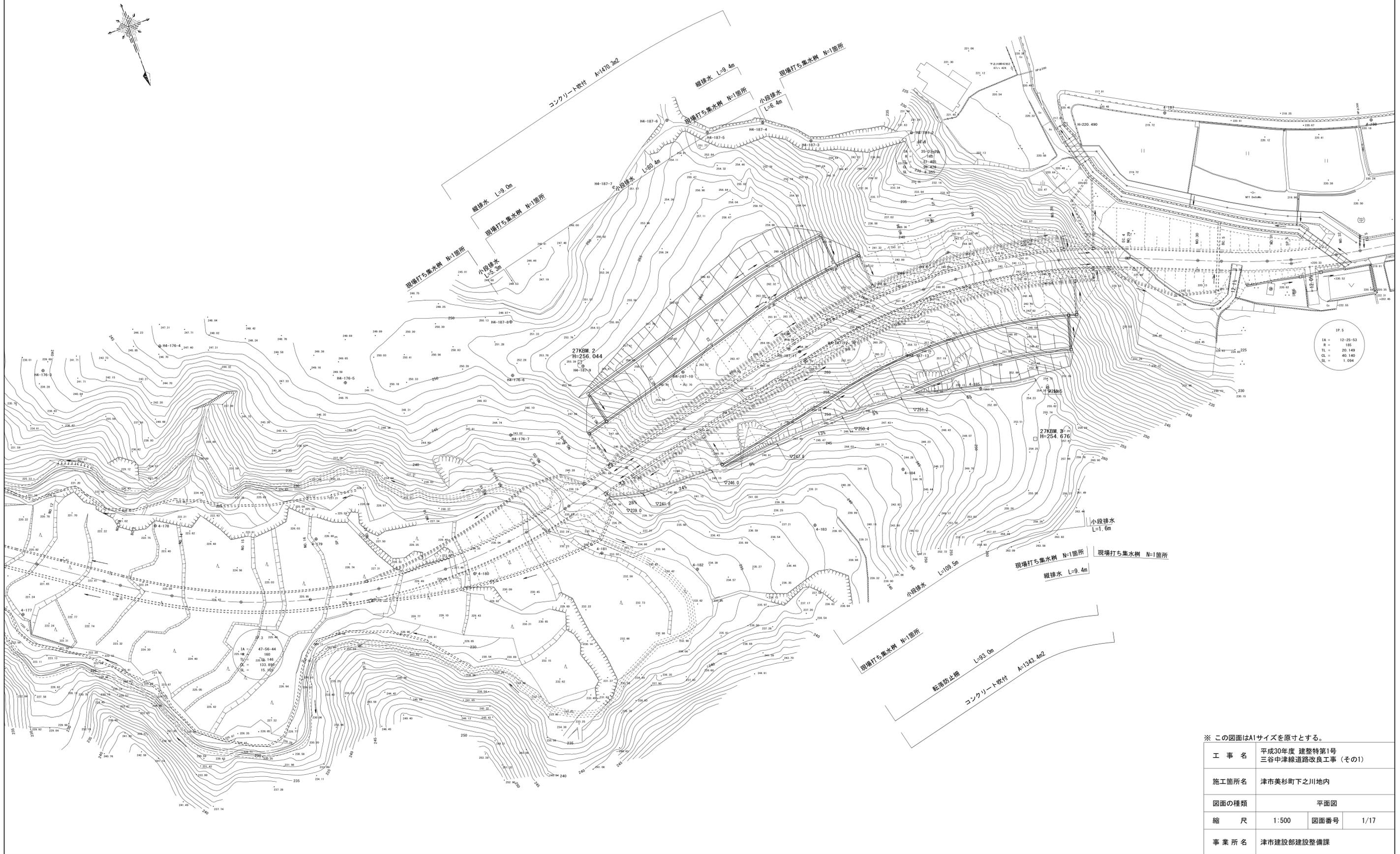


平面図



1A = 12-25-53
 R = 185
 TL = 20,140
 CL = 40,140
 SL = 1,094

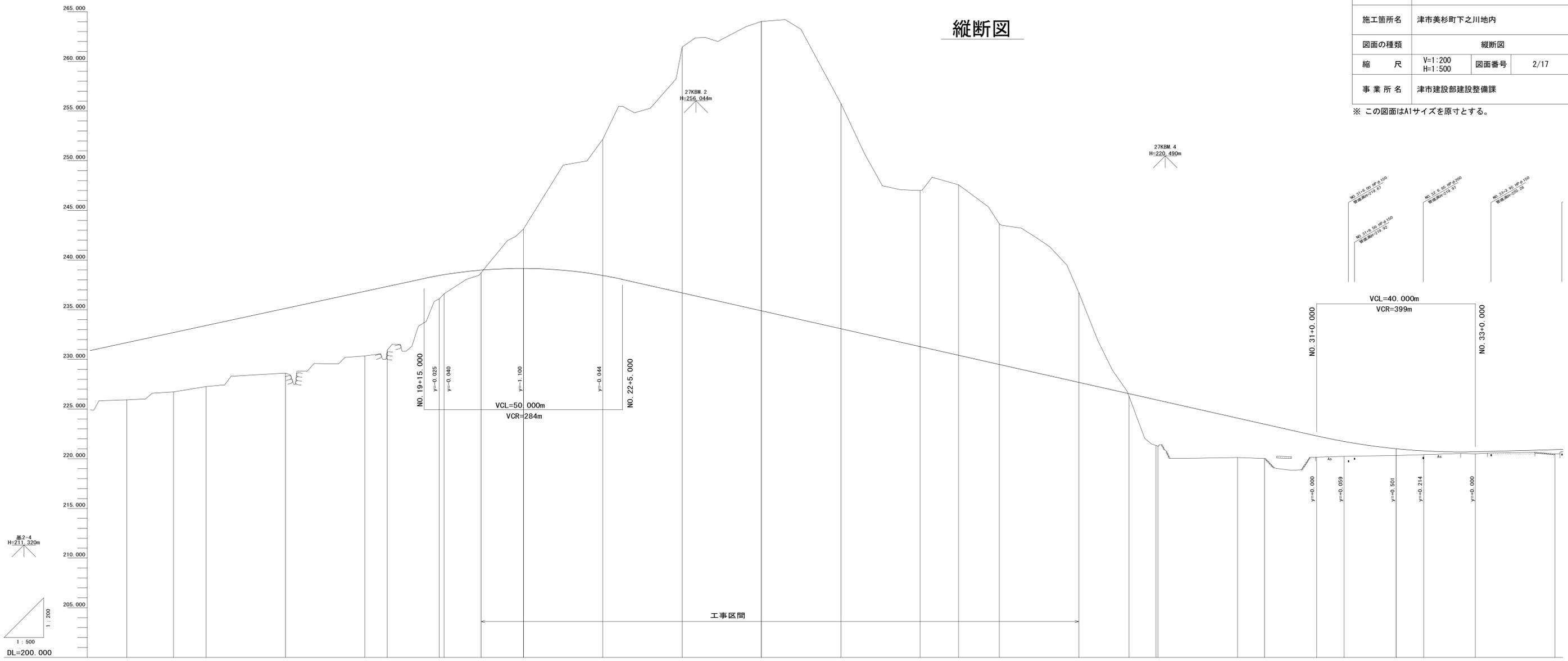
※ この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成30年度 建整特第1号 三谷中津線道路改良工事 (その1)		
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	1:500	図面番号	1/17
事業所名	津市建設部建設整備課		

工事名	平成30年度 建設特第1号 三谷中津線道路改良工事 (その1)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	縦断面図		
縮尺	V=1:200 H=1:500	図面番号	2/17
事業所名	津市建設部建設整備課		

※ この図面はA1サイズを原寸とする。

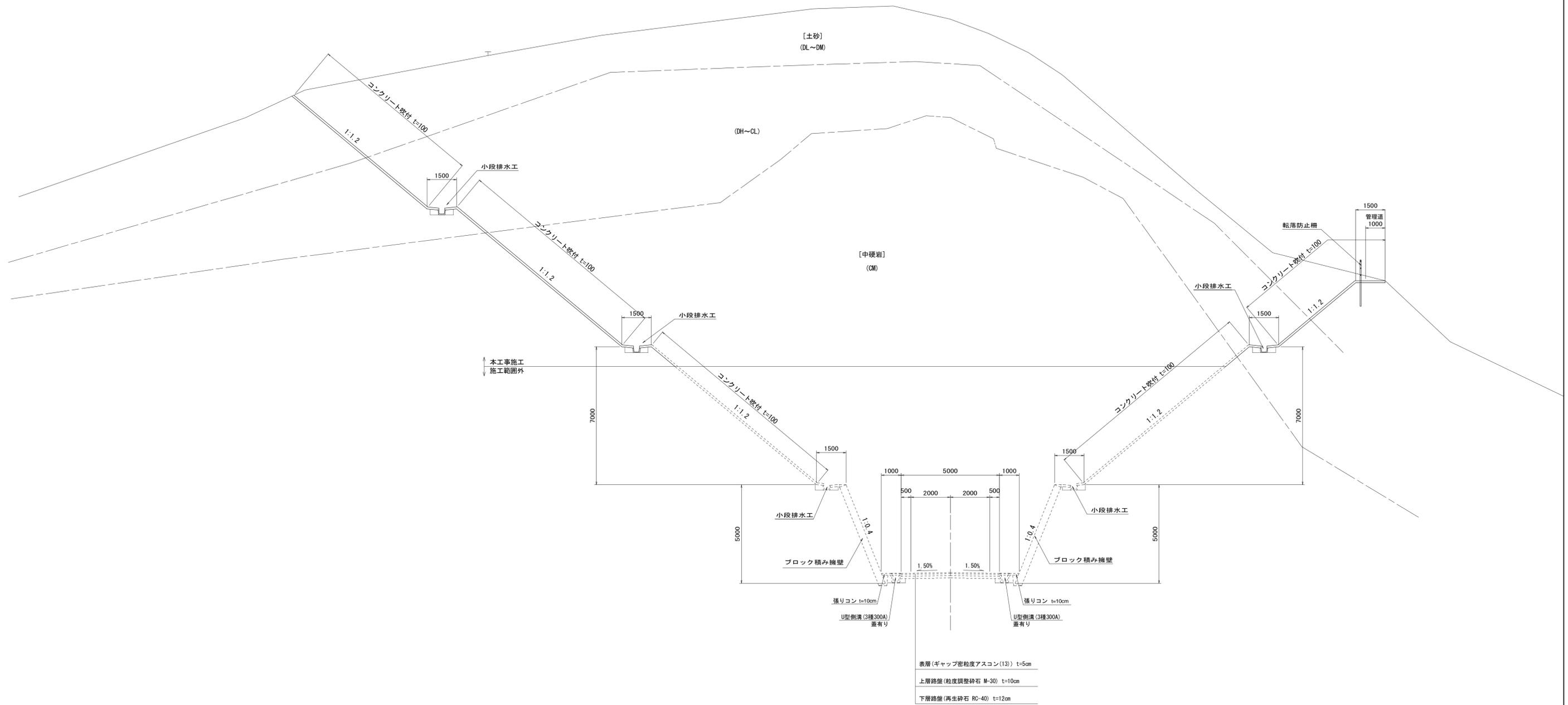
縦断面図



勾配	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> 240.300 i=0.000% L=220.000m 220.500 </div>																																
盛土	5.76	5.98	6.15	6.52	6.50	6.41	2.34	1.93	0.00	3.96	13.69	24.74	29.10	25.11	22.67	15.70	17.14	14.15	9.03	0.00	4.60	4.64	3.98	3.46	2.14	1.50	0.68	0.37	0.20	0.43			
切土									0.00	3.96	13.69	24.74	29.10	25.11	22.67	15.70	17.14	14.15	9.03	0.00	4.60	4.64	3.98	3.46	2.14	1.50	0.68	0.37	0.20	0.43			
計画高	231.697	232.711	233.417	235.138	236.859	237.346	238.446	238.535	238.996	239.200	238.456	236.700	234.905	234.900	233.100	231.300	230.429	228.500	227.700	226.561	225.952	225.900	224.100	223.487	222.300	221.740	221.001	220.785	220.706	220.911			
地盤高	225.94	226.73	227.27	228.62	230.36	230.94	236.10	236.60	238.72	243.12	252.14	261.44	264.01	264.01	255.77	247.00	247.57	243.65	236.73	226.31	221.35	221.28	220.12	220.03	220.16	220.24	220.33	220.42	220.50	220.48			
追加距離	320.000	331.793	340.000	360.000	380.000	385.670	388.238	400.000	409.322	420.000	440.000	460.000	479.644	480.000	500.000	520.000	529.682	540.000	560.000	572.652	579.420	580.000	600.000	606.608	620.000	626.678	640.000	646.948	660.000	680.000			
単距離	20.000	11.793	8.207	20.000	20.000	5.670	13.668	1.262	9.332	10.668	20.000	20.000	19.844	0.656	20.000	20.000	9.682	10.318	20.000	12.652	6.768	0.580	20.000	6.808	13.192	6.878	13.122	6.948	13.652	20.000			
測点	NO. 16	SP. 3	NO. 17	NO. 18	NO. 19	+5.67	EC. 3 NO. 20	-9.33	NO. 21	NO. 22	NO. 23	BC. 4 NO. 24	NO. 25	NO. 26	SP. 4	NO. 27	NO. 28	-12.65	EC. 4 NO. 29	NO. 30	BC. 5	NO. 31	SP. 5	NO. 32	EC. 5	NO. 33	NO. 34						
曲線	IP. 3 IA=47-56-44 R=160.000 TL= 11.146 CL=133.890 SL= 15.105										IP. 4 IA=35-37-20 R=160.000 TL= 51.405 CL= 99.476 SL= 8.055										IP. 5 IA=12-25-53 R=185.000 TL= 20.149 CL= 40.140 SL= 1.094												
片勾配 擦付け図	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> -1.9% -1.9% 1.50% </div>																																
拡幅																																	

標準断面図

切土部



※ この図面はA1サイズを原寸とする。

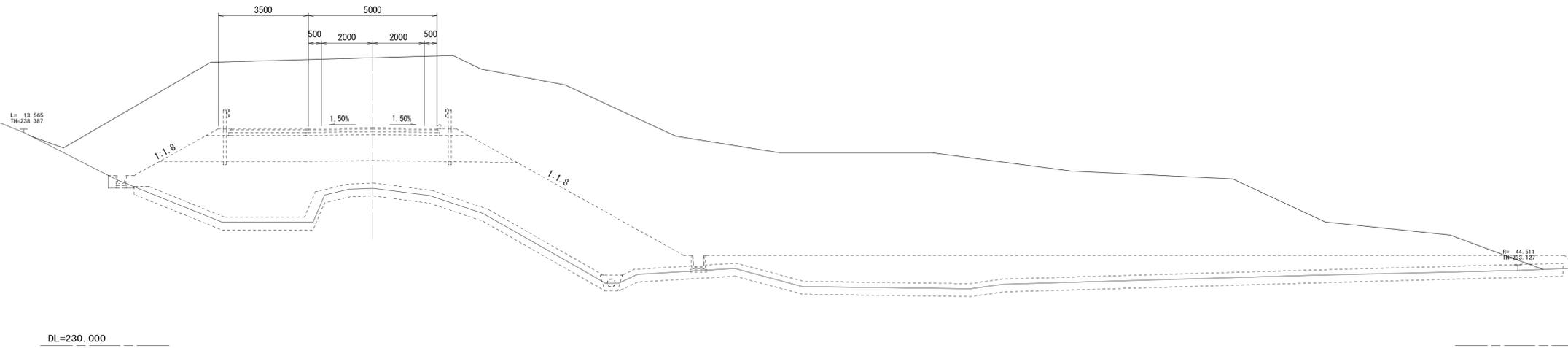
工事名	平成30年度 建整特第1号 三谷中津線道路改良工事 (その1)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	標準横断面図		
縮尺	1 : 100	図面番号	3/17
事業所名	津市建設部建設整備課		

横断面図 (1)

EC. 3 (NO. 20+9. 33)
 GH=241. 16
 FH=238. 446
 (FH=238. 996)

EC. 3 (NO. 20)			
片切掘削	表面土	-	
	土砂	-	
	軟岩 I	-	
	中硬岩	-	
オープン掘削	表面土	-	
	土砂	-	
	軟岩 I	-	
	中硬岩	-	
盛土	路床	-	
	路体	-	
	路肩	-	
盛土法面整形		-	
切土法面整形	土砂	-	
	軟岩 I	-	
	中硬岩	-	
張芝		-	
コンクリート吹付 (左)		-	
コンクリート吹付 (右)		-	

作業 土工	床堀	土砂	-
		軟岩 I	-
		中硬岩	-
舗装工	埋戻し	-	
	表層	-	
	上層路盤	-	
	下層路盤	-	
基盤排水層		-	

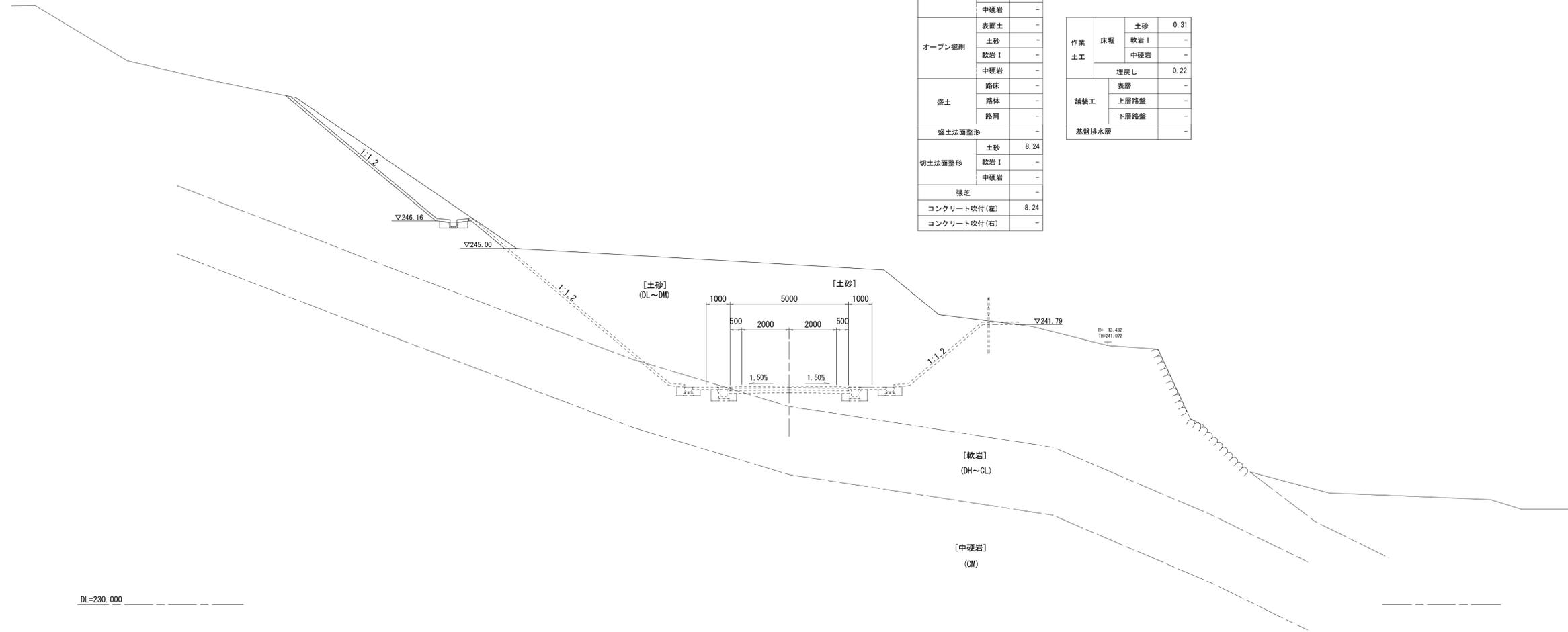


※ この図面はA1サイズを原寸とする。
 EC. 3 (NO. 20+9. 33)

工事名	平成30年度 建整特第1号 三谷中津線道路改良工事 (その1)		
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	1 : 100	図面番号	4/17
事業所名	津市建設部建設整備課		

横断図 (2)

No. 21
 GH=244.33
 FH=239.200



No. 21

表面土	-
片切掘削	土砂 5.7
	軟岩 I -
	中硬岩 -
オープン掘削	表面土 -
	土砂 -
	軟岩 I -
	中硬岩 -
盛土	路床 -
	路体 -
	路肩 -
盛土法面整形	-
	土砂 8.24
切土法面整形	軟岩 I -
	中硬岩 -
張芝	-
コンクリート吹付(左)	8.24
コンクリート吹付(右)	-

作業 土工	土砂	0.31
	軟岩 I	-
	中硬岩	-
	埋戻し	0.22
舗装工	表層	-
	上層路盤	-
	下層路盤	-
基礎排水層		-

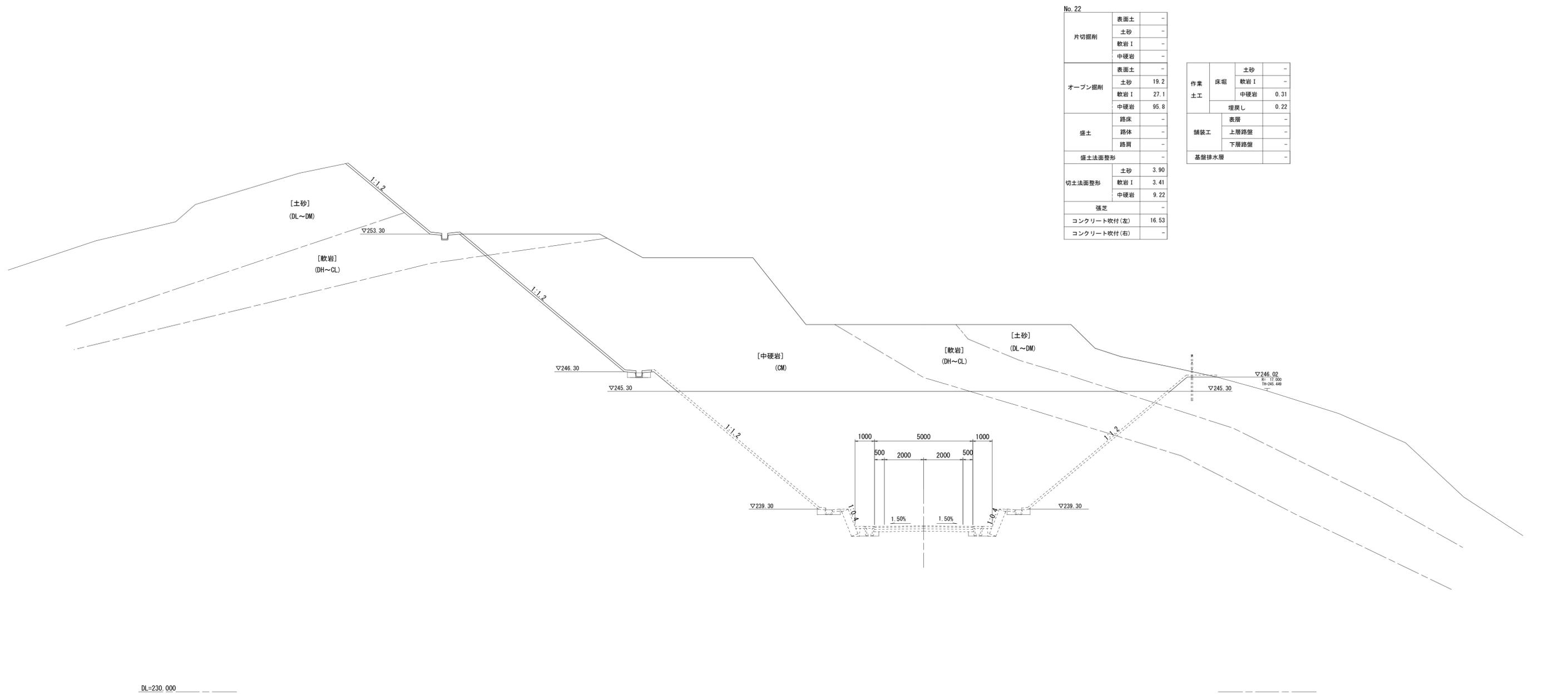
DL=230.000

※ この図面はA1サイズを原寸とする。
 No. 21

工事名	平成30年度 建整特第1号 三谷中津線道路改良工事 (その1)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	横断図 (2)		
縮尺	1:100	図面番号	5/17
事業所名	津市建設部建設整備課		

横断図 (3)

No. 22
 GH=248.70
 FH=238.456



No. 22

片切掘削	表面土	-
	土砂	-
	軟岩 I	-
	中硬岩	-
オープン掘削	表面土	-
	土砂	19.2
	軟岩 I	27.1
	中硬岩	95.8
盛土	路床	-
	路体	-
	路肩	-
盛土法面整形	-	-
切土法面整形	土砂	3.90
	軟岩 I	3.41
	中硬岩	9.22
張芝	-	-
コンクリート吹付(左)	16.53	-
コンクリート吹付(右)	-	-

作業 土工	床堀	土砂	-
		軟岩 I	-
		中硬岩	0.31
埋戻し		0.22	-
舗装工	表層	-	-
	上層路盤	-	-
	下層路盤	-	-
基礎排水層		-	-

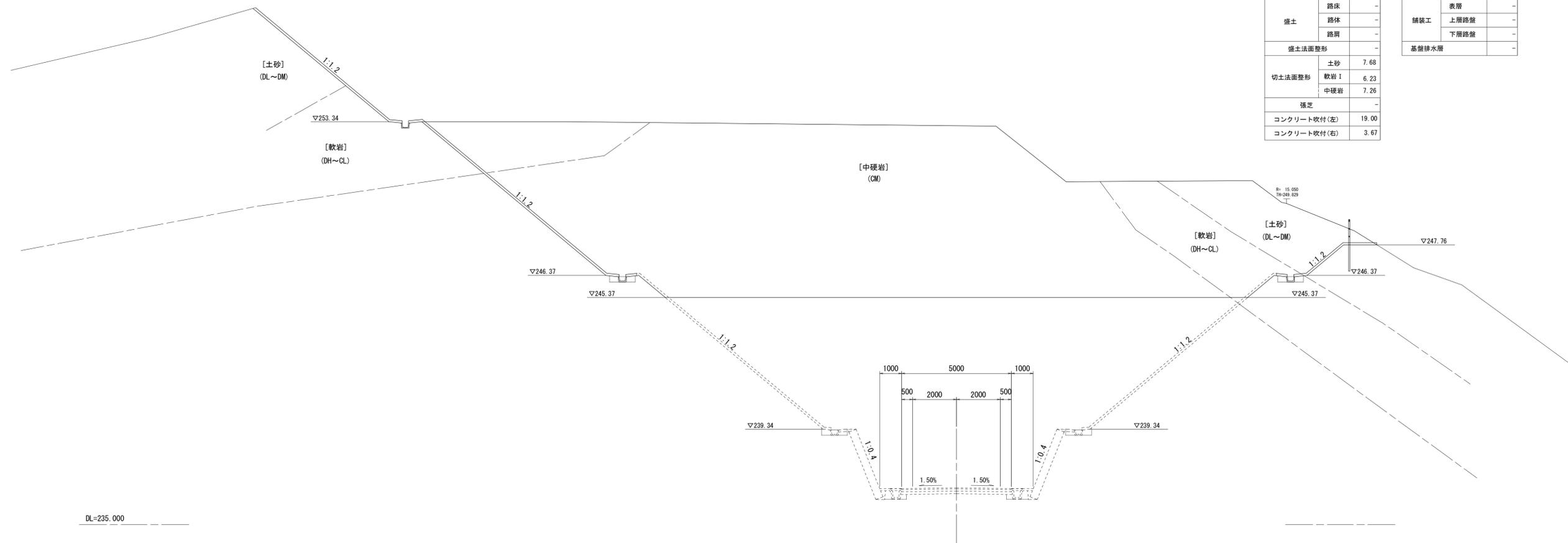
DL=230.000

※ この図面はA1サイズを原寸とする。
 No. 22

工事名	平成30年度 建整特第1号 三谷中津線道路改良工事 (その1)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	横断図 (3)		
縮尺	1:100	図面番号	6/17
事業所名	津市建設部建設整備課		

横断図 (4)

No. 23
 GH=253.16
 FH=236.700



No. 23		表面土	-
片切掘削	土砂	-	-
	軟岩 I	-	-
	中硬岩	-	-
	表面土	-	-
オープン掘削	土砂	16.6	-
	軟岩 I	34.5	-
	中硬岩	194.6	-
	路床	-	-
盛土	路体	-	-
	路肩	-	-
	盛土法面整形	-	-
切土法面整形	土砂	7.68	-
	軟岩 I	6.23	-
	中硬岩	7.26	-
張芝	-	-	-
コンクリート吹付(左)	-	19.00	-
コンクリート吹付(右)	-	3.67	-

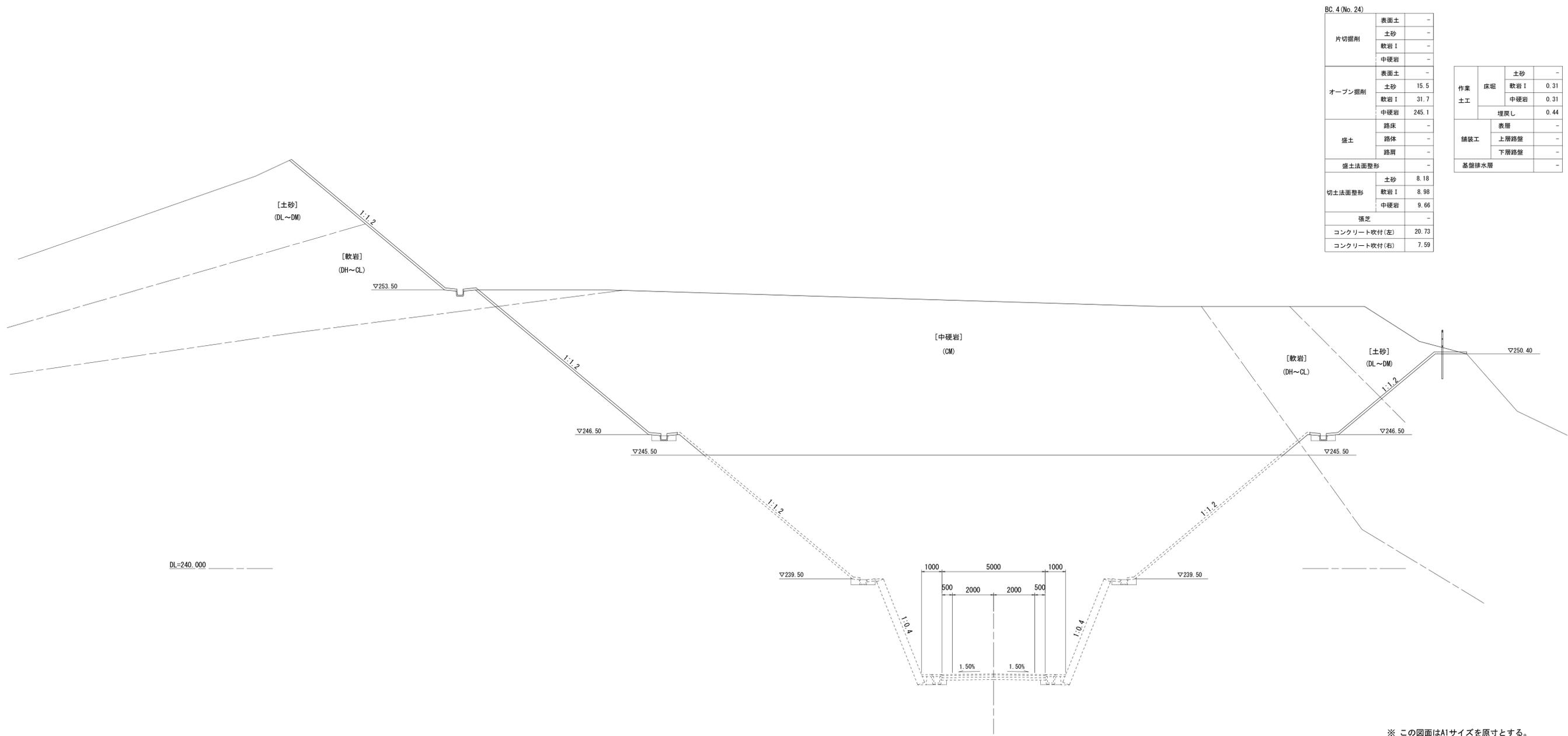
作業 土工	床堀	土砂	
		軟岩 I	0.31
舗装工	埋戻し	中硬岩	0.31
		表層	-
		上層路盤	-
基礎排水層		下層路盤	-
		基礎排水層	-

※ この図面はA1サイズを原寸とする。
 No. 23

工事名	平成30年度 建整特第1号 三谷中津線道路改良工事 (その1)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	横断図 (4)		
縮尺	1 : 100	図面番号	7/17
事業所名	津市建設部建設整備課		

横断図 (5)

BC. 4 (No. 24)
 GH=252.94
 FH=234.905
 (FH=234.900)



BC. 4 (No. 24)			
片切掘削	表面土	-	
	土砂	-	
	軟岩 I	-	
オープン掘削	表面土	-	
	土砂	15.5	
	軟岩 I	31.7	
	中硬岩	245.1	
盛土	路床	-	
	路体	-	
	路肩	-	
盛土法面整形		-	
切土法面整形	土砂	8.18	
	軟岩 I	8.98	
	中硬岩	9.66	
張芝		-	
コンクリート吹付(左)		20.73	
コンクリート吹付(右)		7.59	

作業 土工	床底	土砂	
		軟岩 I	0.31
		中硬岩	0.31
		埋戻し	0.44
舗装工		表層	-
		上層路盤	-
		下層路盤	-
基礎排水層			-

DL=240.000

※ この図面はA1サイズを原寸とする。
 BC. 4 (No. 24)

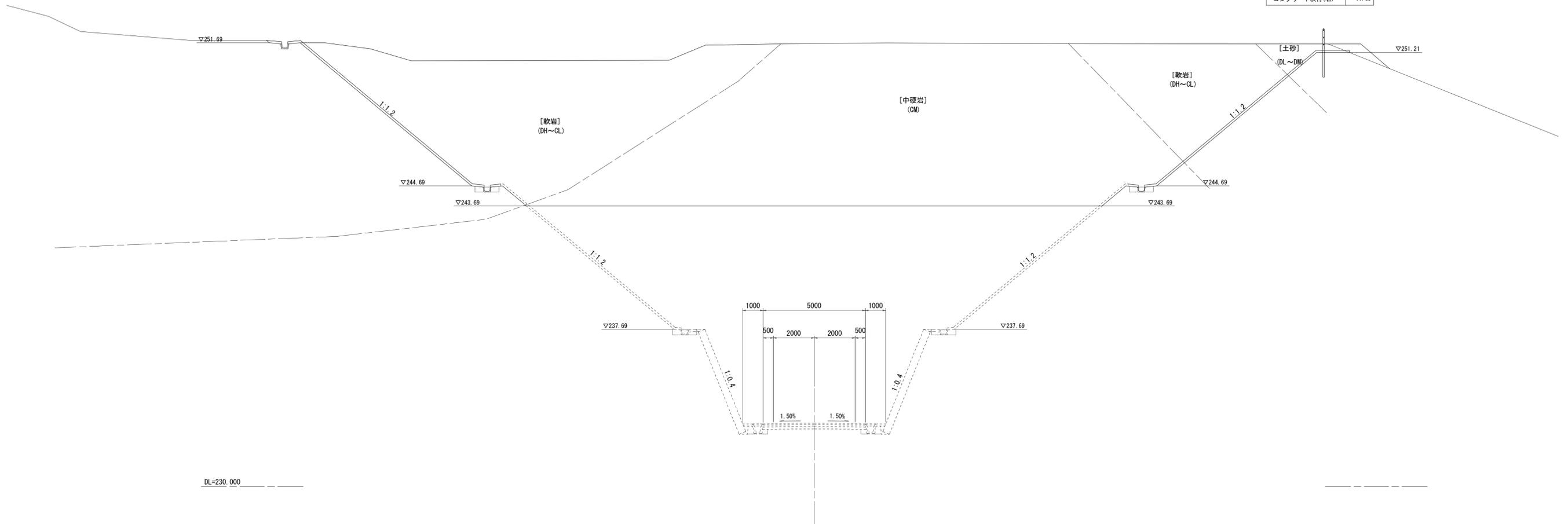
工事名	平成30年度 建整特第1号 三谷中津線道路改良工事 (その1)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	横断図 (5)		
縮尺	1 : 100	図面番号	8/17
事業所名	津市建設部建設整備課		

横断図 (6)

No. 25
GH=251.66
FH=233.100

No. 25			
片切掘削	表面土	-	-
	土砂	-	-
	軟岩 I	-	-
	中硬岩	-	-
オープン掘削	表面土	-	-
	土砂	18.6	-
	軟岩 I	109.6	-
	中硬岩	180.6	-
盛土	路床	-	-
	路体	-	-
	路肩	-	-
盛土法面整形		-	-
切土法面整形	土砂	2.11	-
	軟岩 I	17.24	-
	中硬岩	1.77	-
備忘		-	-
コンクリート吹付(左)		10.93	-
コンクリート吹付(右)		11.69	-

作業 土工	床堀	土砂	
		軟岩 I	0.31
舗装工	埋戻し	0.44	
	表層	-	
基礎排水層	上層路盤	-	
	下層路盤	-	

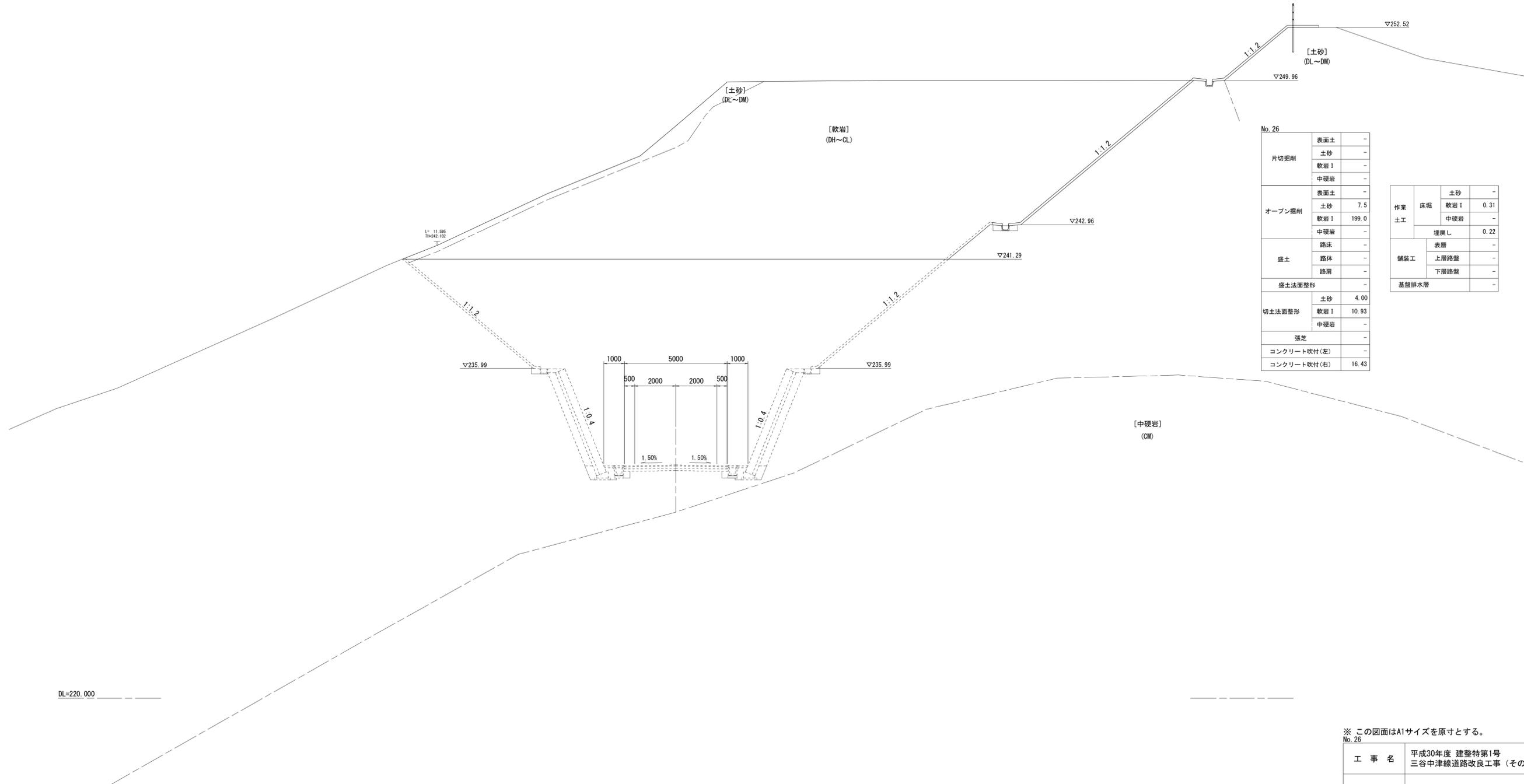


※ この図面はA1サイズを原寸とする。
No. 25

工事名	平成30年度 建整特第1号 三谷中津線道路改良工事 (その1)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	横断図 (6)		
縮尺	1 : 100	図面番号	9/17
事業所名	津市建設部建設整備課		

横断図(7)

No. 26
 GH=247.74
 FH=231.300



No. 26

片切掘削	表面土	-
	土砂	-
	軟岩 I	-
	中硬岩	-
オープン掘削	表面土	-
	土砂	7.5
	軟岩 I	199.0
	中硬岩	-
盛土	路床	-
	路体	-
	路肩	-
盛土法面整形		-
切土法面整形	土砂	4.00
	軟岩 I	10.93
	中硬岩	-
護芝		-
コンクリート吹付(左)		-
コンクリート吹付(右)		16.43

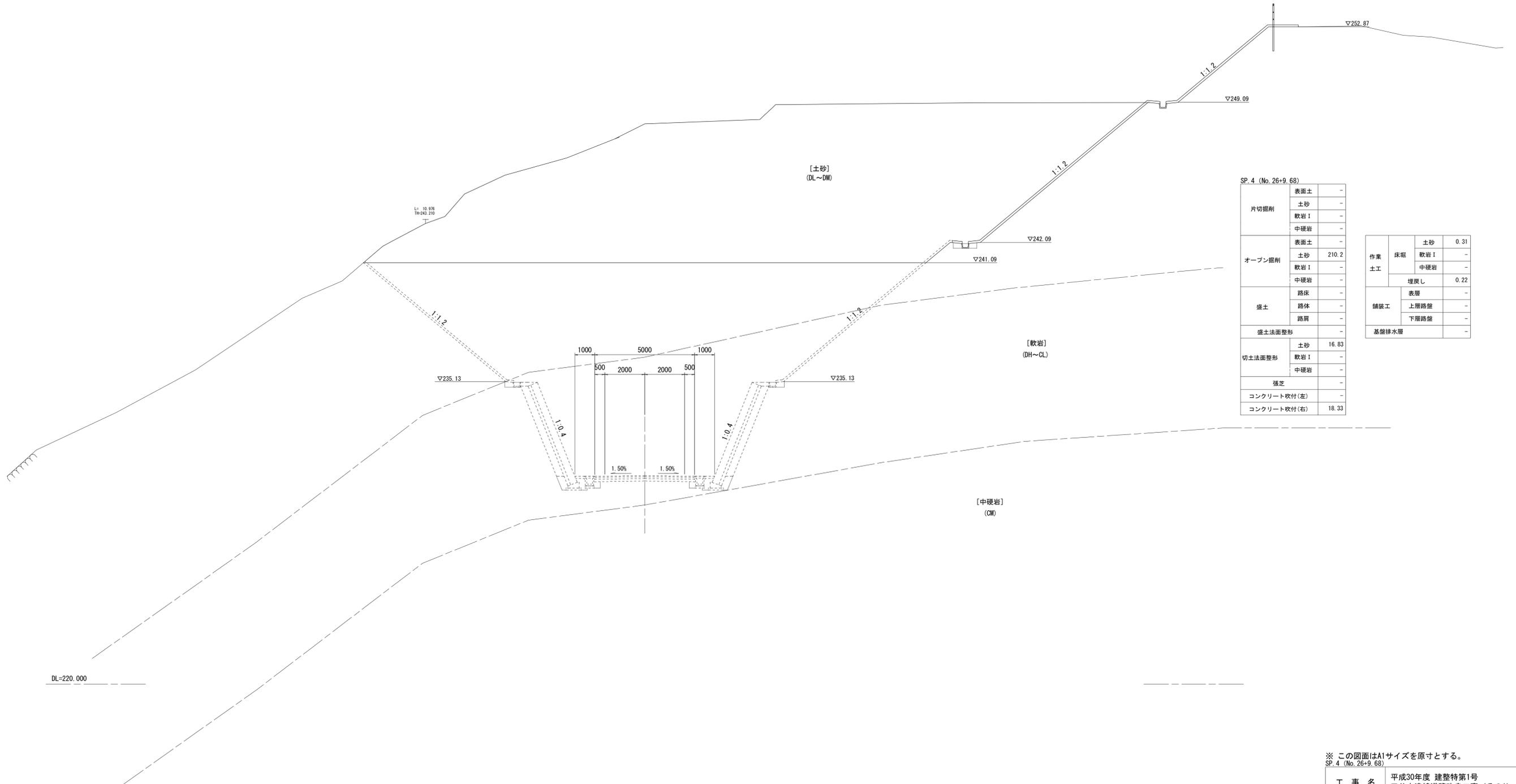
作業 土工	床堀	土砂	-
		軟岩 I	0.31
舗装工	埋戻し	表層	-
		上層路盤	-
		下層路盤	-
基礎排水層			-

※ この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成30年度 建整特第1号 三谷中津線道路改良工事 (その1)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	横断図 (7)		
縮 尺	1 : 100	図面番号	10/17
事 業 所 名	津市建設部建設整備課		

横断図 (8)

SP. 4 (No. 26+9.68)
 GH=248.02
 FH=230.429



SP. 4 (No. 26+9.68)

片切掘削	表面土	-
	土砂	-
	軟岩 I	-
オープン掘削	表面土	-
	土砂	210.2
	軟岩 I	-
	中硬岩	-
盛土	路床	-
	路体	-
	路肩	-
盛土法面整形	-	
切土法面整形	土砂	16.83
	軟岩 I	-
	中硬岩	-
張芝	-	
コンクリート吹付(左)	-	
コンクリート吹付(右)	18.33	

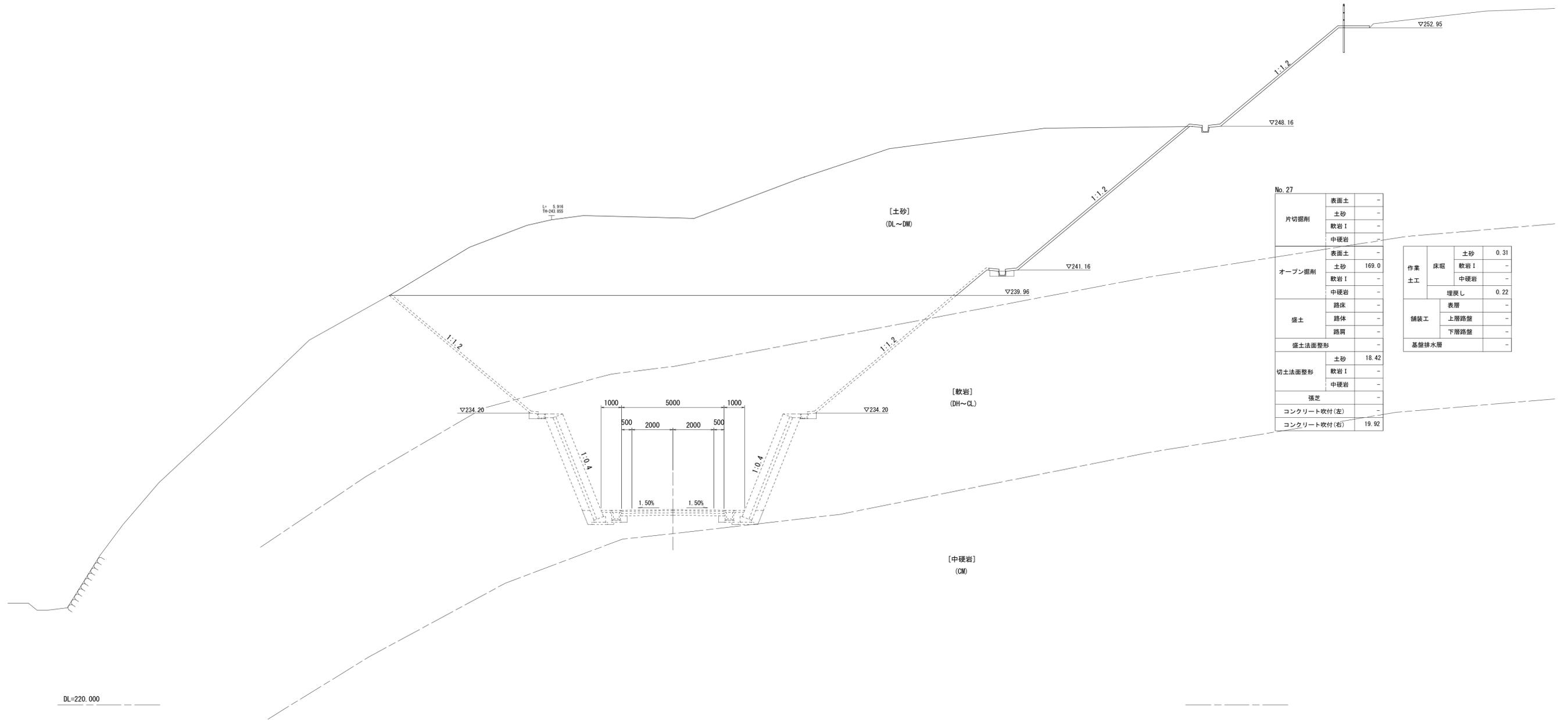
作業 土工	床堀	土砂	0.31
		軟岩 I	-
埋戻し	中硬岩	-	
	埋戻し	0.22	
舗装工	表層	-	
	上層路盤	-	
	下層路盤	-	
基礎排水層	-	-	

※ この図面はA1サイズを原寸とする。
 SP. 4 (No. 26+9.68)

工事名	平成30年度 建整特第1号 三谷中津線道路改良工事 (その1)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	横断図 (8)		
縮尺	1 : 100	図面番号	11/17
事業所名	津市建設部建設整備課		

横断図 (9)

No. 27
 GH=243.71
 FH=229.500



No. 27			
片切掘削	表面土	-	
	土砂	-	
	軟岩 I	-	
	中硬岩	-	
オープン掘削	表面土	-	
	土砂	169.0	
	軟岩 I	-	
	中硬岩	-	
盛土	路床	-	
	路体	-	
	路肩	-	
	盛土法面整形	-	
切土法面整形	土砂	18.42	
	軟岩 I	-	
	中硬岩	-	
	張芝	-	
コンクリート吹付(左)	-		
コンクリート吹付(右)	19.92		

作業 土工	床堀	土砂	
		軟岩 I	0.31
		中硬岩	-
		埋戻し	0.22
舗装工		表層	-
		上層路盤	-
		下層路盤	-
		基盤排水層	-

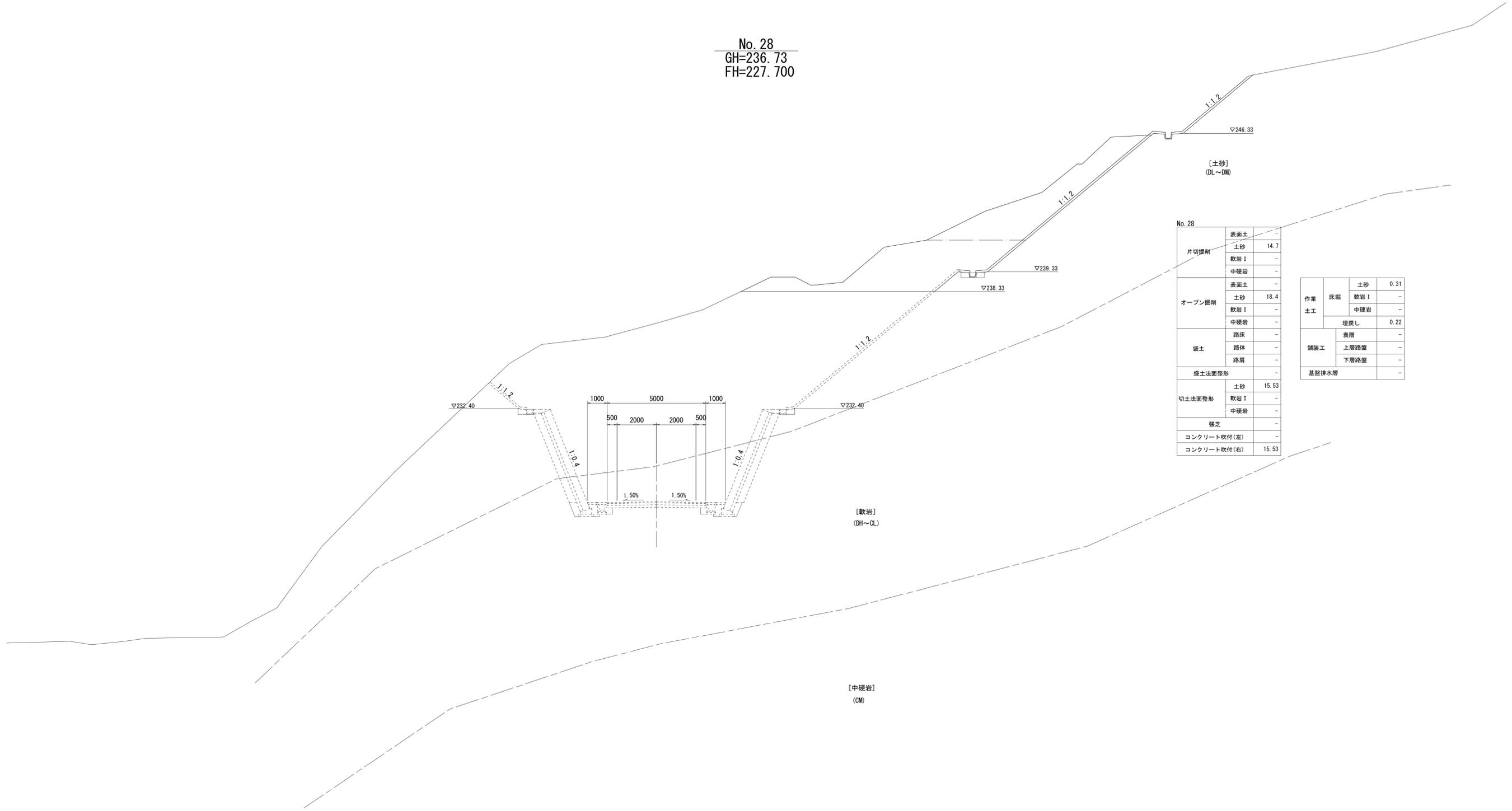
DL=220.000

※ この図面はA1サイズを原寸とする。
 No. 27

工事名	平成30年度 建整特第1号 三谷中津線道路改良工事 (その1)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	横断図 (9)		
縮尺	1 : 100	図面番号	12/17
事業所名	津市建設部建設整備課		

横断図 (10)

No. 28
 GH=236.73
 FH=227.700



No. 28

片切掘削	表面土	-
	土砂	14.7
	軟岩 I	-
オープン掘削	表面土	-
	土砂	18.4
	軟岩 I	-
盛土	路床	-
	路体	-
	路肩	-
盛土法面整形	-	
切土法面整形	土砂	15.53
	軟岩 I	-
	中硬岩	-
張芝	-	
コンクリート吹付(左)	-	
コンクリート吹付(右)	15.53	

作業 土工	床堀	土砂	0.31
		軟岩 I	-
舗装工	埋戻し	中硬岩	-
		表層	-
舗装工	下層路盤	上層路盤	-
		下層路盤	-
基礎排水層	-	-	-

DL=210.000

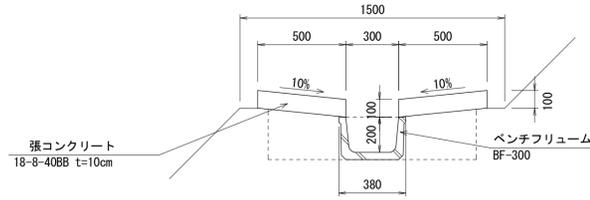
※ この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成30年度 建整特第1号 三谷中津線道路改良工事 (その1)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	横断面 (10)		
縮 尺	1 : 100	図面番号	13/17
事 業 所 名	津市建設部建設整備課		

各種工法図

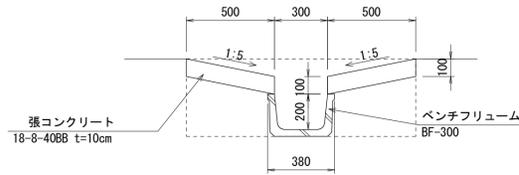
小段排水

1:20



名称	規格	単位	数量	摘要
ベンチフリューム	BF-300	個	5	特許認定製品
張コンクリート	18-8-40BB	m ³	1.00	
型枠		m ²	4.00	
床掘り		m ³	3.10	
埋戻し		m ³	2.20	
基面修正		m ²	3.00	

縦排水



名称	規格	単位	数量	摘要
ベンチフリューム	BF-300	個	5	特許認定製品
張コンクリート	18-8-40BB	m ³	1.00	
型枠		m ²	4.00	
床掘り		m ³	5.80	
埋戻し		m ³	2.80	
基面修正		m ²	3.00	

転落防止柵

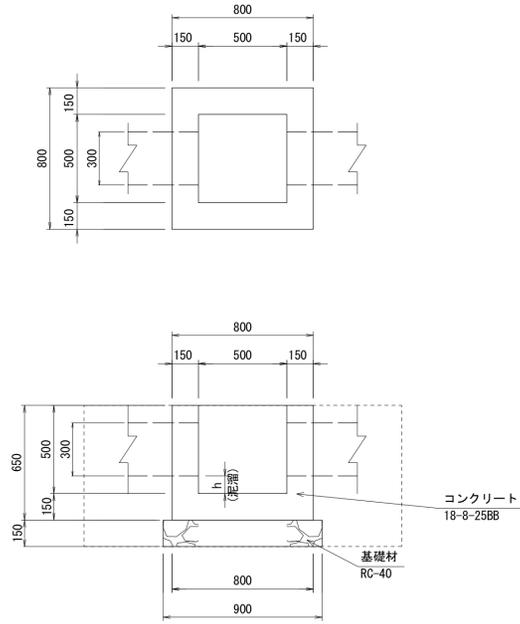
(参考図) 1:20

正面図



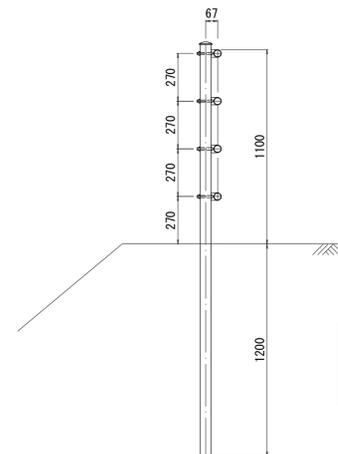
集水桝

1:20



名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	18-8-25BB	m ³	2.21	
型枠		m ²	38.80	
基礎材	RC-40 t=150	m ²	8.10	
床掘り		m ³	14.4	
埋戻し		m ³	7.80	
基面修正		m ²	3.00	

断面図

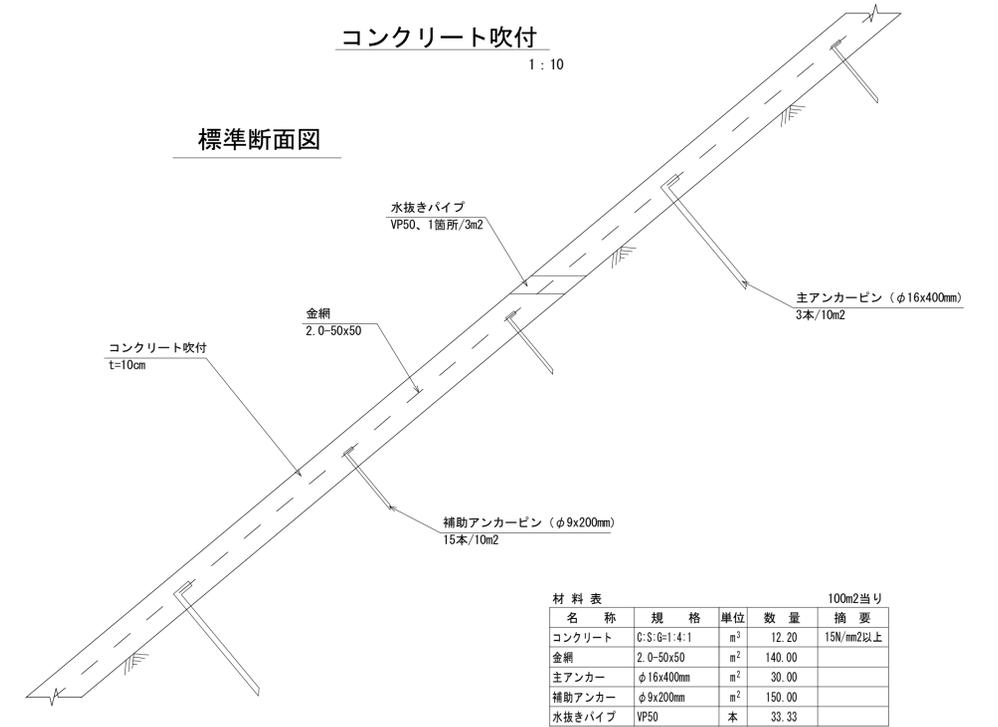


名称	規格	単位	数量	摘要
転落防止柵	4本パイプ、柵高1100mm 白色	m	10.00	土中式

コンクリート吹付

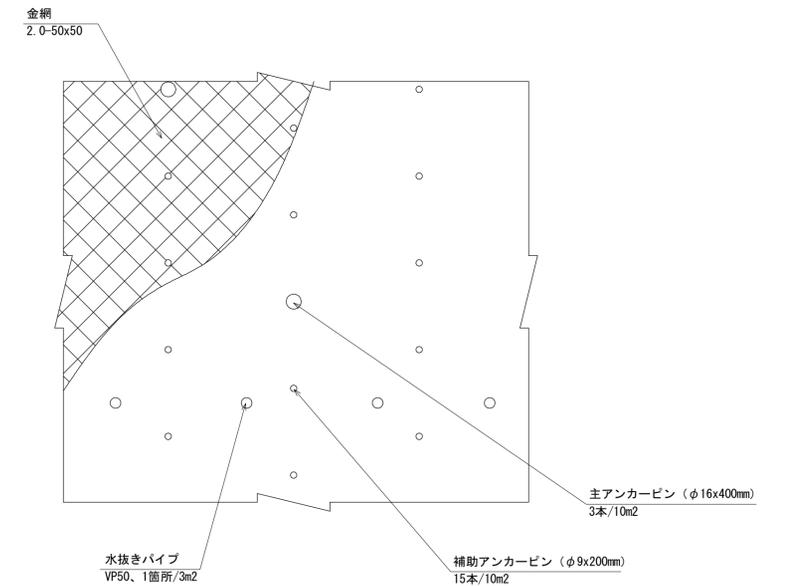
1:10

標準断面図



名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	C:S:G=1:4:1	m ³	12.20	15M/mm ² 以上
金網	2.0-50x50	m ²	140.00	
主アンカー	φ16x400mm	m ²	30.00	
補助アンカー	φ9x200mm	m ²	150.00	
水抜きパイプ	VP50	本	33.33	

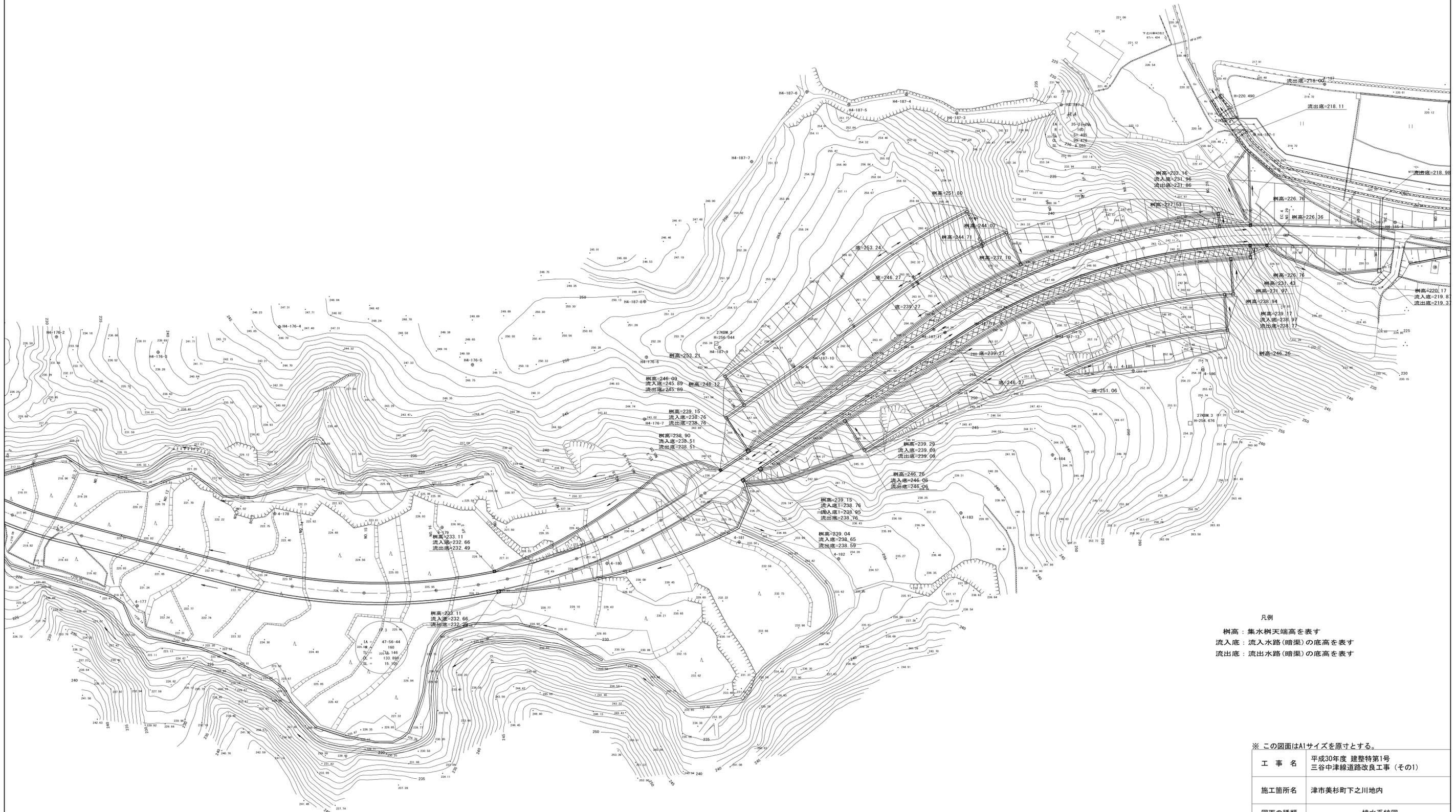
平面図



※ この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 建整特第1号 三谷中津線道路改良工事 (その1)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	各種工法図		
縮尺	図示	図面番号	14/17
事業所名	津市建設部建設整備課		

排水系統図



凡例
 樹高：集水樹先端高を表す
 流入底：流入水路(暗渠)の底高を表す
 流出底：流出水路(暗渠)の底高を表す

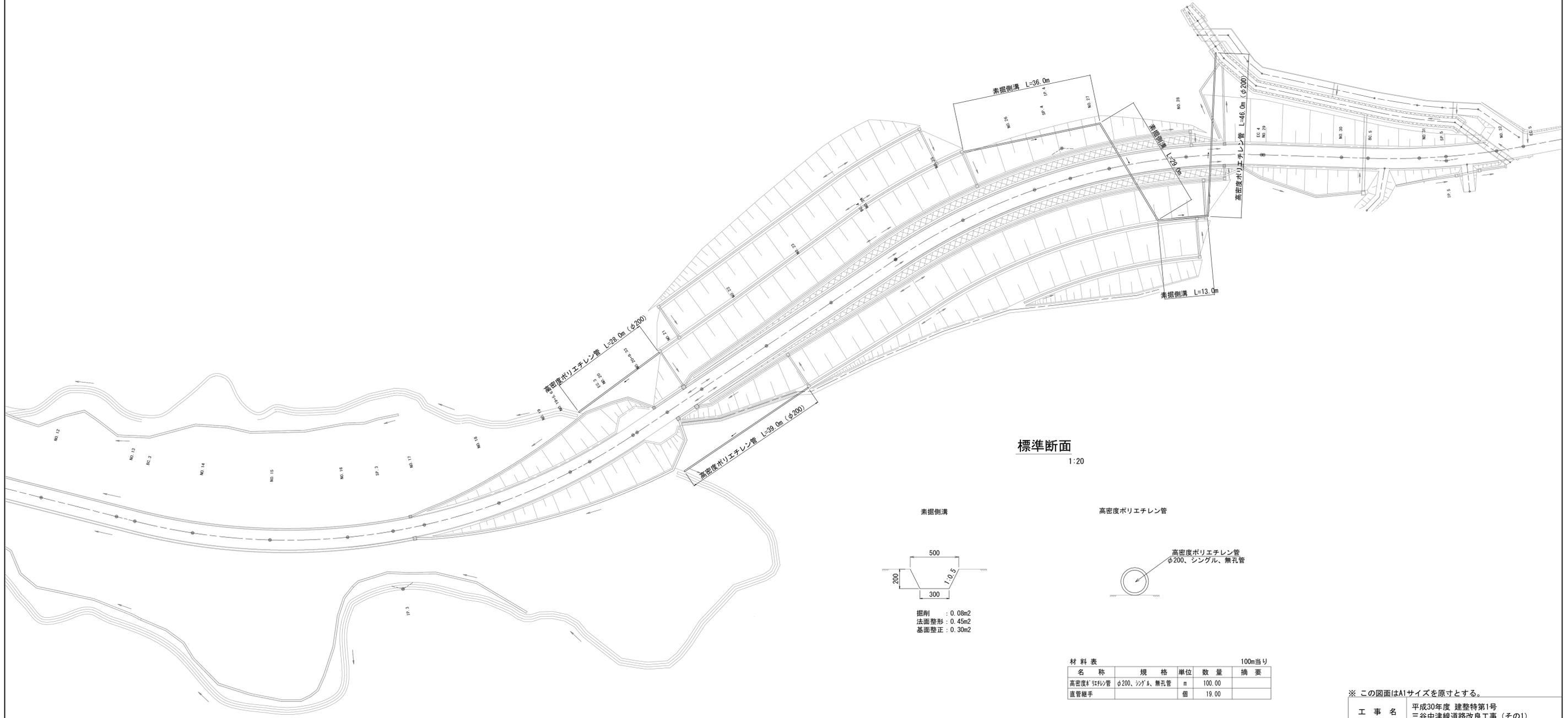
※ この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成30年度 建設特第1号 三谷中津線道路改良工事 (その1)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	排水系統図		
縮 尺	1:500	図面番号	15/17
事業所名	津市建設部建設整備課		

仮水路



平面図
1:500



標準断面
1:20



材料表				100m当り	
名称	規格	単位	数量	摘要	
高密度ポリエチレン管	φ200、シングル、無孔管	m	100.00		
直管継手		個	19.00		

※ この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成30年度 建整特第1号 三谷中津線道路改良工事 (その1)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	仮水路		
縮尺	図示	図面番号	16/17
事業所名	津市建設部建設整備課		

