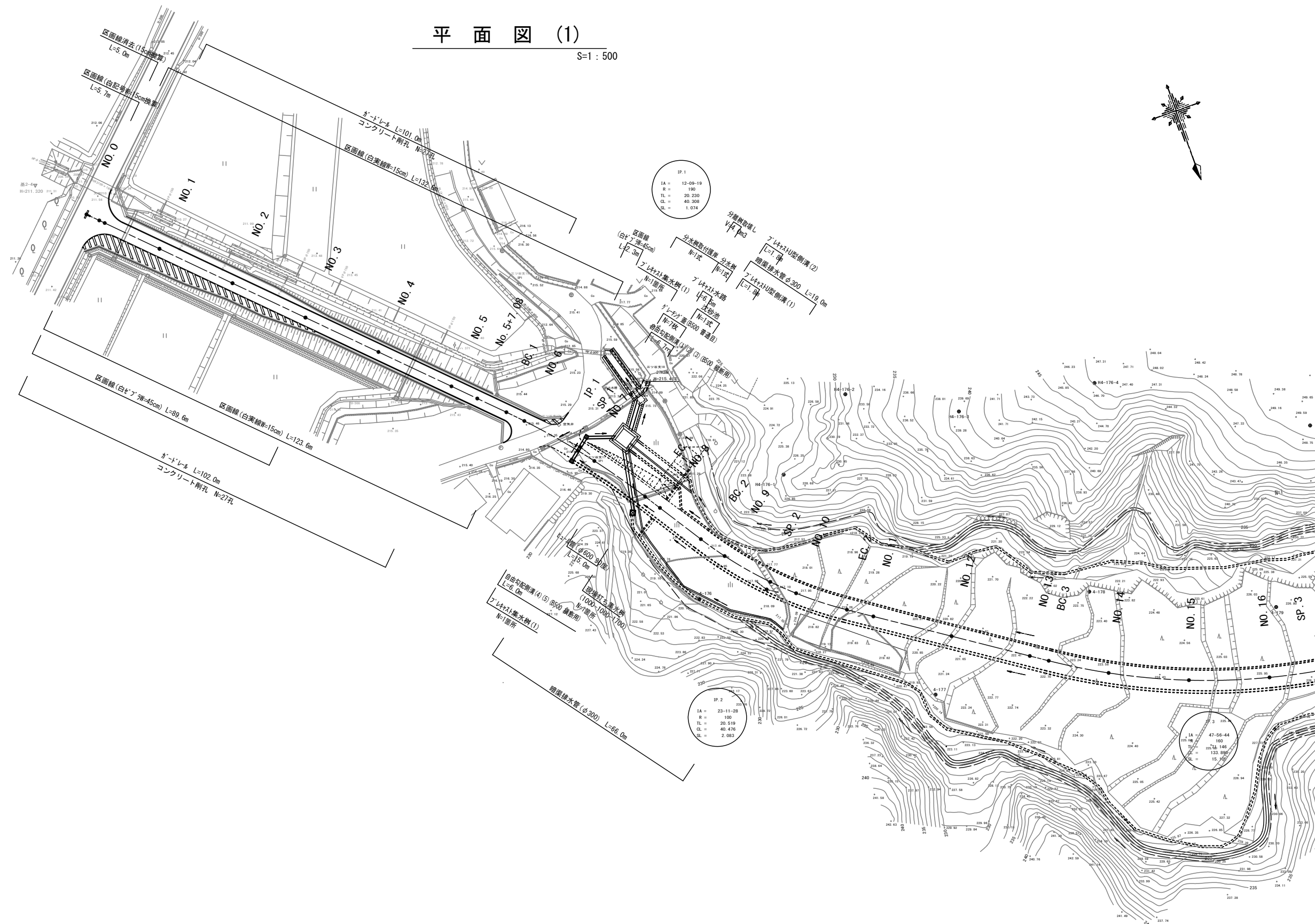


平面図 (1)

S=1 : 500

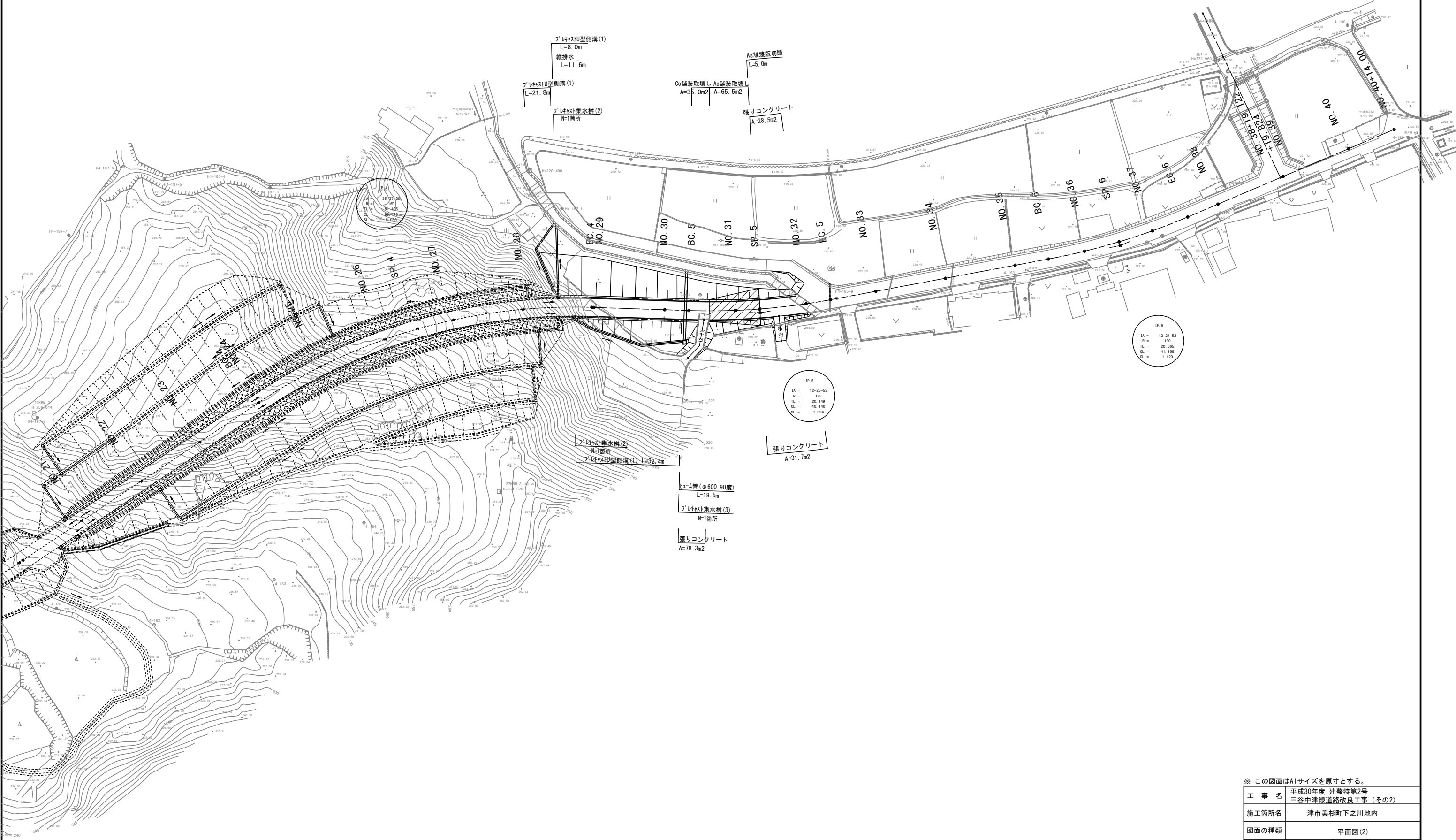


※ この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成30年度 建整特第2号 三谷中津線道路改良工事 (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 (1)		
縮 尺	1 : 500	図面番号	1/16
事業所名	津市建設部建設整備課		

平面図 (2)

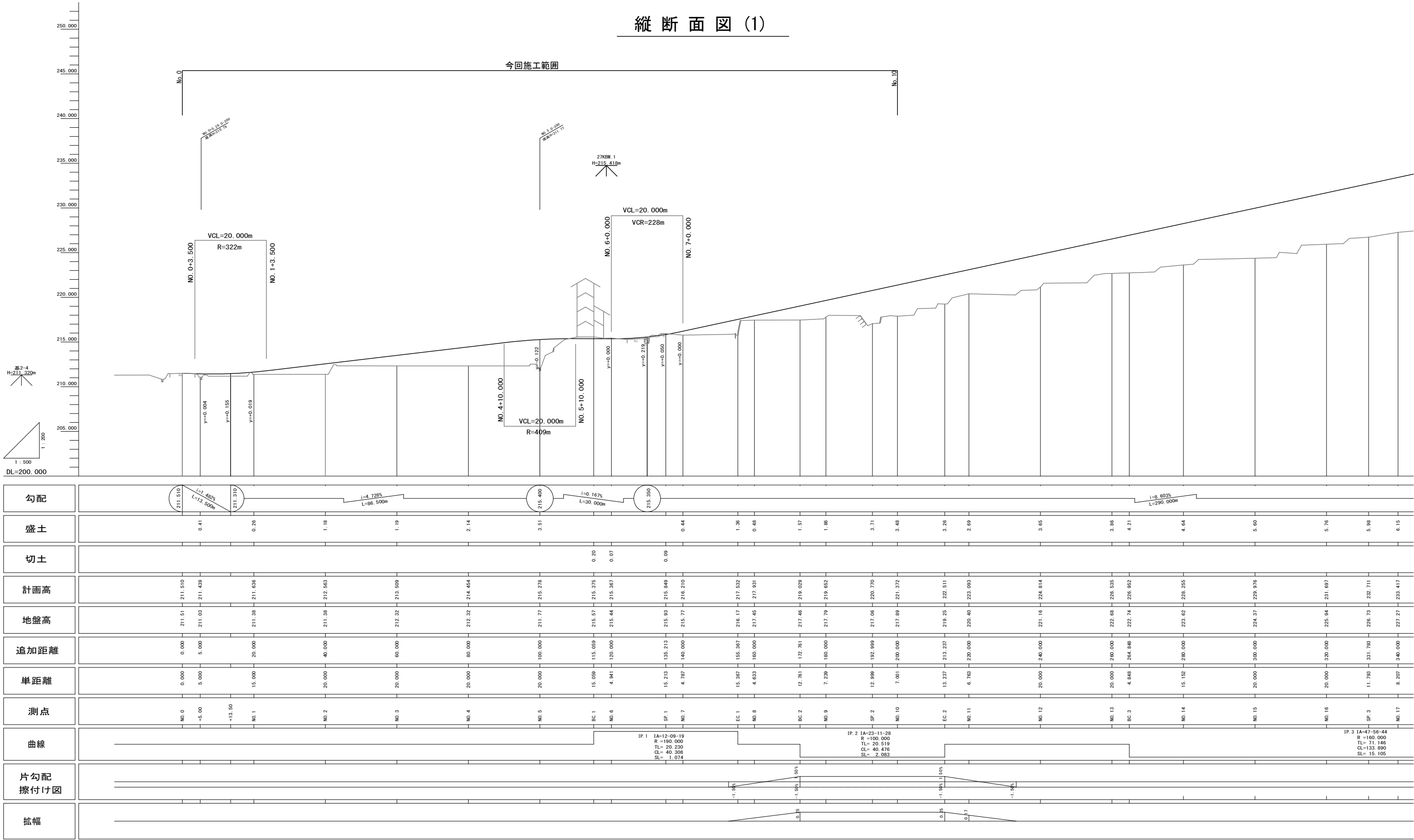
S=1 : 500



※ この図面はA1サイズを原寸とする。

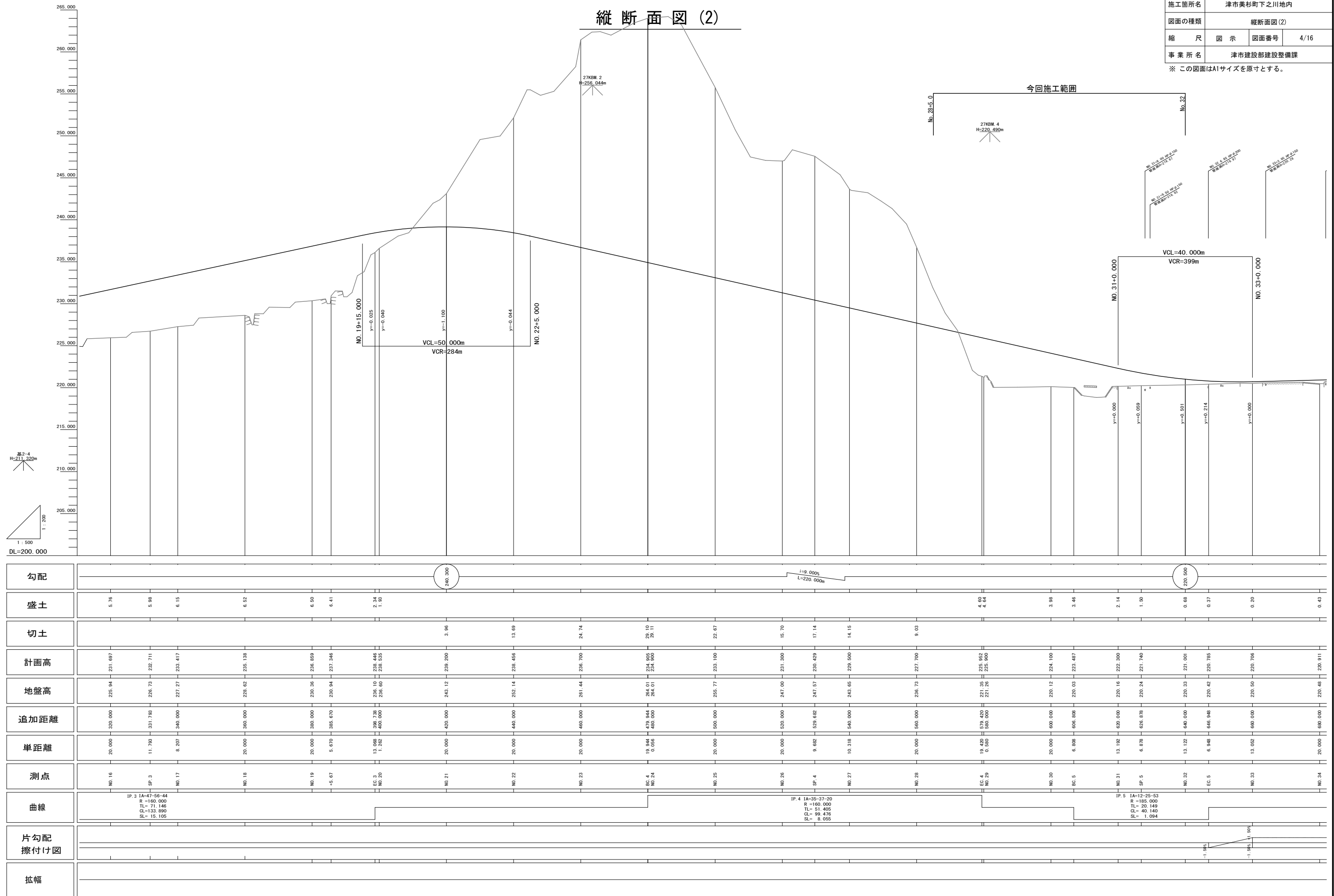
工 事 名	平成30年度 建整特第2号 三谷中津線道路改良工事 (その2)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	平面図 (2)		
縮 尺	1 : 500	図面番号	2/16
事 業 所 名	津市建設部建設整備課		

縦断面図(1)



※ 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2号 三谷中津線道路改良工事（その2）		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	縦断面図(1)		
縮 尺	図 示	図面番号	3/16
事 業 所 名	津市建設部建設整備課		

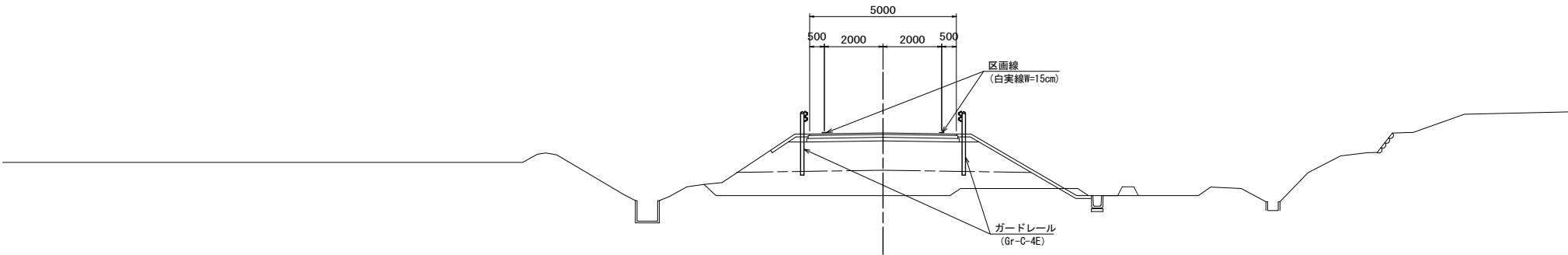
工 事 名	平成30年度 建整特第2号 三谷中津線道路改良工事（その2）		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	縦断面図（2）		
縮 尺	図 示	図面番号	4/16
事業所名	津市建設部建設整備課		



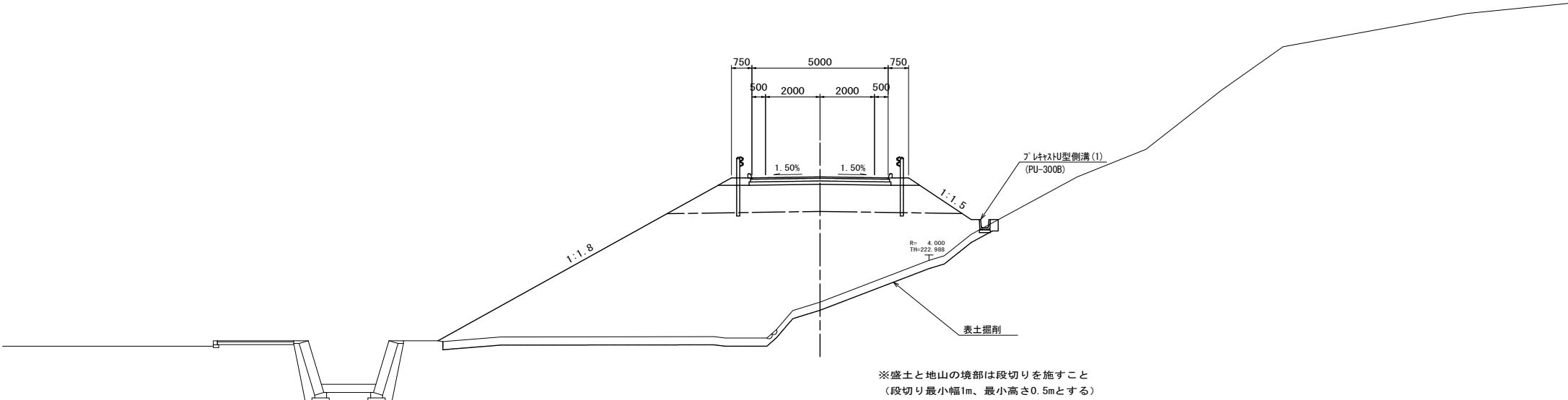
標準横断面図

S=1 : 100

NO. 4付近



NO. 29付近



※ この図面はA1サイズを原寸とする。

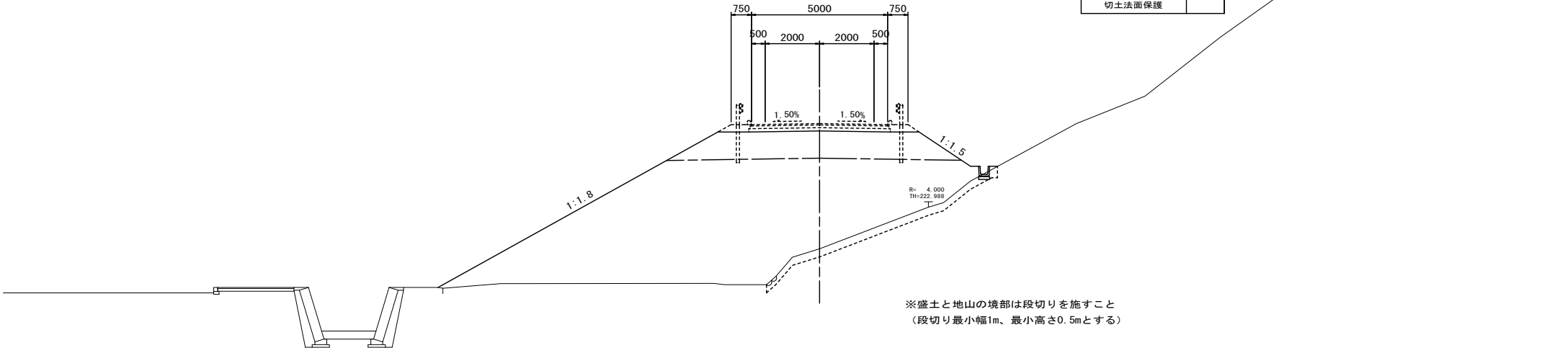
工 事 名	平成30年度 建整特第2号 三谷中津線道路改良工事 (その2)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	標準横断面図		
縮 尺	1 : 100	図面番号	5/16
事 業 所 名	津市建設部建設整備課		

横断面図(1)

S=1 : 100

掘削	表土	2.6
	土砂	
	軟岩	
	中硬岩	
盛土	路床	9.2
	路体	55.1
	路肩	
盛土法面整形		14.0
切土法面整形	土砂	
	軟岩	
	中硬岩	
盛土法面保護		14.0
切土法面保護		

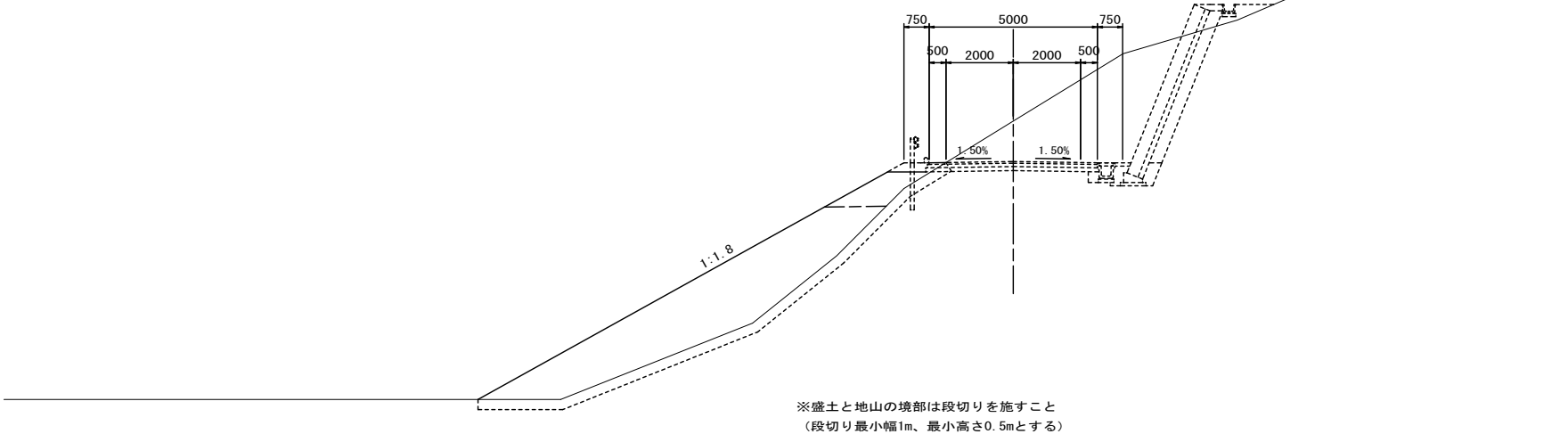
EC. 4 (NO. 29)
GH=221.35
FH=225.95



DL=215.000

掘削	表土	4.9
	土砂	
	軟岩	
	中硬岩	
盛土	路床	2.1
	路体	22.2
	路肩	
盛土法面整形		13.9
切土法面整形	土砂	
	軟岩	
	中硬岩	
盛土法面保護		13.9
切土法面保護		

NO. 28+10.00
GH=228.00
FH=226.80



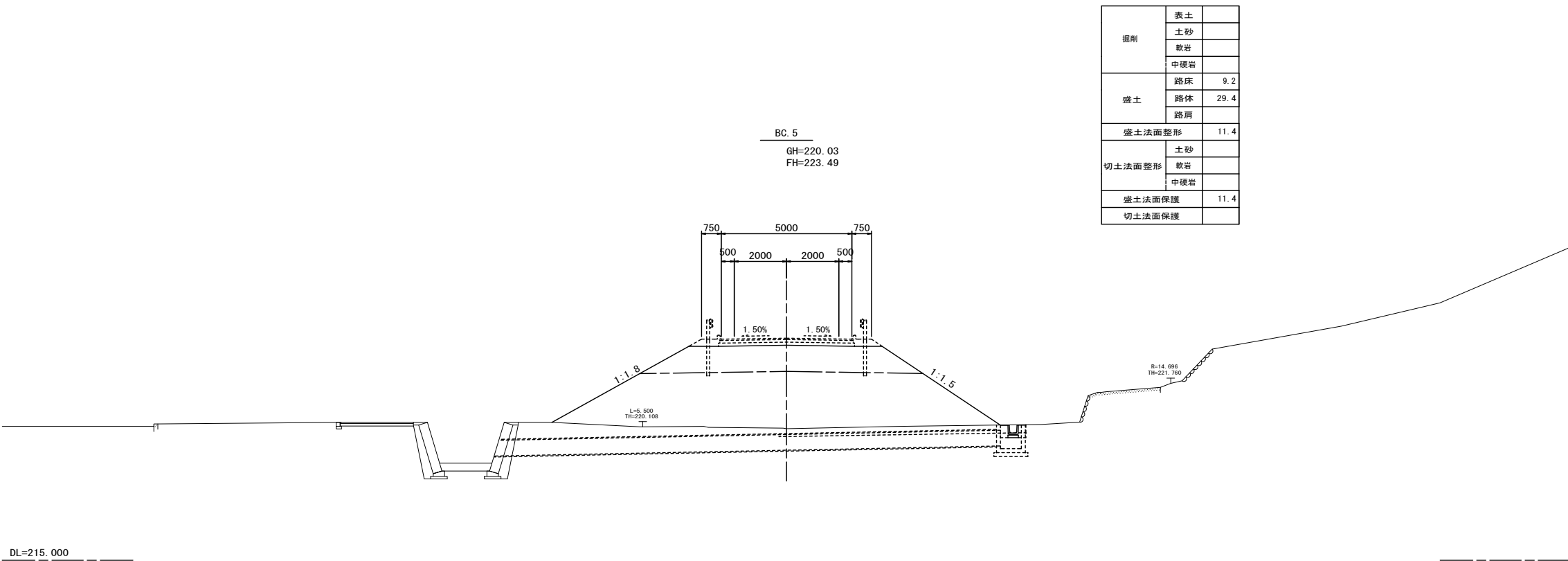
DL=215.000

※ この図面はA1サイズを原寸とする。

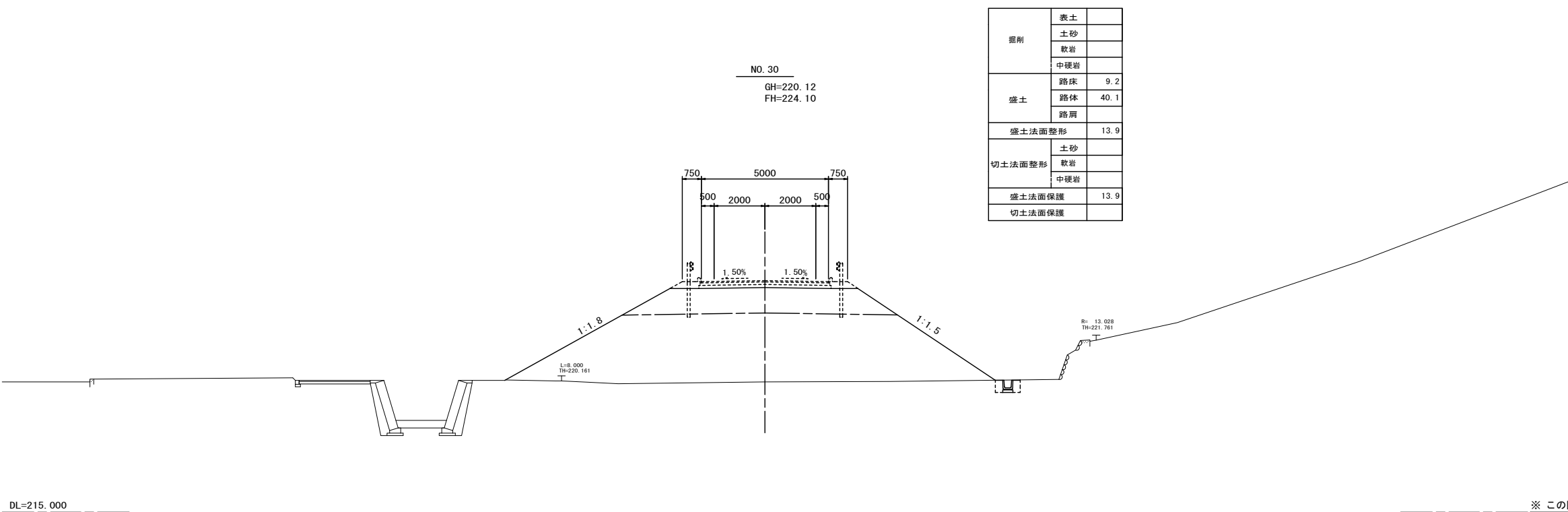
工 事 名	平成30年度 建整特第2号 三谷中津線道路改良工事 (その2)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	横断面図(1)		
縮 尺	1 : 100	図面番号	6/16
事 業 所 名	津市建設部建設整備課		

横断面図 (2)

S=1 : 100



掘劑	表土	
	土砂	
	軟岩	
	中硬岩	
盛土	路床	9.2
	路體	29.4
	路肩	
盛土法面整形		11.4
切土法面整形	土砂	
	軟岩	
	中硬岩	
盛土法面保護		11.4
切土法面保護		



掘削	表土	
	土砂	
	軟岩	
	中硬岩	
盛土	路床	9.2
	路体	40.1
	路肩	
盛土法面整形		13.9
切土法面整形	土砂	
	軟岩	
	中硬岩	
盛土法面保護		13.9
切土法面保護		

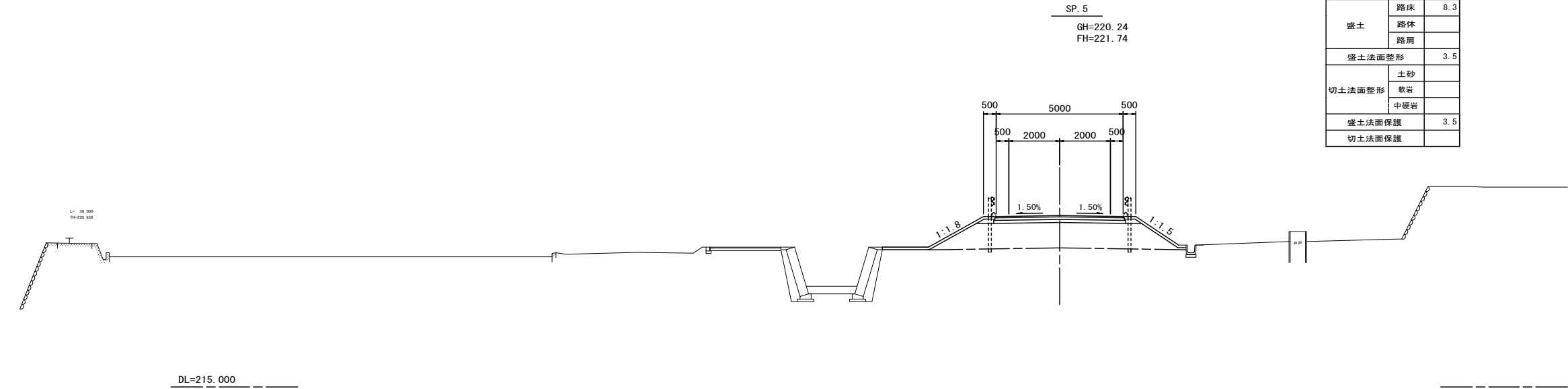
※ この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成30年度 建整特第2号 三谷中津線道路改良工事（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	1 : 100	図面番号	7/16
事 業 所 名	津市建設部建設整備課		

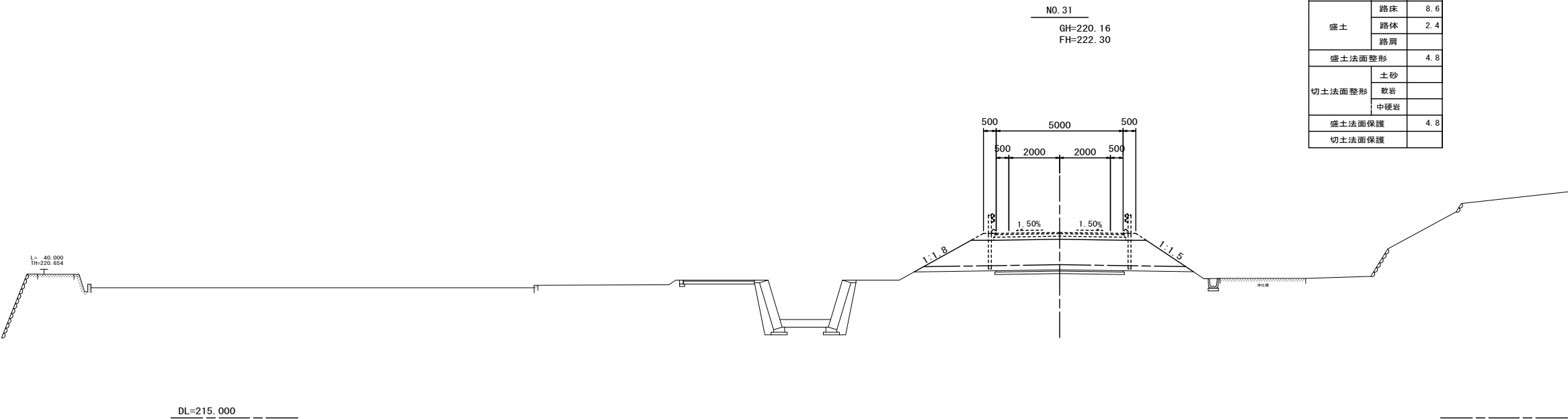
横断面図(3)

S=1 : 100

掘削	表土	
	土砂	
	軟岩	
	中硬岩	
盛土	路床	8.3
	路体	
	路肩	
盛土法面整形		3.5
切土法面整形	土砂	
	軟岩	
	中硬岩	
盛土法面保護		3.5
切土法面保護		



掘削	表土	
	土砂	
	軟岩	
	中硬岩	
盛土	路床	8.6
	路体	2.4
	路肩	
盛土法面整形		4.8
切土法面整形	土砂	
	軟岩	
	中硬岩	
盛土法面保護		4.8
切土法面保護		



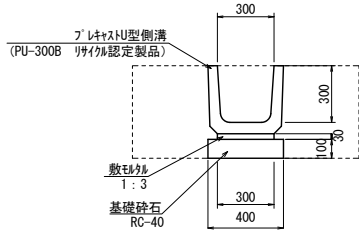
※ この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成30年度 建整特第2号 三谷中津線道路改良工事 (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(3)		
縮 尺	1 : 100	図面番号	8/16
事 業 所 名	津市建設部建設整備課		

各種工法図（1）

S=1：20

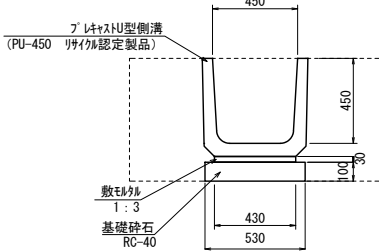
プレキャストU型側溝（1）



床掘	0.59
埋戻	0.40

プレキャストU型側溝（1）材料表					10m当り
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	
プレキャストU型側溝	PU-300B L=600	個	16.5	リサイクル認定製品 参考重量78kg	
敷モルタル	1:3	m ³	0.09		
基礎砕石	RC-40	m ³	0.40		
基面整正		m ²	4.0		

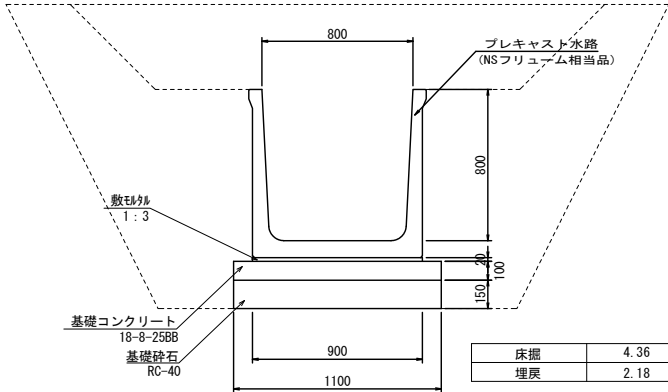
プレキャストU型側溝（2）



床掘	0.86
埋戻	0.52

プレキャストU型側溝（2）材料表					10m当り
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	
プレキャストU型側溝	PU-450 L=600	個	16.5	リサイクル認定製品 参考重量131kg	
敷モルタル	1:3	m ³	0.13		
基礎砕石	RC-40	m ³	0.53		
基面整正		m ²	5.3		

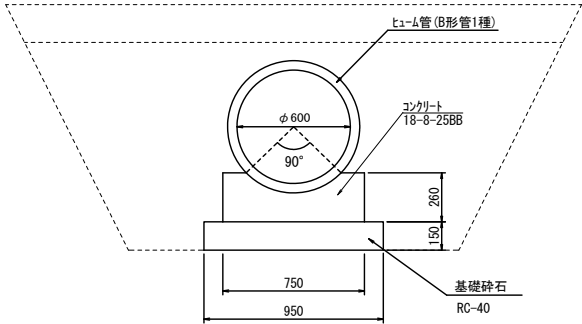
プレキャスト水路



床掘	4.36
埋戻	2.18

プレキャスト水路材料表					10m当り
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	
プレキャスト水路	800×800 L=2000	本	5.0	参考重量930kg	
敷モルタル	1:3	m ³	0.18		
基礎コンクリート	18-8-25BB	m ³	1.10		
基礎型枠		m ²	2.00		
基礎砕石	RC-40	m ³	1.65		
基面整正		m ²	11.0		

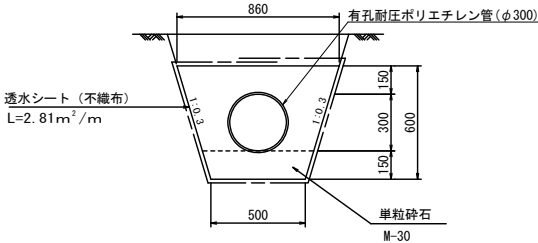
ヒューム管
(φ600 90度)



					No.7+10.4m付近	No.30+5.8m付近
床掘					2.53	3.12
埋戻					1.85	2.44

ヒューム管材料表					10m当り
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	
ヒューム管	B形管1種 L=2430	m	10.0		
コンクリート	18-8-25BB	m ³	1.58		
型枠		m ²	5.20		
基礎砕石	RC-40	m ²	9.50		
基面整正		m ²	9.5		

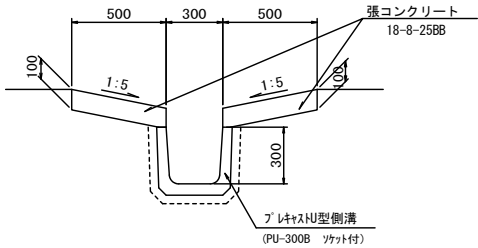
暗渠排水管
(φ300)



床掘	0.56
埋戻	0.15

暗渠排水管材料表					10m当り
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	
有孔耐圧ポリエチレン管	シングル L=5000	m	10.0		
透水シート		m ²	28.10		
単粒砕石	M-30	m ³	3.37		
基面整正		m ²	5.0		

縦排水



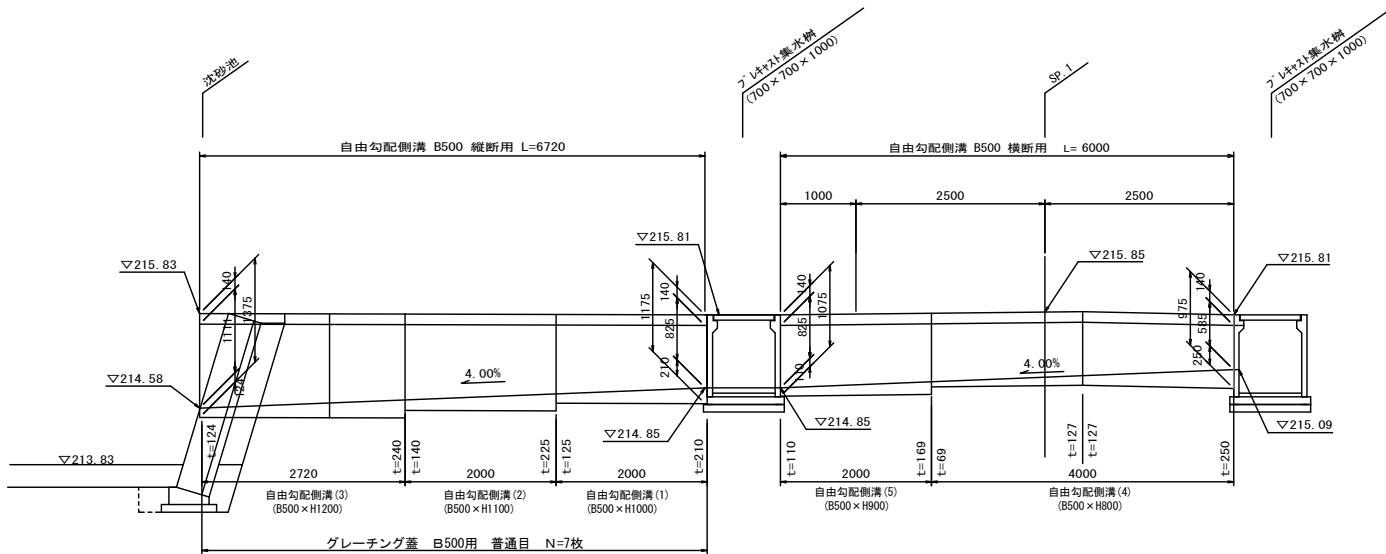
縦排水材料表					10m当り
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	
プレキャストU型側溝	PU-300B ヲカット付 L=600	個	16.5		
張コンクリート	18-8-25BB t=100	m ²	10.00		
型枠		m ²	4.00		
養生		m ²	10.00		

※ この図面はA1サイズを原寸とする。

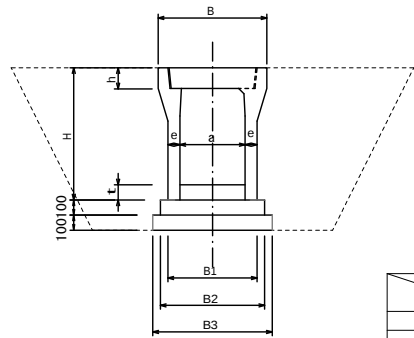
工 事 名	平成30年度 建整特第2号 三谷中津線道路改良工事（その2）		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	各種工法図（1）		
縮 尺	1:20	図面番号	9/16
事 業 所 名	津市建設部建設整備課		

各種工法図（2）

自由勾配側溝展開図
S=1:50



自由勾配側溝縦断用標準図

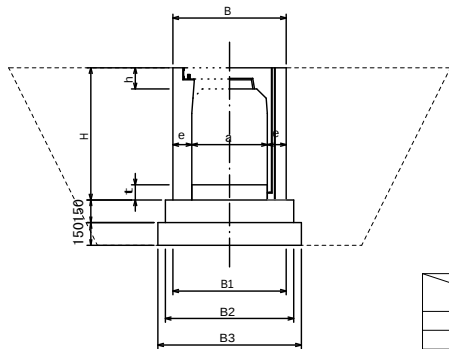


	(1)	(2)	(3)
床掘	500×1,000 3.31	500×1,100 3.62	500×1,200 3.95
埋戻	2.42	2.66	2.94

寸法表

呼び名 (幅×深)	寸 法 (mm)							
	B	H	a	e	h	B1	B2	B3
500 × 1,000	720	1175	500	85	125	720	820	920
500 × 1,100		1275		85		720	820	920
500 × 1,200		1375		85		720	820	920

自由勾配側溝横断用標準図

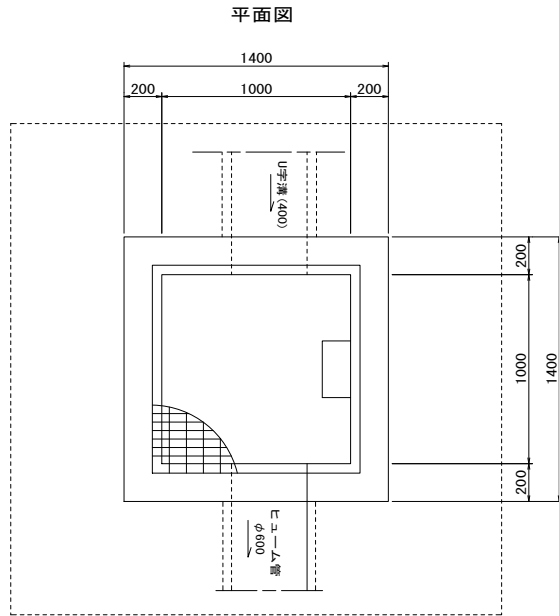


	(4)	(5)
床掘	500 × 800 3.04	500 × 900 3.35
埋戻	2.04	2.28

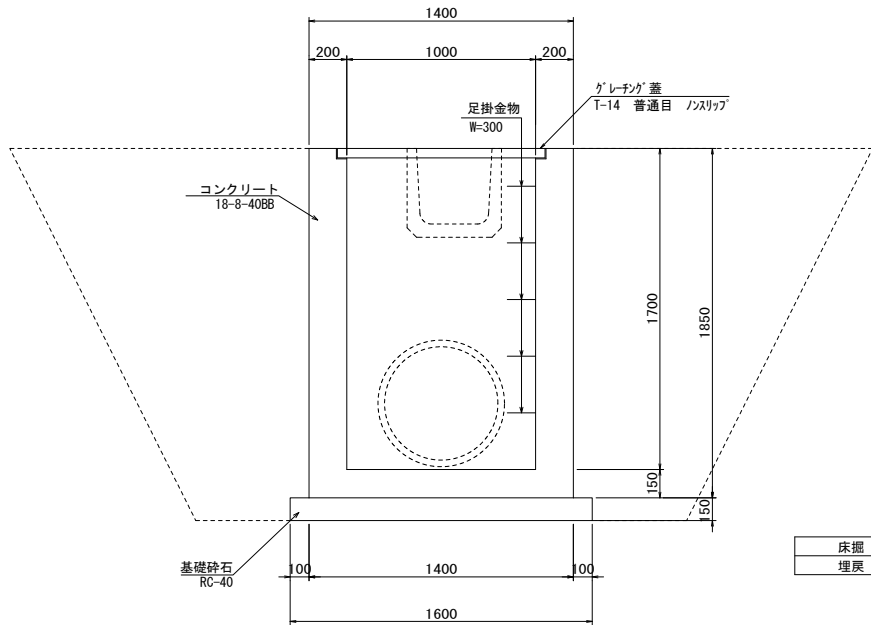
寸法表

呼び名 (幅×深)	寸 法 (mm)							
	B	H	a	e	h	B1	B2	B3
500 × 800	750	975	500	125	140	750	850	950
500 × 900		1075		125		750	850	950

現場打ち集水樹
(1000×1000×1700) S=1:20



断面図



1箇所当たり	
床掘	27.23
埋戻	23.22

現場打ち集水樹材料表

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-40BB	m3	1.82	
型枠		m2	17.00	
基礎砕石	RC-40	m3	0.38	
足掛金物	ノブ・リンクスリッパ W=300	本	5.0	
グレーチング 蓋	1000×1000用 T-14 普通目 ノスリッパ	枚	1.0	
基面整正		m2	2.56	

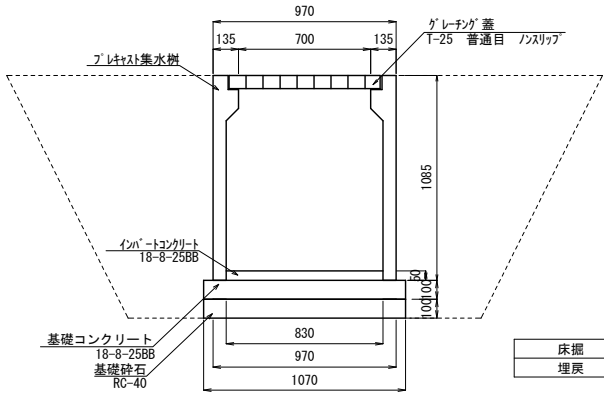
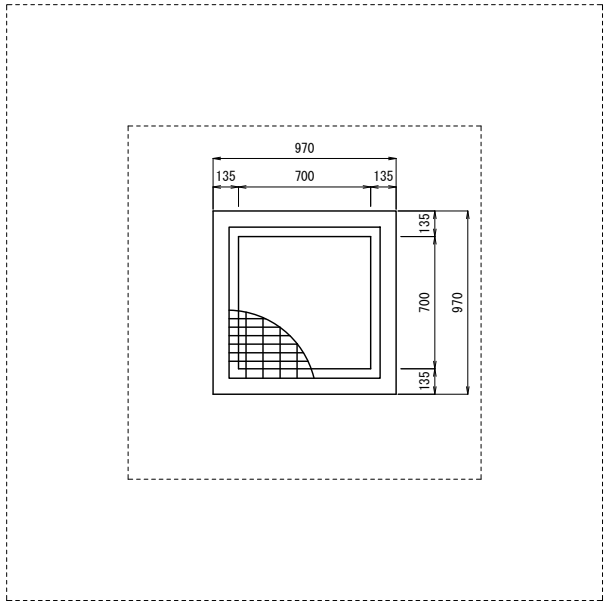
※ この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成30年度 建整特第2号 三谷中津線道路改良工事（その2）		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	各種工法図（2）		
縮 尺	図 示	図面番号	10/16
事 業 所 名	津市建設部建設整備課		

各種工法図（3）

S=1：20

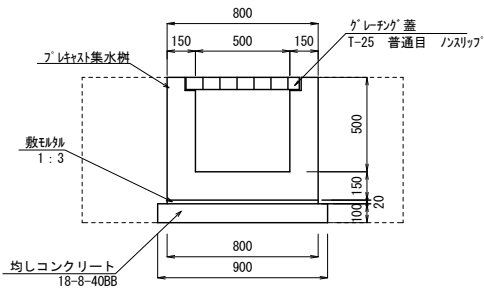
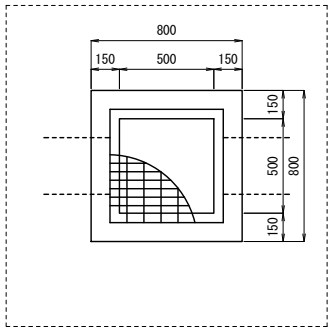
ﾌﾞﾚｯｽﾄ集水樹（1）



ﾌﾞﾚｯｽﾄ集水樹（1）材料表					10箇所当たり	
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要		
ﾌﾞﾚｯｽﾄ集水樹	700×700×1000 ｸﾞﾚｰﾅｸﾞ付	基	10.0	T-25 普通目 ﾌｨｽｸﾗｯﾌﾟ		
ｲﾝﾊﾞｰﾄﾝｸﾞﾘｰﾄ	18-8-25BB	m3	0.34			
基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-25BB	m3	1.14			
基礎型枠		m2	4.28			
基礎砕石	RC-40	m3	1.14			
基面整正		m2	11.4			

1箇所当たり	
床掘	8.64
埋戻	7.39

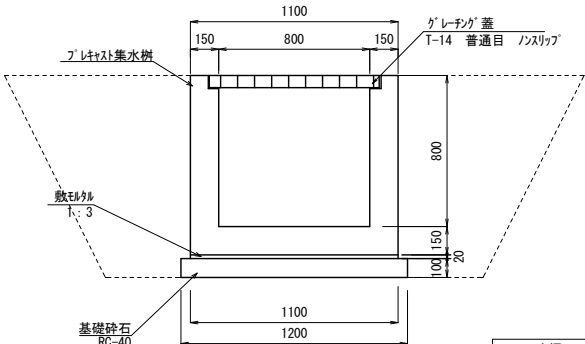
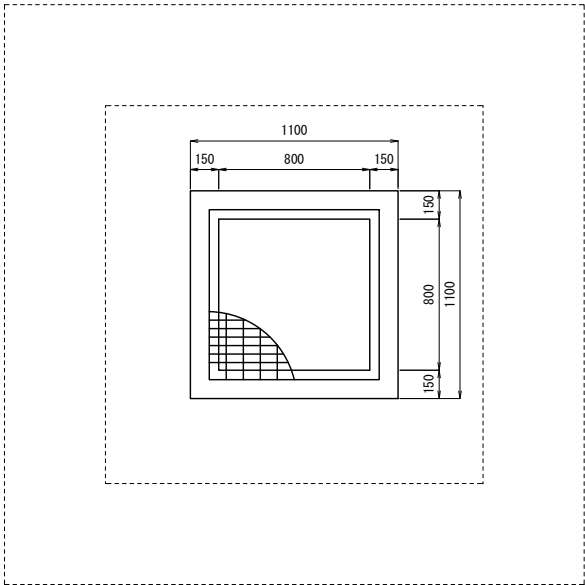
ﾌﾞﾚｯｽﾄ集水樹（2）



ﾌﾞﾚｯｽﾄ集水樹（2）材料表					10箇所当たり	
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要		
ﾌﾞﾚｯｽﾄ集水樹	500×500×500 ｸﾞﾚｰﾅｸﾞ付	基	10.0	T-25 普通目 ﾌｨｽｸﾗｯﾌﾟ		
敷ﾓﾙﾀﾙ	1：3	m3	0.13			
均しｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40BB	m3	0.81			
均し型枠		m2	3.60			
基面整正		m2	8.1			

1箇所当たり	
床掘	2.23
埋戻	1.72

ﾌﾞﾚｯｽﾄ集水樹（3）



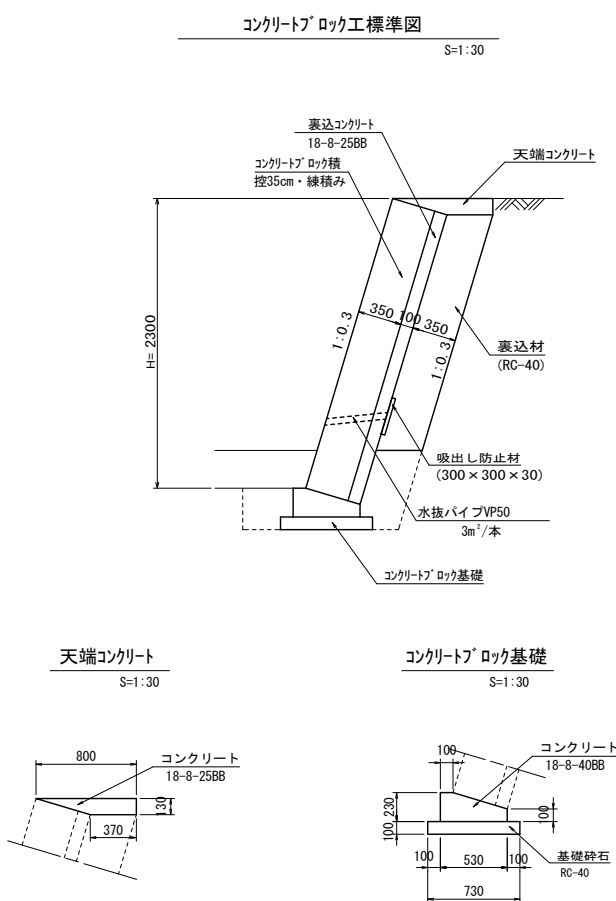
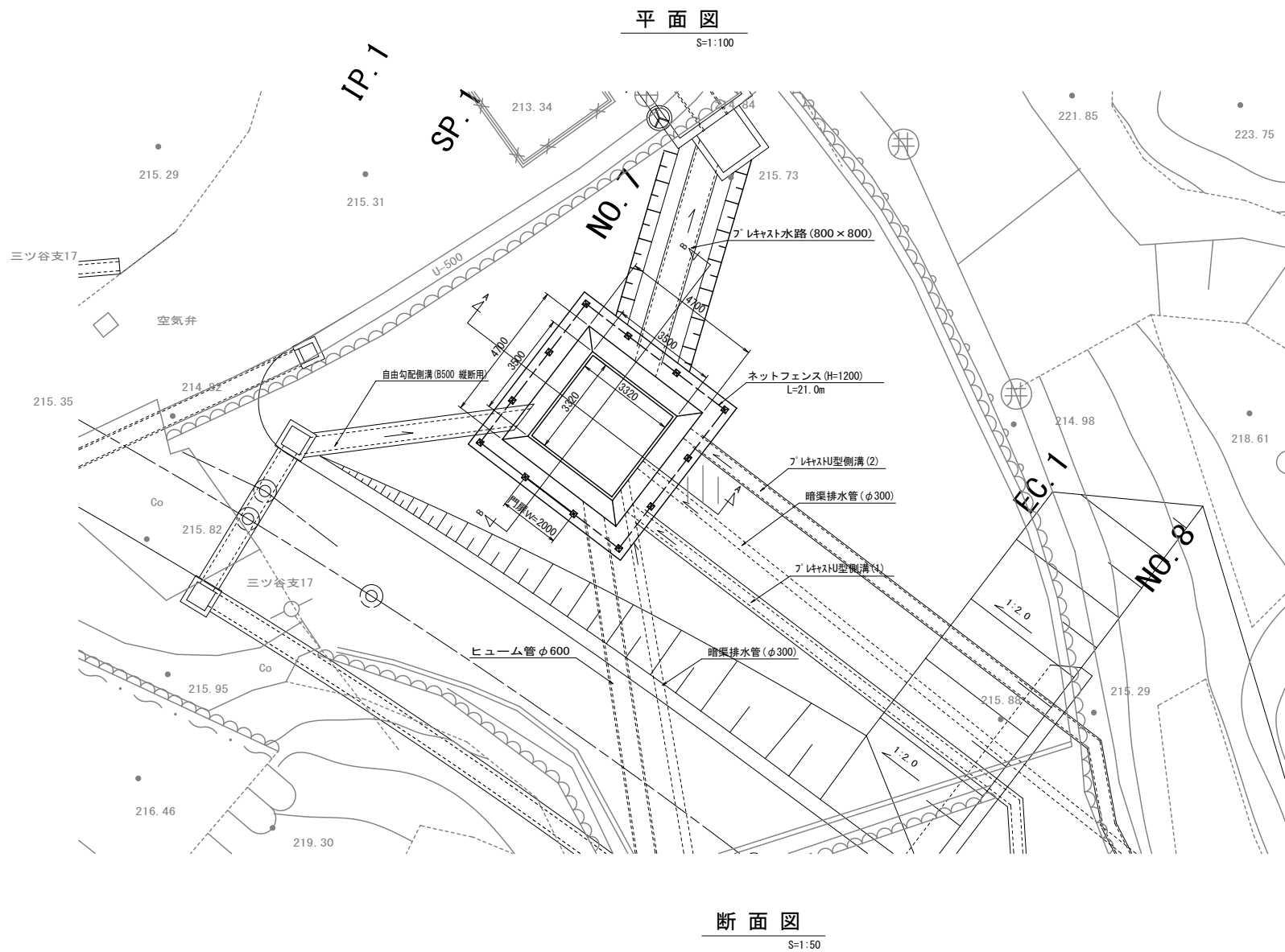
ﾌﾞﾚｯｽﾄ集水樹（3）材料表					10箇所当たり	
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要		
ﾌﾞﾚｯｽﾄ集水樹	800×800×800 ｸﾞﾚｰﾅｸﾞ付	基	10.0	T-14 普通目 ﾌｨｽｸﾗｯﾌﾟ		
敷ﾓﾙﾀﾙ	1：3	m3	0.24			
基礎砕石	RC-40	m3	1.44			
基面整正		m2	14.4			

1箇所当たり	
床掘	7.18
埋戻	5.86

※ 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2号 三谷中津線道路改良工事（その2）		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	各種工法図（3）		
縮 尺	1：20	図面番号	11/16
事 業 所 名	津市建設部建設整備課		

沈砂池工法図



沈砂池材料表				1式当たり
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
コンクリートブロック基礎		m	13.3	
コンクリートブロック積		m ²	36.7	押付け固定製品
裏込コンクリート	18-8-25BB	m ³	3.7	
裏込材	RC-40	m ³	11.0	
水抜パイプ	VPφ50	m	5.2	
吸出し防止材	300×300×30	m ²	1.0	
天端コンクリート		m	18.8	
底張コンクリート	18-8-40BB	m ³	3.5	
ネットフェンス	H=1200	m	21.0	合成樹脂被覆 縦径3.2mm×網目50mm
ネットフェンス用門扉	H=1200 W=2000	m	2.0	合成樹脂被覆 縦径3.2mm×網目50mm
基礎ブロック	180×180×450	個	10.0	
基礎ブロック	300×300×500	個	2.0	

コンクリートブロック基礎材料表					10m当たり
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	
コンクリート	18-8-40BB	m ³	0.94		
型枠		m ²	3.30		
基礎砕石	RC-40	m ³	0.73		
基面整正		m ²	7.30		

天端コンクリート材料表					10m当たり
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.76		
型枠		m ²	1.30		

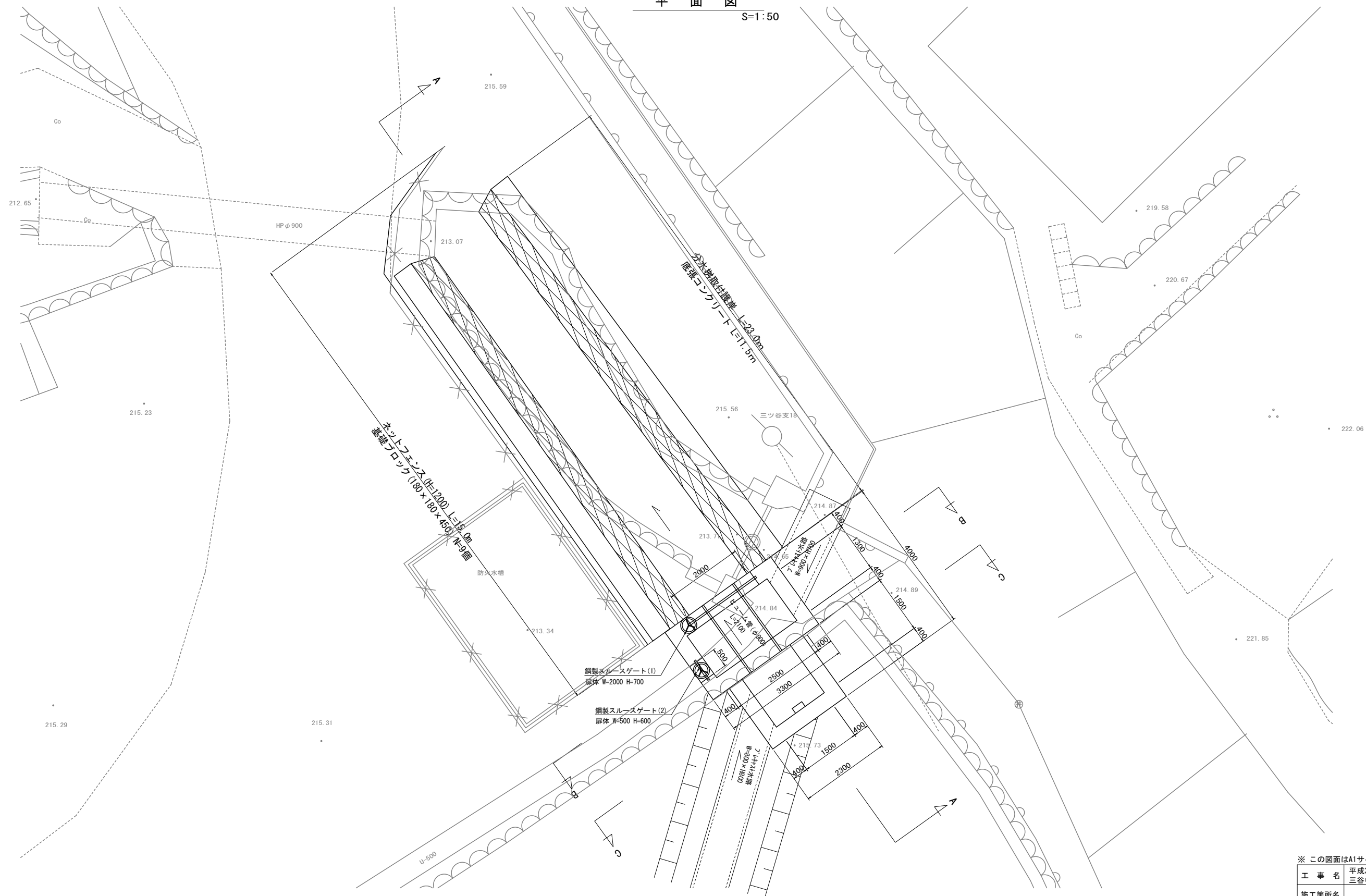
※ この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成30年度 建整特第2号 三谷中津線道路改良工事 (その2)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	沈砂池工法図		
縮 尺	図 示	図面番号	12/16
事 業 所 名	津市建設部建設整備課		

分水榫工法図(1)

平面图

S=1:50



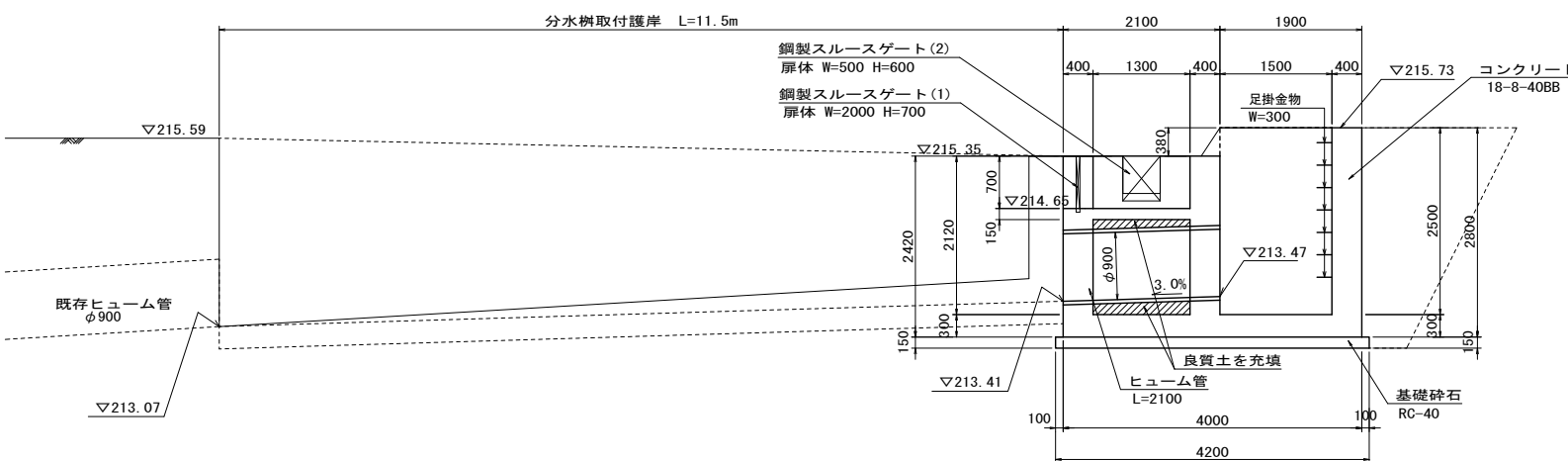
※ この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成30年度 建整特第2号 三谷中津線道路改良工事 (その2)		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	分水樹工法図 (1)		
縮 尺	1 : 50	図面番号	13/16
事 業 所 名	津市建設部建設整備課		

分水榫工法図(2)

A - A 断面図

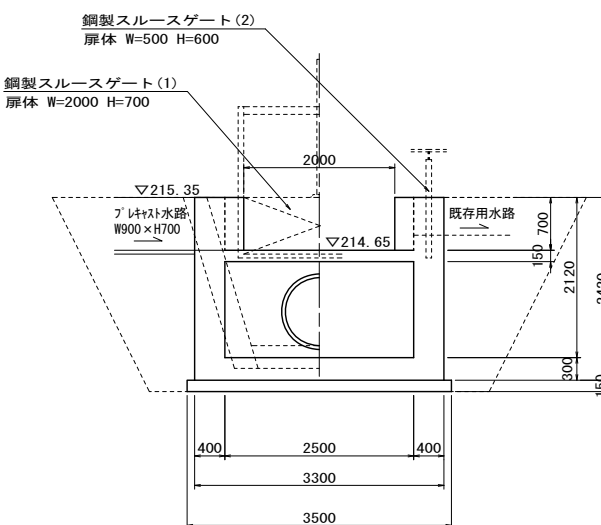
S=1 : 5



DL=210.0

B - B 断面图

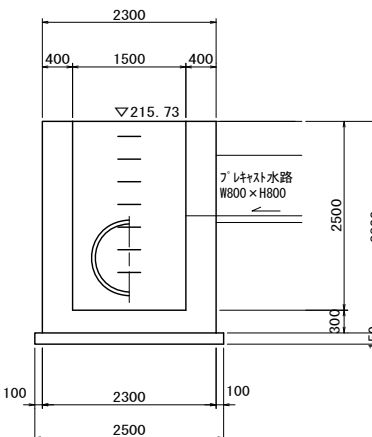
S=1 : 5



床掘	14.87
埋戻	6.36

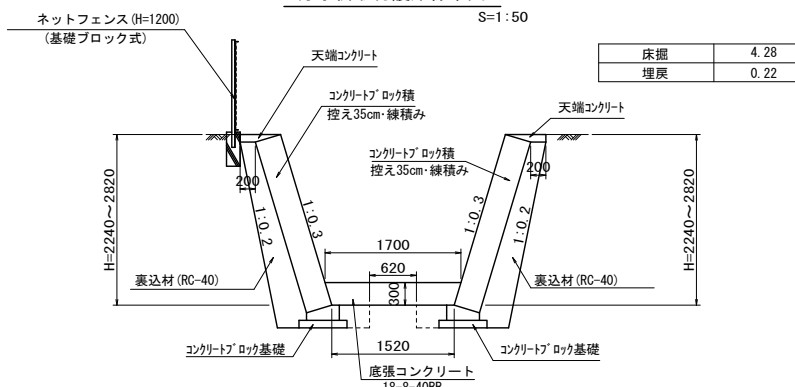
C - C 断面图

S=1 : 5



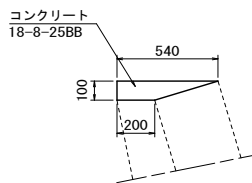
分水土取付護岸標準図

S=1 : 5



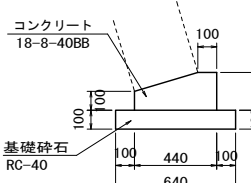
床掘	4.28
埋戻	0.22

天端コンクリー

$$\overline{S=1:2}$$


コンクリートブロック基礎

$S=1:2$



分水榫材料表

1式当力

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-40BB	m ³	15.3	
型枠		m ²	73.5	
基礎砕石	RC-40 t=150	m ²	12.4	
ヒューム管	φ900 外圧管1種	m	2.1	
足掛金物	ノブワシナゲ Ⅱ-300	m	7.0	
鋼製A-α→(1)	3方水密 W2000×H700	式	1.0	扉体 S5400+妻戸 戸厳戸 SUS304
鋼製A-β→(2)	3方水密 W500×H600	式	1.0	簡易、埋込型

コンクリートブロック基礎材料表

10m当

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-40BB	m3	0.71	
型枠		m2	3.00	
基礎碎石	RC-40	m3	0.64	
基面整正		m2	6.40	

天端コンクリート材料表

10m当

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25BB	m3	0.37	
型枠		m2	1.00	

分水土取付護岸材料

1式当力

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリートブロック基礎		m	23.0	
コンクリートブロック積		m ²	60.8	円形指定製品
裏込材	RC-40	m ³	21.0	
天端コンクリート		m	23.0	
底張コンクリート	18-8-40BB	m ³	5.6	
ネットアス	H=1200		15.0	合成樹脂被覆 線径3.2mm×網目50
基礎ブロック	180×180×450	個	9.0	

※ 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2号 三谷中津線道路改良工事（その2）		
施工箇所名	津市美杉町下之川地内		
図面の種類	分水樹工法図（2）		
縮 尺	図 示	図面番号	14/16
事 業 所 名	津市建設部建設整備課		

排水系統図(1)

S=1 : 500



凡例
樹高：集水樹天端高を表す
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 建整特第2号 三谷中津線道路改良工事 (その2)
施工箇所名	津市美杉町下之川地内
図面の種類	排水系統図(1)
縮 尺	1 : 500 図面番号 15/16
事 業 所 名	津市建設部建設整備課

S=1 : 500

S=1 : 500



樹高：集水樹天端高を表す
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

工 事 名	平成30年度 建整特第2号 三谷中津線道路改良工事（その2）
-------	-----------------------------------

図面の種類	排水系統図(2)
-------	----------

事業所名	津市建設部建設整備課
------	------------