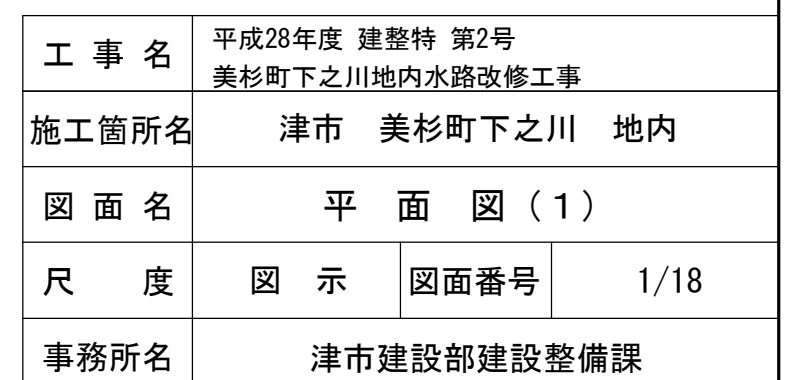
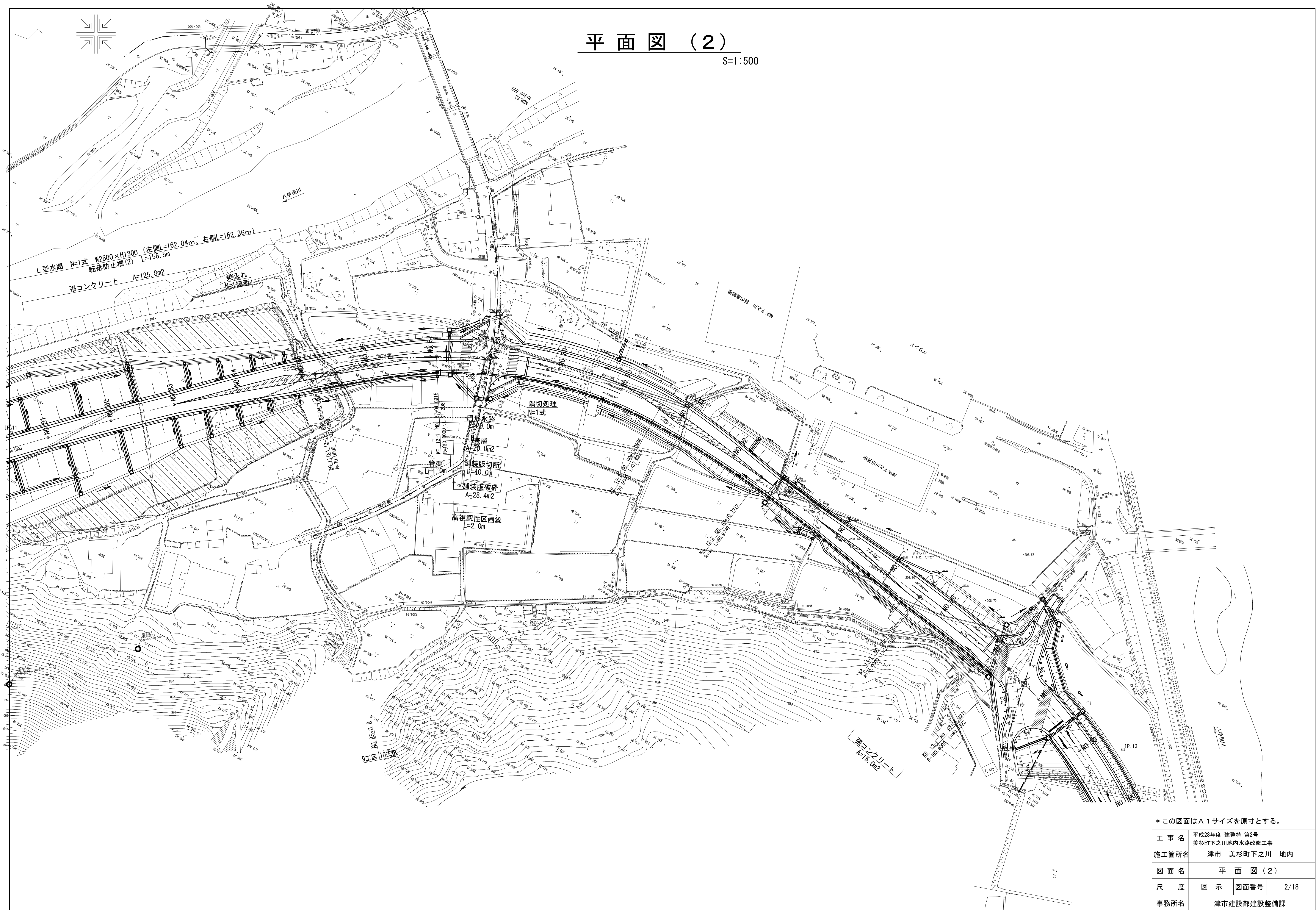


S=1 : 500



平面図（2）

S=1:500



* この図面はA 1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度 建整特 第2号 美杉町下之川地内水路改修工事		
施工箇所名	津市 美杉町下之川 地内		
図 面 名	平 面 図（2）		
尺 度	図 示	図面番号	2/18
事務所名	津市建設部建設整備課		

横断面図（１）

S=1:200

KA10-2 (NO. 75+14. 444)

GH=218. 12
FH=217. 613

掘 削	1. 6
床掘り (1)	-
床掘り (2)	0. 54
埋戻し (1)	-
盛 土	0. 38
張コンクリート	-

DL=200. 00

NO. 75

GH=215. 75
FH=217. 679

NO. 74+14. 1～NO. 75	
掘 削	1. 5
床掘り (1)	-
床掘り (2)	0. 70
埋戻し (1)	-
盛 土	0. 68
張コンクリート	-

DL=200. 00

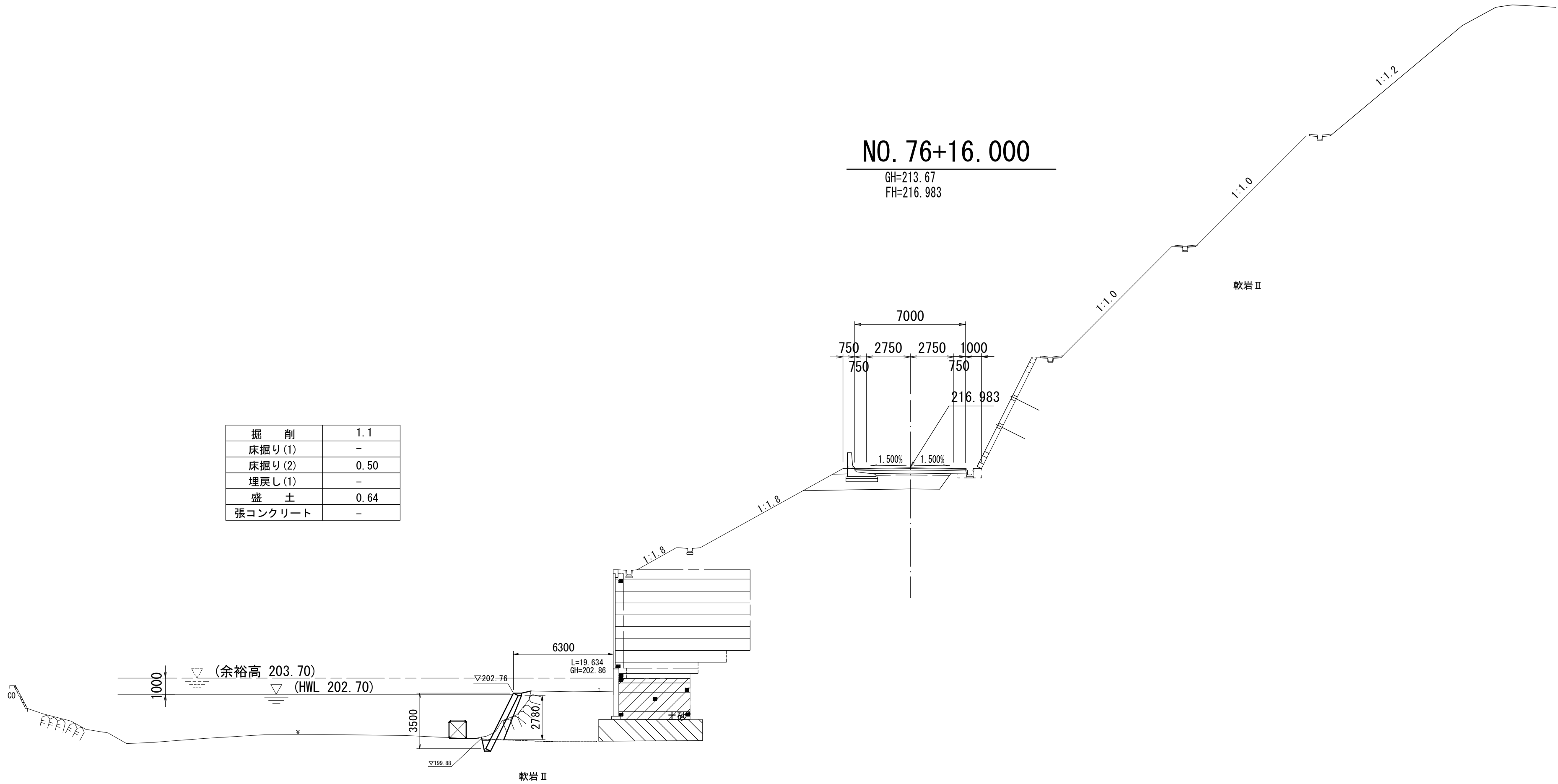
* この図面はA 1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度 建整特 第2号 美杉町下之川地内水路改修工事		
施工箇所名	津市 美杉町下之川 地内		
図 面 名	横断面図（１）		
尺 度	図 示	図面番号	3/18
事務所名	津市建設部建設整備課		

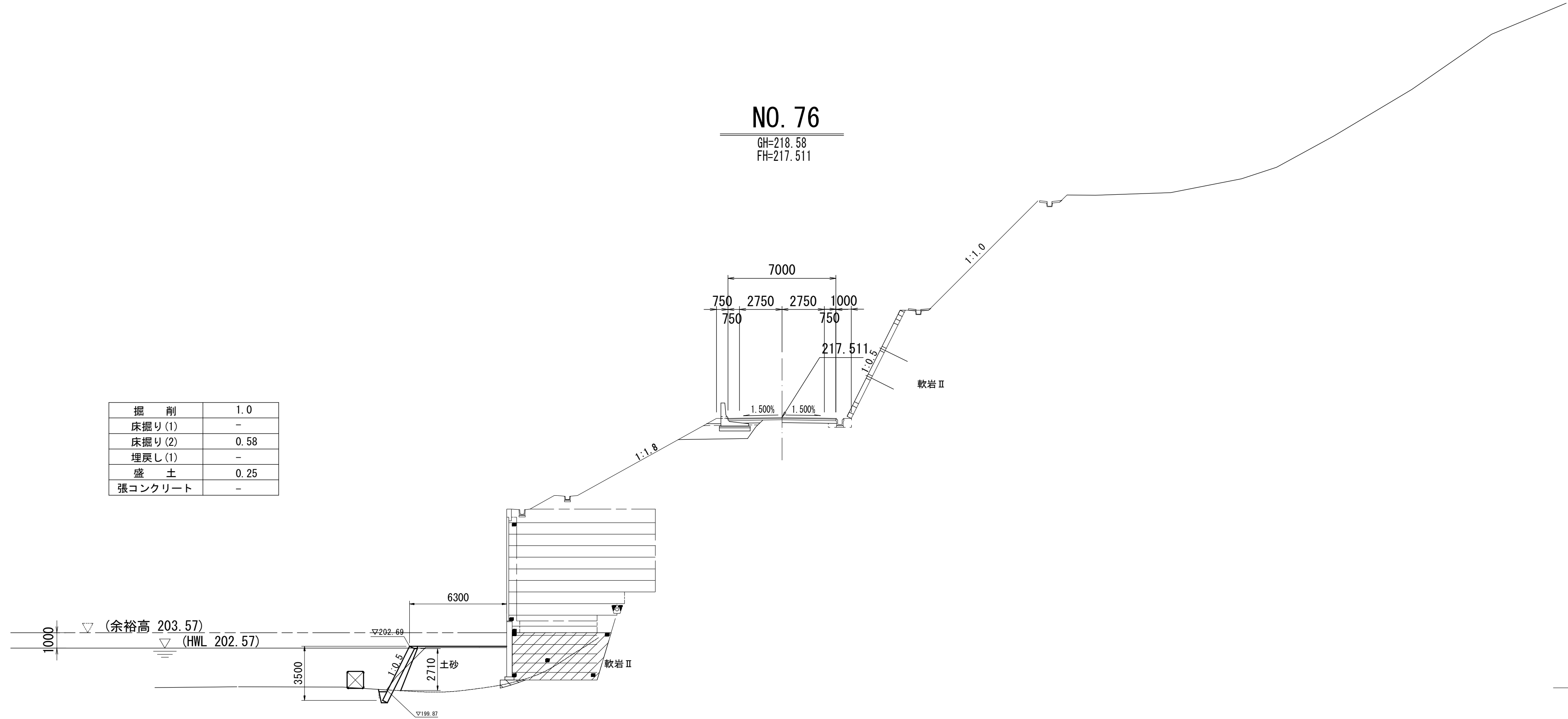
横断面図（2）

S=1:200

DL=200.00



DL=200.00



* この図面はA 1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度 建整特 第2号 美杉町下之川地内水路改修工事		
施工箇所名	津市 美杉町下之川 地内		
図 面 名	横断面図（2）		
尺 度	図 示	図面番号	4/18
事務所名	津市建設部建設整備課		

横断面図（3）

S=1：200

NO. 78

GH=203.30
FH=215.650

掘削	-
床掘り(1)	6.6
床掘り(2)	-
埋戻し(1)	1.6
盛土	-
張コンクリート	-

DL=200.00

軟岩Ⅱ

NO. 77+10.000

GH=203.44
FH=216.233

掘削	0.53
床掘り(1)	5.7
床掘り(2)	0.51
埋戻し(1)	1.1
盛土	0.80
張コンクリート	-

DL=200.00

軟岩Ⅱ

* この図面はA 1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度 建整特 第2号 美杉町下之川地内水路改修工事		
施工箇所名	津市 美杉町下之川 地内		
図 面 名	横断面図（3）		
尺 度	図 示	図面番号	5/18
事務所名	津市建設部建設整備課		

横断面図 (4)

S=1:200

S=1:200

SP. 11 (NO. 80+9. 321)



DL=195.00

NO. 80



DL=195.00

NO. 79



DL=195.00

* この図面はA 1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度 建設特 第2号 美杉町下之川地内水路改修工事		
施工箇所名	津市 美杉町下之川 地内		
図 面 名	横断面図（4）		
尺 度	図 示	図面番号	6/18
事務所名	津市建設部建設整備課		

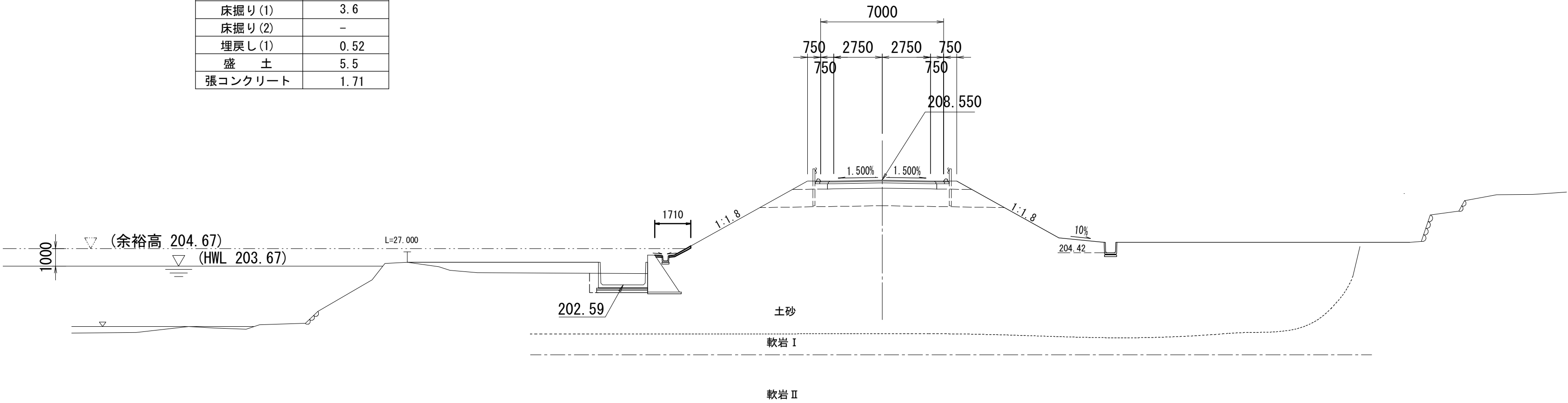
横断面図（５）

S=1:200

NO. 83

GH=203.18
FH=208.550

掘削	-
床掘り(1)	3.6
床掘り(2)	-
埋戻し(1)	0.52
盛土	5.5
張コンクリート	1.71

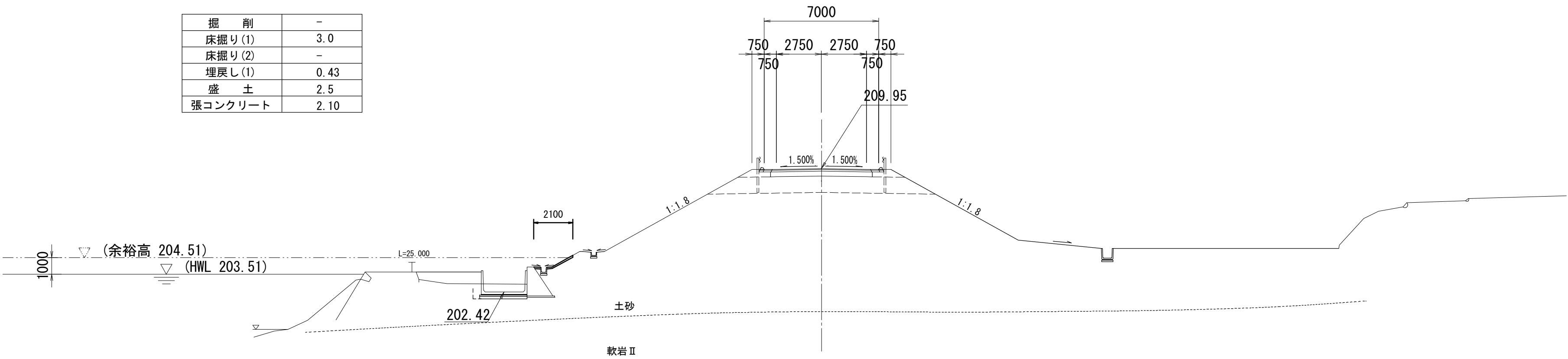


DL=195.00

NO. 82

GH=202.80
FH=209.950

掘削	-
床掘り(1)	3.0
床掘り(2)	-
埋戻し(1)	0.43
盛土	2.5
張コンクリート	2.10

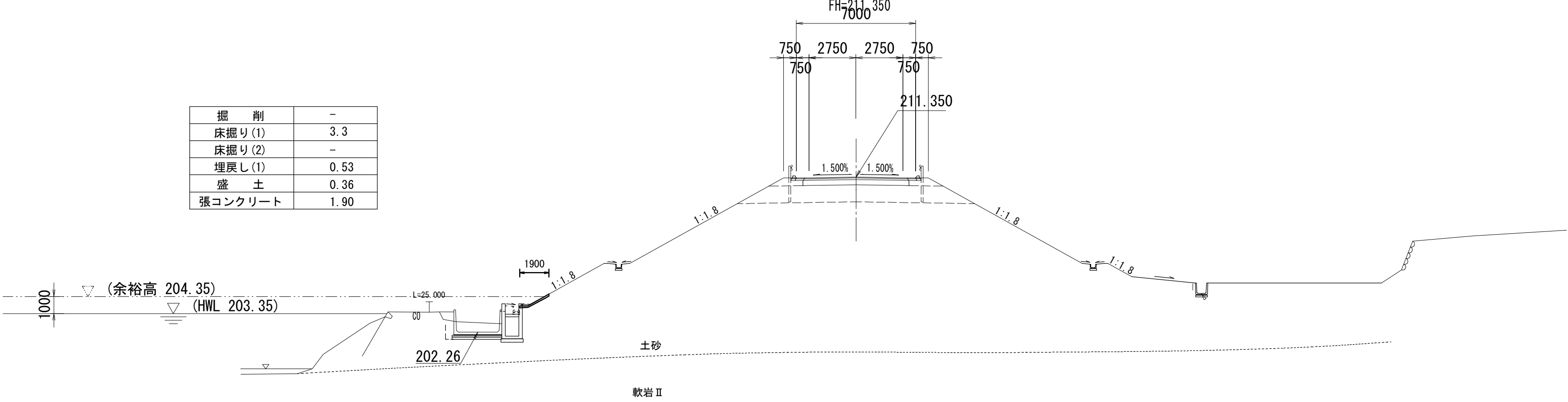


DL=195.00

NO. 81

GH=202.74
FH=211.350

掘削	-
床掘り(1)	3.3
床掘り(2)	-
埋戻し(1)	0.53
盛土	0.36
張コンクリート	1.90



DL=195.00

* この図面はA 1サイズを原寸とする。

工事名	平成28年度 建整特 第2号 美杉町下之川地内水路改修工事		
施工箇所名	津市 美杉町下之川 地内		
図面名	横断面図（５）		
尺度	図示	図面番号	7/18
事務所名	津市建設部建設整備課		

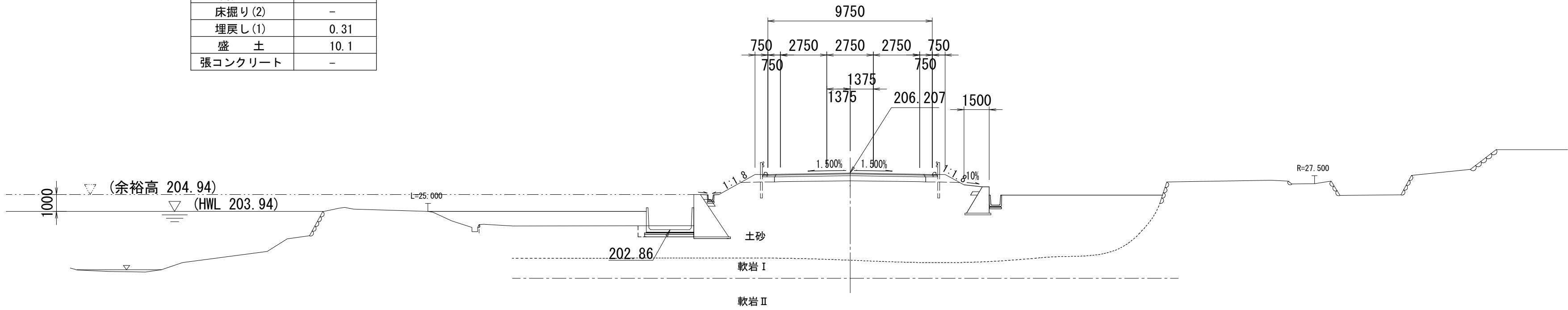
横断面図（6）

S=1:200

NO. 84+15.000

GH=203.12
FH=206.207

掘削	-
床掘り(1)	2.2
床掘り(2)	-
埋戻し(1)	0.31
盛土	10.1
張コンクリート	-

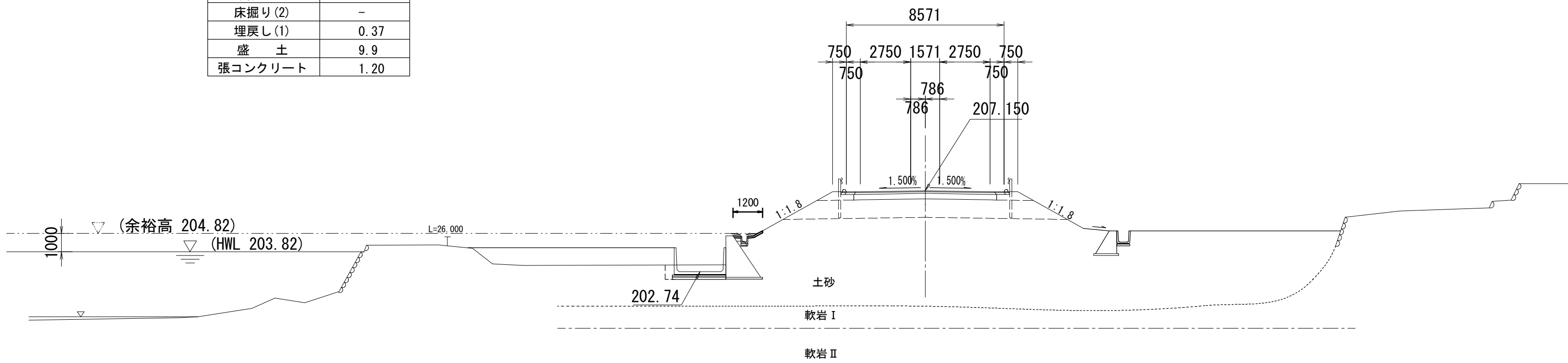


DL=195.00

NO. 84

GH=203.14
FH=207.150

掘削	-
床掘り(1)	2.6
床掘り(2)	-
埋戻し(1)	0.37
盛土	9.9
張コンクリート	1.20

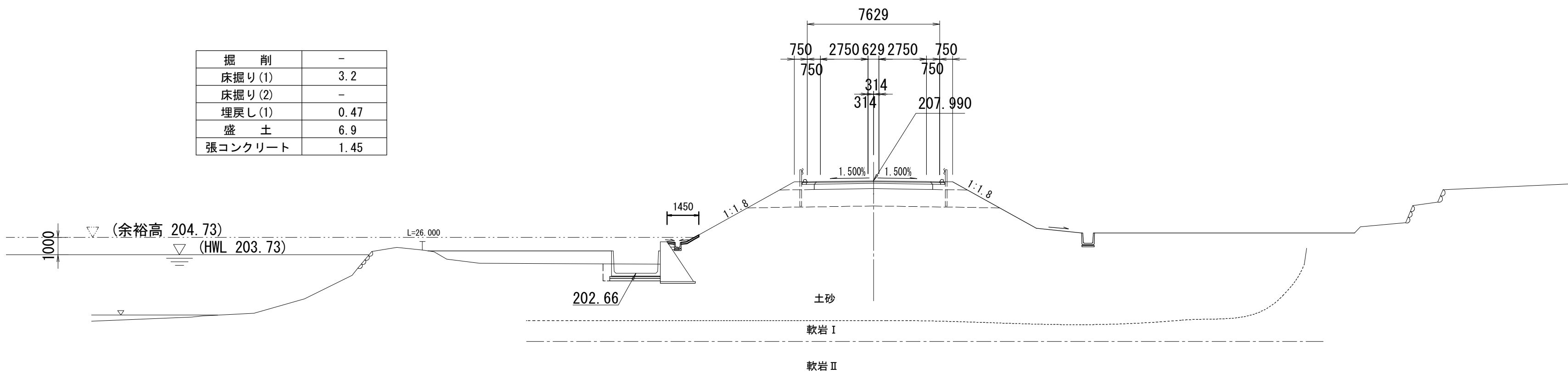


DL=195.00

NO. 83+8.000

GH=203.15
FH=207.990

掘削	-
床掘り(1)	3.2
床掘り(2)	-
埋戻し(1)	0.47
盛土	6.9
張コンクリート	1.45



DL=195.00

* この図面はA 1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度 建整特 第2号 美杉町下之川地内水路改修工事		
施工箇所名	津市	美杉町下之川	地内
図 面 名	横断面図（6）		
尺 度	図 示	図面番号	8/18
事務所名	津市建設部建設整備課		

横断面図（ 7 ）

NO. 86+2. 500

S=1:200

GH=204. 70
FH=205. 269

掘削（土）	-
床掘（土）	-
床掘（岩）	-
埋 戻	-
盛 土	-

DL=195. 00

NO. 85+10. 000

GH=204. 52
FH=205. 567

掘削（土）	-
床掘（土）	-
床掘（岩）	-
埋 戻	-
盛 土	-

DL=195. 00

KA12-1 (NO. 85+4. 199)

GH=204. 50
FH=205. 778

掘 削	-
床掘り (1)	-
床掘り (2)	-
埋戻し (1)	-
盛 土	-
張コンクリート	-

(八手俣川)

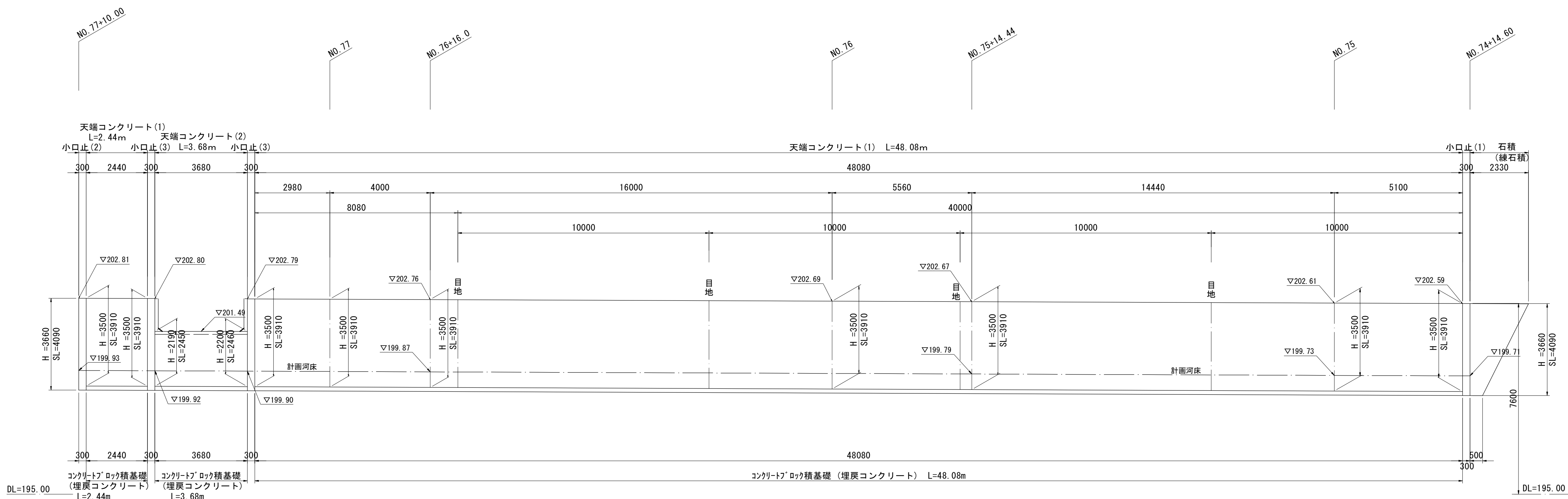
DL=195. 00

凡 例

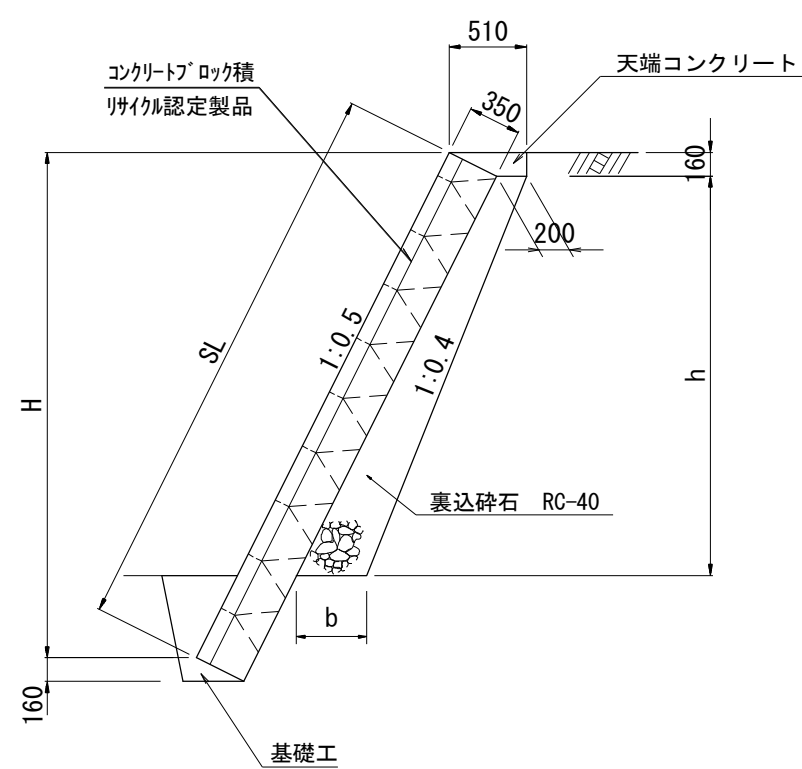
* この図面はA 1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度 建整特 第2号 美杉町下之川地内水路改修工事		
施工箇所名	津市 美杉町下之川 地内		
図 面 名	横断面図（ 7 ）		
尺 度	図 示	図面番号	9/18
事務所名	津市建設部建設整備課		

S=1 : 100



S=1 : 50

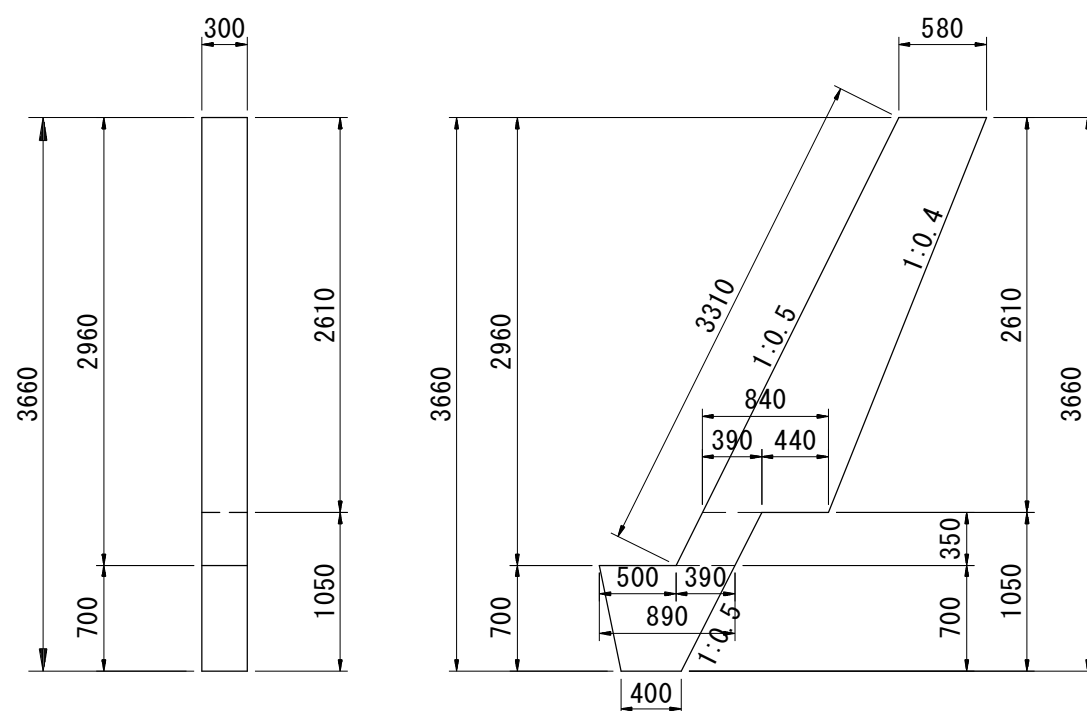


侧 点	H	SL	h	b	裹边碎石	摘 要
No. 74+14.90	3.50	3.91	2.45	0.45	0.80	1:0.5
No. 75	3.50	3.91	2.45	0.45	0.80	1:0.5
No. 75+14.44	3.50	3.91	2.69	0.47	0.90	1:0.5
No. 76	3.50	3.91	2.71	0.47	0.91	1:0.5
No. 76+16.0	3.50	3.91	2.78	0.48	0.95	1:0.5
No. 77	3.50	3.91	2.78	0.48	0.95	1:0.5
No. 77+3.28	2.20	2.46	1.61	0.36	0.45	1:0.5
No. 77+6.96	2.19	2.45	1.60	0.36	0.45	1:0.5
No. 77+9.70	3.50	3.91	2.74	0.47	0.92	1:0.5

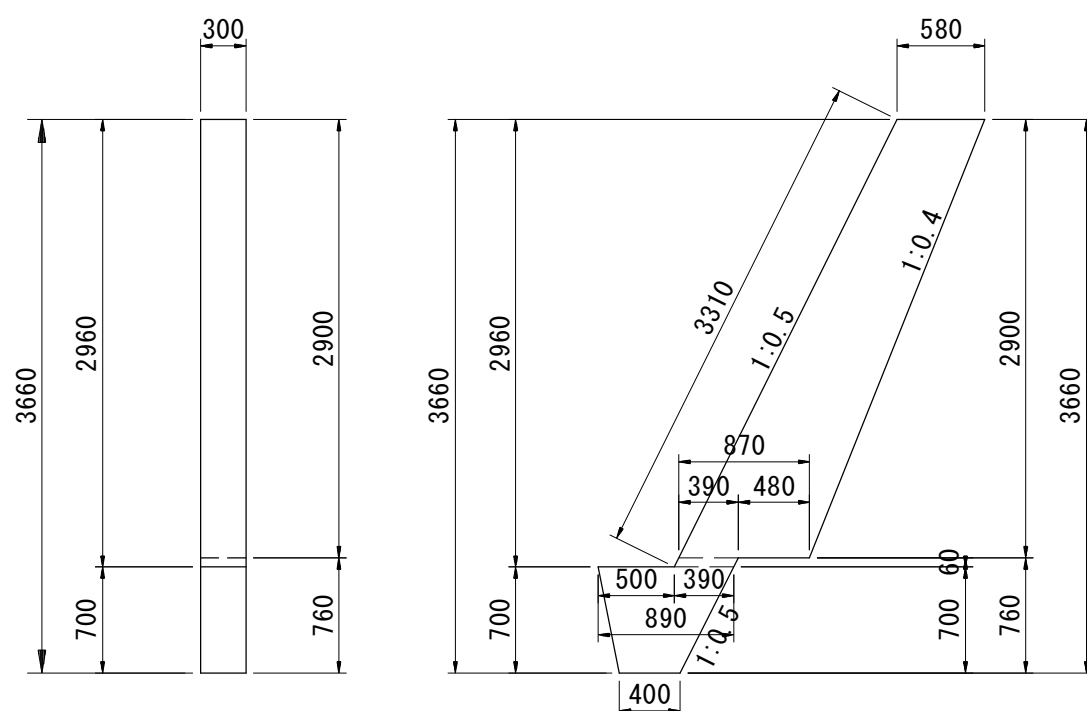
1式当り

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
ブロック積	控え35cm	m ²	206.6	1/4材認定製品
裏込材	RC-40	m ³	46.8	
目地板	樹脂発泡体 t=10	m ²	5.5	
天端コンクリート(1)	18-8-25R8	m	50.5	
天端コンクリート(2)	18-8-25R8	m	3.7	
基礎工		m	54.2	
小口止(1)	18-8-40R8	箇所	1.0	
小口止(2)	18-8-40R8	箇所	1.0	
小口止(3)	18-8-40R8	箇所	2.0	
石積	練石積	m ²	5.8	

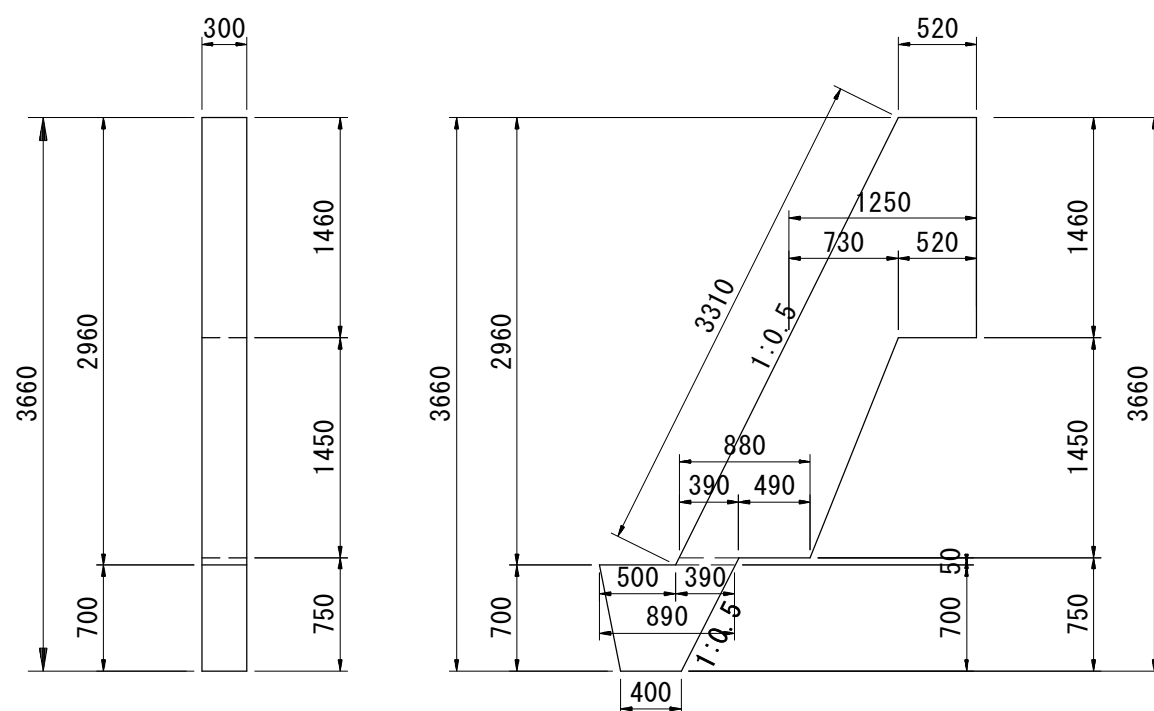
S=1 : 50



S=1 : 50



S=1 : 50



10箇所当り

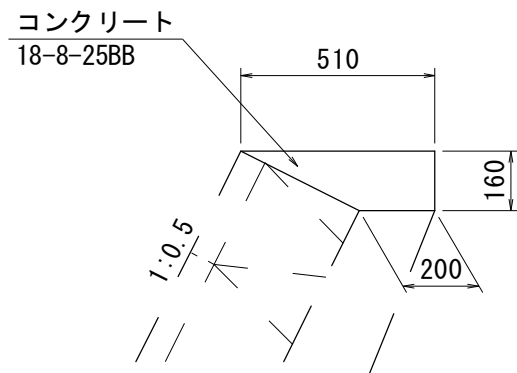
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-40B6	m ³	8.8	
型 枠		m ²	72.9	
足 場 工	単管傾斜足場	掛m ²		
足 場 工	手摺先行型枠組足場	掛m ²		

* この図面はA 1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度 建設特 第2号 美杉町下之川地内水路改修工事		
施工箇所名	津市 美杉町下之川 地内		
図 面 名	コンクリートブロック工詳細図（１）		
尺 度	図 示	図面番号	10/18
事務所名	津市建設部建設整備課		

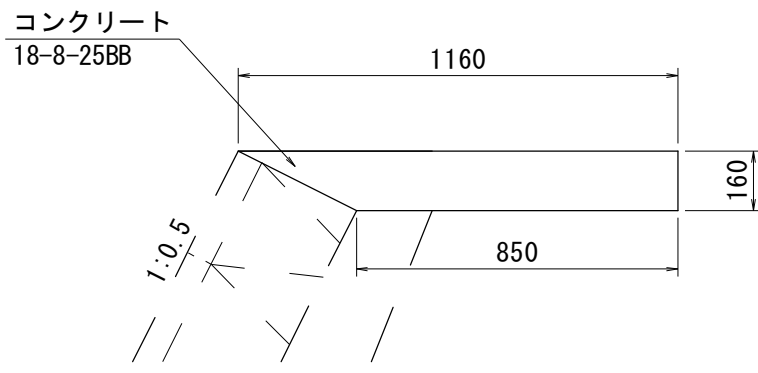
コンクリートブロック工詳細図(2)

天端コンクリート(1)
S=1:20



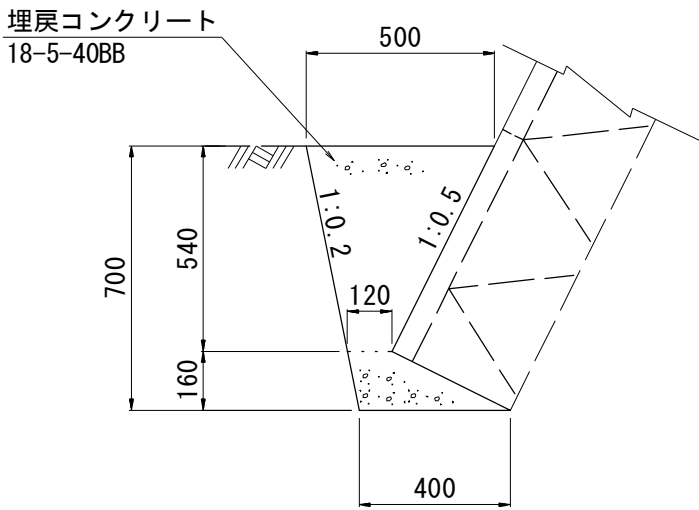
材 料 表 10m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25BB	m3	0.6	
型 枠		m2	1.6	
目 地 板	遷膏質 t=10	m2	0.1	

天端コンクリート(2)
S=1:20



材 料 表 10m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25BB	m3	1.6	
型 枠		m2	1.6	
目 地 板	樹脂発泡体 t=10	m2	0.2	

基礎工
S=1:20

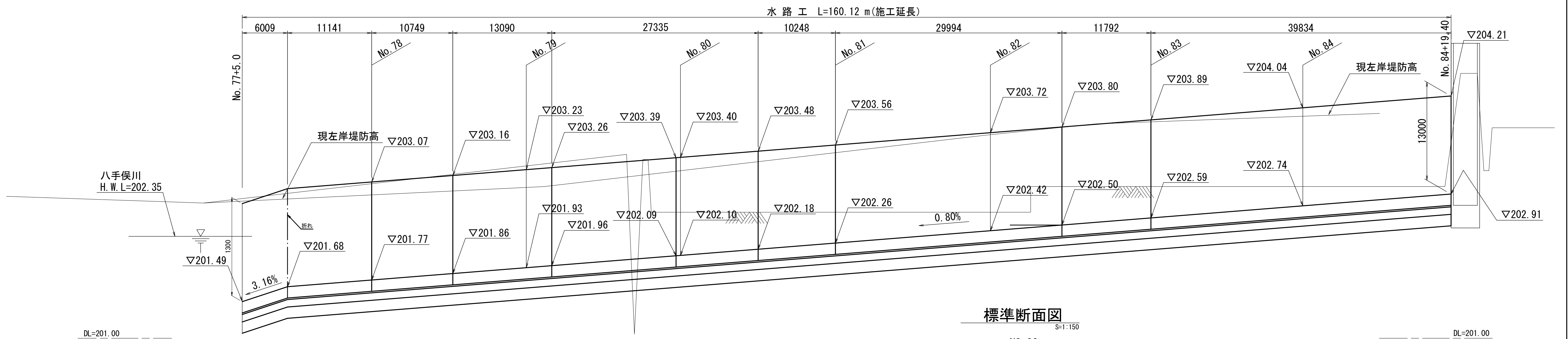
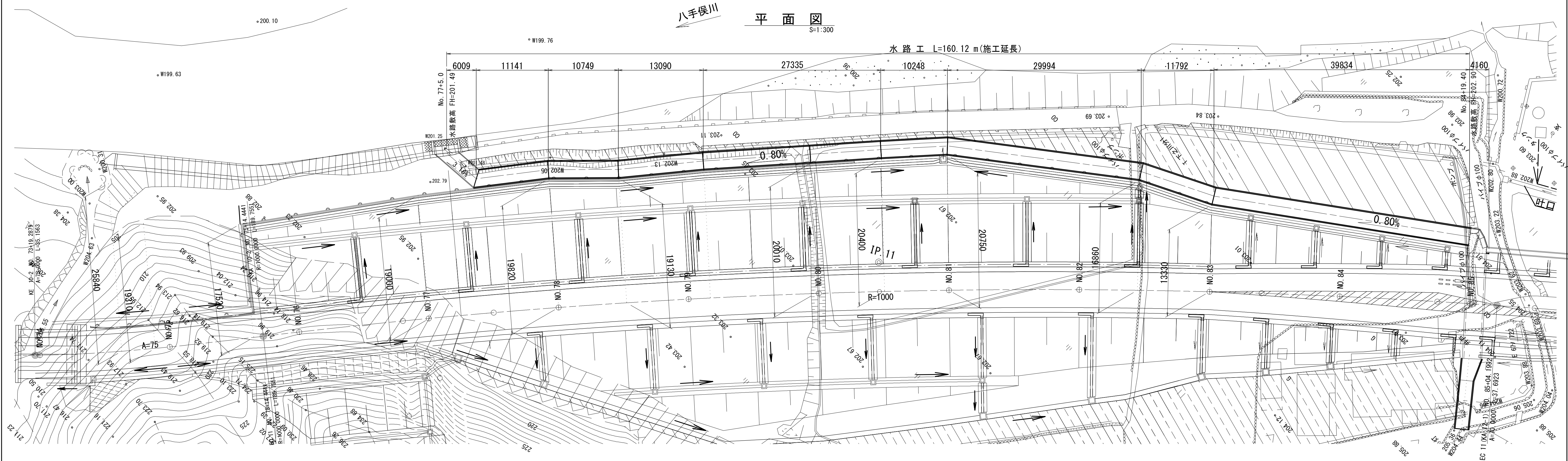


材 料 表 10m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
埋戻コンクリート	18-5-40BB	m3	2.1	

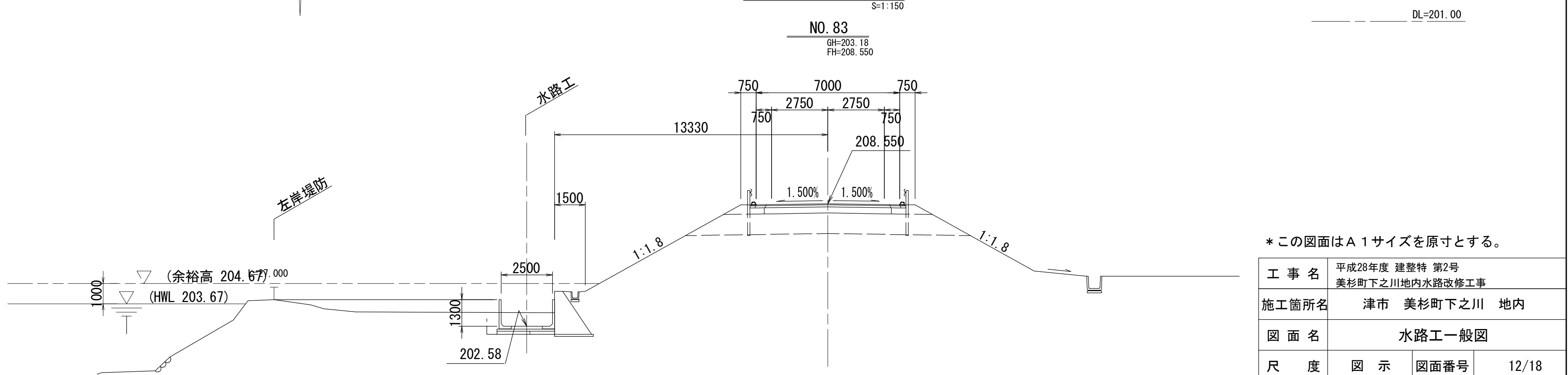
* この図面はA 1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度 建整特 第2号 美杉町下之川地内水路改修工事		
施工箇所名	津市 美杉町下之川 地内		
図 面 名	コンクリートブロック工詳細図 (2)		
尺 度	図 示	図面番号	11/18
事務所名	津市建設部建設整備課		

水路工一般図



標準断面図

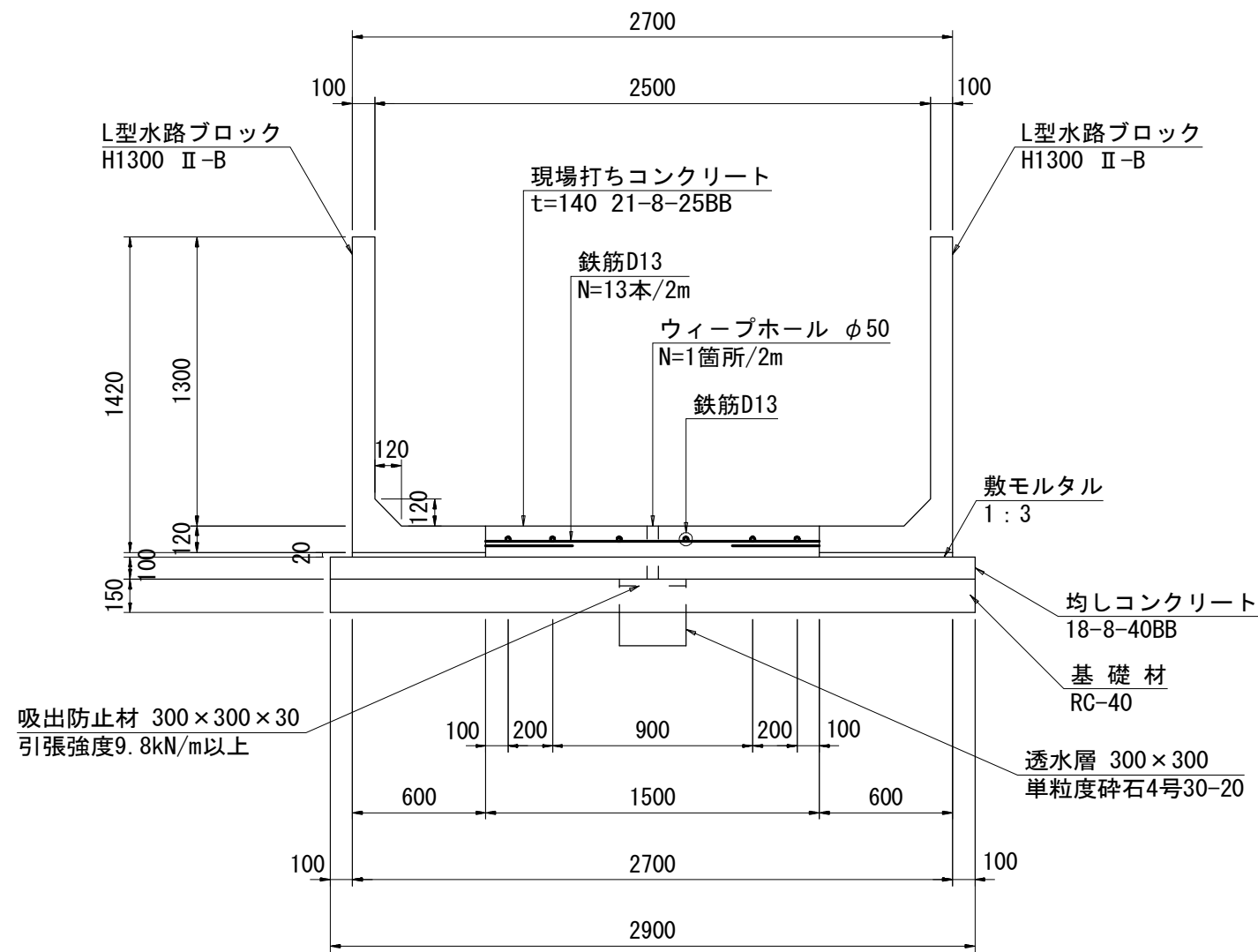


*この図面はA 1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度 建整特 第2号 美杉町下之川地内水路改修工事		
施工箇所名	津市	美杉町下之川	地内
図 面 名	水路工一般図		
尺 度	図 示	図面番号	12/18
事務所名	津市建設部建設整備課		

水路工構造図 (1)

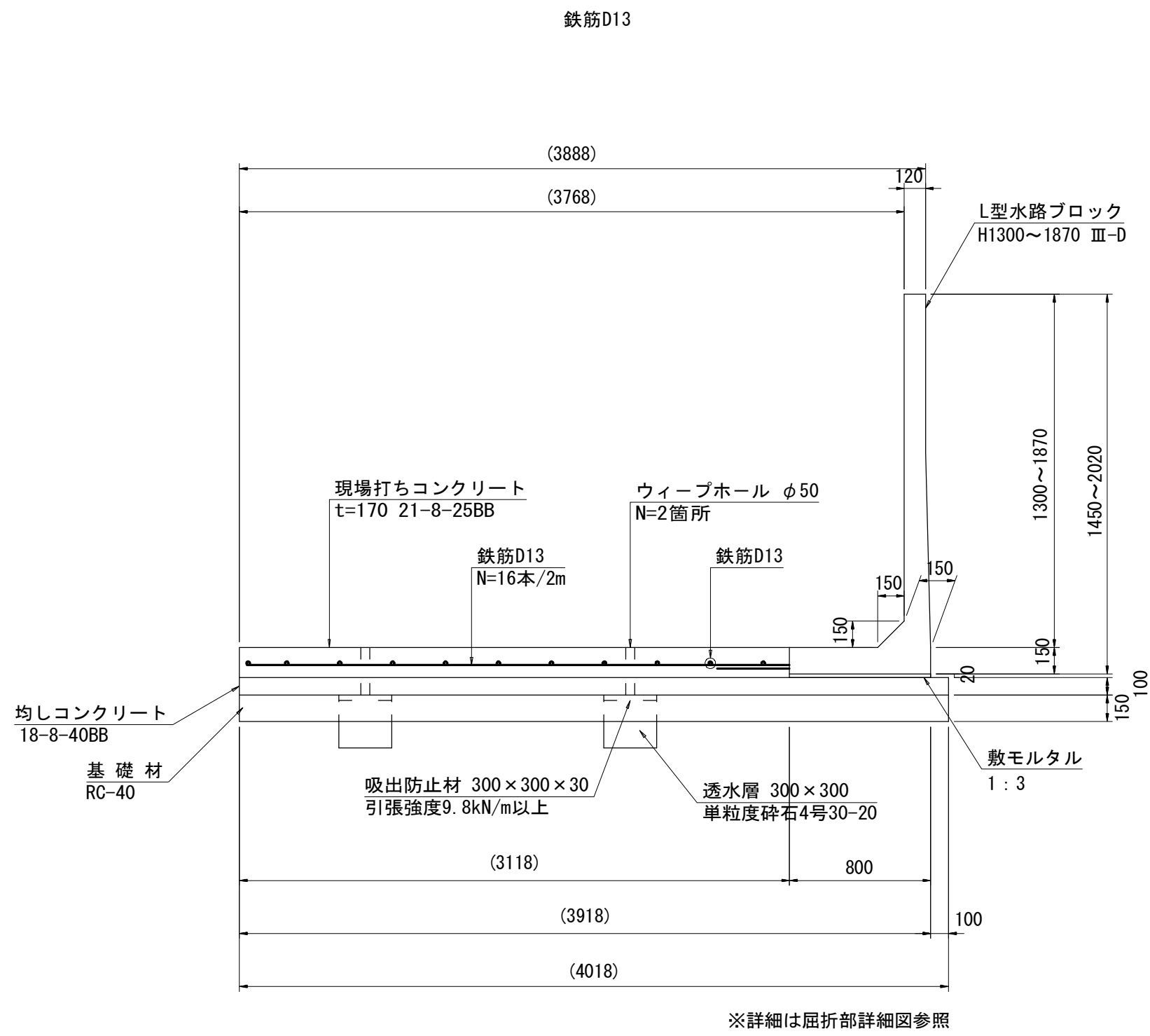
※標準部
L型水路断面図
(H1300) S=1:30



材 料 表 一式当り

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
L型水路ブロック	Ⅱ-Bタイプ	m	320.2	
L型水路工施工延長		m	160.1	
敷モルタル	1 : 3	m ³	3.8	
均しコンクリート	18-8-40BB	m ³	46.4	
同 上 型 枠		m ²	32.0	
基 礎 材	t=150 RC-40	m ²	416.3	
基 面 整 正		m ²	416.3	
現場打ちコンクリート	21-8-25BB	m ³	33.6	
鉄筋 D13		kg	2509	
ウィーブホール	φ50 L=240	個	81	
吸出防止材	300×300×30 引張強度9.8kN/m以上	m ²	7.2	
透 水 層	300×300 単粒度砕石4号30-20	m ³	14.4	

※屈折部
L型水路断面図
S=1:30
(H1300~1870)



材 料 表 一式当り

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
L型水路ブロック	Ⅲ-Dタイプ	m	4.2	
敷モルタル	1 : 3	m ³	0.1	
均しコンクリート	18-8-40BB	m ³	1.0	
同 上 型 枠		m ²	0.4	
基 礎 材	t=150 RC-40	m ²	9.5	
基 面 整 正		m ²	9.5	
現場打ちコンクリート	21-8-25BB	m ³	1.1	
鉄筋 D13		kg	74	
ウィーブホール	φ50 L=270	個	2	
吸出防止材	300×300×30 引張強度9.8kN/m以上	m ²	0.2	
透 水 層	300×300 単粒度砕石4号30-20	m ³	0.1	

製品数量表 一式(4.16m)当り

製品番号	サイズ H × L	規 格	数 量	参考質量	質量区分	摘要
右側・型水路ブロック（H1300～1870）Ⅲ-Ⅰタイプ同等品						
R90	1870 × 1578 1486	斜切 アンカー差し筋	1 本	1370 kg	D	D13 L=410 n=2
R89	× 1387 920	両斜切	1 本	1150 kg	D	
R88	1300 × 1370 1870 995	天端斜切 斜切	1 本	1030 kg	C	
合 計			3 本			

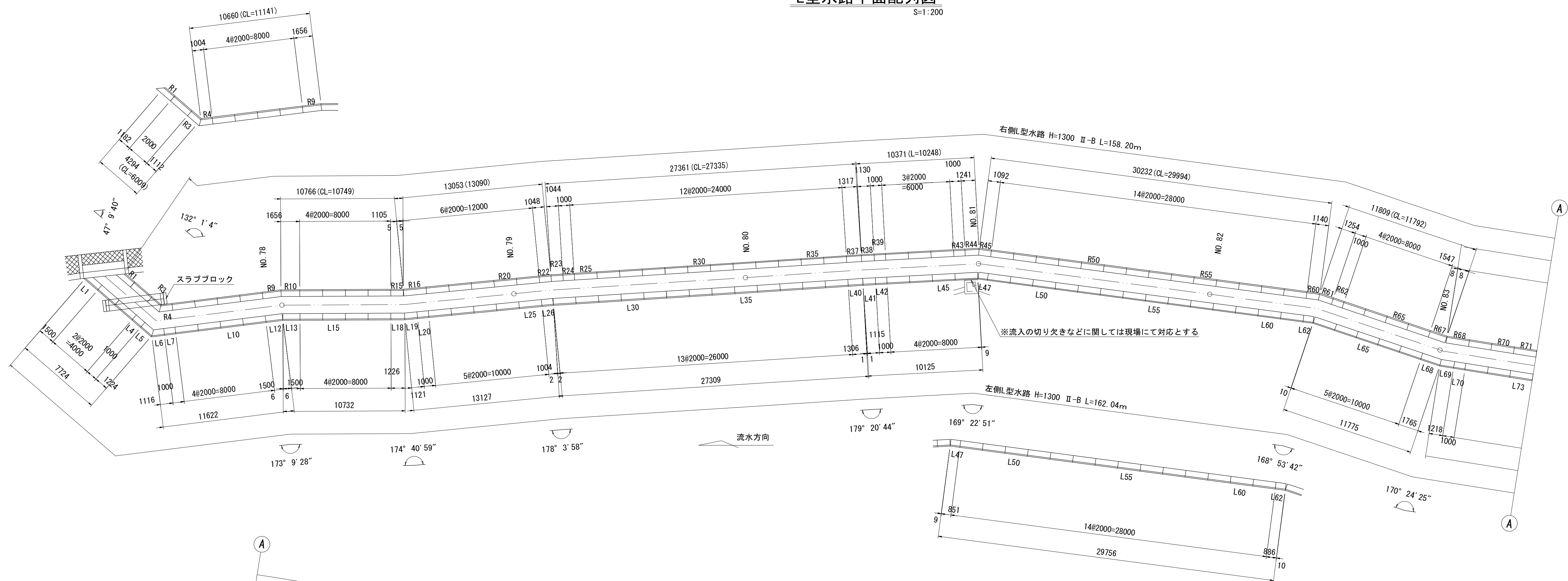
製品1個当たり質量(kg)	質量区分	合計数量(本)	
		標準部	屈折部
80超え 450以下	A	2	-
450超え 800以下	B	33	-
800超え 1,100以下	C	141	1
1,100超え 1,500以下	D	-	2
	小計	176	3
	合計	179	

* この図面はA 1サイズを原寸とする。

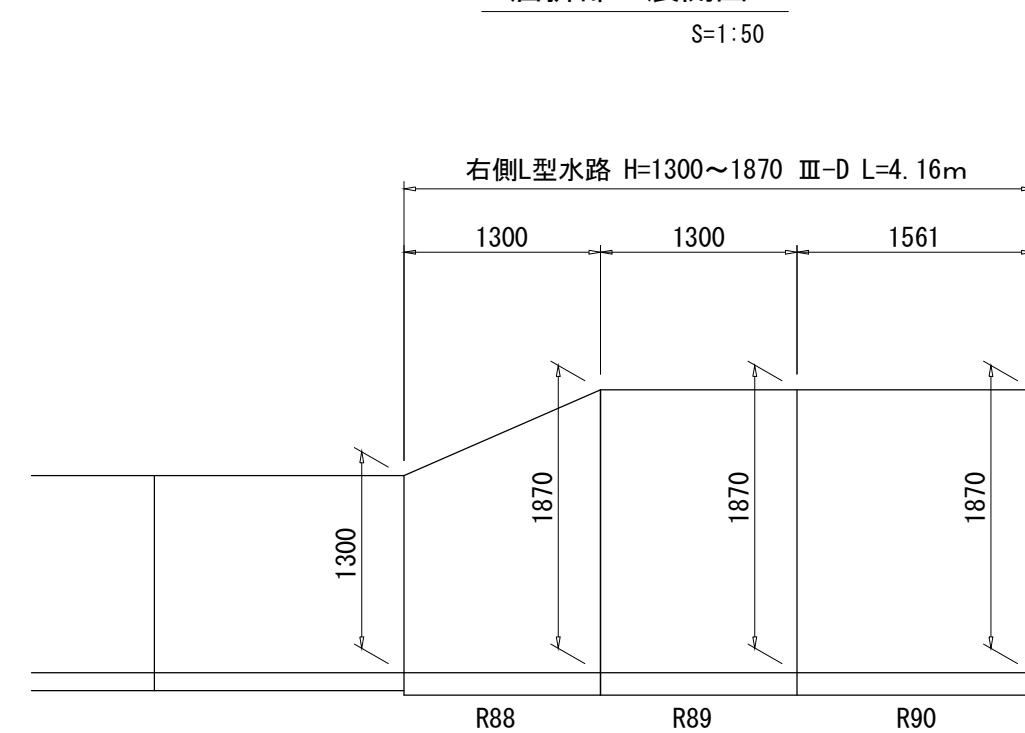
工 事 名	平成28年度 建整特 第2号 美杉町下之川地内水路改修工事		
施工箇所名	津市 美杉町下之川 地内		
図 面 名	水路工構造図（1）		
尺 度	図 示	図面番号	13/18
事務所名	津市建設部建設整備課		

水路工構造図 (2)

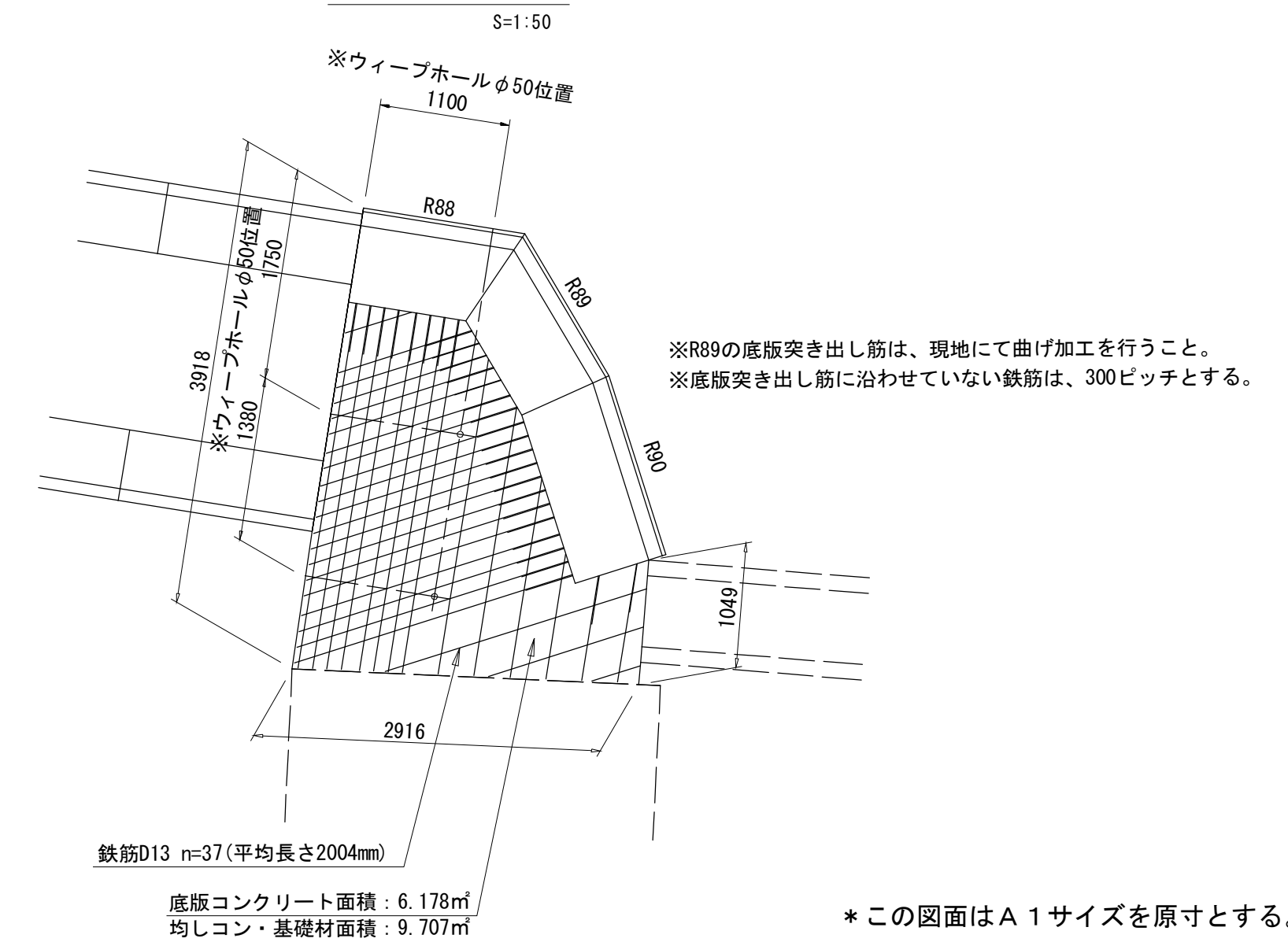
L型水路平面配列図



屈折部 展開図



屈折部 詳細図



※R87, L89は端部調整用。
暫定寸法のため、現地にて確認すること。

* この図面はA 1サイズを原寸とする。

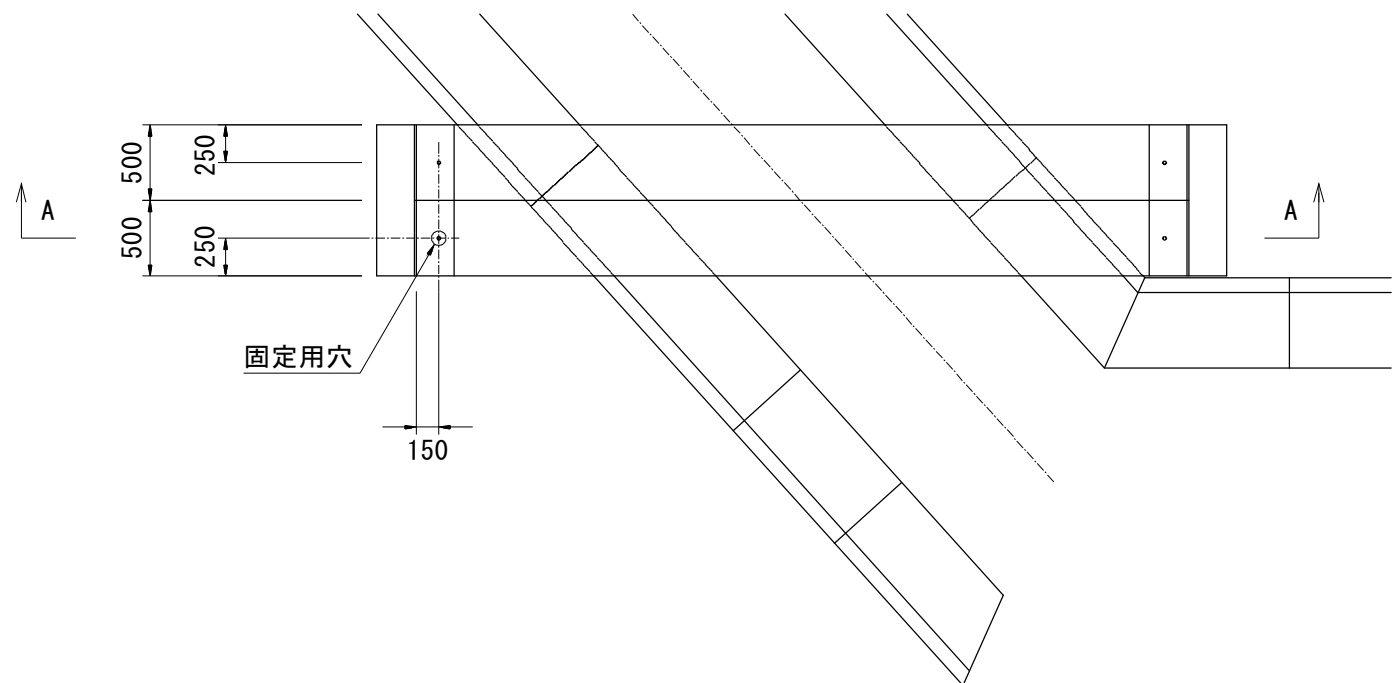
工 事 名	平成28年度 建整特 第2号 美杉町下之川地内水路改修工事		
施工箇所名	津市 美杉町下之川 地内		
図 面 名	水路工構造図（2）		
尺 度	図 示	図面番号	14/18
事務所名	津市建設部建設整備課		

水路工構造図（3）

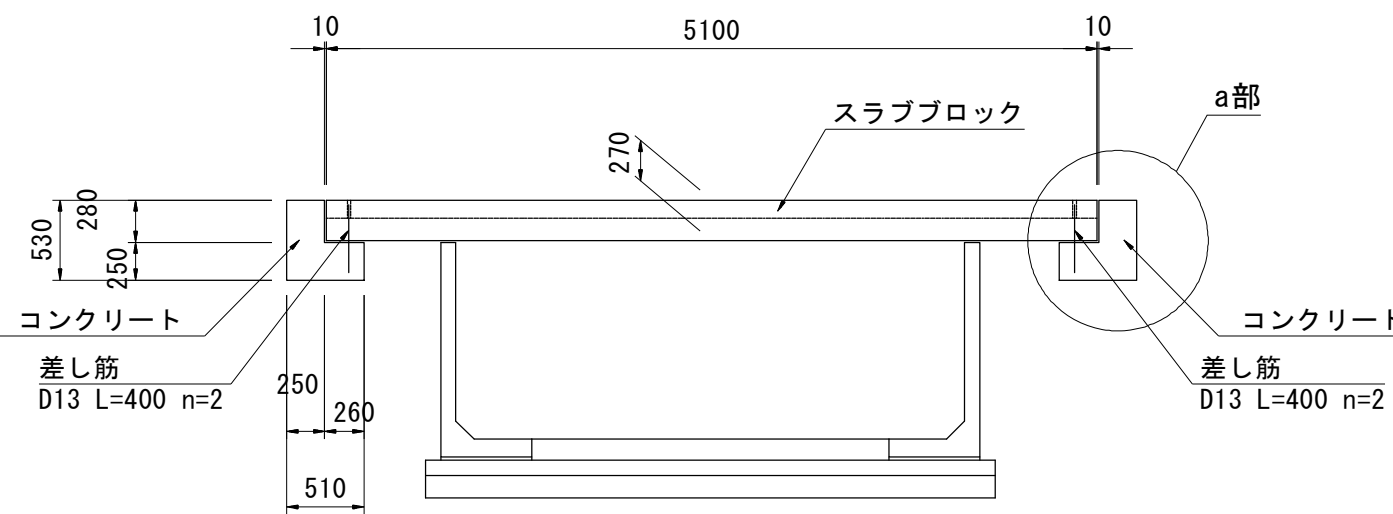
コンクリート床版詳細図

S=1:50

平 面 図

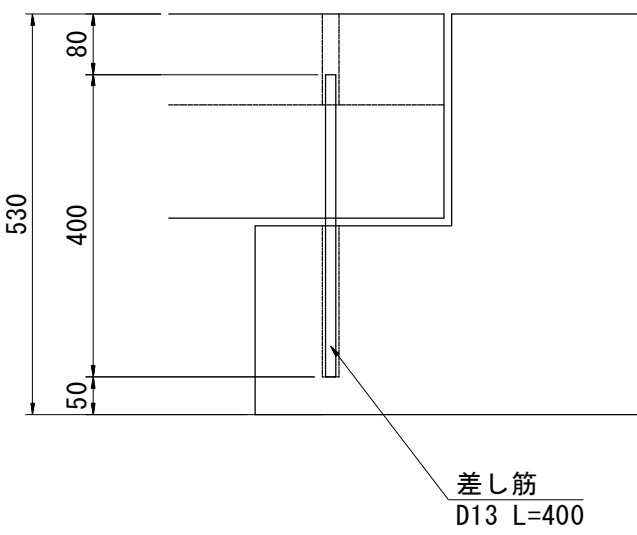


A-A断面図



a 部

S=1:10



材 料 表

1式当り

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
スラブブロック	L=5100	本	2	1180kg/1本 T6-27-54同等品以上
コンクリート	24-8-25BB	m ³	0.4	
同 上 型 枠		m ²	2.9	
差し筋	SD345 D13 L=400	kg	1.6	

* この図面はA 1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度 建整特 第2号 美杉町下之川地内水路改修工事		
施工箇所名	津市 美杉町下之川 地内		
図 面 名	水路工構造図（3）		
尺 度	図 示	図面番号	15/18
事務所名	津市建設部建設整備課		

屈折部水路工

[illegible]

DL=200.00

DL=200.00

工 事 名	平成28年度 建整特 第2号 美杉町下之川地内水路改修工事		
施工箇所名	津市 美杉町下之川 地内		
図 面 名	水路工構造図（4）		
尺 度	図 示	図面番号	16/18
事務所名	津市建設部建設整備課		

($\phi 300$) S=1:10



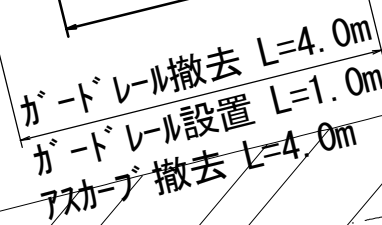
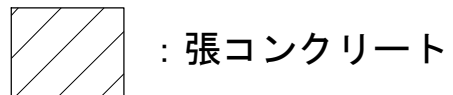
$S=1:60$



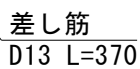
S=1:20



S=1:100



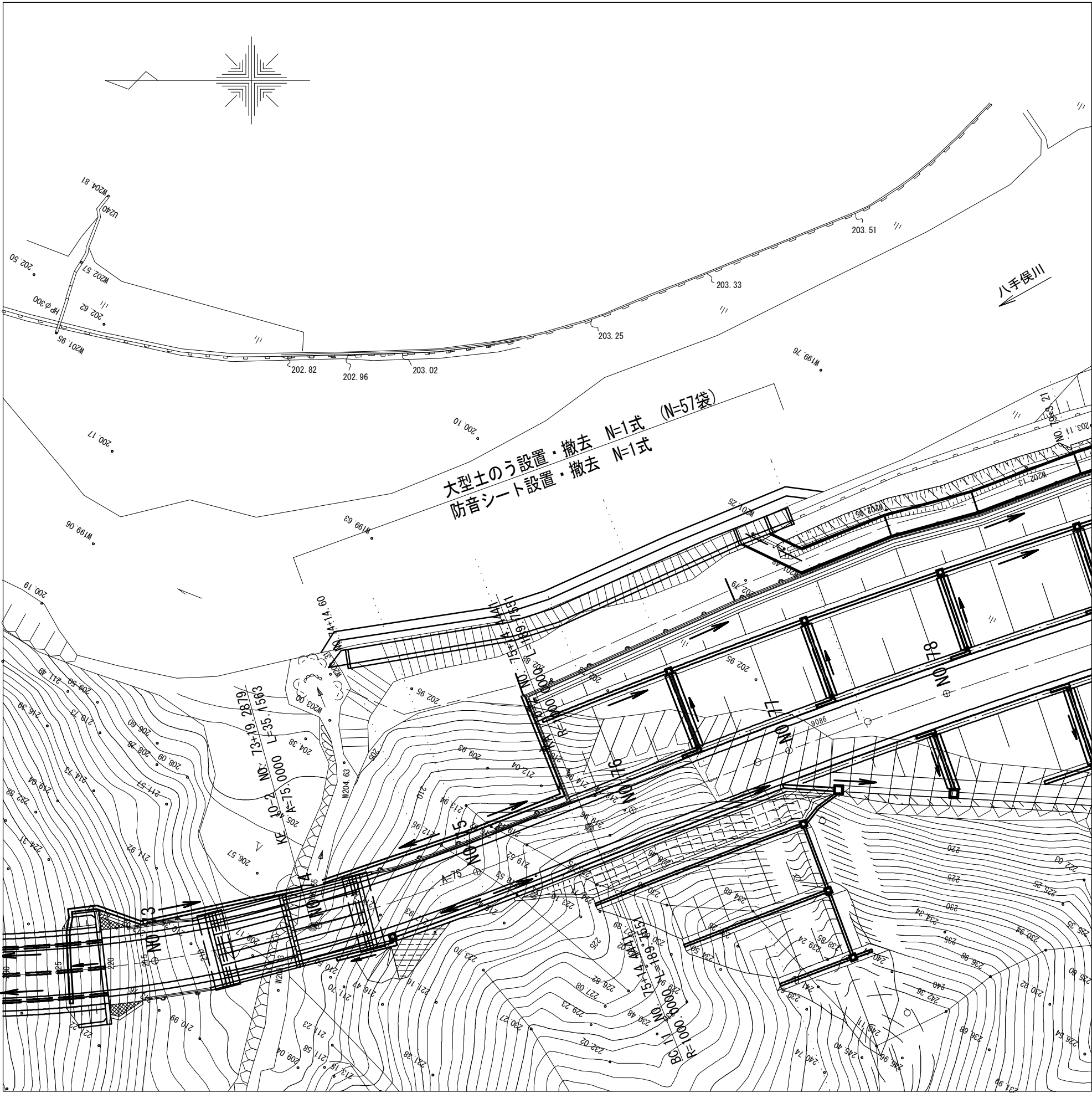
S=1 : 10



工 事 名	平成28年度 建設特 第2号 美杉町下之川内水路改修工事		
施工箇所名	津市 美杉町下之川 地内		
図 面 名	各種構造図		
尺 度	図 示	図面番号	17/18
事務所名	津市建設部建設整備課		

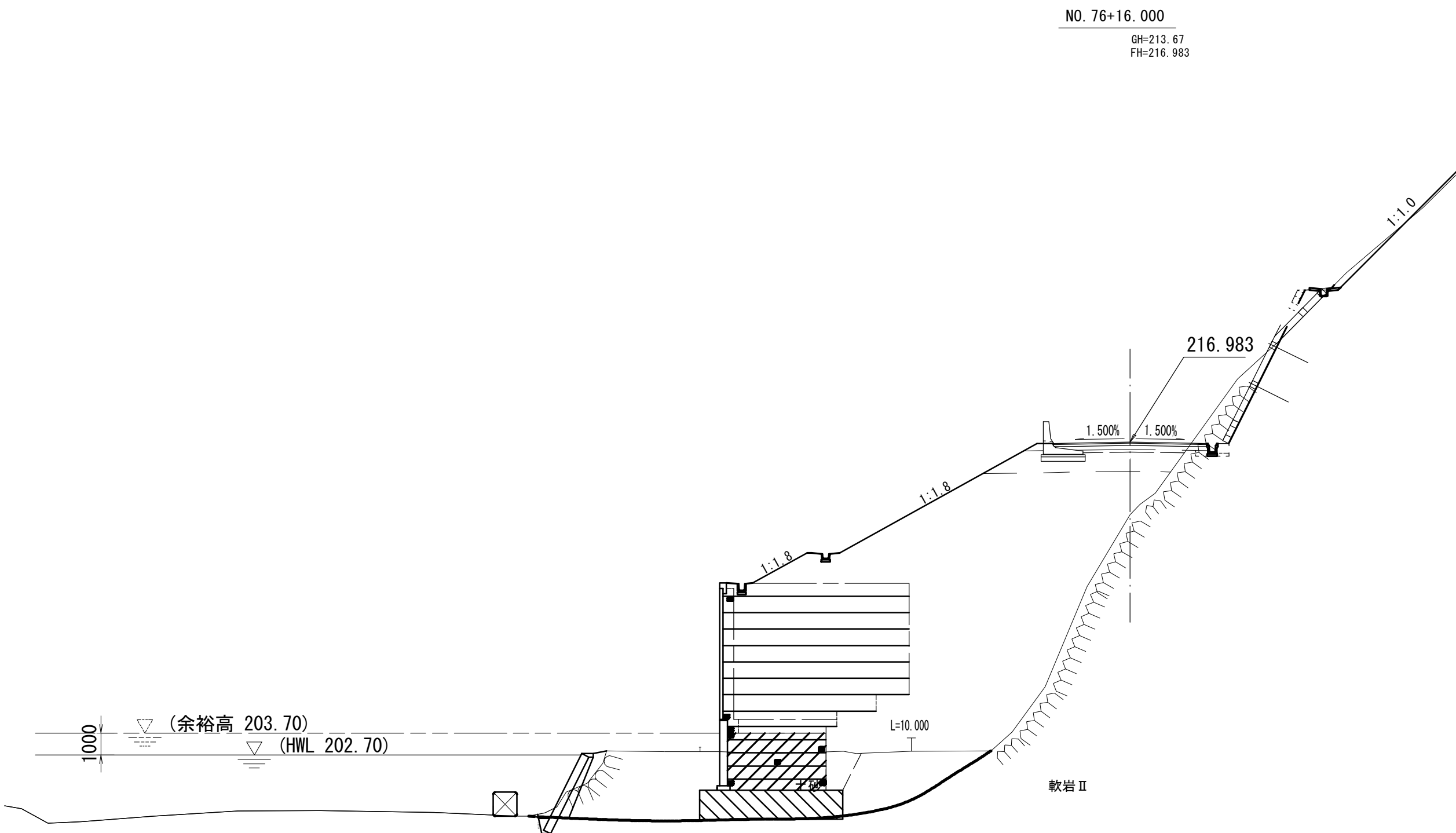
仮設工平面図，横断面図

仮設工平面図
S=1:500



DL=200.00

横断面図
S=1:200



* この図面はA 1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度 建整特 第2号 美杉町下之川地内水路改修工事		
施工箇所名	津市 美杉町下之川 地内		
図 面 名	仮設工平面図・横断面図		
尺 度	図 示	図面番号	18/18
事務所名	津市建設部建設整備課		