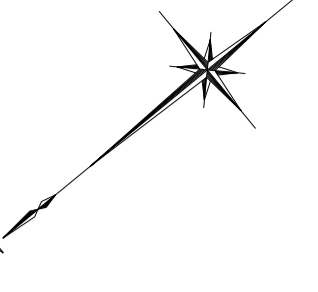


平面図

S=1:500



本工事施工範囲

分水栓
N=2箇所

現場打ち集水樹(1)
N=1箇所

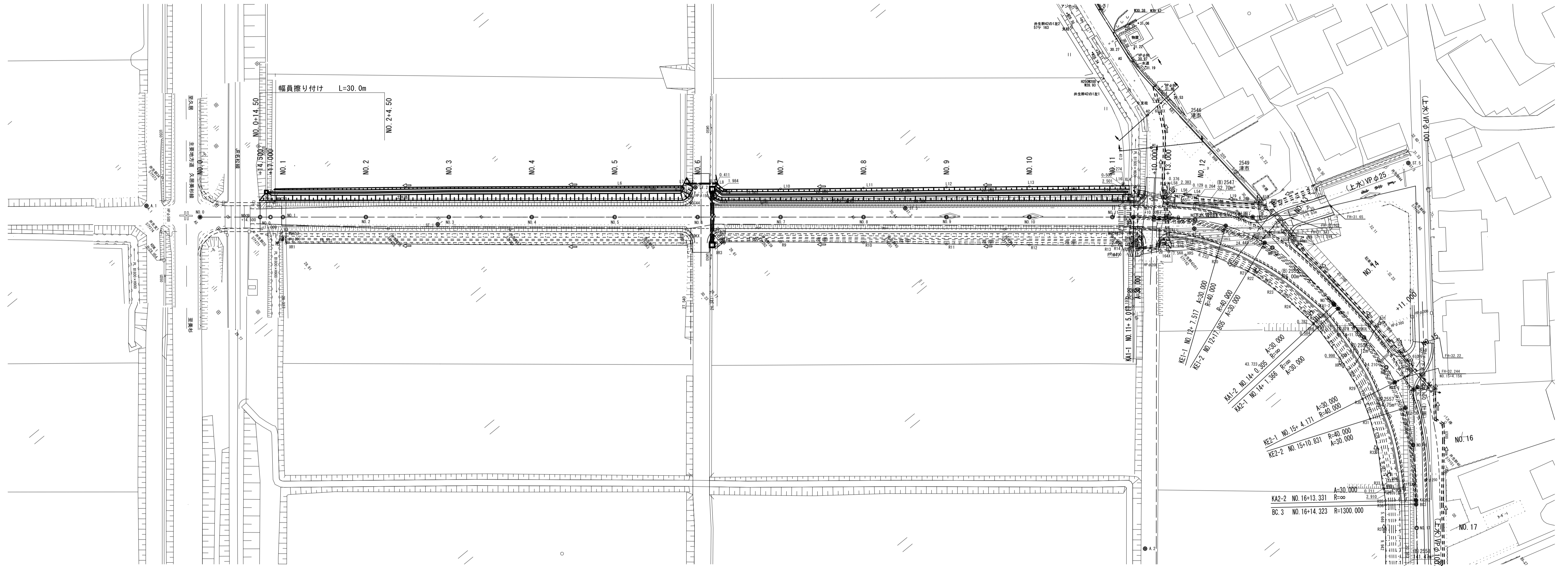
現場打ち集水樹(2)
N=1箇所

管渠(2) 管渠(1)
N=1.0式 L=1.0m
(L=6.0m)

2' L+スリU型側溝 L=96.1m

2' L+スリU型側溝 L=100.0m

幅員擦り付け L=30.0m



現場打ち集水樹(2)
N=1箇所

台付管
L=1.0式
(L=12.0m)

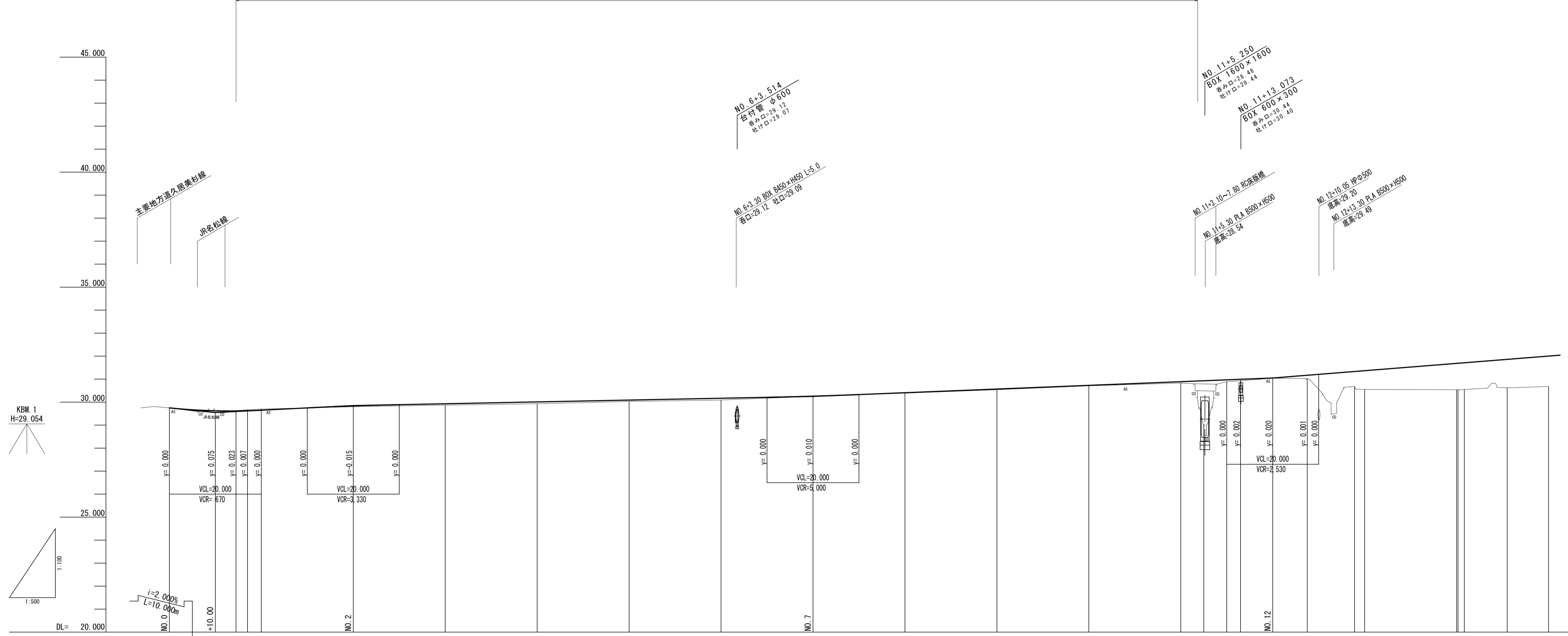
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建整道新補第3号 井生波瀬線道路改良工事		
施工箇所名	津市一志町井生地内		
図面名	平面図		
縮尺	1:500	図面番号	1/10
事業所名	津市建設部建設整備課		

縦断面図

V=1:100
H=1:500

本工事施工範囲



勾配図																											
盛土				0.04	0.06	0.08	0.06	0.08	0.01	0.02	0.03	0.02	0.06	0.09	0.08	0.07	0.03	0.15	0.65	0.62	1.15	1.16	1.24	1.32			
切土			0.01	0.04	0.05																						
計画高	29.750	29.623	29.619	29.627	29.650	29.835	29.930	30.010	30.090	30.170	30.260	30.410	30.570	30.730	30.890	30.970	30.990	31.070	31.170	31.330	31.360	31.630	31.690	31.712	31.860	32.000	
地盤高	29.75	29.63	29.63	29.67	29.70	29.80	29.87	29.93	30.03	30.09	30.25	30.39	30.54	30.71	30.83	30.89	30.93	31.04	31.02	30.68	30.55	30.54	30.54	30.55	30.62	30.68	
追加距離	0.000	10.000	14.500	17.000	20.000	40.000	60.000	80.000	100.000	120.000	140.000	160.000	180.000	200.000	220.000	225.017	230.000	233.000	240.000	247.517	257.895	260.000	260.045	260.305	261.671	291.000	300.000
単距離	0.000	10.000	4.500	2.500	3.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	5.017	4.890	3.000	7.000	7.517	10.288	2.190	0.240	0.300	1.366	9.329	9.000
測点	NO.0	+10.000	+14.500	+17.000	NO.1	NO.2	NO.3	NO.4	NO.5	NO.6	NO.7	NO.8	NO.9	NO.10	NO.11	MA1-1	+10.000	+13.000	NO.12	KE1-1	KE1-2	NO.13	MA1-2	MA2-1	+11.000	NO.15	
曲率図																											
片勾配図																											
拡幅摺付図																											

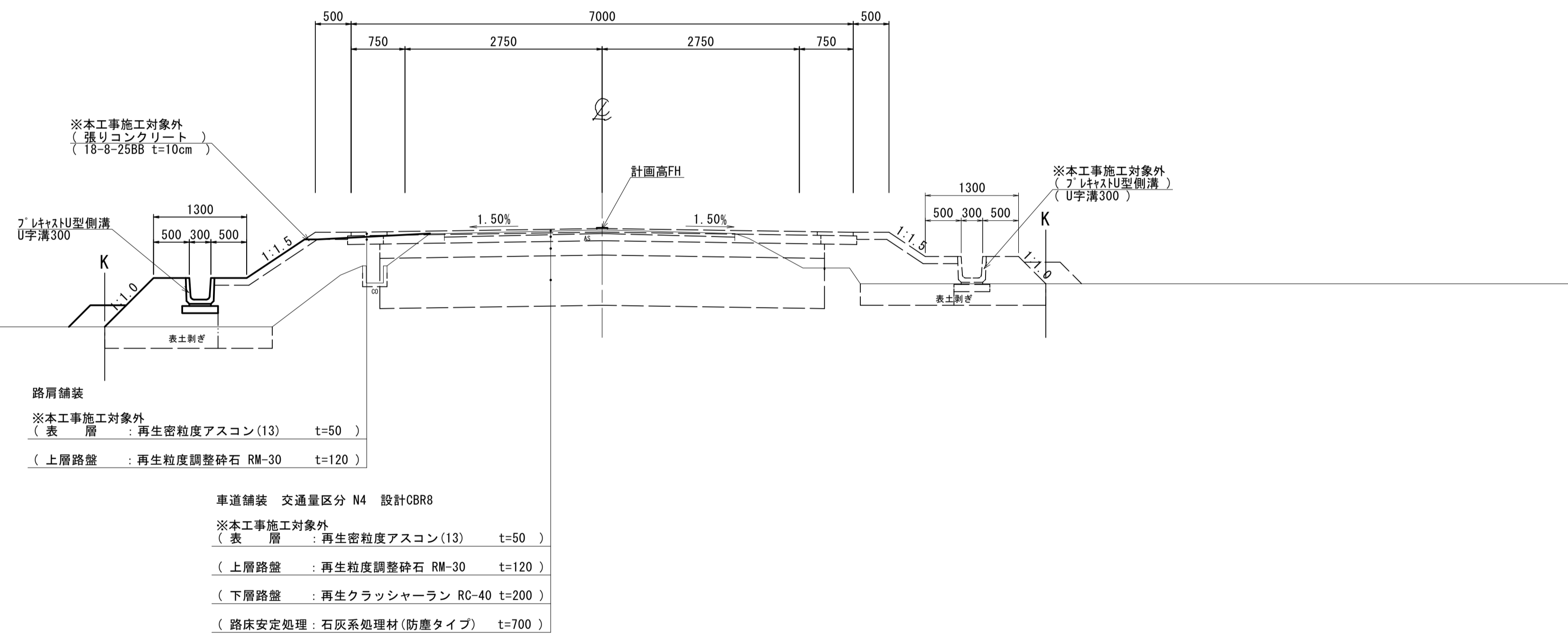
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建設道新補第3号		
施工箇所名	井生波瀬線道路改良工事		
図面名	縦断面図		
縮尺	図示	図面番号	2/10
事業所名	津市建設部建設整備課		

標準断面図

NO. 8付近

S=1:50



道路規格

道路区分	第3種 第4級
設計速度	V = 20 km/h

舗装構成表

舗装計画交通量	N4交通 40≦T<100(台/日・方向)	
信頼性	90%	
設計 CBR	8%以上	
目標値	H (cm)	TA
設計値	37	14.20
表層 (再生密粒度アスコン(13))	5	5.00
上層路盤 (再生粒度調整砕石 RM-30)	12	4.20
下層路盤 (再生クラッシャーラン RC-40)	20	5.00
路床改良 (石灰系処理材(防塵タイプ))	70	-

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建整道新補第3号 井生波瀬線道路改良工事		
施工箇所名	津市一志町井生地内		
図面名	標準断面図		
縮尺	1:50	図面番号	3/10
事業所名	津市建設部建設整備課		

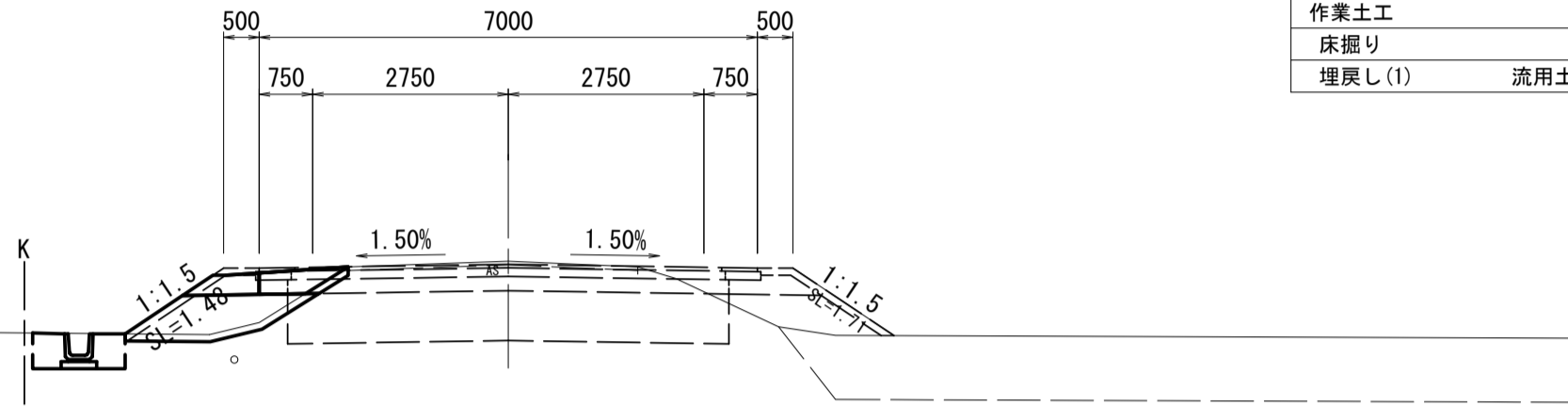
横断面図 (1)

S=1:100

NO. 0+17.000

GH=29.67
FH=29.627

NO. 0+17.000		
掘削工		
掘削	m ²	0.34
表土剥ぎ	m ²	—
路体盛土工		
路体盛土	購入土 m ²	—
路肩盛土(1)	購入土 m ²	0.25
路肩盛土(2)	RC-40 m ²	0.37
畦畔盛土	流用土 m ²	—
路床盛土工		
路床盛土	購入土 m ²	1.2
法面整形工		
法面整形(盛土部)	m	1.5
作業土工		
床掘り	m ²	0.64
埋戻し(1)	流用土 m ²	0.44

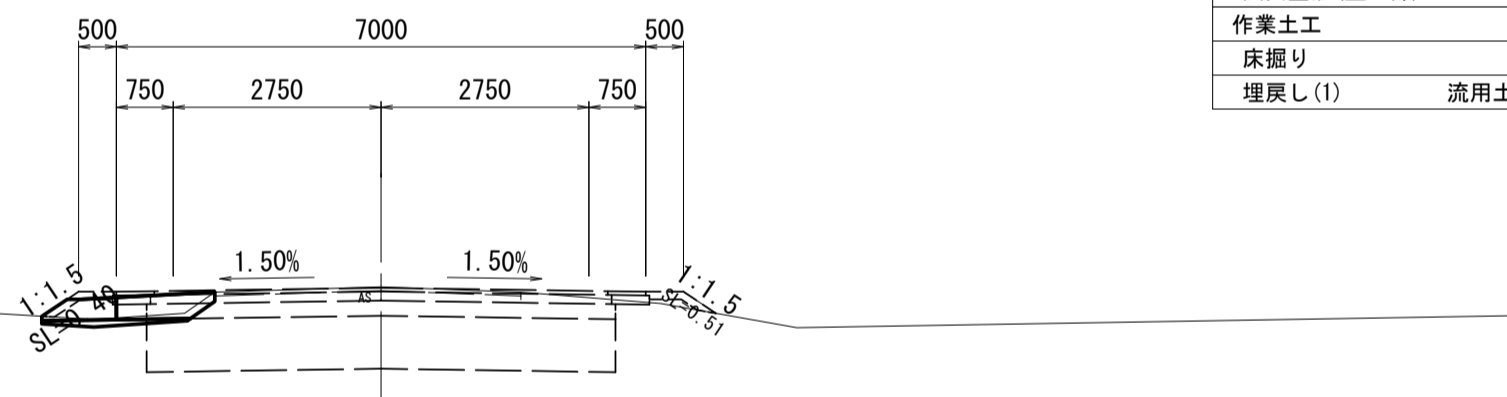


DL=25.00

NO. 0+14.500

GH=29.63
FH=29.618

NO. 0+14.500		
掘削工		
掘削	m ²	0.24
表土剥ぎ	m ²	—
路体盛土工		
路体盛土	購入土 m ²	—
路肩盛土(1)	購入土 m ²	0.24
路肩盛土(2)	RC-40 m ²	0.38
畦畔盛土	流用土 m ²	—
路床盛土工		
路床盛土	購入土 m ²	0.12
法面整形工		
法面整形(盛土部)	m	0.40
作業土工		
床掘り	m ²	—
埋戻し(1)	流用土 m ²	—

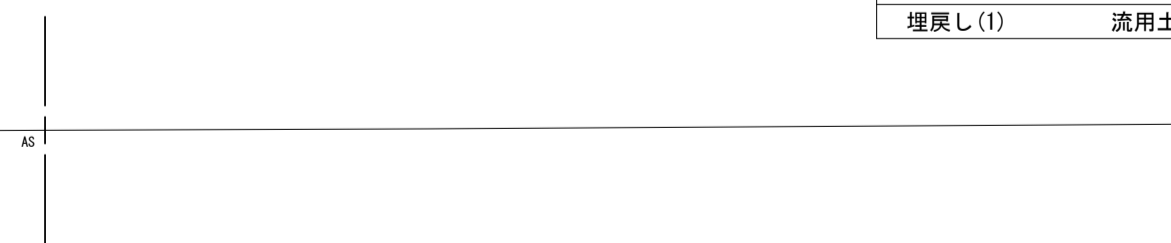


DL=25.00

NO. 0

GH=29.75
FH=29.750

NO. 0		
掘削工		
掘削	m ²	—
表土剥ぎ	m ²	—
路体盛土工		
路体盛土	購入土 m ²	—
路肩盛土(1)	購入土 m ²	—
路肩盛土(2)	RC-40 m ²	—
畦畔盛土	流用土 m ²	—
路床盛土工		
路床盛土	購入土 m ²	—
法面整形工		
法面整形(盛土部)	m	—
作業土工		
床掘り	m ²	—
埋戻し(1)	流用土 m ²	—

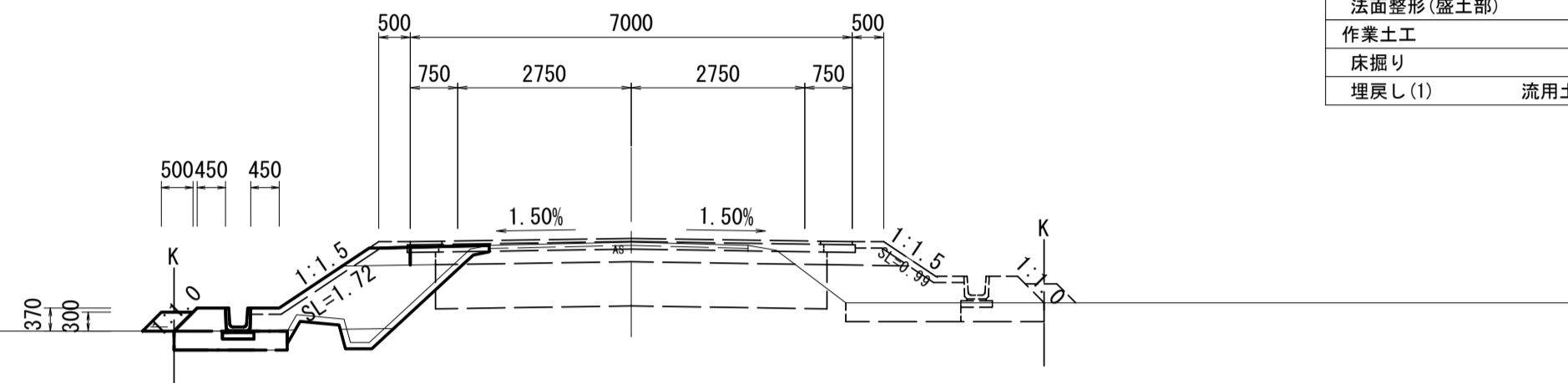


DL=25.00

NO. 3

GH=29.87
FH=29.930

NO. 3		
掘削工		
掘削	m ²	0.43
表土剥ぎ	m ²	0.54
路体盛土工		
路体盛土	購入土 m ²	0.70
路肩盛土(1)	購入土 m ²	0.24
路肩盛土(2)	RC-40 m ²	0.31
畦畔盛土	流用土 m ²	0.15
路床盛土工		
路床盛土	購入土 m ²	2.4
法面整形工		
法面整形(盛土部)	m	1.7
作業土工		
床掘り	m ²	—
埋戻し(1)	流用土 m ²	—

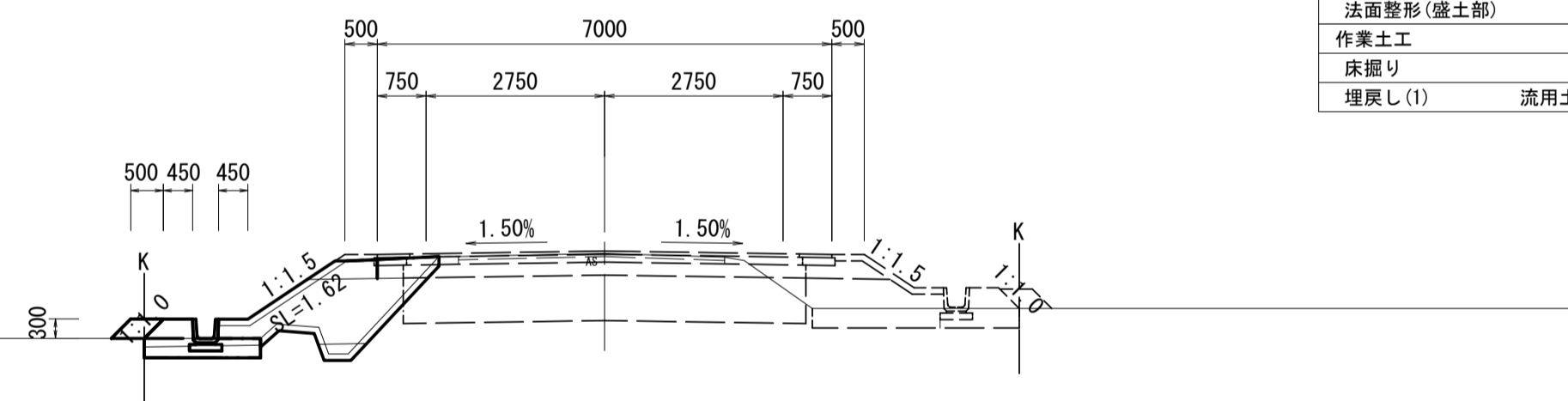


DL=25.00

NO. 2

GH=29.80
FH=29.835

NO. 2		
掘削工		
掘削	m ²	0.38
表土剥ぎ	m ²	0.54
路体盛土工		
路体盛土	購入土 m ²	0.44
路肩盛土(1)	購入土 m ²	0.24
路肩盛土(2)	RC-40 m ²	0.28
畦畔盛土	流用土 m ²	0.15
路床盛土工		
路床盛土	購入土 m ²	2.4
法面整形工		
法面整形(盛土部)	m	1.6
作業土工		
床掘り	m ²	—
埋戻し(1)	流用土 m ²	—

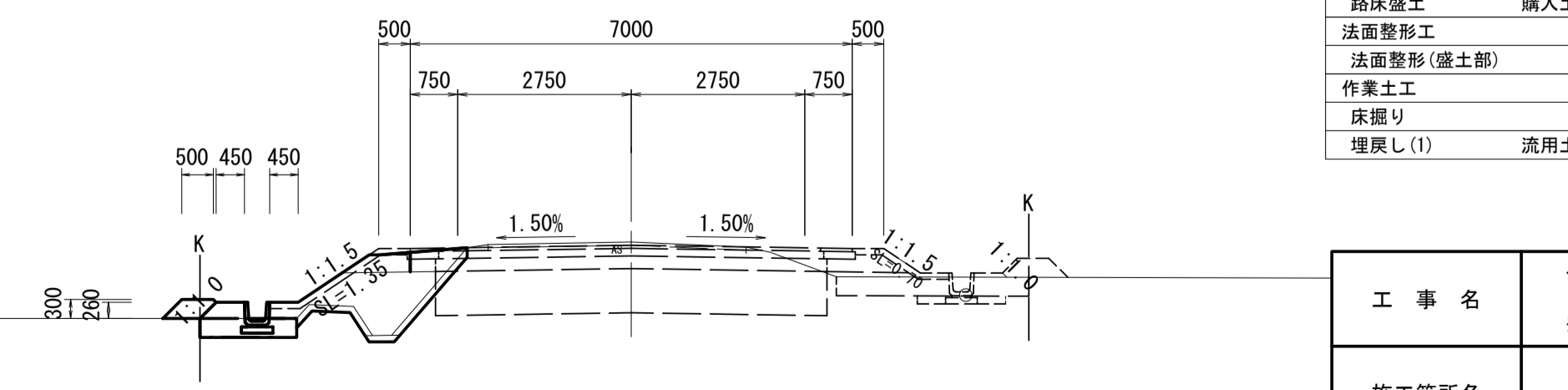


DL=25.00

NO. 1

GH=29.70
FH=29.650

NO. 1		
掘削工		
掘削	m ²	0.37
表土剥ぎ	m ²	0.46
路体盛土工		
路体盛土	購入土 m ²	0.05
路肩盛土(1)	購入土 m ²	0.25
路肩盛土(2)	RC-40 m ²	0.28
畦畔盛土	流用土 m ²	0.17
路床盛土工		
路床盛土	購入土 m ²	2.2
法面整形工		
法面整形(盛土部)	m	1.4
作業土工		
床掘り	m ²	—
埋戻し(1)	流用土 m ²	—



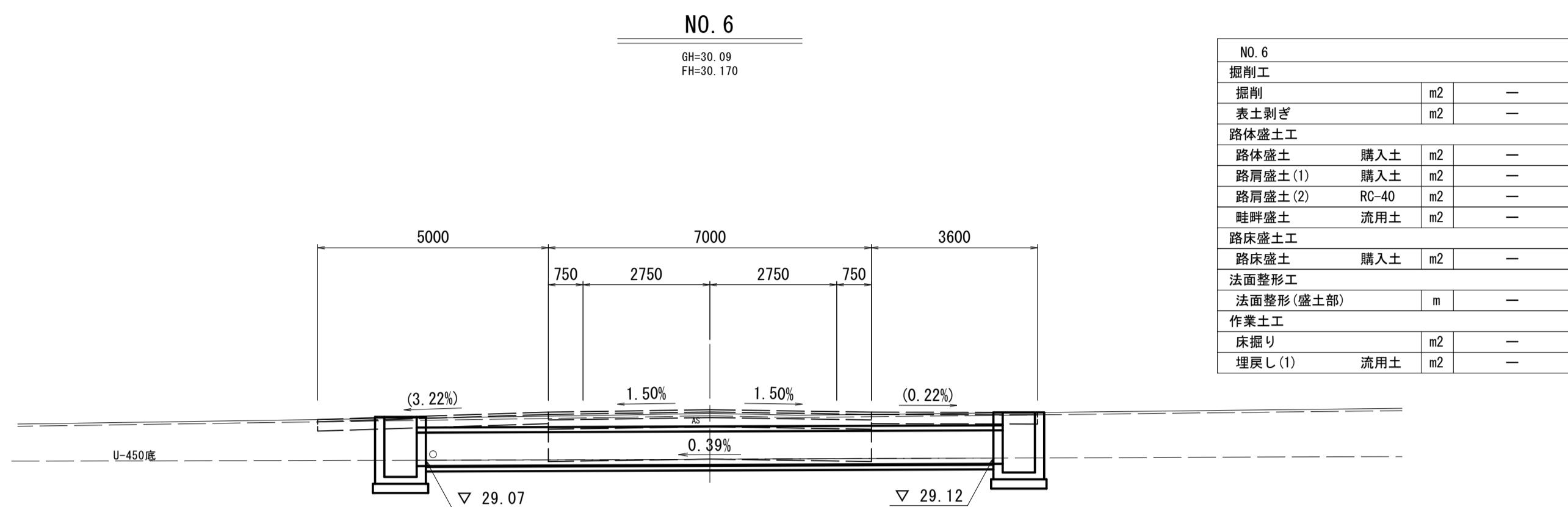
DL=25.00

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建整道新補第3号 井生波瀬線道路改良工事		
施工箇所名	津市一志町井生地内		
図面名	横断面図(1)		
縮尺	1:100	図面番号	4/10
事業所名	津市建設部建設整備課		

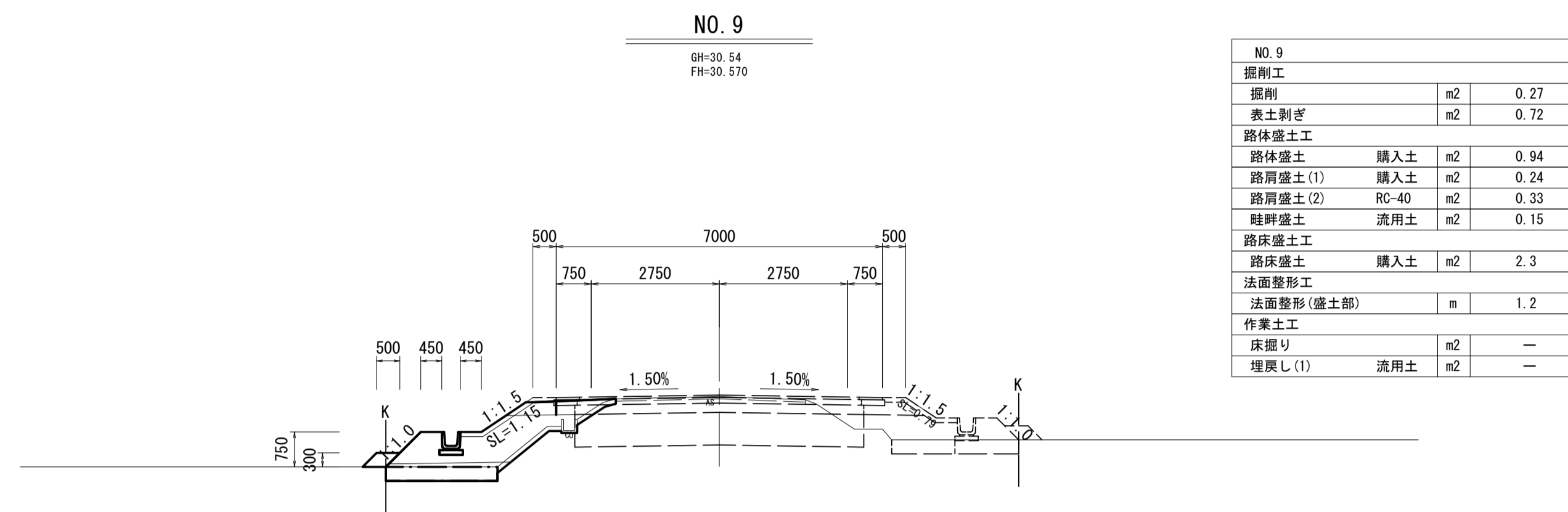
横断面図 (2)

S=1:100



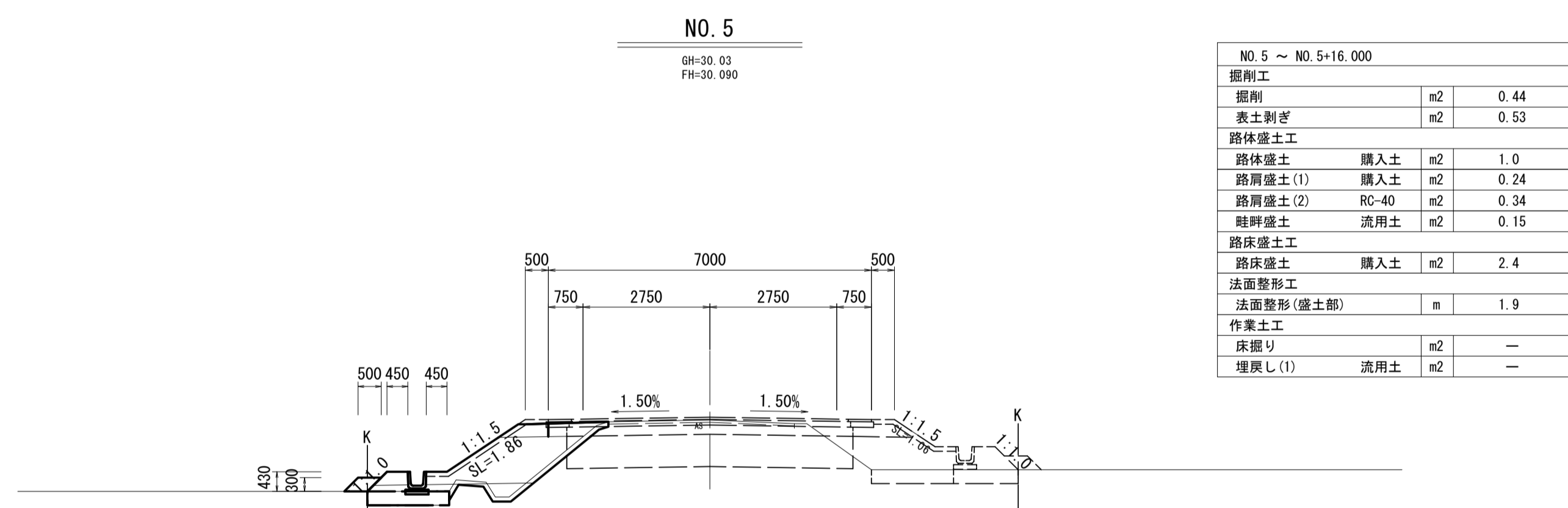
NO. 6		
掘削工		
掘削	m2	—
表土剥ぎ	m2	—
路体盛土工		
路体盛土 購入土	m2	—
路肩盛土(1) 購入土	m2	—
路肩盛土(2) RC-40	m2	—
畦畔盛土 流用土	m2	—
路床盛土工		
路床盛土 購入土	m2	—
法面整形工		
法面整形(盛土部)	m	—
作業土工		
床掘り	m2	—
埋戻し(1) 流用土	m2	—

DL=25.00



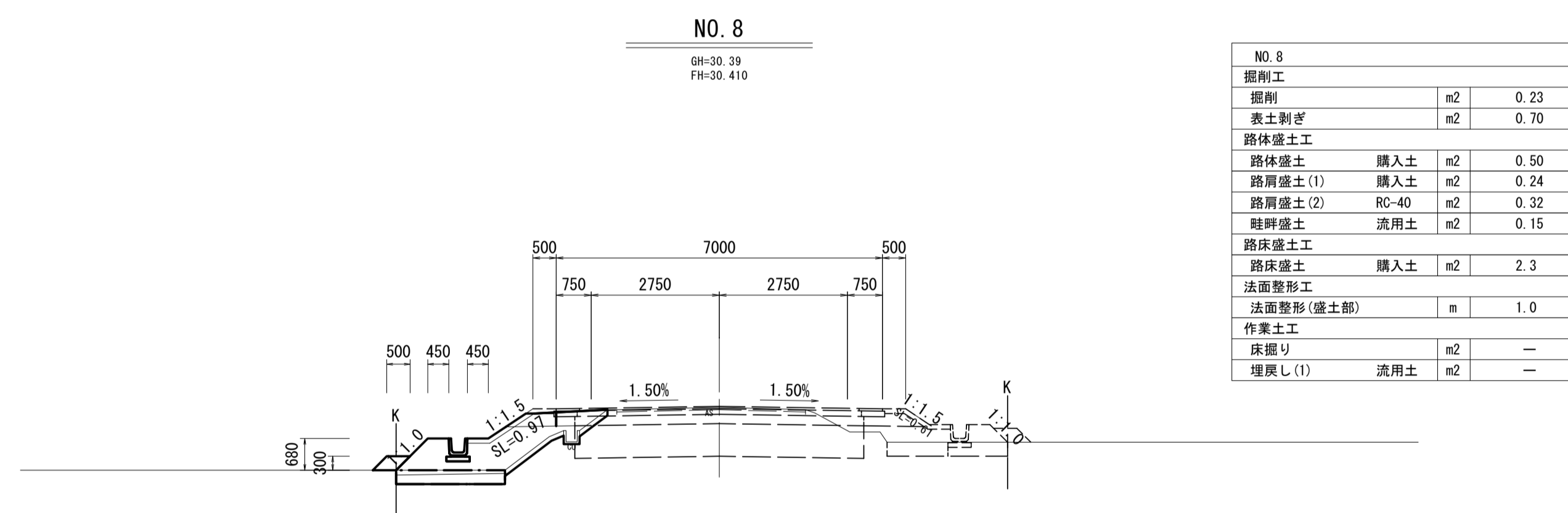
NO. 9		
掘削工		
掘削	m2	0.27
表土剥ぎ	m2	0.72
路体盛土工		
路体盛土 購入土	m2	0.94
路肩盛土(1) 購入土	m2	0.24
路肩盛土(2) RC-40	m2	0.33
畦畔盛土 流用土	m2	0.15
路床盛土工		
路床盛土 購入土	m2	2.3
法面整形工		
法面整形(盛土部)	m	1.2
作業土工		
床掘り	m2	—
埋戻し(1) 流用土	m2	—

DL=25.00



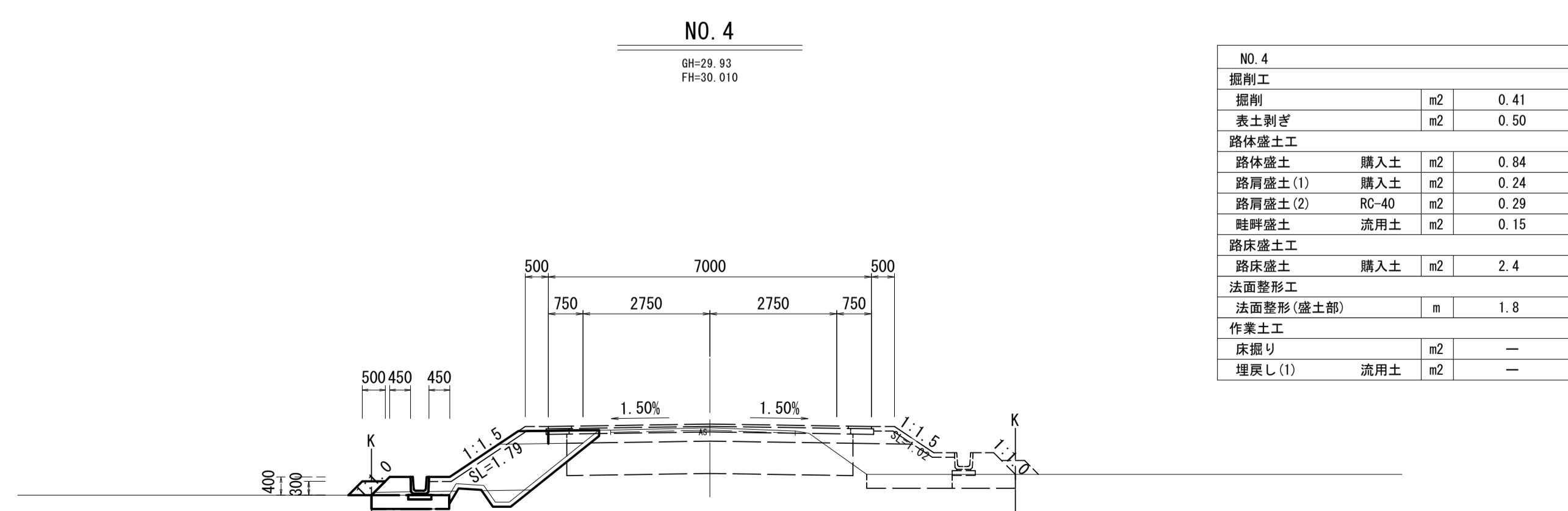
NO. 5 ~ NO. 5+16.000		
掘削工		
掘削	m2	0.44
表土剥ぎ	m2	0.53
路体盛土工		
路体盛土 購入土	m2	1.0
路肩盛土(1) 購入土	m2	0.24
路肩盛土(2) RC-40	m2	0.34
畦畔盛土 流用土	m2	0.15
路床盛土工		
路床盛土 購入土	m2	2.4
法面整形工		
法面整形(盛土部)	m	1.9
作業土工		
床掘り	m2	—
埋戻し(1) 流用土	m2	—

DL=25.00



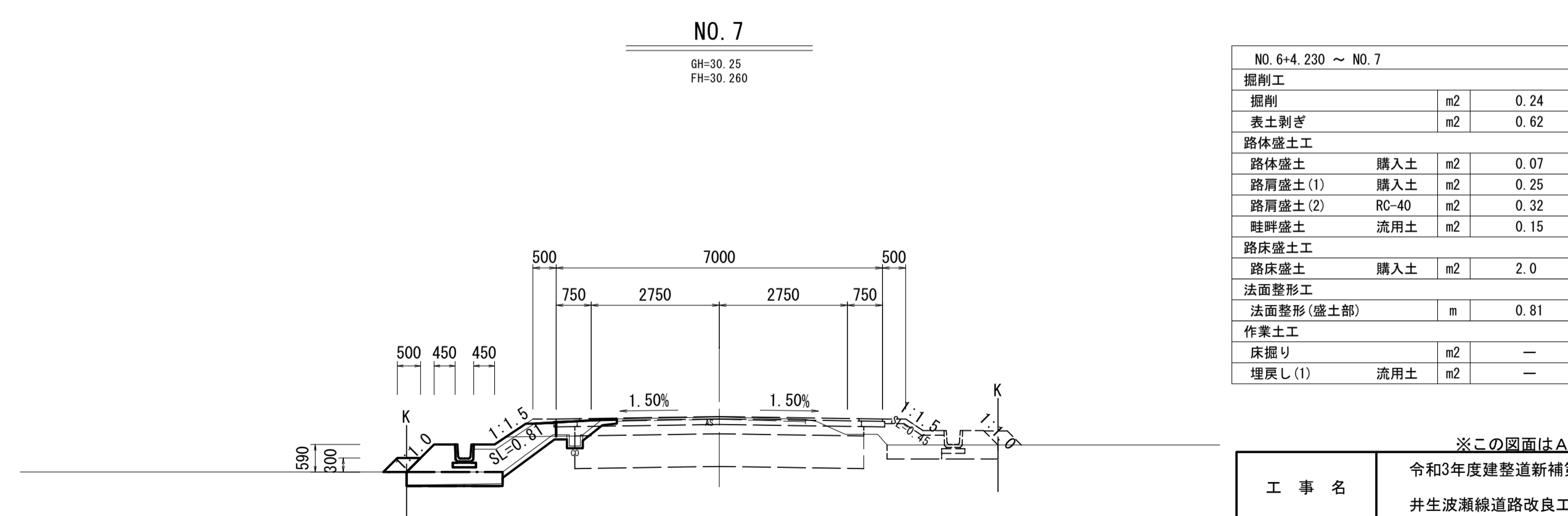
NO. 8		
掘削工		
掘削	m2	0.23
表土剥ぎ	m2	0.70
路体盛土工		
路体盛土 購入土	m2	0.50
路肩盛土(1) 購入土	m2	0.24
路肩盛土(2) RC-40	m2	0.32
畦畔盛土 流用土	m2	0.15
路床盛土工		
路床盛土 購入土	m2	2.3
法面整形工		
法面整形(盛土部)	m	1.0
作業土工		
床掘り	m2	—
埋戻し(1) 流用土	m2	—

DL=25.00



NO. 4		
掘削工		
掘削	m2	0.41
表土剥ぎ	m2	0.50
路体盛土工		
路体盛土 購入土	m2	0.84
路肩盛土(1) 購入土	m2	0.24
路肩盛土(2) RC-40	m2	0.29
畦畔盛土 流用土	m2	0.15
路床盛土工		
路床盛土 購入土	m2	2.4
法面整形工		
法面整形(盛土部)	m	1.8
作業土工		
床掘り	m2	—
埋戻し(1) 流用土	m2	—

DL=25.00



NO. 6+4.230 ~ NO. 7		
掘削工		
掘削	m2	0.24
表土剥ぎ	m2	0.62
路体盛土工		
路体盛土 購入土	m2	0.07
路肩盛土(1) 購入土	m2	0.25
路肩盛土(2) RC-40	m2	0.32
畦畔盛土 流用土	m2	0.15
路床盛土工		
路床盛土 購入土	m2	2.0
法面整形工		
法面整形(盛土部)	m	0.81
作業土工		
床掘り	m2	—
埋戻し(1) 流用土	m2	—

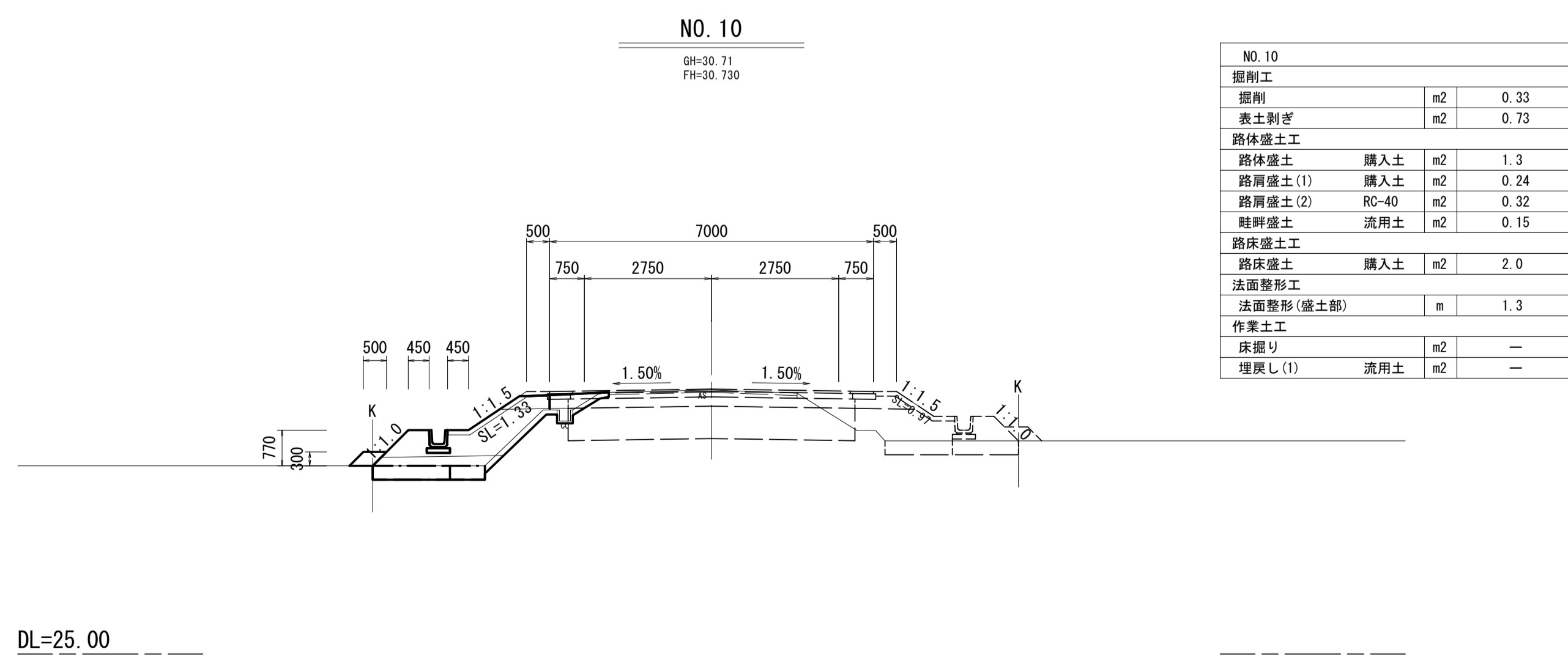
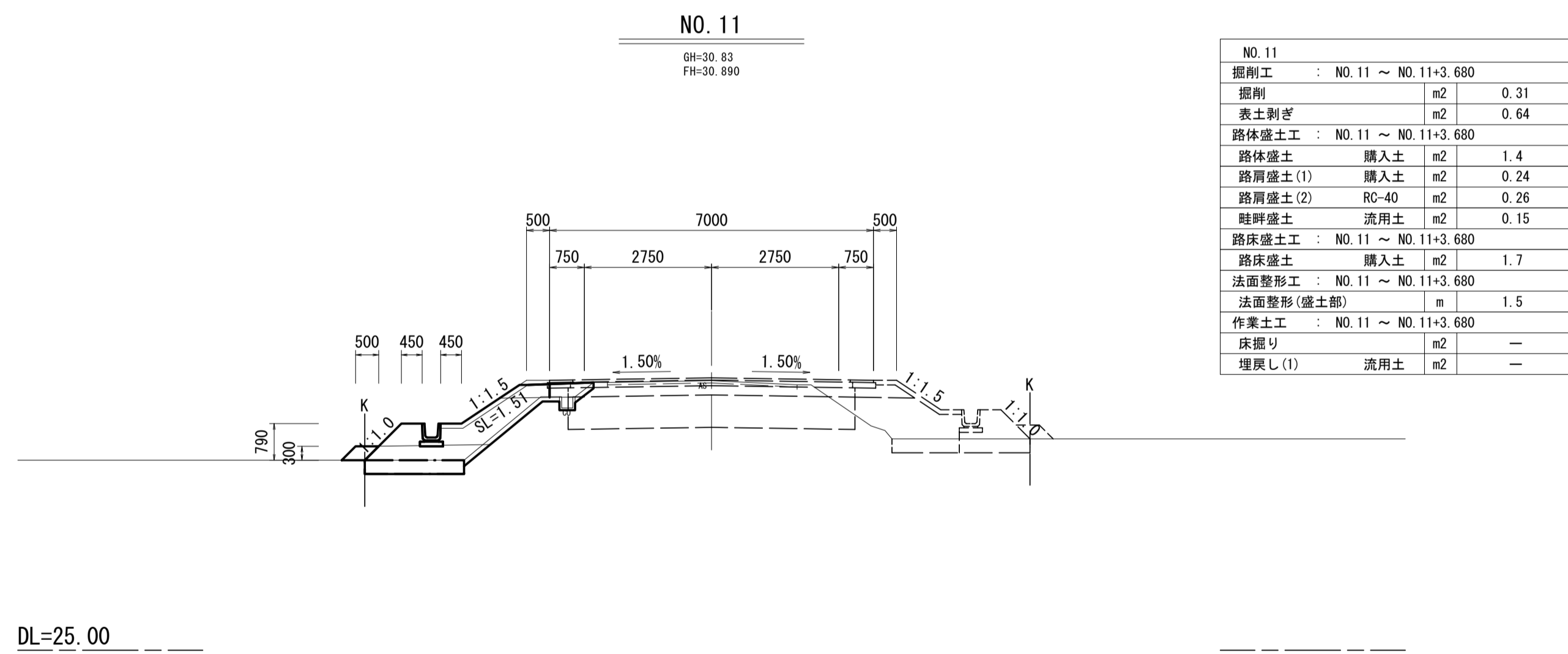
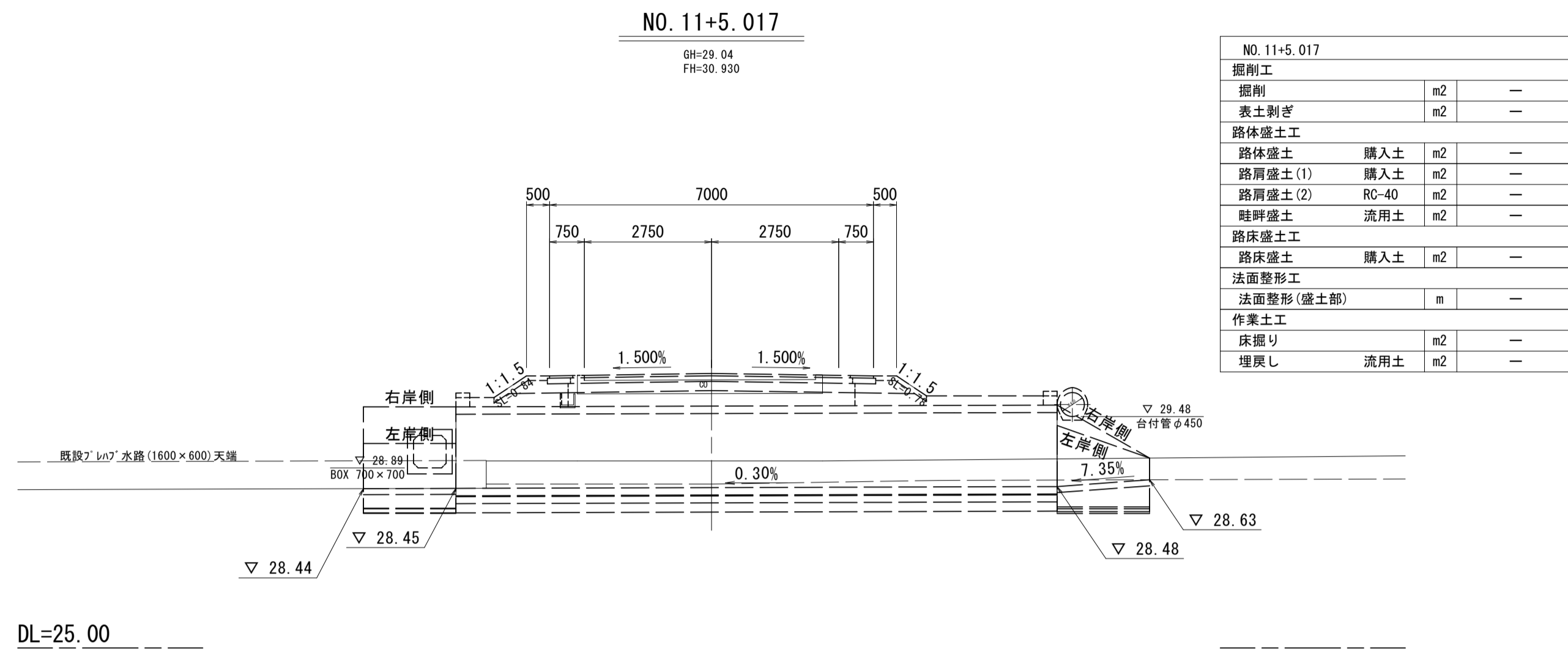
DL=25.00

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建設道新補第3号 井生波瀬線道路改良工事		
施工箇所名	津市一志町井生地内		
図面名	横断面図(2)		
縮尺	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 (3)

S=1:100

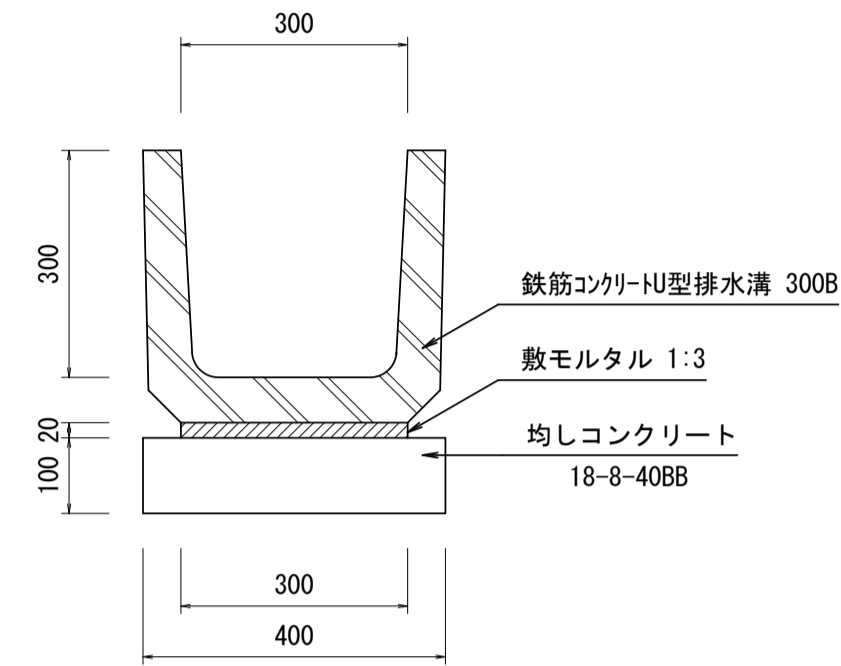


※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建整道新補第3号 井生波瀬線道路改良工事		
施工箇所名	津市一志町井生地内		
図面名	横断面図(3)		
縮尺	1:100	図面番号	6/10
事業所名	津市建設部建設整備課		

各種構造図(1)

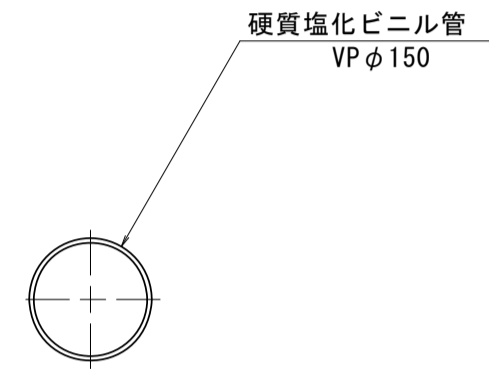
プレキャストU型側溝
S=1:10



プレキャストU型側溝 数量表 10.0m当り

名称	規格	単位	数量	備考
鉄筋コンクリートU型排水溝	300B	本	16.50	鉄筋コンクリート 参考数量19c
敷モルタル	1:3	m ³	0.06	
均しコンクリート	18-8-40BB	m ³	0.40	
同上型枠		m ²	2.00	
基面修正		m ²	4.00	

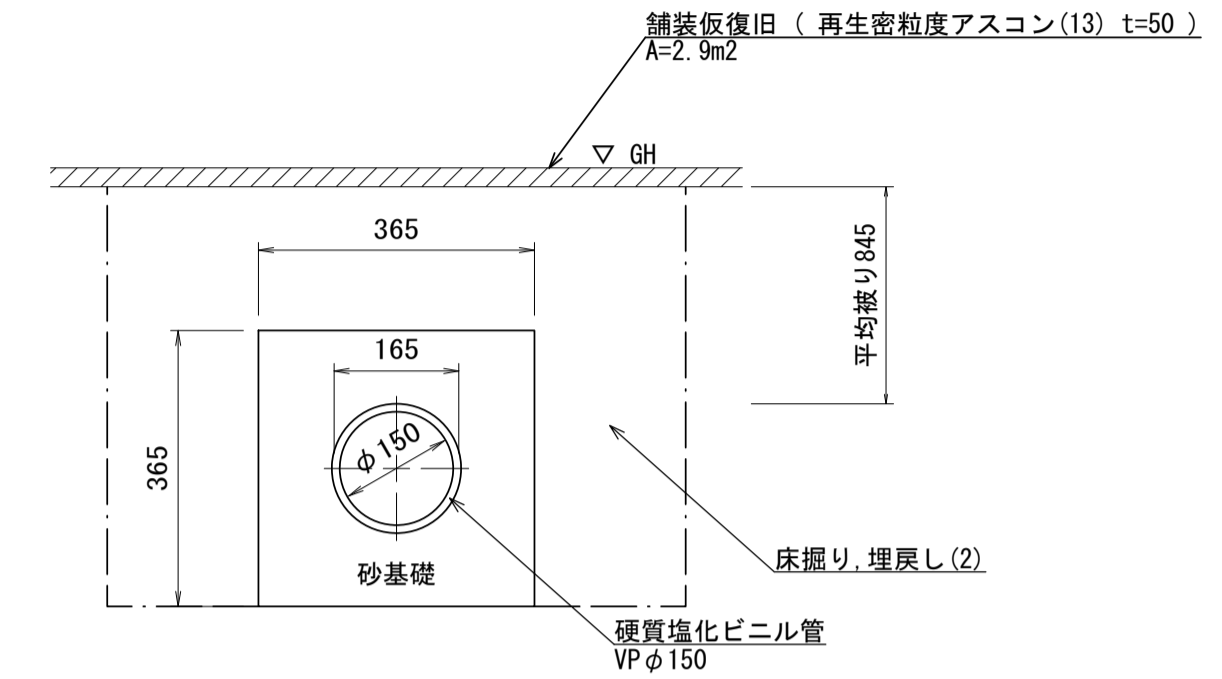
管渠(1)
S=1:10



管渠(1) 数量表 10.0m当り

名称	規格	単位	数量	備考
硬質塩化ビニル管	VPφ150	本	2.50	

管渠(2)

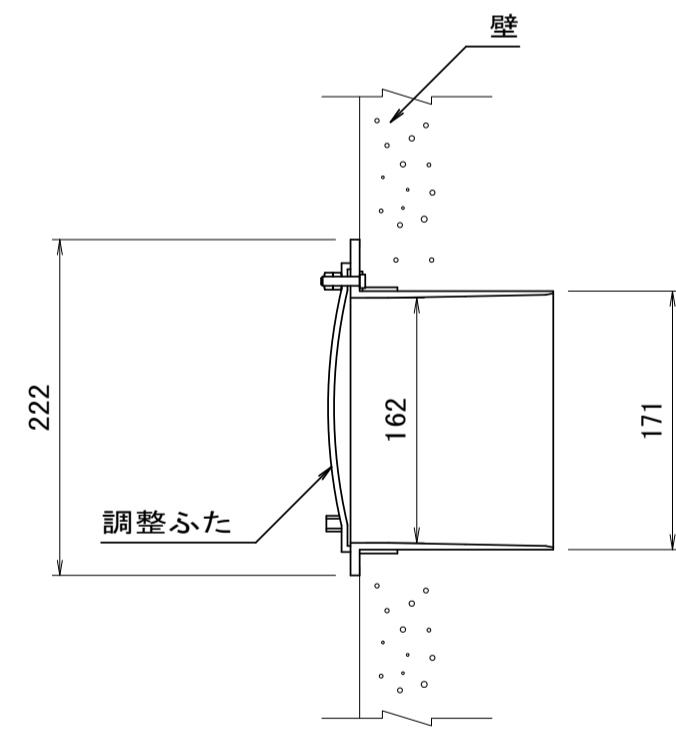


管渠(2) 数量表 10.0m当り

名称	規格	単位	数量	備考
硬質塩化ビニル管	VPφ150	本	2.50	
砂基礎	クッション用砂	m ³	1.12	
床掘り		m ³	8.49	
埋戻し(2)	RC-40	m ³	7.16	

分水栓
S=1:5

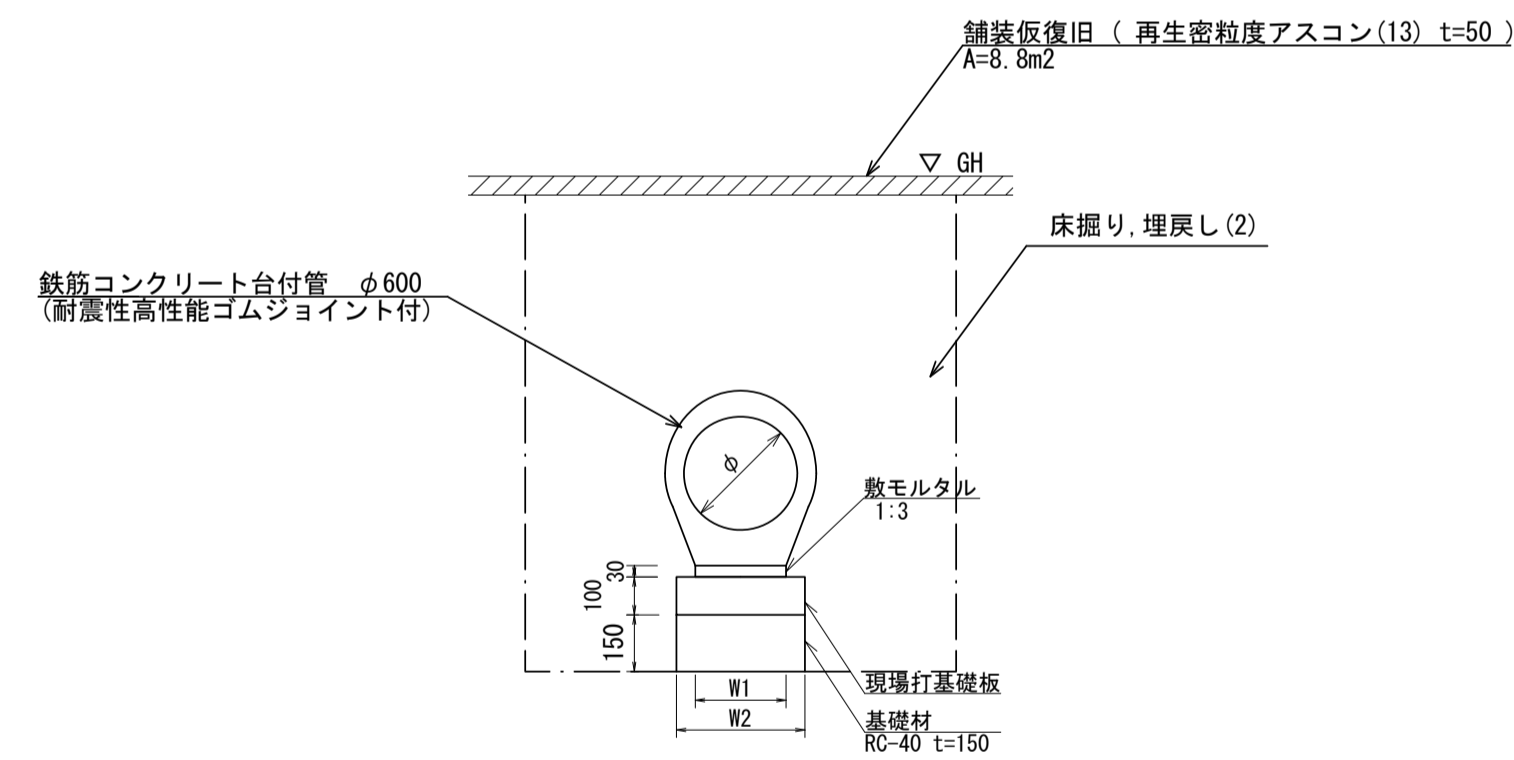
A-150



分水栓 数量表 10.0個当り

名称	規格	単位	数量	備考
分水栓	A-150	個	10.00	

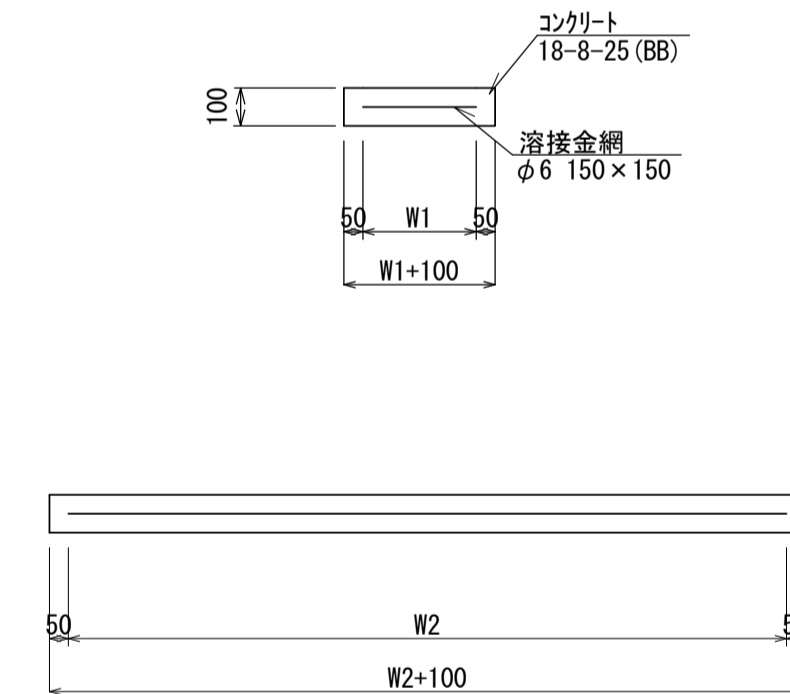
台付管



台付管 数量表 10.0m当り

名称	規格	単位	数量	備考
鉄筋コンクリート台付管		本	4.00	L=2500
敷モルタル	1:3	m ³	0.14	
現場打基礎板		枚	5.00	
基礎材	RC-40 t=150	m ²	5.50	
床掘り		m ³	17.01	
埋戻し(2)	RC-40	m ³	10.61	
φ		mm	600	
W1		mm	450	
W2		mm	550	

現場打基礎板



現場打基礎板 数量表 10.0枚当り

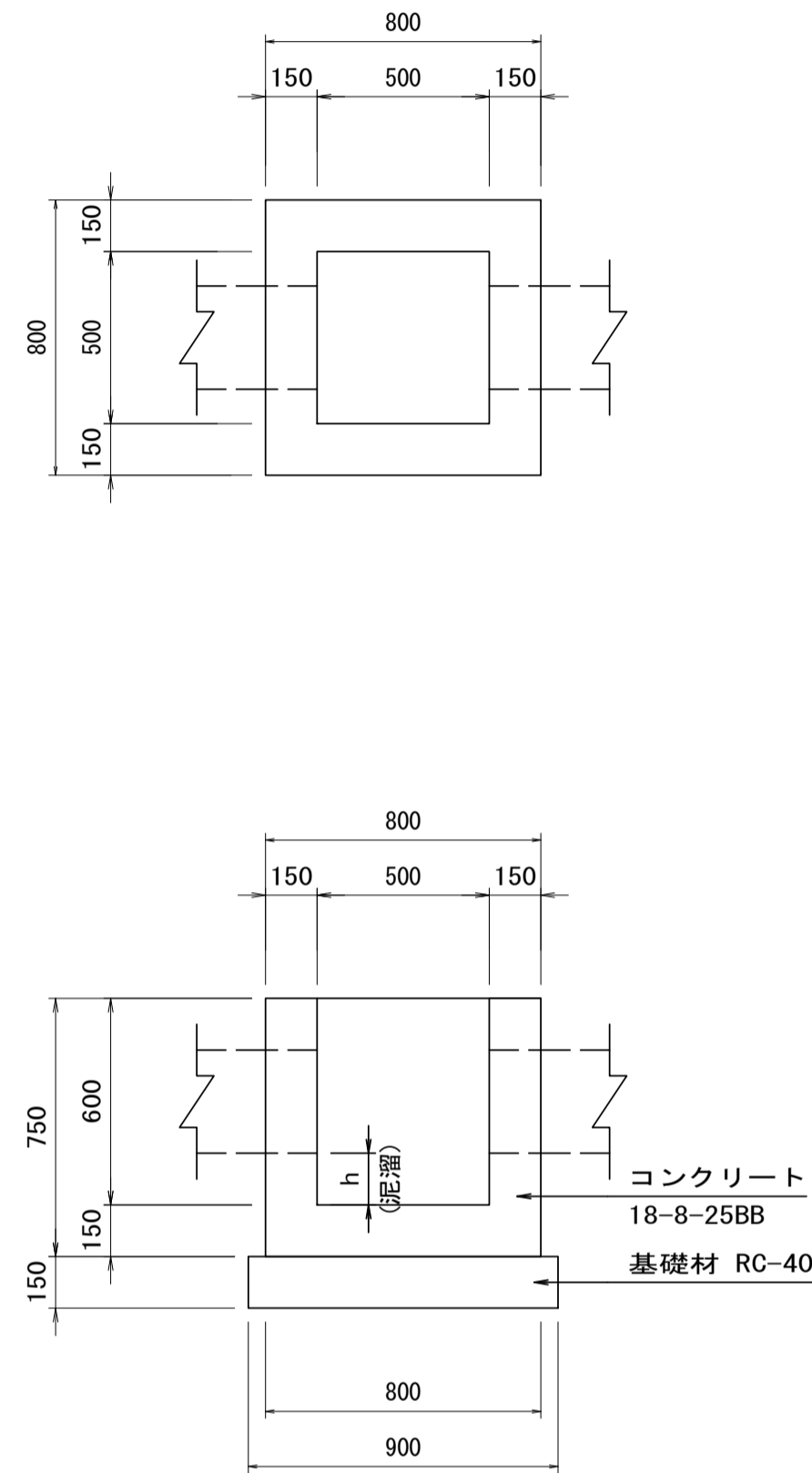
名称	規格	単位	数量	備考
現場打基礎板		枚	10.00	
コンクリート	18-8-25 (BB)	m ³	1.10	
同上型枠		m ²	3.23	
路盤紙	クワト紙	m ²	11.00	
溶接金網	φ6 150×150	m ²	8.55	
W1		mm	450	
W2		mm	1900	

※この図面はA-1サイズを原寸とする。

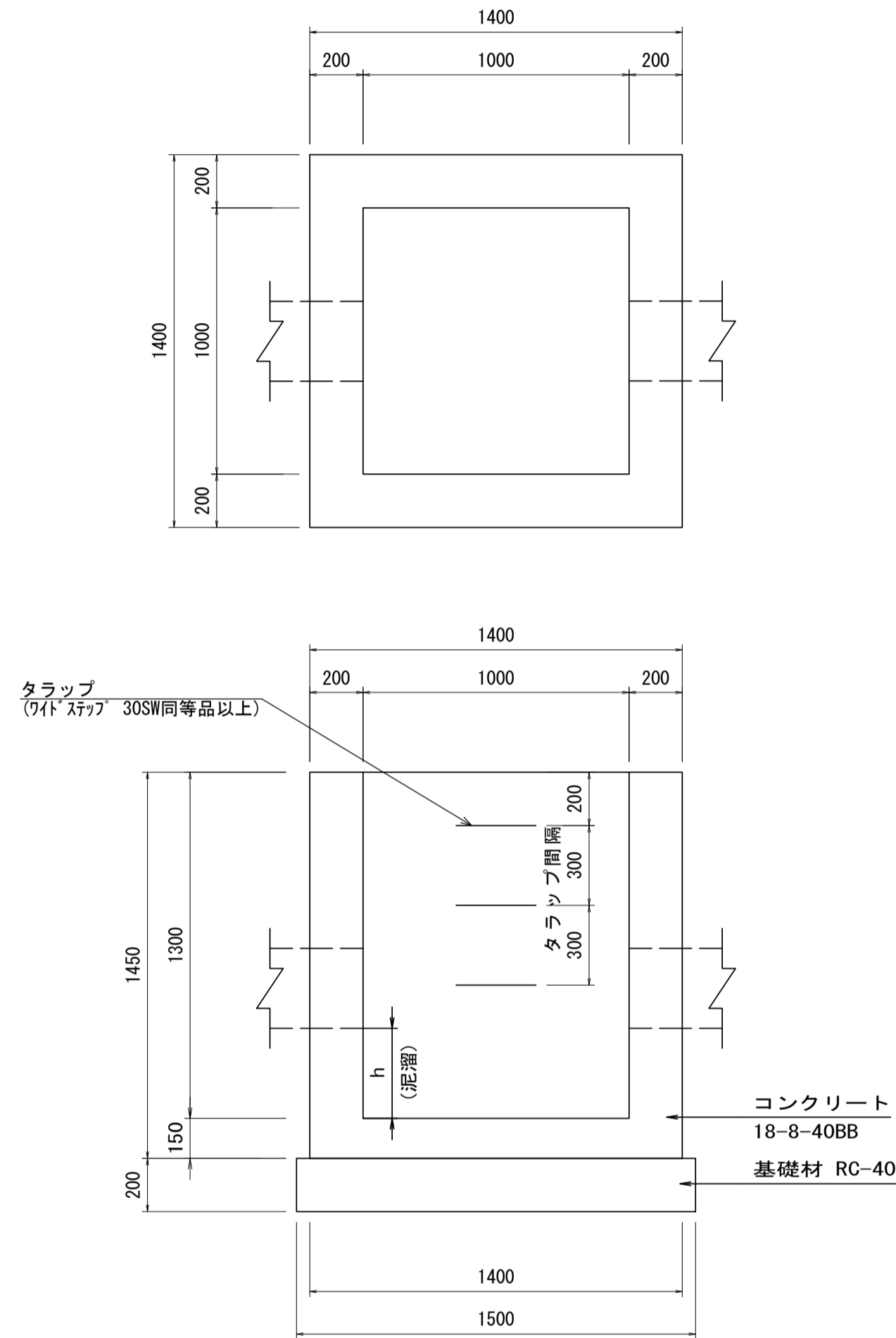
工事名	令和3年度建整道新補第3号 井生波瀬線道路改良工事		
施工箇所名	津市一志町井生地内		
図面名	各種構造図(1)		
縮尺	図示	図面番号	7/10
事業所名	津市建設部建設整備課		

各種構造図(2)

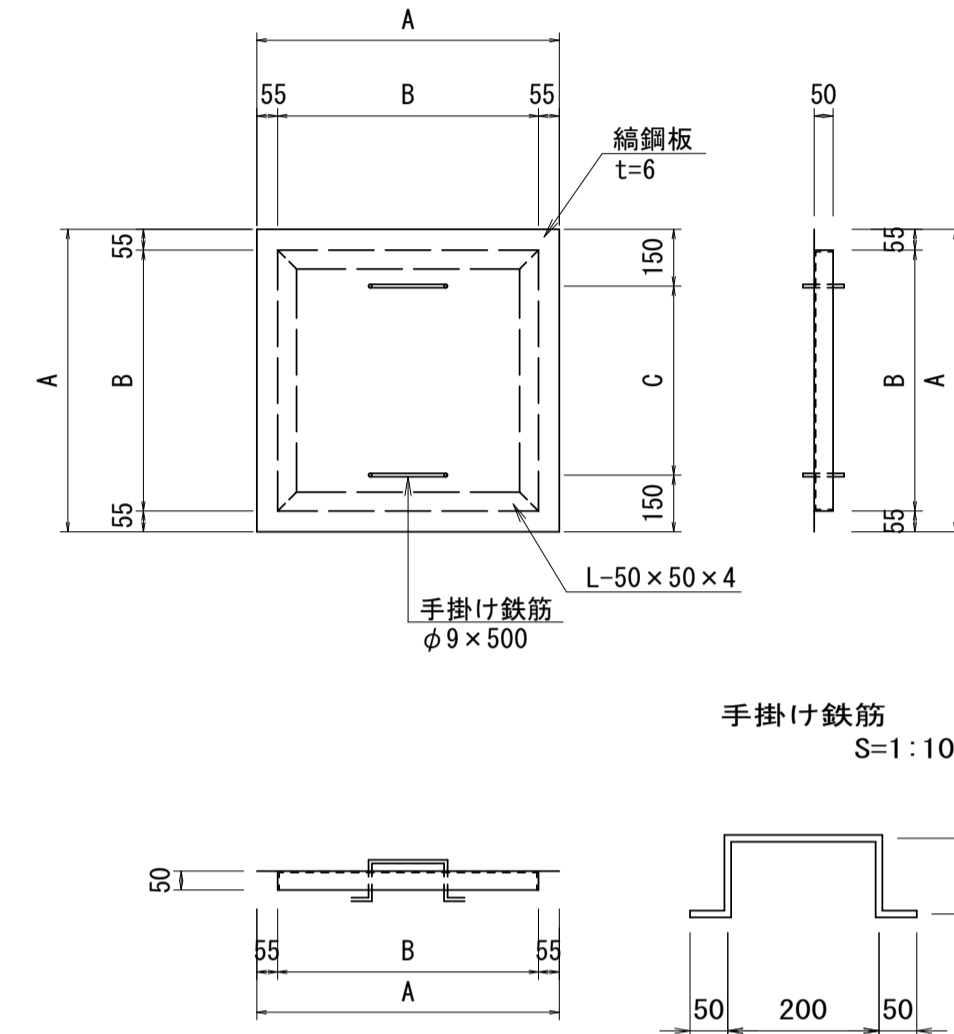
現場打ち集水樹(1) S=1:20



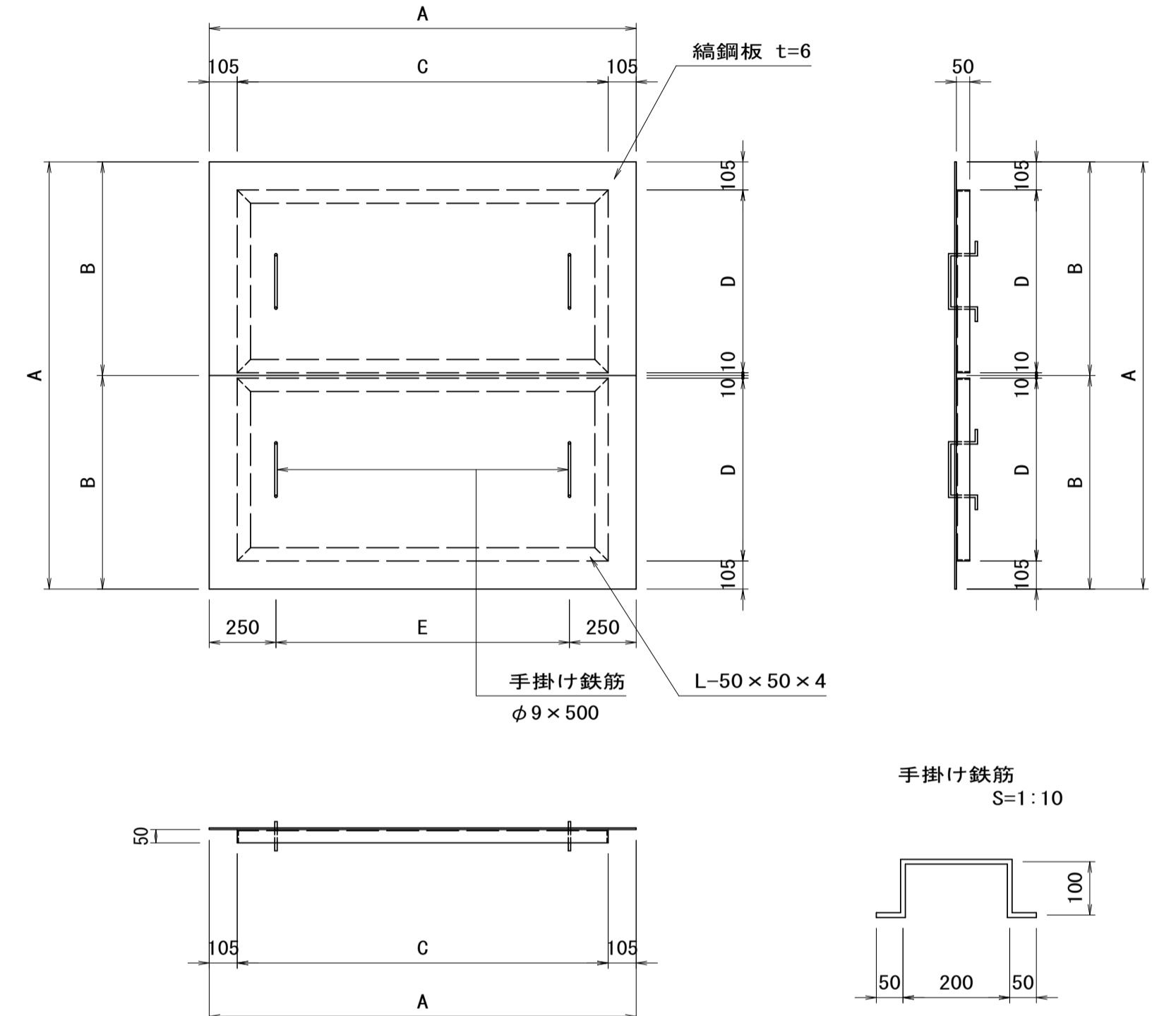
現場打ち集水樹(2) S=1:20



縞鋼板蓋(1) S=1:20



縞鋼板蓋(2) S=1:20



現場打ち集水樹(1) (500×500×600) 数量表 10.0箇所当り

名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	18-8-25BB	m ³	2.60	
型枠		m ²	44.00	
基礎材	RC-40 t=150	m ²	8.10	
基面整正		m ²	8.10	
縞鋼板蓋(1)	500×500用	枚	10.00	

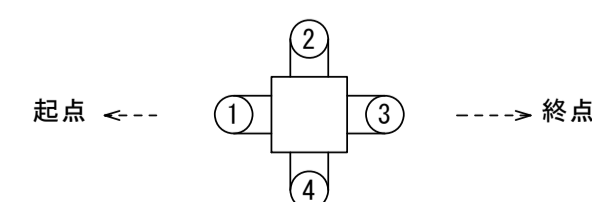
現場打ち集水樹(2) (1000×1000×1300) 数量表 10.0箇所当り

名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	18-8-40BB	m ³	13.62	
型枠		m ²	147.20	
基礎材	RC-40 t=200	m ²	22.50	
基面整正		m ²	22.50	
タラップ		個	30.00	ワイドステップ 30SW同等品以上
縞鋼板蓋(2)	1000×1000用	組	10.00	2枚割り

寸法表(No. 0+16.0000:左)

方向	入出区分	水路断面 (控除寸法)	底高 [m]	樹天高 [m]	泥溜h [m]	備考
①	-	-	-	▽28.480	0.15	
②	流出	プレキャストU型側溝(既設) (300×300)	▽28.030			
③	流入	プレキャストU型側溝 (300×300)	▽28.030			
④	-	-	-	-	-	

流入出方向凡例



寸法表(No. 6+3.500:左)

方向	入出区分	水路断面 (控除寸法)	底高 [m]	樹天高 [m]	泥溜h [m]	備考
①	-	-	-	▽30.010	-	
②	流出	プレキャストU型側溝(既設) (300×300)	▽29.070		0.36	
③	流入	プレキャストU型側溝 (300×300)	▽29.300		0.59	
④	流入	台付管(2) (A=0.283m ²)	▽29.070		0.36	

寸法表(No. 6+3.500:右)

方向	入出区分	水路断面 (控除寸法)	底高 [m]	樹天高 [m]	泥溜h [m]	備考
①	-	-	-	▽30.110	-	
②	流出	台付管(2) (A=0.283m ²)	▽29.120		0.31	
③	流入	プレキャストU型側溝 (300×300)	▽29.610		0.80	
④	流入	プレキャストU型側溝(既設) (450×450)	▽29.120		0.31	

縞鋼板蓋(1) 寸法、数量表

名称	規格	寸法表 (mm)			10枚当りの数量表			
		A	B	C	縞鋼板 (t)	等辺山形鋼 (t)	鉄筋 (t)	亜鉛メッキ対象重量 (t)
縞鋼板蓋	500×500用	600	490	300	0.176	0.060	0.005	0.241

縞鋼板蓋(2) 寸法、数量表

形式	集水樹の内幅	寸法表 (mm)					10組当りの数量表			
		A	B	C	D	E	縞鋼板 (t)	等辺山形鋼 (t)	鉄筋 (t)	亜鉛メッキ対象重量 (t)
縞鋼板蓋	1000×1000用	1200	600	990	485	700	0.702	0.181	0.010	0.893

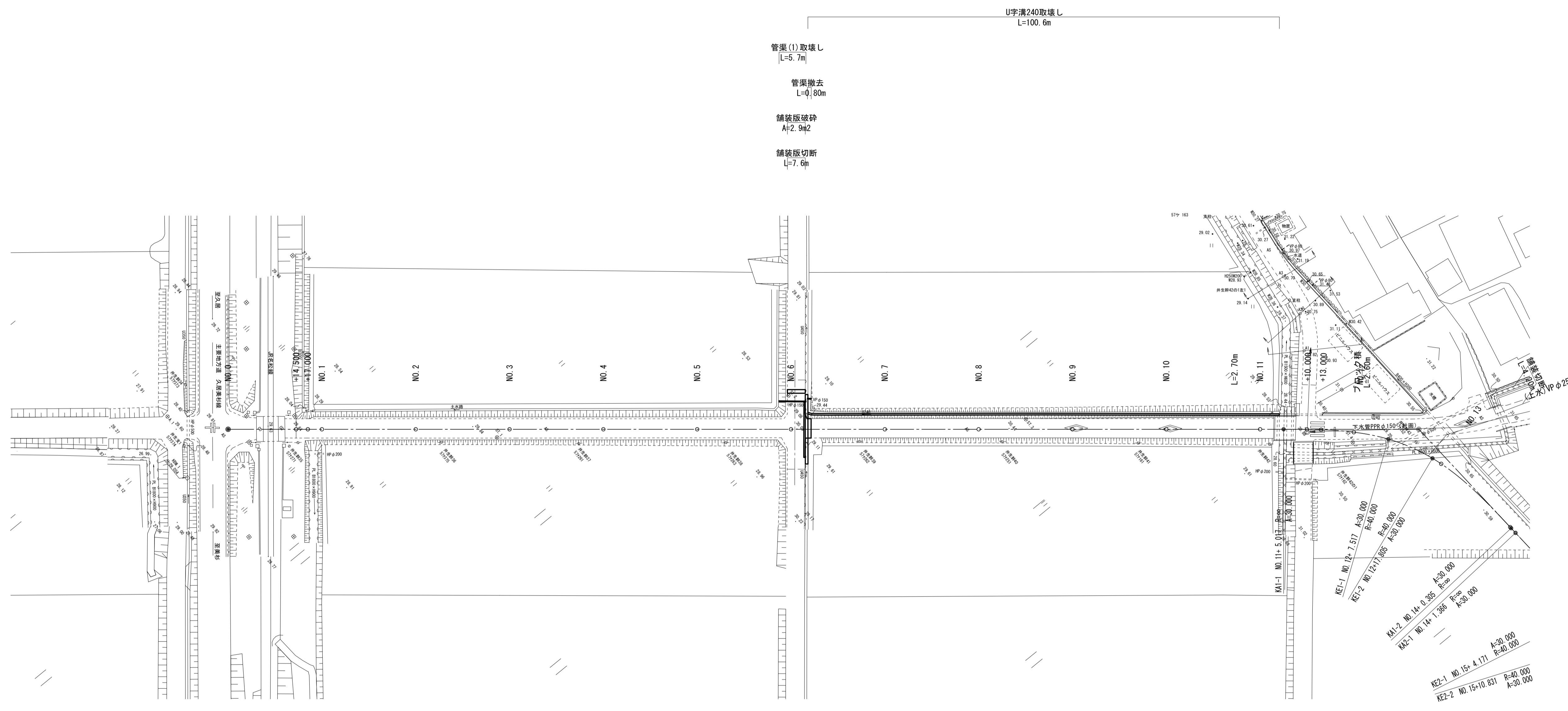
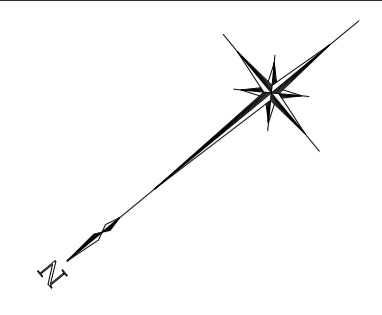
注)1. 溶融亜鉛メッキは、JIS H8641 2種40 (HDZ40) とする。

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建設道新補第3号 井生波瀬線道路改良工事		
施工箇所名	津市一志町井生地内		
図面名	各種構造図(2)		
縮尺	図示	図面番号	8/10
事業所名	津市建設部建設整備課		

構造物撤去工平面図

S=1:500



U字溝240取壊し
L=100.6m

管渠(1)取壊し
L=5.7m

管渠撤去
L=φ80m

舗装版破砕
A=2.9㎡

舗装版切断
L=7.6m

管渠(2)取壊し
L=6.0m

U字溝450取壊し
L=4.2m

舗装版破砕
A=3.8㎡

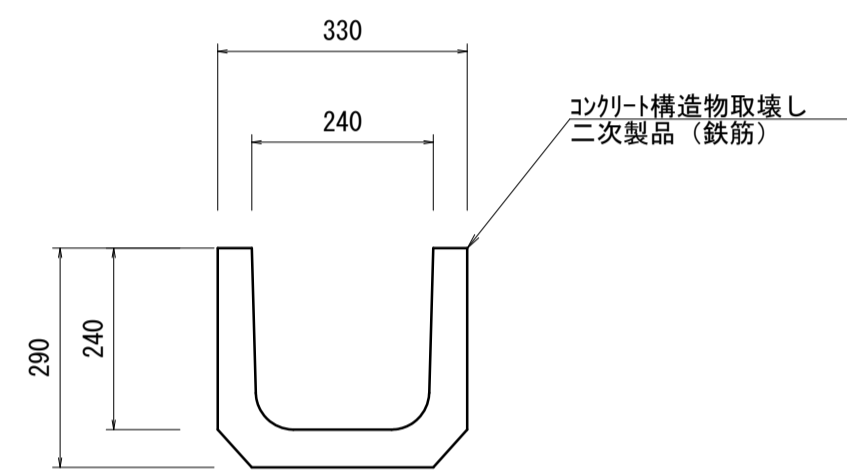
舗装版切断
L=16.7m

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建整道新補第3号 井生波瀬線道路改良工事		
施工箇所名	津市一志町井生地内		
図面名	構造物撤去工平面図		
縮尺	1:500	図面番号	9/10
事業所名	津市建設部建設整備課		

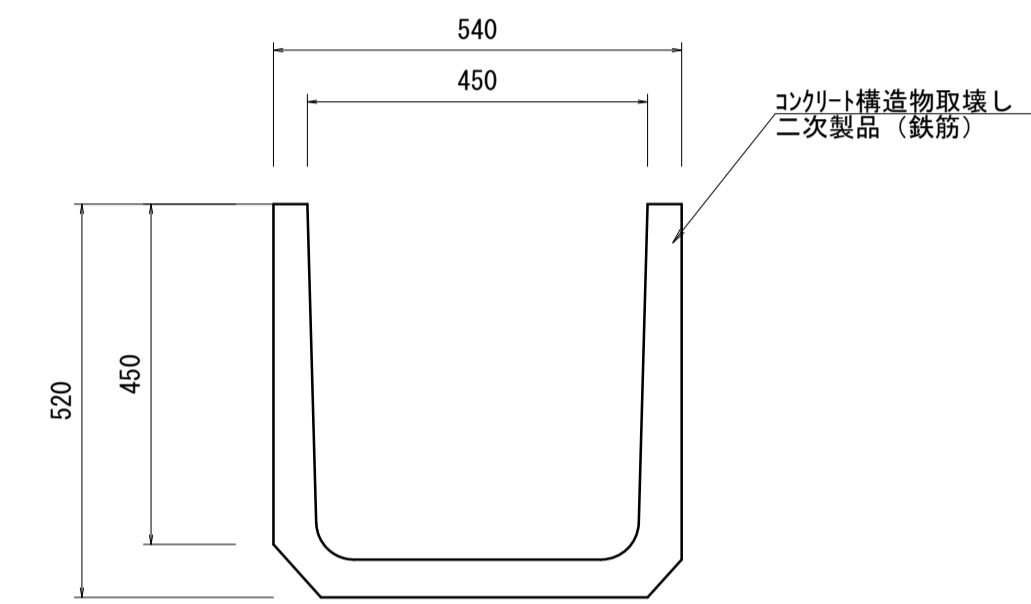
構造物撤去工詳細図

U字溝240取壊し
S=1:10



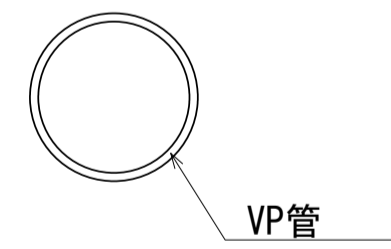
U字溝240取壊し					10.0m当り
名称	規格	単位	数量	摘要	
コンクリート構造物取壊し	二次製品（鉄筋）	m3	0.40		

U字溝450取壊し
S=1:10



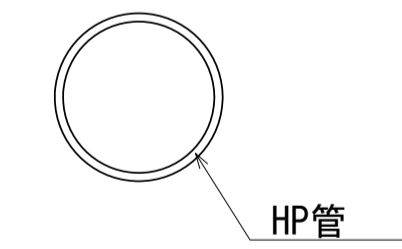
U字溝450取壊し					10.0m当り
名称	規格	単位	数量	摘要	
コンクリート構造物取壊し	二次製品（鉄筋）	m3	0.70		

管渠撤去



管渠撤去					10.0m当り
名称	規格	単位	数量	摘要	
管渠(1)撤去	VP管φ150	m3	0.04		

管渠(1),(2)取壊し



管渠(1),(2)取壊し					10.0m当り
名称	規格	単位	数量	摘要	
コンクリート構造物取壊し	HP管φ150	m3	0.16	管渠(1)	
コンクリート構造物取壊し	HP管φ450	m3	0.62	管渠(2)	

※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和3年度建整道新補第3号 井生波瀬線道路改良工事		
施工箇所名	津市一志町井生地内		
図面名	構造物撤去工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	10/10
事業所名	津市建設部建設整備課		