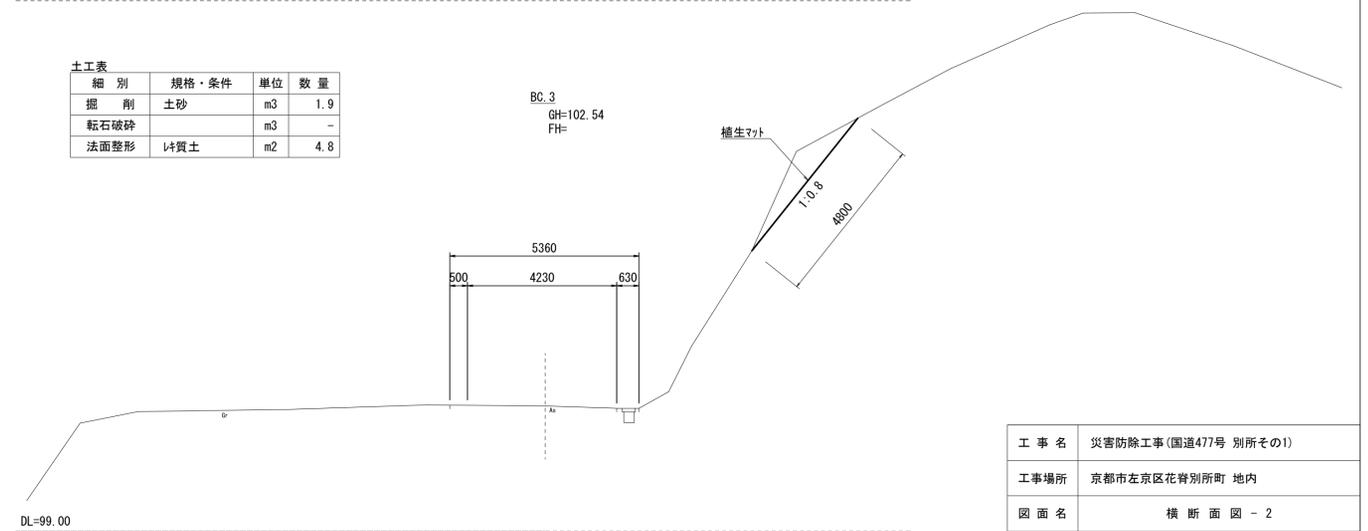
NO. 3  
GH=104.42  
FH=



土工表

細別	規格・条件	単位	数量
掘削	土砂	m3	1.9
転石破砕		m3	-
法面整形	砕質土	m2	4.8

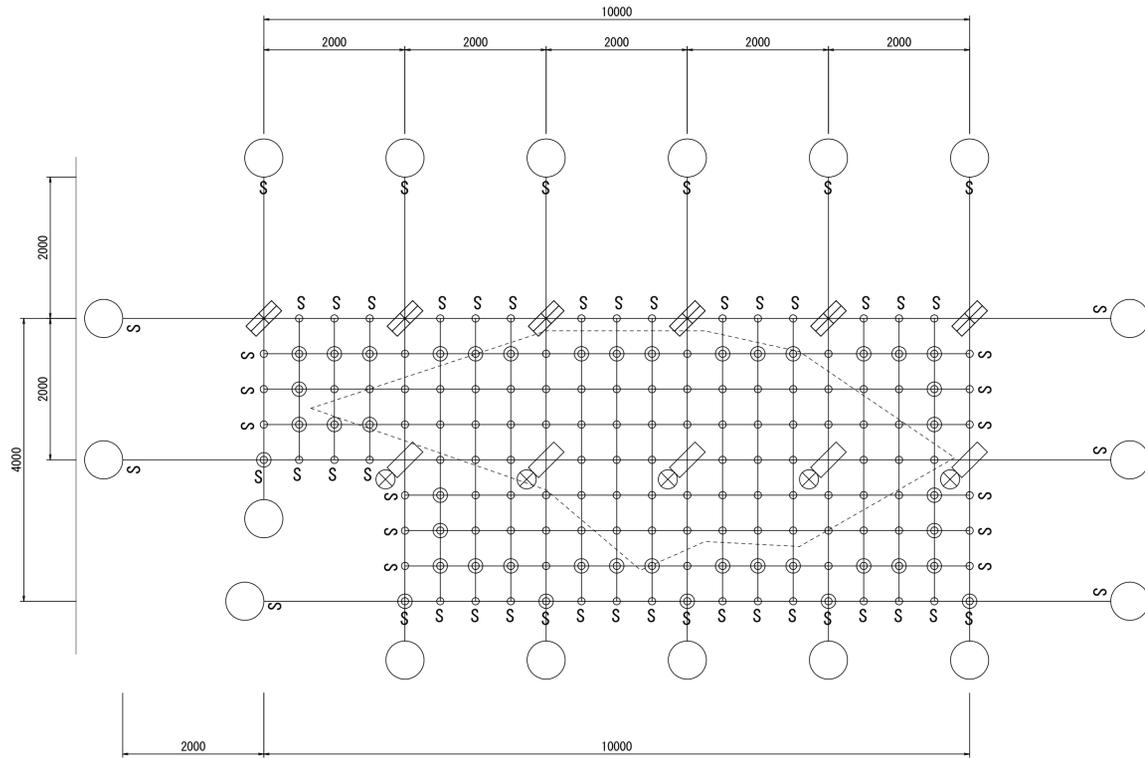
BC. 3  
GH=102.54  
FH=



工事名	災害防除工事(国道477号 別所その1)		
工事場所	京都市左京区花背別所町 地内		
図面名	横断面図 - 2		
事業年度	令和 7 年度		
縮尺	1:100	図面番号	5 / 9
京都市建設局 京北・左京山間部土木ひとり事務所			

# 構造図 - 1

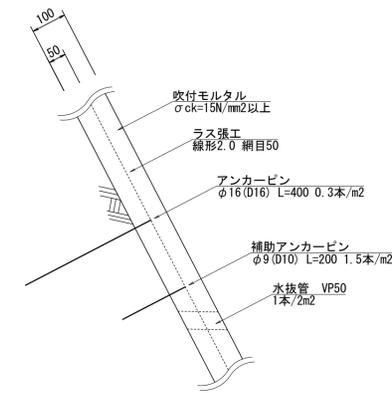
ロープ伏工  
展開図 S=1:50



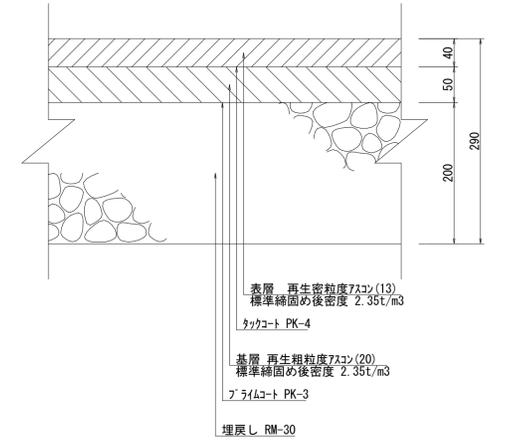
部材数量表

符号	部品名	仕様 (mm)	数量
	有効面積		36.0 m <sup>2</sup>
—	縦 ロープ	3*7 G/O φ12	34.0 m
—	縦補強ロープ	3*7 G/O φ12	54.0 m
—	横 ロープ	3*7 G/O φ12	40.0 m
—	横補強ロープ	3*7 G/O φ12	54.0 m
⊕	エックスクリップ 小	t3.2*70*70 φ12~φ14	119 個
⊕	エックスクリップ 大	t4.0*85*85 φ16~φ18	43 個
S	巻付グリップ	φ12用-900	60 本
○	岩部用アンカー A	D22 (M20) *1,000	18 本
⊗	岩部用アンカー B	D22 (M20) *1,000	5 本
⊠	交点クリップ 12	t12*50*100	6 個
⊠	交点アンカークリップ12	t12*50*100	5 個

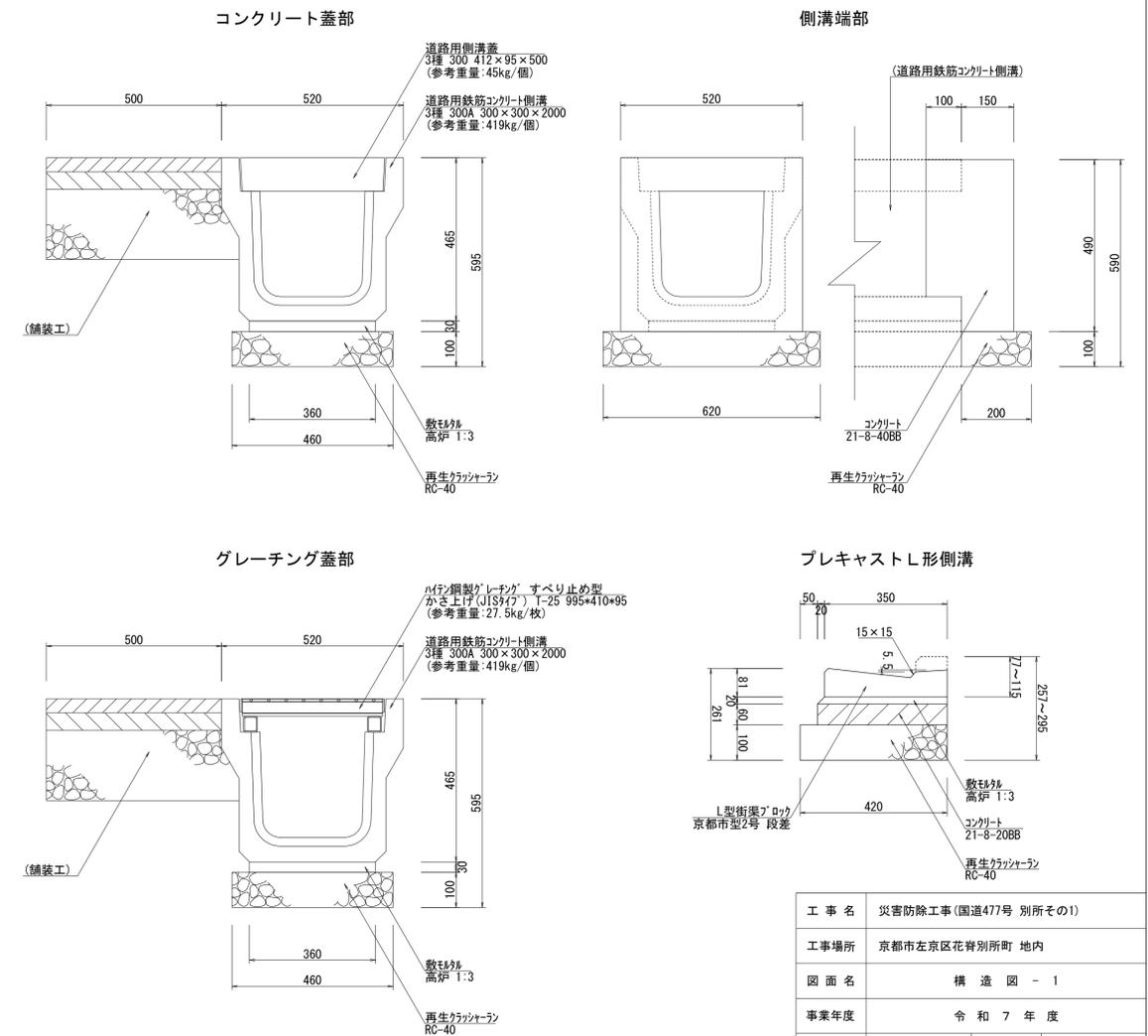
モルタル吹付工 S=1:10



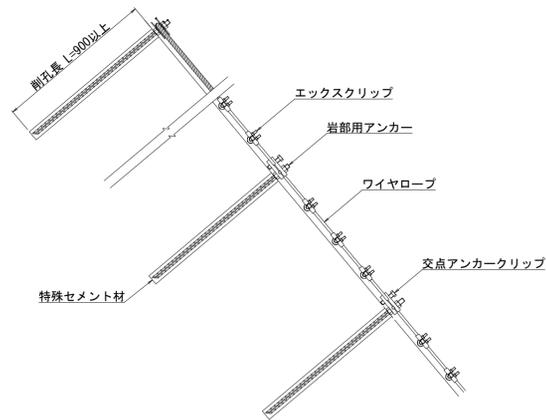
舗装工 S=1:5



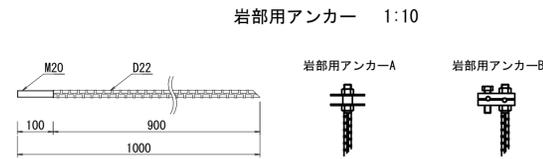
側溝工 S=1:10



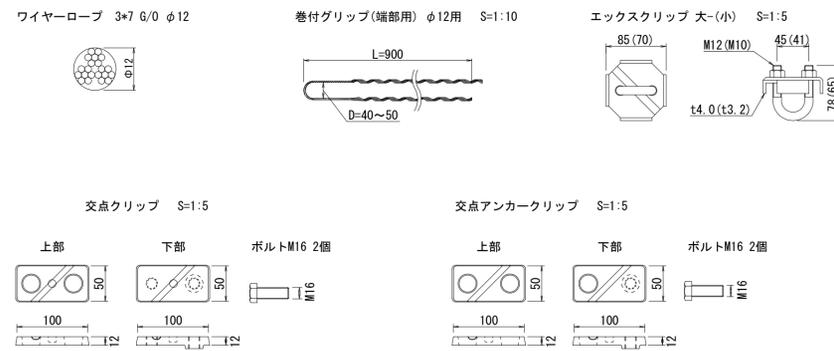
標準断面図



アンカー標準構造図



部品詳細図

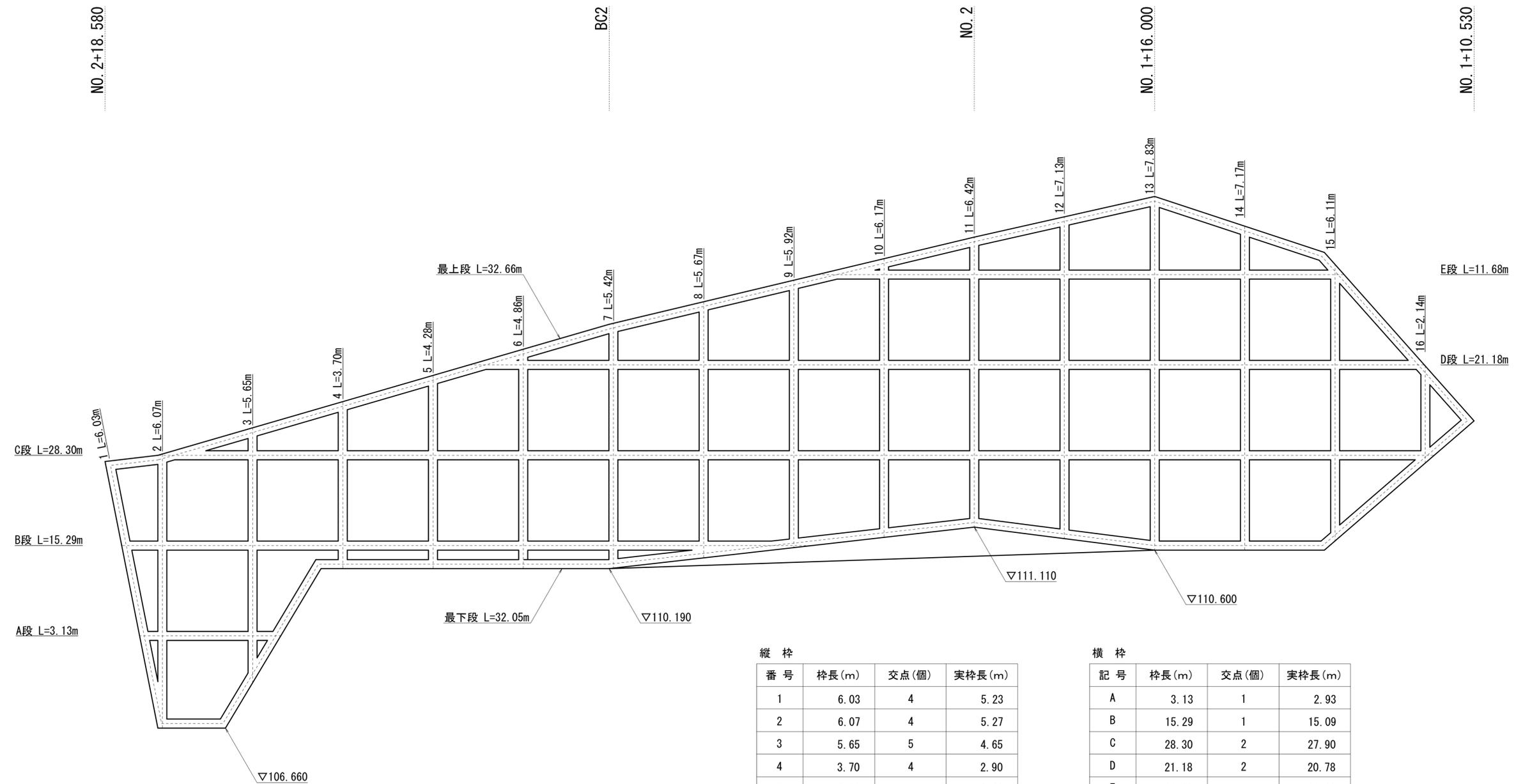


※ ロープ伏工の製品は、㈱テザック スーパーロック<ネット式> TSR-12 と同等以上とする。

工事名	災害防除工事(国道477号 別所その1)		
工事場所	京都市左京区花背別所町 地内		
図面名	構造図 - 1		
事業年度	令和7年度		
縮尺	図示	図面番号	6 / 9
京都市建設局 京北・左京山間部土木みどり事務所			

# 構造図 - 2

## 吹付枠工展開図



縦 枠

番号	枠長(m)	交点(個)	実枠長(m)
1	6.03	4	5.23
2	6.07	4	5.27
3	5.65	5	4.65
4	3.70	4	2.90
5	4.28	4	3.48
6	4.86	5	3.86
7	5.42	5	4.42
8	5.67	5	4.67
9	5.92	4	5.12
10	6.17	5	5.17
11	6.42	5	5.42
12	7.13	5	6.13
13	7.83	5	6.83
14	7.17	5	6.17
15	6.11	4	5.37
16	2.14	2	1.74
合計	90.57	71	76.43

横 枠

記号	枠長(m)	交点(個)	実枠長(m)
A	3.13	1	2.93
B	15.29	1	15.09
C	28.30	2	27.90
D	21.18	2	20.78
E	11.68	2	11.28
最上段	32.66	0	32.66
最下段	32.05	0	32.05
合計	144.29	8	142.69

法枠長集計表

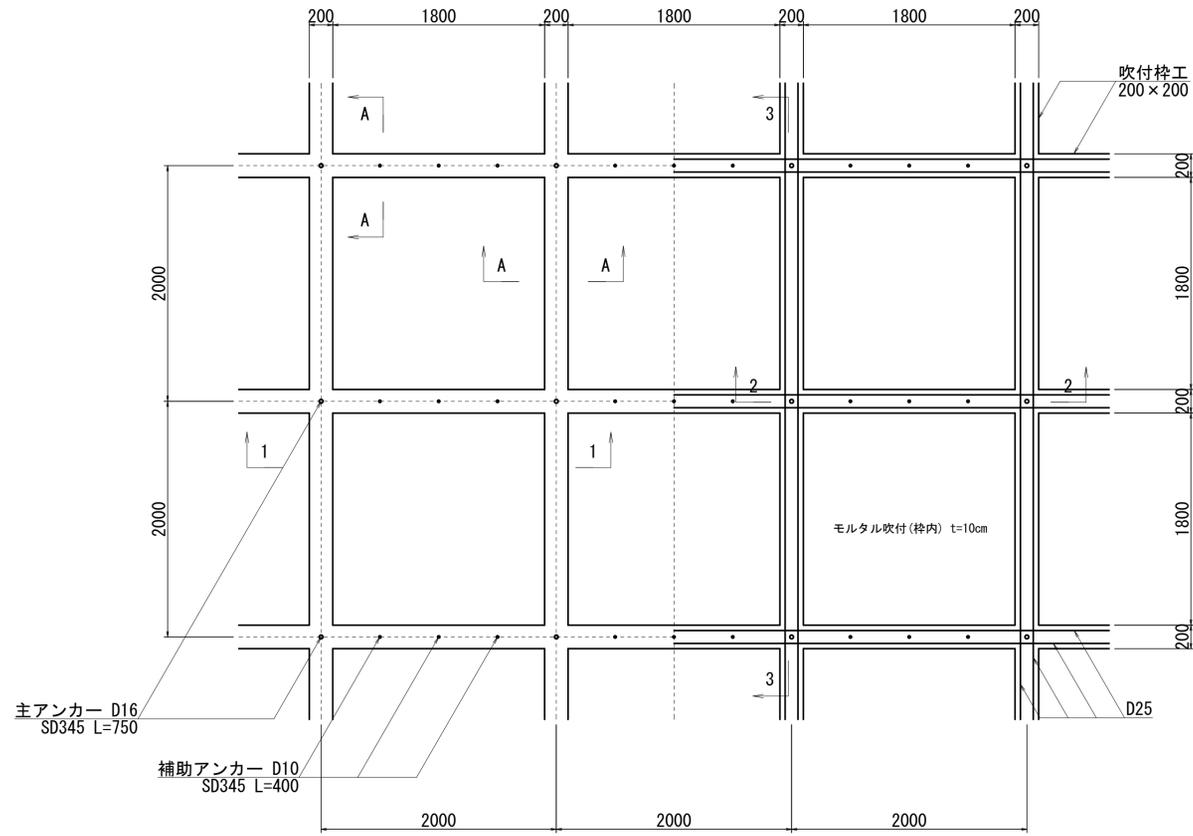
番号	枠長(m)	交点(個)	実枠長(m)
縦 枠	90.57	71	76.43
横 枠	144.29	8	142.69
合計	234.86	79	219.12

工事名	災害防除工事(国道477号 別所その1)		
工事場所	京都市左京区花背別所町 地内		
図面名	構造図 - 2		
事業年度	令和 7 年 度		
縮 尺	1:50	図面番号	7 / 9
京都市建設局 京北・左京山間部土木みどり事務所			

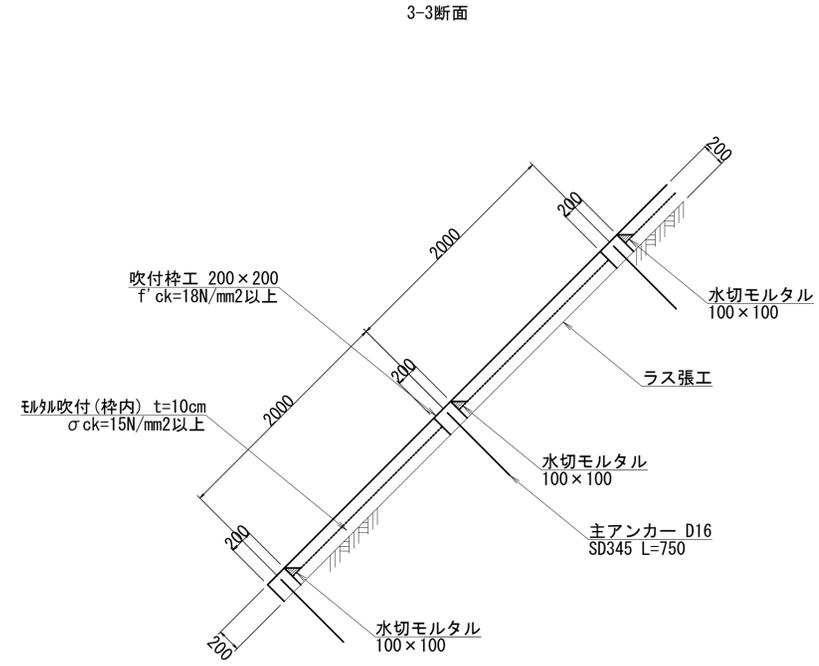
# 構造図 - 3

## 吹付枠工構造図

標準展開図 S=1:30

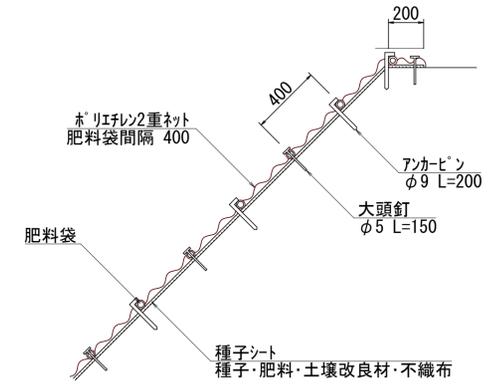


標準横断面図 S=1:30

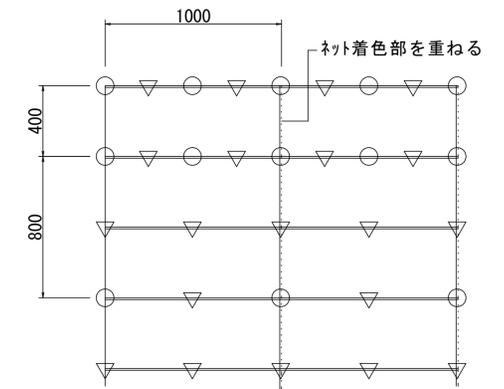


## 植生マット一般図 S=1:20

断面図

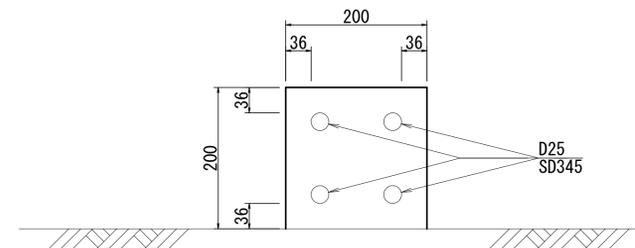


平面図

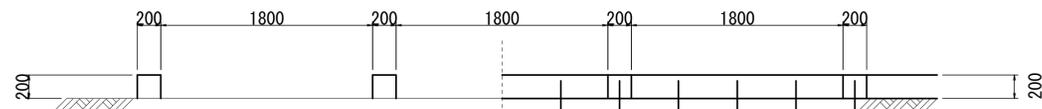


※ 植生マットの製品は、ロンタイ(株) ダブルネットアノコンダ I-40 同等品以上とする。

A-A断面 S=1:5



1-1断面 S=1:30



2-2断面 S=1:30

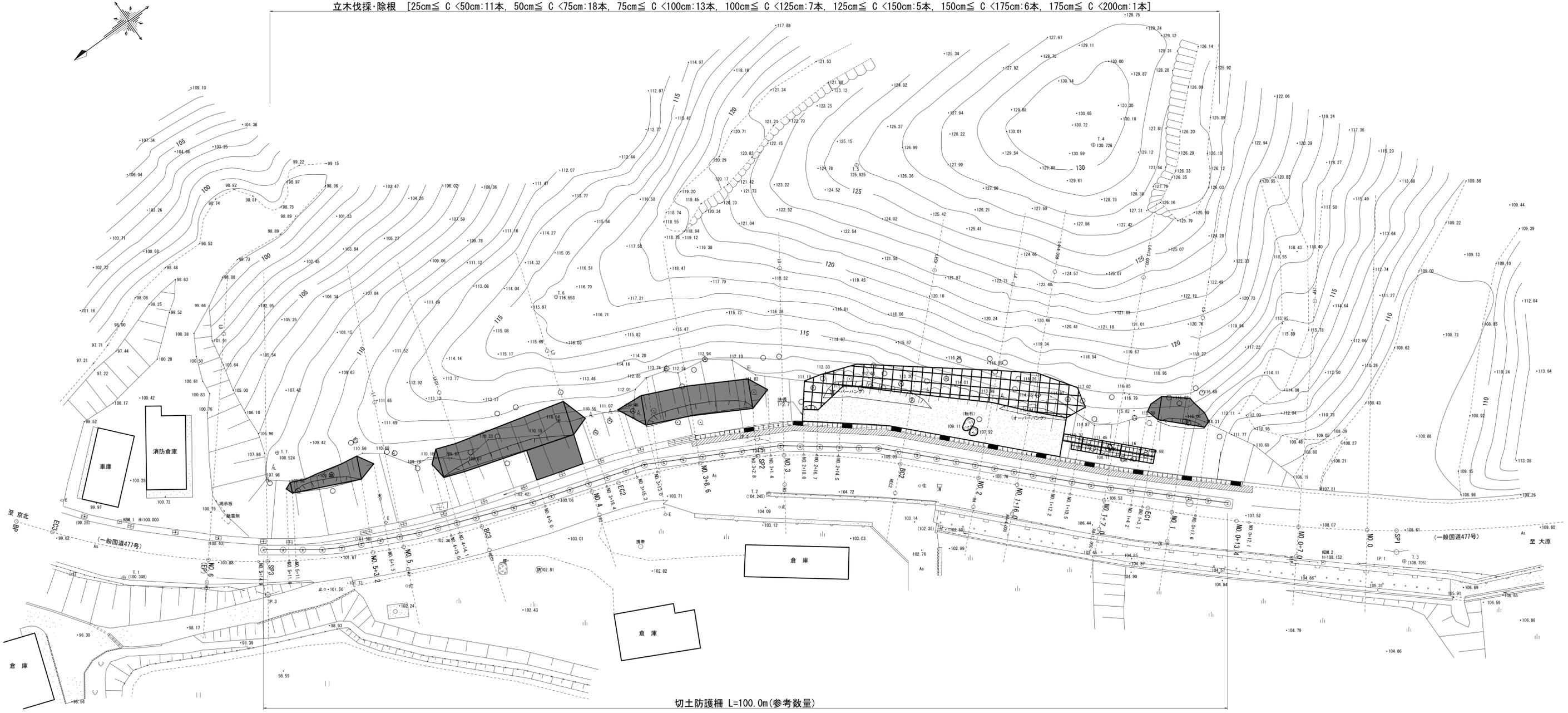


工事名	災害防除工事(国道477号 別所その1)		
工事場所	京都市左京区花背別所町 地内		
図面名	構造図 - 3		
事業年度	令和7年度		
縮尺	図示	図面番号	8 / 9
京都市建設局 京北・左京山間部土木みどり事務所			

# 仮設計画図

仮設計画平面図 S=1:200

立木伐採・除根 [25cm≦C<50cm:11本, 50cm≦C<75cm:18本, 75cm≦C<100cm:13本, 100cm≦C<125cm:7本, 125cm≦C<150cm:5本, 150cm≦C<175cm:6本, 175cm≦C<200cm:1本]



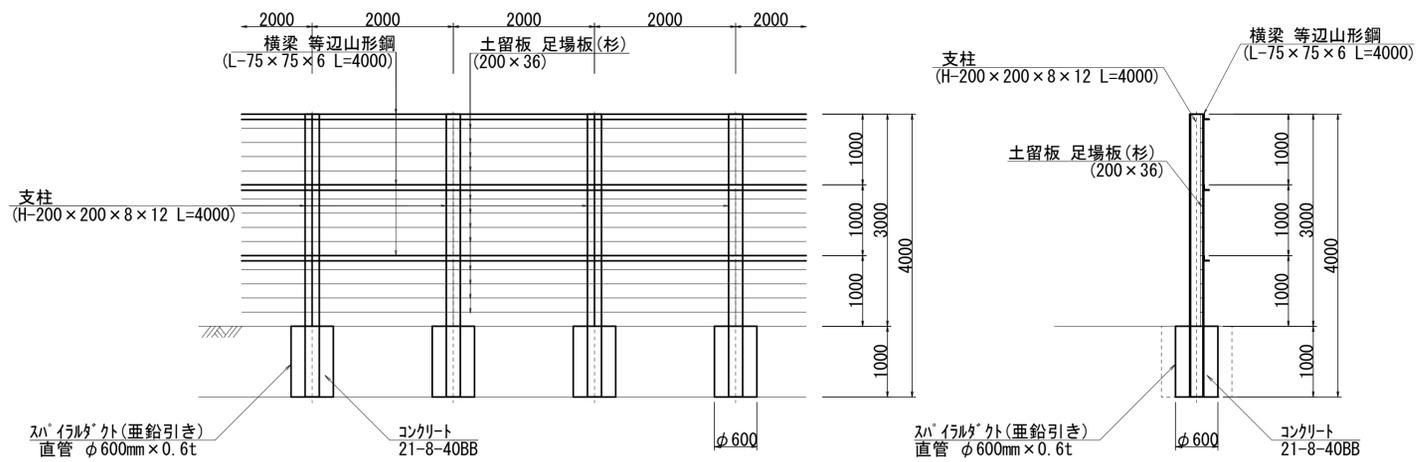
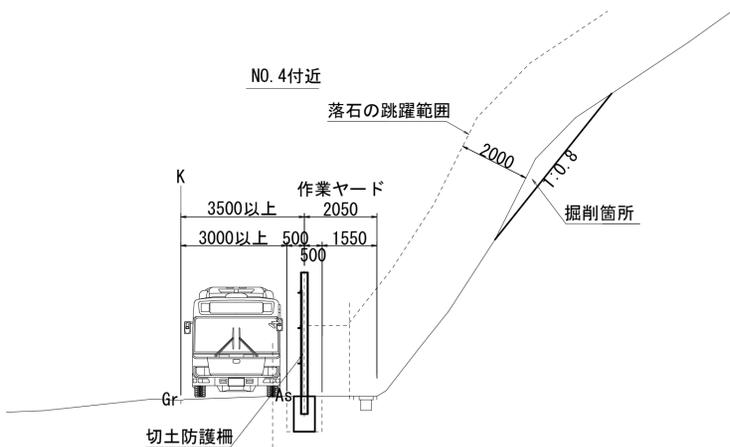
切土防護柵 L=100.0m(参考数量)

仮設標準断面図 S=1:100

参考図(切土防護柵構造図) S=1:50

正面図

断面図



工事名	災害防除工事(国道477号 別所その1)		
工事場所	京都市左京区花背別所町 地内		
図面名	仮設計画図		
事業年度	令和7年度		
縮尺	図示	図面番号	9 / 9
京都市建設局 京北-左京山間部土木みどり事務所			