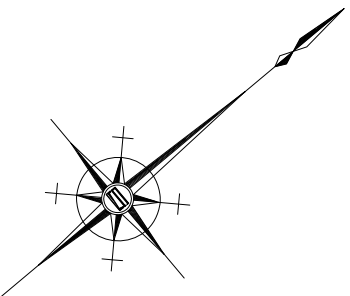


(南工区) 計画平面図

S=1:500



基準点座標一覧表

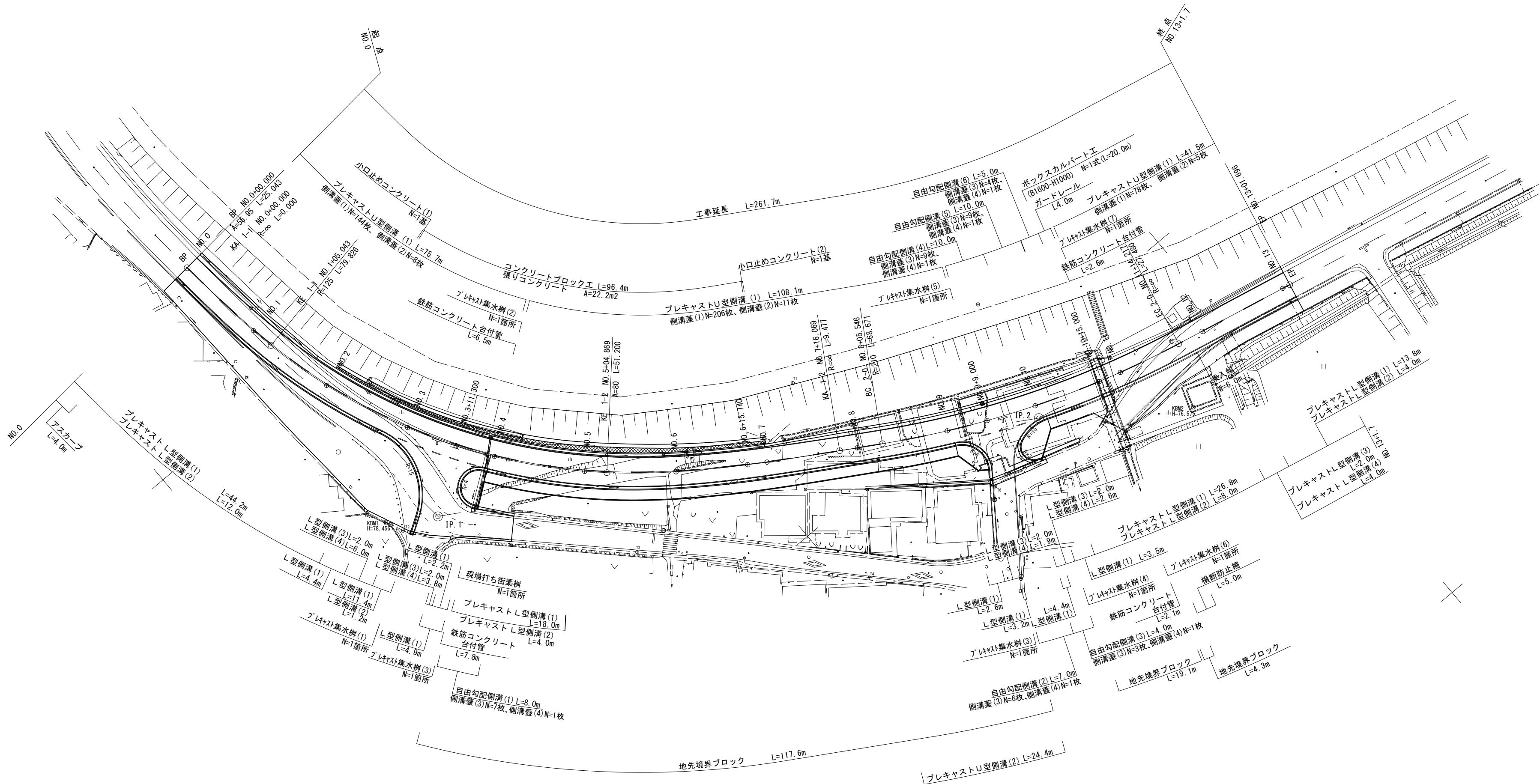
測点	X	Y
Z-1	-131638.874	38385.115
T1	-131680.939	38372.272
T2	-131766.926	38342.234
T3	-131730.726	38376.724
T4	-131695.442	38415.666
T5	-131670.230	38437.137
T6	-131661.544	38418.027
T7	-131609.526	38430.270
T8	-131580.176	38529.870
T9	-131592.271	38645.516

座標一覧表

測点名	X座標	Y座標
4-1	-131772.823	38282.231
4-2	-131769.354	38335.428
4-3	-131735.646	38373.862
4-4	-131703.150	38407.691
4-5	-131669.486	38436.453
4-6	-131662.198	38417.702
4-7	-131608.226	38437.562

IP	1	Y	0.836	3.485
MMo	1-1	1-2	Lc	79.826
IA	54-03-46.797	CL	156.069	
R	125.000	125.000	D	77.221
L	25.043	51.200	S	25.032
ΔR	0.209	0.873	W	64.222
XM	12.517	25.564	A	55.950
X	25.018	50.886	SL	15.939

IP	2
IA	18-44-09.353
R	210.000
TL	34.645
SL	2.839
CL	68.671

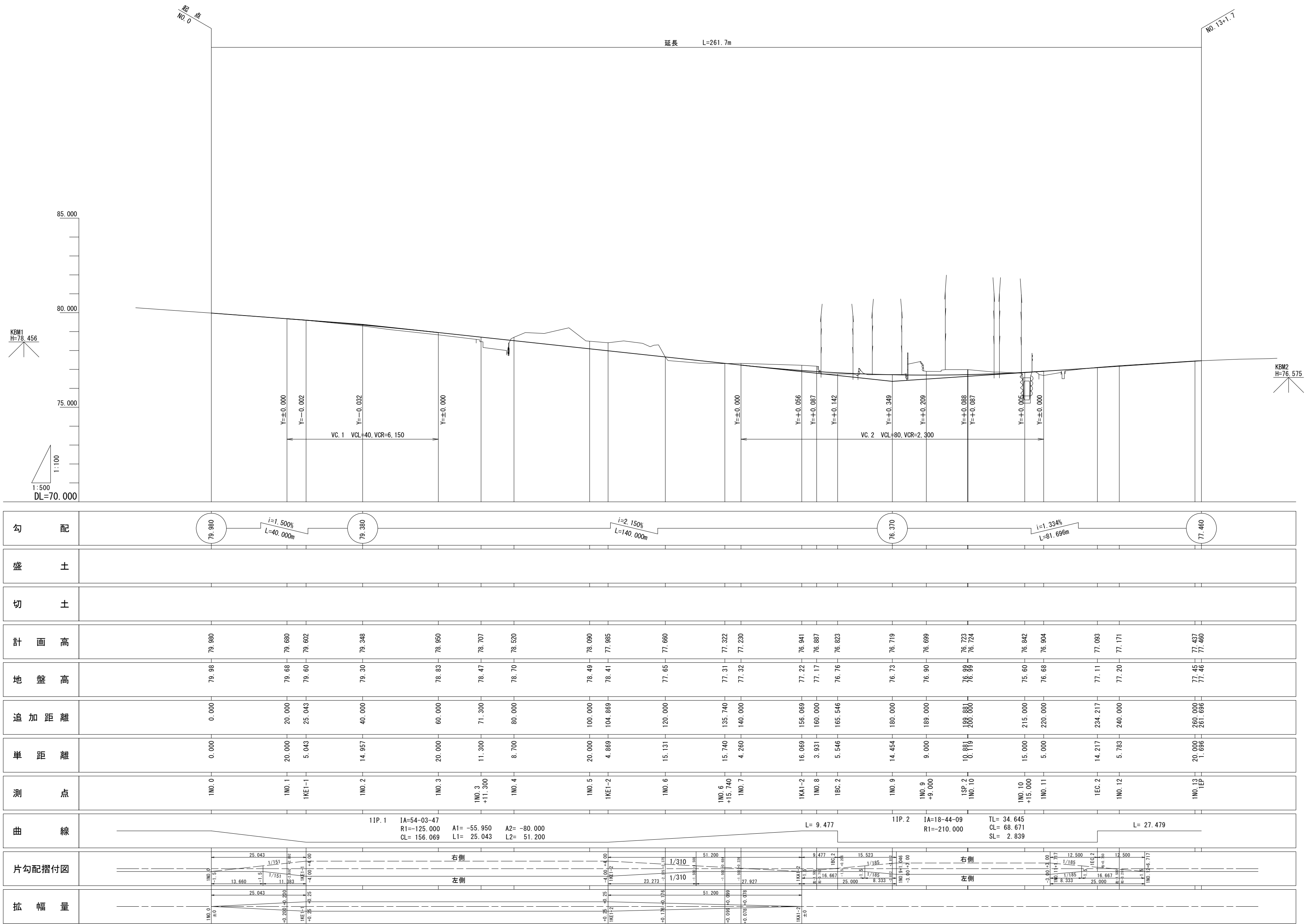


この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	令和6年度建整道新補第4号 新横山目細線道路改良工事		
施工箇所名	津市芸濃町椋本地内		
図面の種類	計画平面図		
縮 尺	1 : 500	図面番号	1/20
事業所名	津市建設部建設整備課		

(南工区) 縦断面図

V=1:100
H=1:500



この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	令和6年度建整道新補第4号 新横山目細線道路改良工事		
施工箇所名	津市芸濃町棕本地内		
図面の種類	縦断面図		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	2/20
事業所名	津市建設部建設整備課		

S=1 : 50

[illegible]

この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	令和6年度建整道新補第4号 新横山目細線道路改良工事		
施工箇所名	津市芸濃町棕本地内		
図面の種類	標準横断面図		
縮 尺	1 : 50	図面番号	3/20

道路規格	
道路区分	第3種第4級
設計速度	$V = 30 \text{ km/h}$

舗装構成表 (現道部)				
舗装計画交通量		N3交通 40≦T<100(台/日・方向)		
舗 装 構 成	信 頼 性	90%		
	設 計 CBR	8%以上		
	目 標 値	H	— (cm)	TA 11.0
	設 計 値	25 11.50		
	表 層 (再生亜粒状Ae (13))	5	5.00	
	上層路盤 (再生粒状調整砕石 RM30)	10	3.50	
	下層路盤 (再生クラッシュヤラン RC-40)	12	3.00	

舗装構成表 (付替え部)				
舗装計画交通量		N3交通 40≧T<100 (台/日・方向)		
信 頼 性		90%		
設 計 CBR		8%以上		
目 標 値		H (mm)	TA 11.0	
設 計 値		25	11.50	
舗 装 構 成	表 層 (再生密粒流石 (13))	5	5.00	
	上層路盤 (再生粒状瀝青砕石 RNM30)	10	3.50	
	下層路盤 (再生クラッシャーラン R-40)	12	3.00	
	安定処理 (1) (セメント系固化材 50kg/m ³)	75	-	
	安定処理 (2) (セメント系固化材 50kg/m ³)	42	-	
	安定処理 (3) (セメント系固化材 50kg/m ³)	29	-	
	安定処理 (4) (セメント系固化材 50kg/m ³)	30	-	

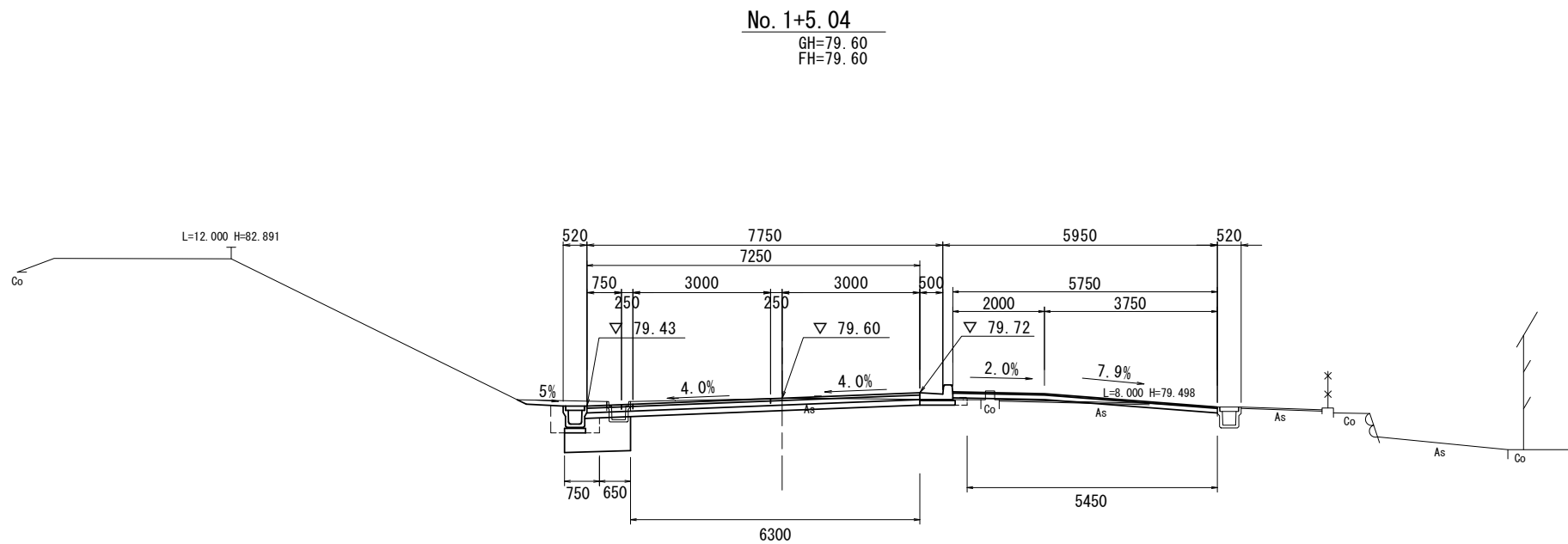
この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	令和6年度建設道新補第4 新横山目細線道路改良工事		
施工箇所名	津市芸濃町椋本地内		
図面の種類	標準横断面図		
縮 尺	1 : 50	図面番号	
事業所名	津市建設部建設整備課		

(南工区) 横断面図 (1) S=1:100

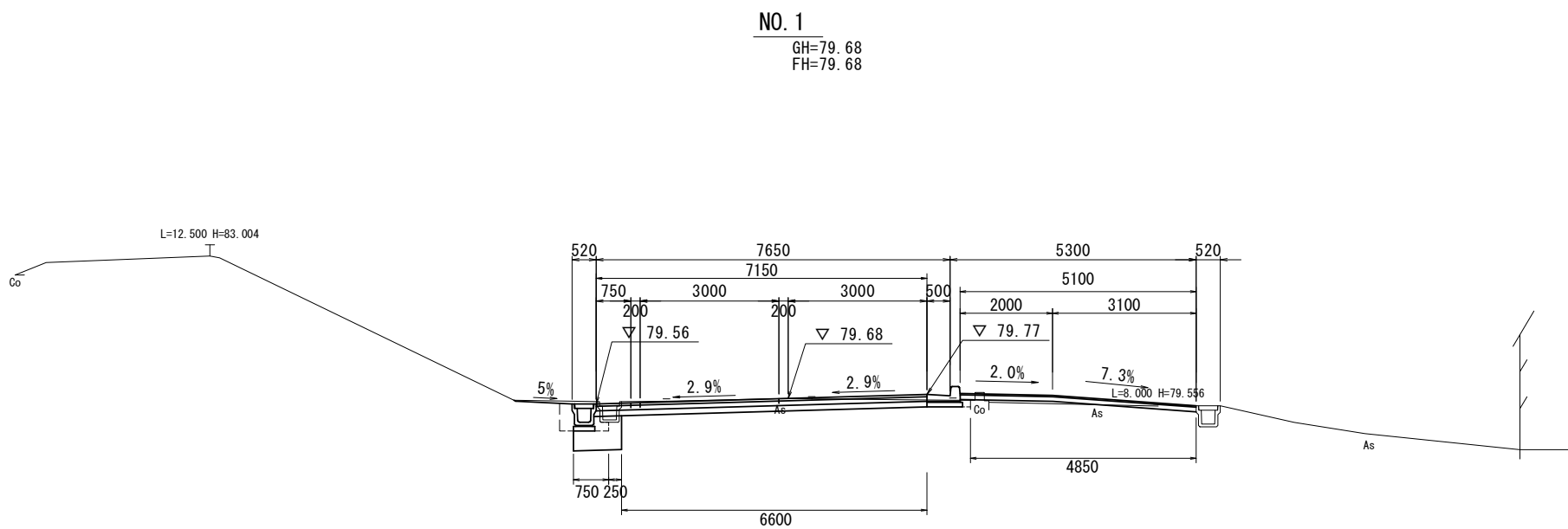
工 種	規 格	単位	数 量	
			左 側	右 側
掘削(1)	土 砂	m2	1.3	0.60
盛土	W<2.5m	m2	-	0.18
埋戻し(構造物敷土)	D	m2	-	-
埋戻し(ゾウナク敷)	土 砂	m2	-	-
埋戻し(ゾウナク敷)	D	m2	-	-
埋戻し(排水構造物)	土 砂	m2	0.34	0.02
埋戻し(排水構造物)	D	m2	0.29	0.04
埋戻し(舗石工)	土 砂	m2	-	-
埋戻し(舗石工)	D	m2	-	-
表込材	砕石	m2	-	-
表層(歩道・自転車道)	As	m	7.25	-
表層(歩道・自転車道)	As	m	-	-
上層路盤(歩道・自転車道)	砕石	m	7.25	-
下層路盤(歩道・自転車道)	砕石	m	7.25	-
下層路盤(歩道・自転車道)	砕石	m	-	-
不陸整正(車道)	補足材無	m	6.30	-
表層(歩道部)	As	m	5.75	-
下層路盤(歩道部)	砕石	m	5.75	-
不陸整正(歩道)	補足材無	m	5.45	-
安定処理(1)	セメント系	m	0.65	-
安定処理(2)	セメント系	m	0.75	-
安定処理(3)	セメント系	m	-	-
安定処理(4)	セメント系	m	-	-

DL=75.000



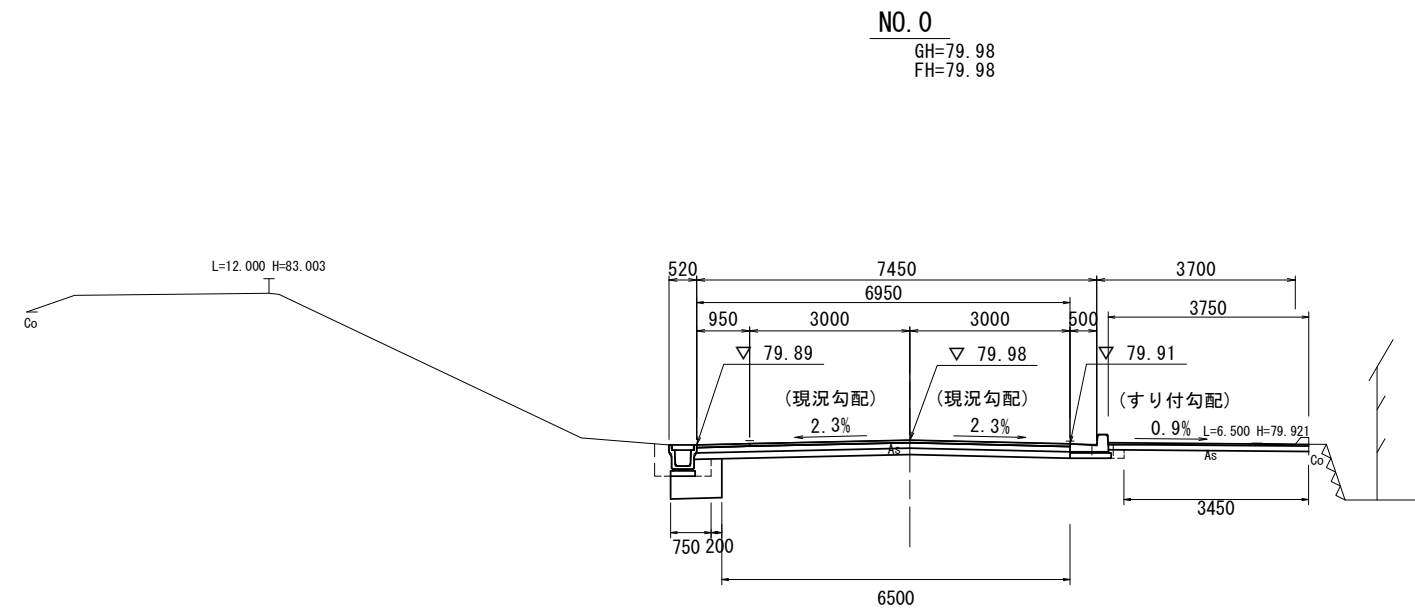
工 種	規 格	単位	数 量	
			左 側	右 側
掘削(1)	土 砂	m2	1.1	0.60
盛土	W<2.5m	m2	-	0.18
埋戻し(構造物敷土)	D	m2	-	-
埋戻し(ゾウナク敷)	土 砂	m2	-	-
埋戻し(ゾウナク敷)	D	m2	-	-
埋戻し(排水構造物)	土 砂	m2	0.32	0.02
埋戻し(排水構造物)	D	m2	0.26	0.03
埋戻し(舗石工)	土 砂	m2	-	-
埋戻し(舗石工)	D	m2	-	-
表込材	砕石	m2	-	-
表層(歩道・自転車道)	As	m	7.15	-
表層(歩道・自転車道)	As	m	-	-
上層路盤(歩道・自転車道)	砕石	m	7.15	-
下層路盤(歩道・自転車道)	砕石	m	7.15	-
下層路盤(歩道・自転車道)	砕石	m	-	-
不陸整正(車道)	補足材無	m	6.60	-
表層(歩道部)	As	m	5.10	-
下層路盤(歩道部)	砕石	m	5.10	-
不陸整正(歩道)	補足材無	m	4.85	-
安定処理(1)	セメント系	m	0.25	-
安定処理(2)	セメント系	m	0.75	-
安定処理(3)	セメント系	m	-	-
安定処理(4)	セメント系	m	-	-

DL=75.000



工 種	規 格	単位	数 量	
			左 側	右 側
掘削(1)	土 砂	m2	0.80	1.1
盛土	W<2.5m	m2	-	-
埋戻し(構造物敷土)	D	m2	-	-
埋戻し(ゾウナク敷)	土 砂	m2	-	-
埋戻し(ゾウナク敷)	D	m2	-	-
埋戻し(排水構造物)	土 砂	m2	0.35	0.03
埋戻し(排水構造物)	D	m2	0.29	0.04
埋戻し(舗石工)	土 砂	m2	-	-
埋戻し(舗石工)	D	m2	-	-
表込材	砕石	m2	-	-
表層(歩道・自転車道)	As	m	6.95	-
表層(歩道・自転車道)	As	m	-	-
上層路盤(歩道・自転車道)	砕石	m	6.95	-
下層路盤(歩道・自転車道)	砕石	m	6.95	-
下層路盤(歩道・自転車道)	砕石	m	-	-
不陸整正(車道)	補足材無	m	6.50	-
表層(歩道部)	As	m	3.75	-
下層路盤(歩道部)	砕石	m	3.75	-
不陸整正(歩道)	補足材無	m	3.45	-
安定処理(1)	セメント系	m	1.45	-
安定処理(2)	セメント系	m	0.75	-
安定処理(3)	セメント系	m	-	-
安定処理(4)	セメント系	m	-	-

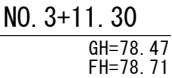
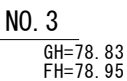
DL=75.000



この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	令和6年度建整道新補第4号 新横山目細線道路改良工事		
施工箇所名	津市芸濃町棕本地内		
図面の種類	横断面図(1)		
縮 尺	1 : 100	図面番号	4/20
事業所名	津市建設部建設整備課		

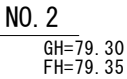
S=1 : 100

DL=75.000DL=75.000

DL=75.000

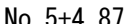
左側 : No. 1+19.70 (同) ~

左側：No. 1+19.70(同)～



工 事 名	令和6年度建整道新補4号 新横山目細線道路改良工事		
施工箇所名	津市荻濃町棕本地内		
図面の種類	横断面図(2)		
縮 尺	1 : 100	図面番号	5/20
事業所名	津市建設部建設整備課		

$S=1:100$

DL=75.000DL=75.000DL=75.000

工 事 名 令和6年度建整道新補第4号
新横山目細線道路改良工事

施工箇所名	津市芸濃町棕本地内
-------	-----------

図面の種類 横断面図(3)

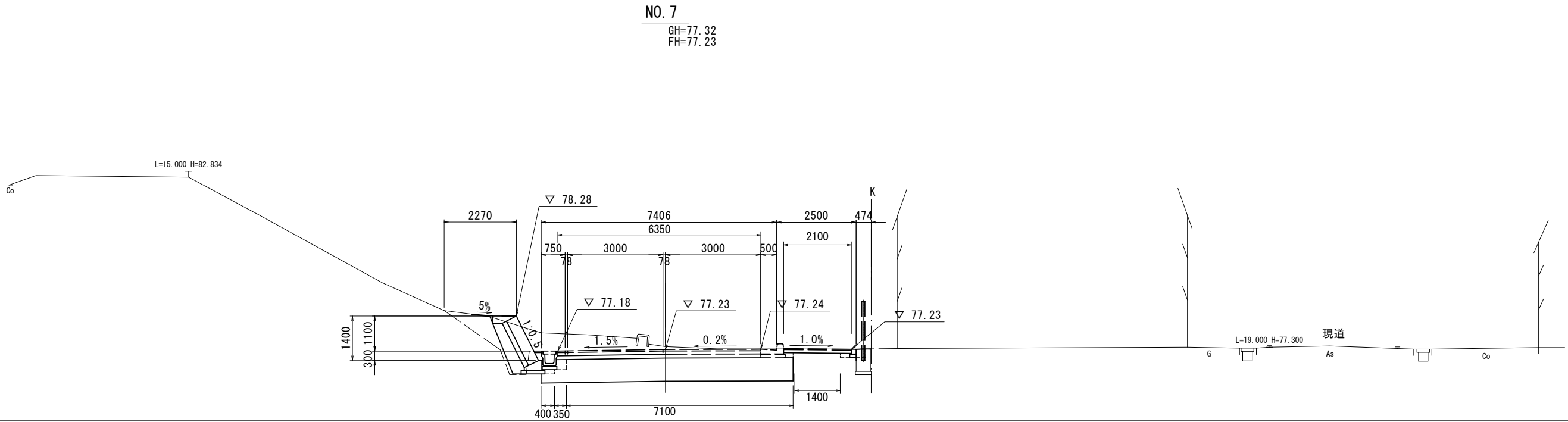
縮 尺	1 : 100	図面番号	6/20
-----	---------	------	------

事業所名	津市建設部建設整備課
------	------------

(南工区) 横断面図 (4) S=1:100

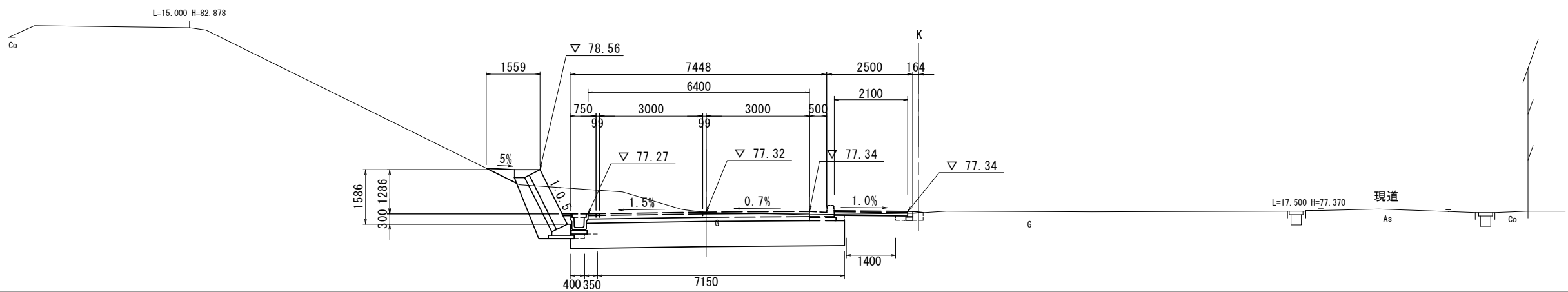
工 種	規 格	単 位	数 量	
			左側	右側
掘削(1)	土 砂	m2	4.0	1.4
盛土	W<2.5m	m2	-	-
埋戻し(構造物撤去)	D	m2	-	-
床張り(170φ付)	土 砂	m2	0.64	-
埋戻し(170φ付)	D	m2	0.06	-
床張り(排水構造物)	土 砂	m2	0.13	-
埋戻し(排水構造物)	D	m2	0.16	-
床張り(縁石工)	土 砂	m2	-	0.15
埋戻し(縁石工)	D	m2	-	0.12
表込材	砕石	m2	0.58	-
表層(車道・歩道部)(1)	As	m	-	-
表層(車道・歩道部)(2)	As	m	-	-
上乗せ層(車道・歩道部)	砕石	m	-	-
下層調整(車道・歩道部)(1)	砕石	m	6.35	-
下層調整(車道・歩道部)(2)	砕石	m	-	-
不陸整正(車道)	補足材無	m	-	-
表層(歩道部)	As	m	-	-
下層調整(歩道部)	砕石	m	2.10	-
不陸整正(歩道)	補足材無	m	1.40	-
安定処理(1)	セメント系	m	7.10	-
安定処理(2)	セメント系	m	0.35	-
安定処理(3)	セメント系	m	0.40	-
安定処理(4)	セメント系	m	-	-

DL=75.000



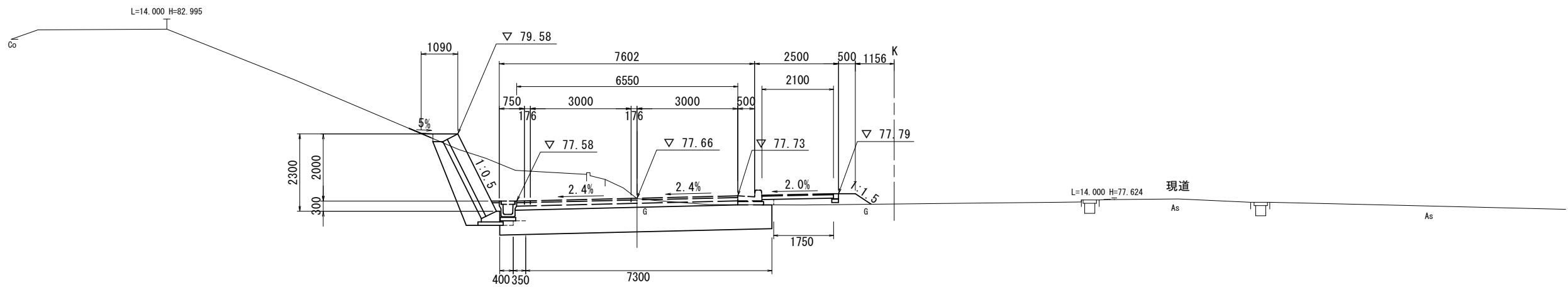
工 種	規 格	単 位	数 量	
			左側	右側
掘削(1)	土 砂	m2	4.1	0.89
盛土	W<2.5m	m2	-	-
埋戻し(構造物撤去)	D	m2	-	-
床張り(170φ付)	土 砂	m2	0.65	-
埋戻し(170φ付)	D	m2	0.19	-
床張り(排水構造物)	土 砂	m2	0.13	-
埋戻し(排水構造物)	D	m2	0.16	-
床張り(縁石工)	土 砂	m2	-	0.13
埋戻し(縁石工)	D	m2	-	0.11
表込材	砕石	m2	0.67	-
表層(車道・歩道部)(1)	As	m	-	-
表層(車道・歩道部)(2)	As	m	-	-
上乗せ層(車道・歩道部)	砕石	m	-	-
下層調整(車道・歩道部)(1)	砕石	m	-	-
下層調整(車道・歩道部)(2)	砕石	m	-	-
不陸整正(車道)	補足材無	m	-	-
表層(歩道部)	As	m	-	-
下層調整(歩道部)	砕石	m	-	-
不陸整正(歩道)	補足材無	m	-	-
安定処理(1)	セメント系	m	7.15	-
安定処理(2)	セメント系	m	0.35	-
安定処理(3)	セメント系	m	0.40	-
安定処理(4)	セメント系	m	-	-

DL=75.000



工 種	規 格	単 位	数 量	
			左側	右側
掘削(1)	土 砂	m2	6.5	0.26
盛土	W<2.5m	m2	-	0.55
埋戻し(構造物撤去)	D	m2	-	-
床張り(170φ付)	土 砂	m2	0.67	-
埋戻し(170φ付)	D	m2	0.07	-
床張り(排水構造物)	土 砂	m2	0.13	-
埋戻し(排水構造物)	D	m2	0.16	-
床張り(縁石工)	土 砂	m2	-	-
埋戻し(縁石工)	D	m2	-	-
表込材	砕石	m2	1.0	-
表層(車道・歩道部)(1)	As	m	-	-
表層(車道・歩道部)(2)	As	m	-	-
上乗せ層(車道・歩道部)	砕石	m	-	-
下層調整(車道・歩道部)(1)	砕石	m	-	-
下層調整(車道・歩道部)(2)	砕石	m	-	-
不陸整正(車道)	補足材無	m	-	-
表層(歩道部)	As	m	-	-
下層調整(歩道部)	砕石	m	-	-
不陸整正(歩道)	補足材無	m	-	-
安定処理(1)	セメント系	m	7.30	-
安定処理(2)	セメント系	m	0.35	-
安定処理(3)	セメント系	m	0.40	-
安定処理(4)	セメント系	m	-	-

DL=75.000

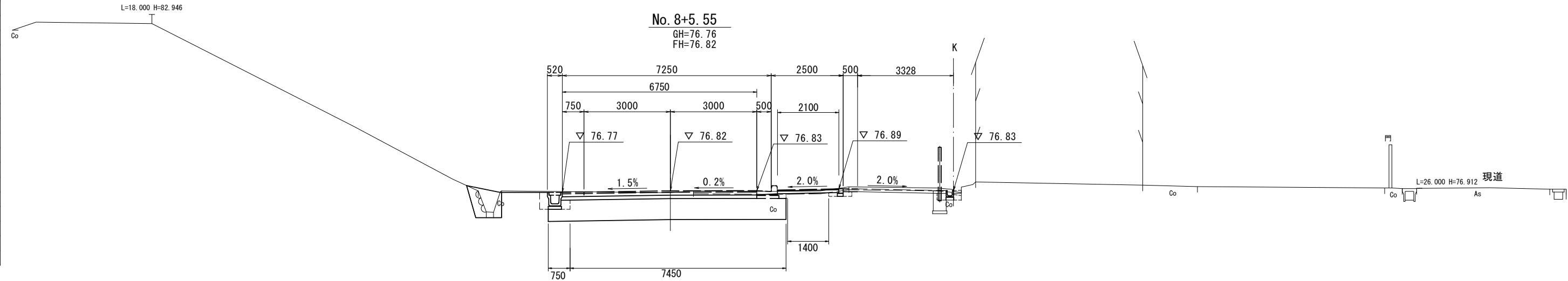


この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	令和6年度建整道新補第4号 新横山目細線道路改良工事		
施工箇所名	津市芸濃町棕本地内		
図面の種類	横断面図(4)		
縮 尺	1 : 100	図面番号	7/20
事業所名	津市建設部建設整備課		

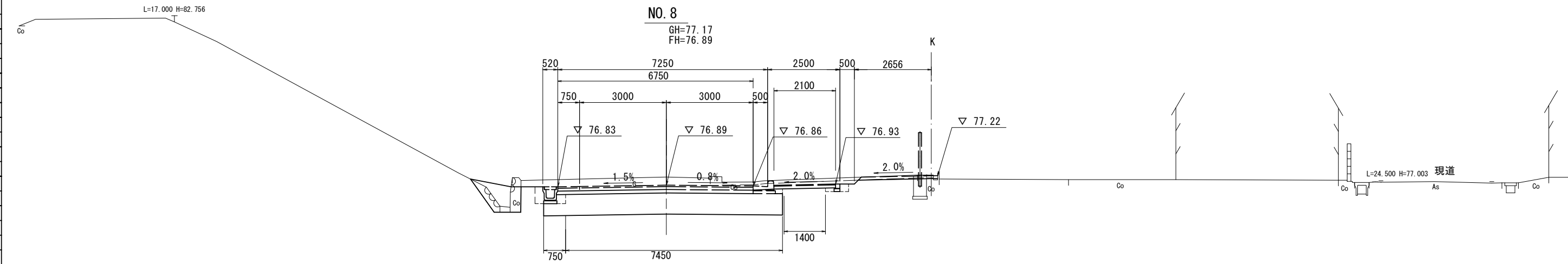
(南工区) 横断面図 (5) S=1:100

工 種	規 格	単位	数 量	
			左側	右側
掘削(1)	土 砂	m2	1.2	0.91
盛土	W<2.5m	m2	-	-
埋戻し(埋込物除去)	D	m2	1.0	-
床張り(7'0"×2'0")	土 砂	m2	-	-
埋戻し(7'0"×2'0")	D	m2	-	-
床張り(排水構造物)	土 砂	m2	0.34	0.20
埋戻し(排水構造物)	D	m2	0.27	0.14
床張り(縁石工)	土 砂	m2	-	0.12
埋戻し(縁石工)	D	m2	-	0.09
表込材	砕石	m2	-	-
表層(車道・歩道部)(1)	As	m	-	-
表層(車道・歩道部)(2)	As	m	-	-
上層路盤(車道・歩道部)	砕石	m	-	-
下層路盤(車道・歩道部)(1)	砕石	m	6.75	-
下層路盤(車道・歩道部)(2)	砕石	m	-	-
不陸整正(車道)	補足材無	m	-	-
表層(歩道部)	As	m	-	-
下層路盤(歩道部)	砕石	m	2.10	-
不陸整正(歩道)	補足材無	m	1.40	-
安定処理(1)	セメント系	m	7.45	-
安定処理(2)	セメント系	m	0.75	-
安定処理(3)	セメント系	m	-	-
安定処理(4)	セメント系	m	-	-



DL=70.000

工 種	規 格	単位	数 量	
			左側	右側
掘削(1)	土 砂	m2	2.4	2.2
盛土	W<2.5m	m2	-	-
埋戻し(埋込物除去)	D	m2	1.3	-
床張り(7'0"×2'0")	土 砂	m2	-	-
埋戻し(7'0"×2'0")	D	m2	-	-
床張り(排水構造物)	土 砂	m2	0.33	-
埋戻し(排水構造物)	D	m2	0.27	-
床張り(縁石工)	土 砂	m2	-	0.14
埋戻し(縁石工)	D	m2	-	0.12
表込材	砕石	m2	-	-
表層(車道・歩道部)(1)	As	m	-	-
表層(車道・歩道部)(2)	As	m	-	-
上層路盤(車道・歩道部)	砕石	m	-	-
下層路盤(車道・歩道部)(1)	砕石	m	6.75	-
下層路盤(車道・歩道部)(2)	砕石	m	-	-
不陸整正(車道)	補足材無	m	-	-
表層(歩道部)	As	m	-	-
下層路盤(歩道部)	砕石	m	2.10	-
不陸整正(歩道)	補足材無	m	1.40	-
安定処理(1)	セメント系	m	7.45	-
安定処理(2)	セメント系	m	0.75	-
安定処理(3)	セメント系	m	-	-
安定処理(4)	セメント系	m	-	-



DL=70.000

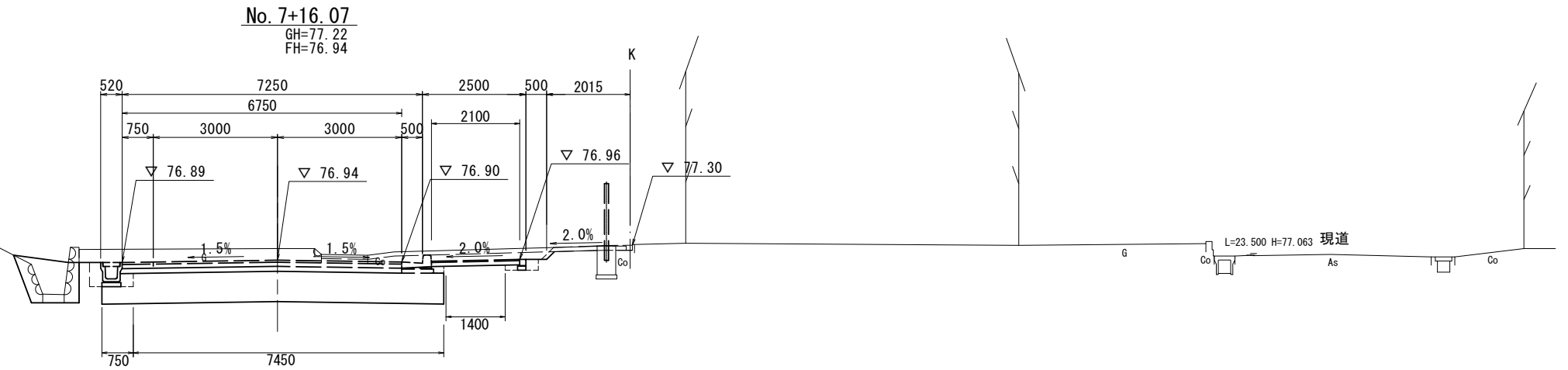
工 種	規 格	単位	数 量	
			左側	右側
掘削(1)	土 砂	m2	2.6	2.3
盛土	W<2.5m	m2	-	-
埋戻し(埋込物除去)	D	m2	1.4	-
床張り(7'0"×2'0")	土 砂	m2	- (0.64)	-
埋戻し(7'0"×2'0")	D	m2	- (0.06)	-
床張り(排水構造物)	土 砂	m2	0.35 (0.13)	-
埋戻し(排水構造物)	D	m2	0.29 (0.16)	-
床張り(縁石工)	土 砂	m2	-	0.14
埋戻し(縁石工)	D	m2	-	0.12
表込材	砕石	m2	-	-
表層(車道・歩道部)(1)	As	m	-	-
表層(車道・歩道部)(2)	As	m	-	-
上層路盤(車道・歩道部)	砕石	m	-	-
下層路盤(車道・歩道部)(1)	砕石	m	6.75	-
下層路盤(車道・歩道部)(2)	砕石	m	-	-
不陸整正(車道)	補足材無	m	-	-
表層(歩道部)	As	m	-	-
下層路盤(歩道部)	砕石	m	2.10	-
不陸整正(歩道)	補足材無	m	1.40	-
安定処理(1)	セメント系	m	7.45	-
安定処理(2)	セメント系	m	0.75	-
安定処理(3)	セメント系	m	-	-
安定処理(4)	セメント系	m	-	-

()内数値はNo.7+0.30を示す。L=17.000 H=82.919

左側: No.7+3.00~

左側: No.7+0.30(間)~

左側: No.7+0.30(間)~



DL=70.000

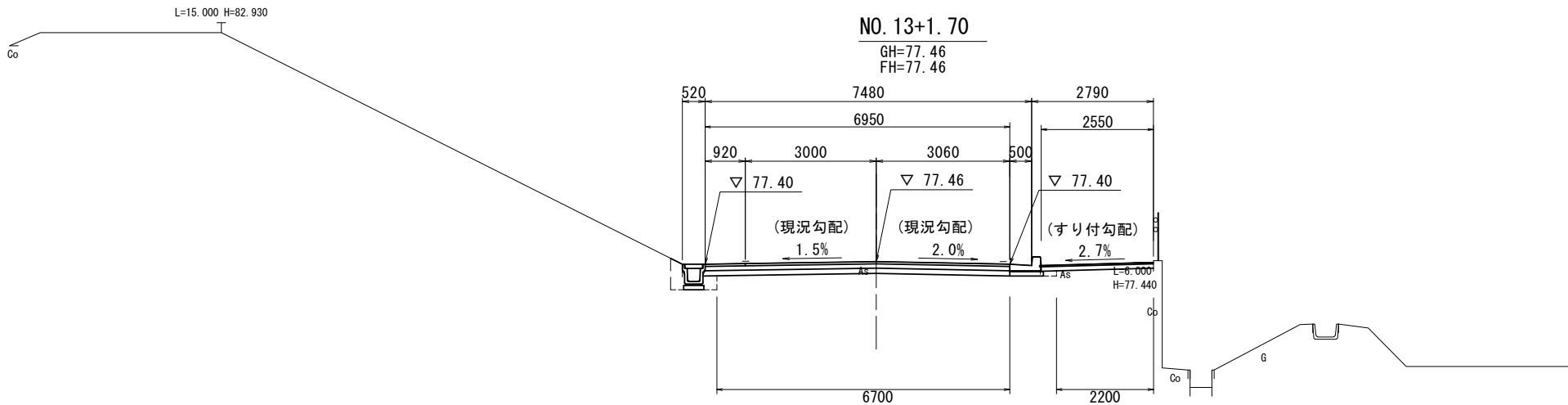
この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	令和6年度建整道新補4号 新横山目細線道路改良工事		
施工箇所名	津市芸濃町棕本地内		
図面の種類	横断面図(5)		
縮 尺	1 : 100	図面番号	8/20
事業所名	津市建設部建設整備課		

(南工区) 横断面図 (8) S=1:100

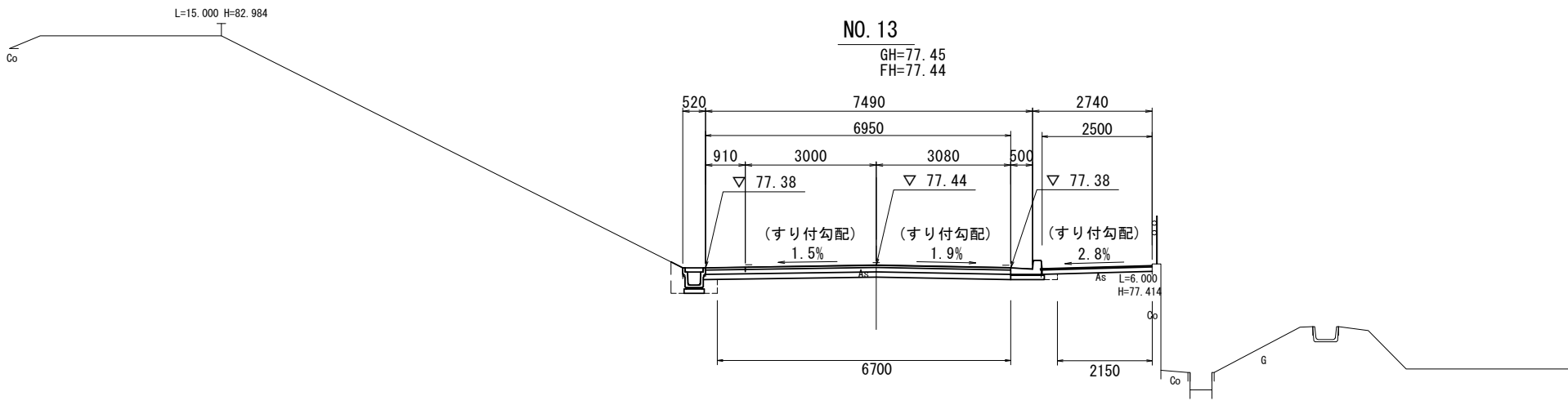
工 種	規 格	単位	数 量	
			左側	右側
掘削(1)	土 砂	m2	0.80	0.94
盛土	W<2.5m	m2	-	-
埋戻し(構造物撤去)	D	m2	-	-
床張り(70φ1種)	土 砂	m2	-	-
埋戻し(70φ1種)	D	m2	-	-
床張り(排水構造物)	土 砂	m2	0.27	0.04
埋戻し(排水構造物)	D	m2	0.31	0.04
床張り(縁石工)	土 砂	m2	-	-
埋戻し(縁石工)	D	m2	-	-
裏込材	砕石	m2	-	-
表層(車道・歩道部) (1)	As	m	6.95	
表層(車道・歩道部) (2)	As	m	-	
上層路盤(車道・歩道部)	砕石	m	6.95	
下層路盤(車道・歩道部) (1)	砕石	m	6.95	
下層路盤(車道・歩道部) (2)	砕石	m	-	
不陸整正(車道)	補足材無	m	6.70	
表層(歩道部)	As	m	2.55	
下層路盤(歩道部)	砕石	m	2.55	
不陸整正(歩道)	補足材無	m	2.20	
安定処理(1)	セメント系	m	-	
安定処理(2)	セメント系	m	-	
安定処理(3)	セメント系	m	-	
安定処理(4)	セメント系	m	-	

DL=70.000



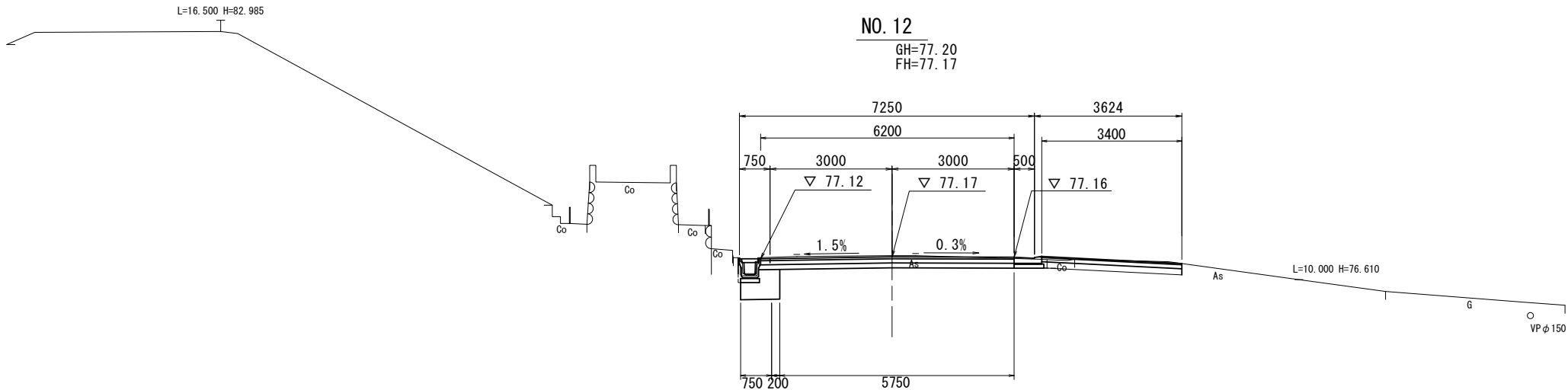
工 種	規 格	単位	数 量	
			左側	右側
掘削(1)	土 砂	m2	0.81	0.94
盛土	W<2.5m	m2	-	-
埋戻し(構造物撤去)	D	m2	-	-
床張り(70φ1種)	土 砂	m2	-	-
埋戻し(70φ1種)	D	m2	-	-
床張り(排水構造物)	土 砂	m2	0.27	0.04
埋戻し(排水構造物)	D	m2	0.31	0.04
床張り(縁石工)	土 砂	m2	-	-
埋戻し(縁石工)	D	m2	-	-
裏込材	砕石	m2	-	-
表層(車道・歩道部) (1)	As	m	6.95	
表層(車道・歩道部) (2)	As	m	-	
上層路盤(車道・歩道部)	砕石	m	6.95	
下層路盤(車道・歩道部) (1)	砕石	m	6.95	
下層路盤(車道・歩道部) (2)	砕石	m	-	
不陸整正(車道)	補足材無	m	6.70	
表層(歩道部)	As	m	2.50	
下層路盤(歩道部)	砕石	m	2.50	
不陸整正(歩道)	補足材無	m	2.15	
安定処理(1)	セメント系	m	-	
安定処理(2)	セメント系	m	-	
安定処理(3)	セメント系	m	-	
安定処理(4)	セメント系	m	-	

DL=70.000



工 種	規 格	単位	数 量	
			左側	右側
掘削(1)	土 砂	m2	0.78	1.4
盛土	W<2.5m	m2	-	-
埋戻し(構造物撤去)	D	m2	-	-
床張り(70φ1種)	土 砂	m2	-	-
埋戻し(70φ1種)	D	m2	-	-
床張り(排水構造物)	土 砂	m2	0.21	-
埋戻し(排水構造物)	D	m2	0.15	-
床張り(縁石工)	土 砂	m2	-	-
埋戻し(縁石工)	D	m2	-	-
裏込材	砕石	m2	-	-
表層(車道・歩道部) (1)	As	m	6.20	
表層(車道・歩道部) (2)	As	m	3.40	
上層路盤(車道・歩道部)	砕石	m	6.20	
下層路盤(車道・歩道部) (1)	砕石	m	6.20	
下層路盤(車道・歩道部) (2)	砕石	m	3.40	
不陸整正(車道)	補足材無	m	9.15	
表層(歩道部)	As	m	-	
下層路盤(歩道部)	砕石	m	-	
不陸整正(歩道)	補足材無	m	-	
安定処理(1)	セメント系	m	0.20	
安定処理(2)	セメント系	m	0.75	
安定処理(3)	セメント系	m	-	
安定処理(4)	セメント系	m	-	

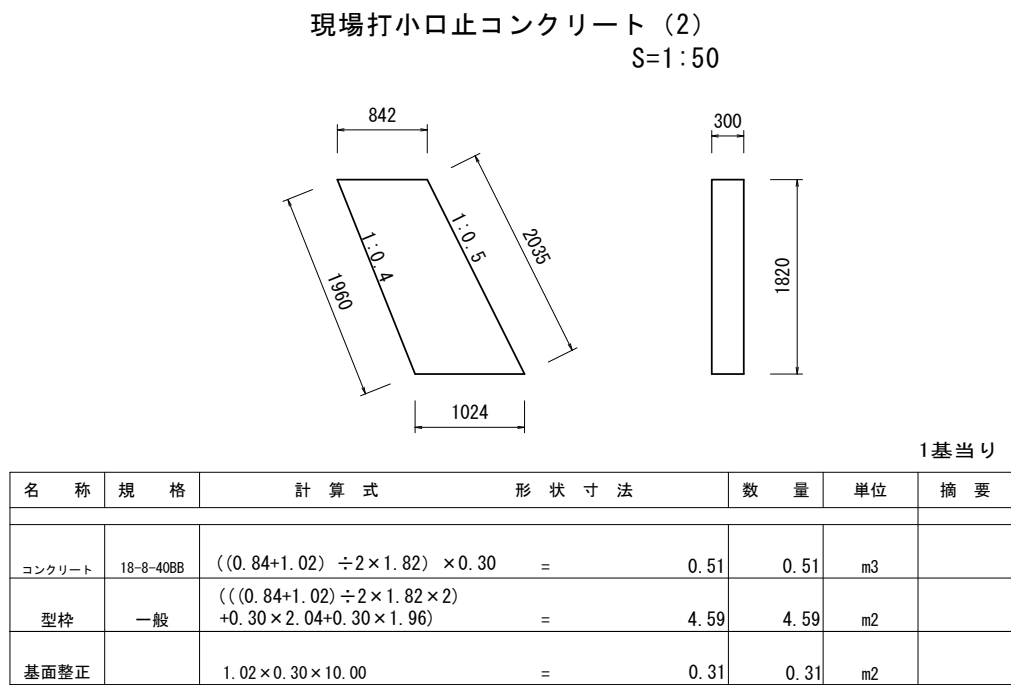
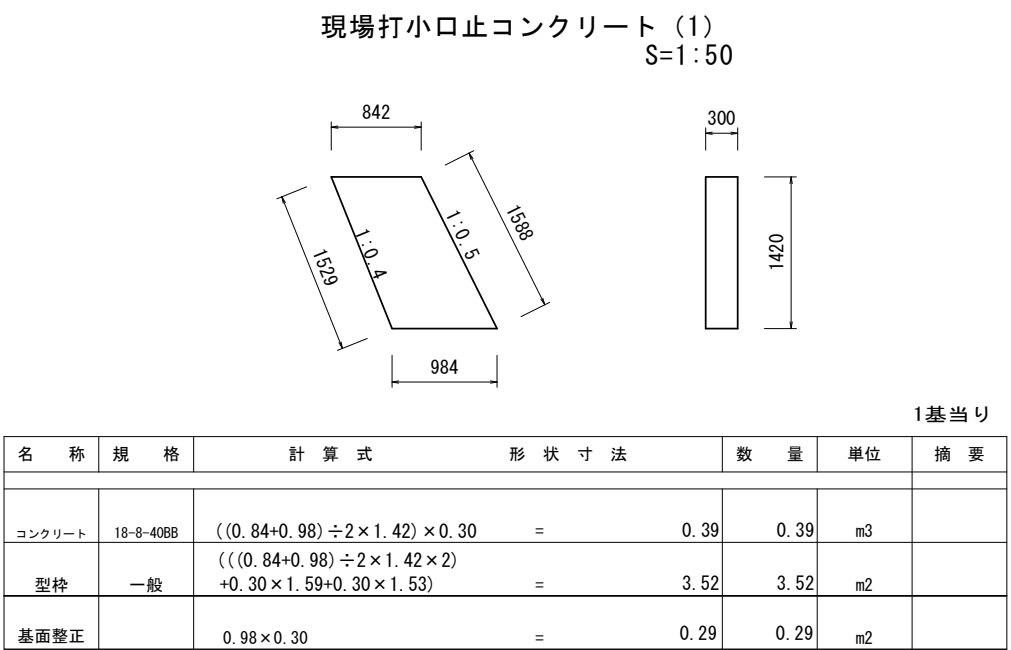
DL=70.000



この図面はA1サイズを原寸とする。

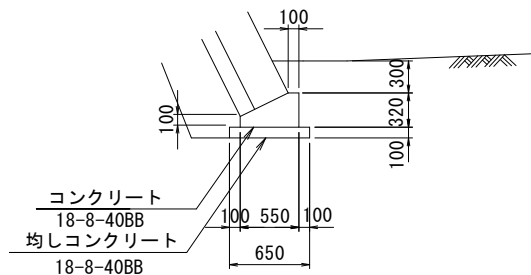
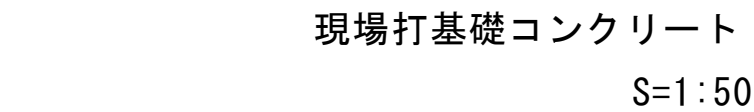
工 事 名	令和6年度建整道新補第4号 新横山目細線道路改良工事		
施工箇所名	津市芸濃町棕本地内		
図面の種類	横断面図(8)		
縮 尺	1:100	図面番号	11/20
事業所名	津市建設部建設整備課		

コンクリートブロック工展開図 S=1:100

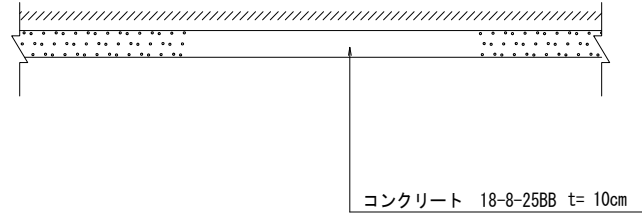


張りコンクリート						
名 称	規 格	計 算 式	形 状 寸 法	数 量	単 位	摘 要
コンクリート	18-8-25B8	$0.23 \times 0.10 \times 96.40$	=	2.22	2.22 m3	※ 10mに1箇所、目地材を使用すること

S=1:50



張りコンクリート
S=1:20



現場打基礎コンクリート					10m当り	
名 称	規 格	計 算 式	形 状 寸 法	数 量	単位	摘 要
コンクリート	18-8-408B	$((0.10+0.55) \div 2 \times 0.22 + 0.55 \times 0.10) \times 10.00 =$		1.27	1.27	m3
型枠	一般 t=0.10m	$(0.10+0.32) \times 10.00 =$		4.20	4.2	m2
相コンクリート	18-8-408B	$0.65 \times 0.10 \times 10.00 =$		0.65	0.65	m3
間上型枠	一般	$0.10 \times 2 \times 10.00 =$		2.00	2.0	m2
目地材	源青縦横資 t=10	$(0.10+0.55) \div 2 \times 0.22 + 0.55 \times 0.10 =$		0.13	0.1	m2
床盤・埋戻		別途計上		-		m3
基面整正		$0.65 \times 10.00 =$		6.50	6.5	m2

この図面はA1サイズを原寸とする。

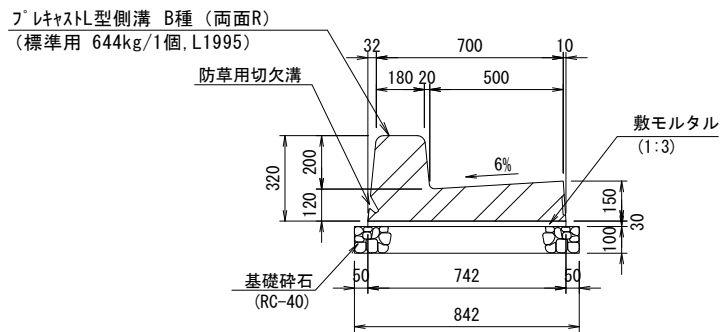
工 事 名	令和6年度建設道新補第4号 新横山目細線道路改良工事		
施工箇所名	津市芸濃町椋本地内		
図面の種類	石・ブロック積工構造図		
縮 尺	図示	図面番号	12/20
事業所名	津市建設部建設整備課		

排水構造物工構造図（１）

プレキャストL型側溝

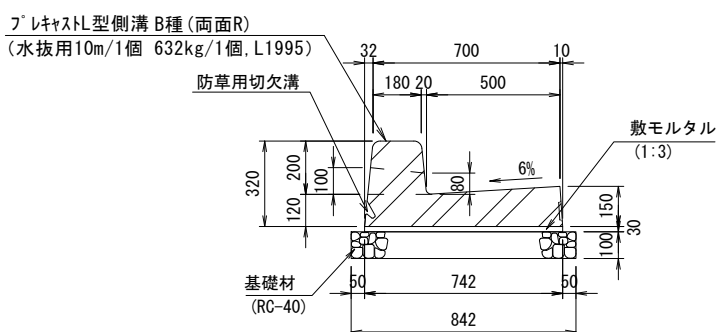
S=1：20

プレキャストL型側溝（１）



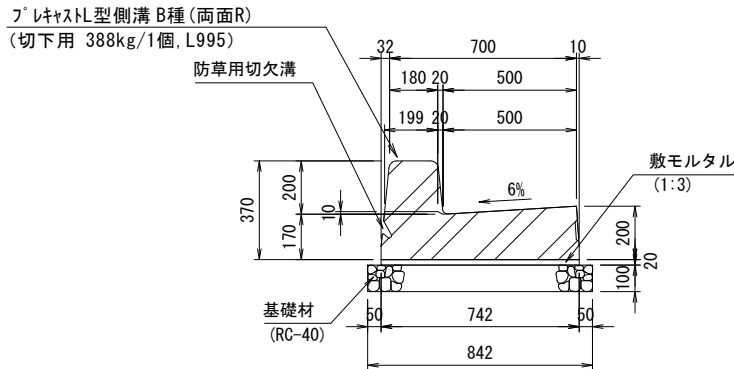
プレキャストL型側溝(1) 材料表 10m当り				
名 称	規 格	単位	数 量	備 考
プレキャストL型側溝 B種 (両面R)	標準用 L=2.0m	個	5.0	644kg/個 防草タイプ
敷モルタル	1:3	m ²	0.22	
基礎砕石	RC-40	m ²	8.42	
基面整正		m ²	8.42	

プレキャストL型側溝（２）



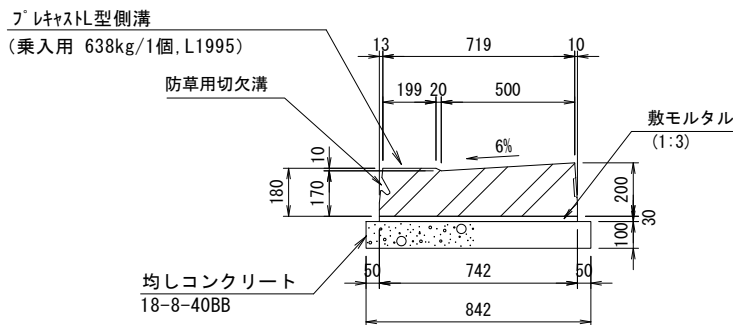
プレキャストL型側溝(2) 材料表 10m当り				
名 称	規 格	単位	数 量	備 考
プレキャストL型側溝 B種 (両面R)	水抜用 L=2.0m	個	5.0	632kg/個 防草タイプ
敷モルタル	1:3	m ²	0.22	
基礎砕石	RC-40	m ²	8.42	
基面整正		m ²	8.42	

プレキャストL型側溝（３）



プレキャストL型側溝(3) 材料表 10m当り				
名 称	規 格	単位	数 量	備 考
プレキャストL型側溝 B種 (両面R)	切下用 L=1.0m	個	10.0	388kg/個 防草タイプ
敷モルタル	1:3	m ²	0.22	
基礎砕石	RC-40	m ²	8.42	
基面整正		m ²	8.42	

プレキャストL型側溝（４）

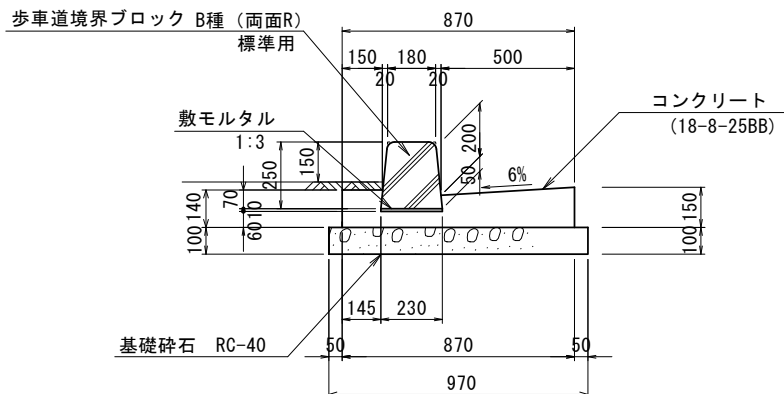


プレキャストL型側溝(4) 材料表 10m当り				
名 称	規 格	単位	数 量	備 考
プレキャストL型側溝	乗入用 L=2.0m	個	5.0	638kg/個 防草タイプ
敷モルタル	1:3	m ²	0.22	
均しコンクリート	18-8-40BB	m ²	0.84	
同上型枠		m ²	2.00	
基面整正		m ²	8.42	

L型側溝

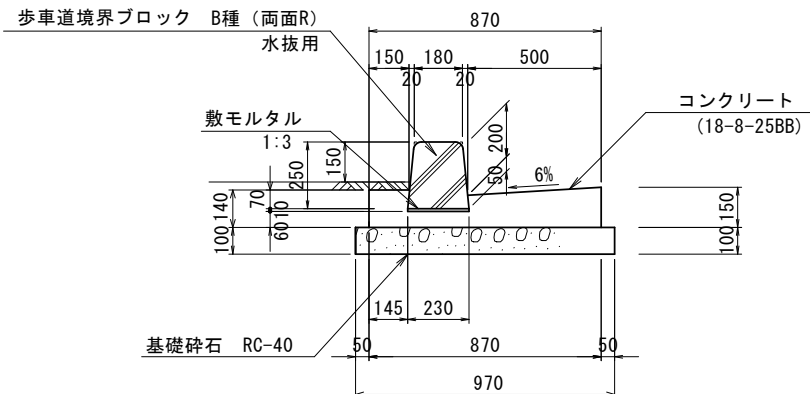
S=1：20

L型側溝（１）



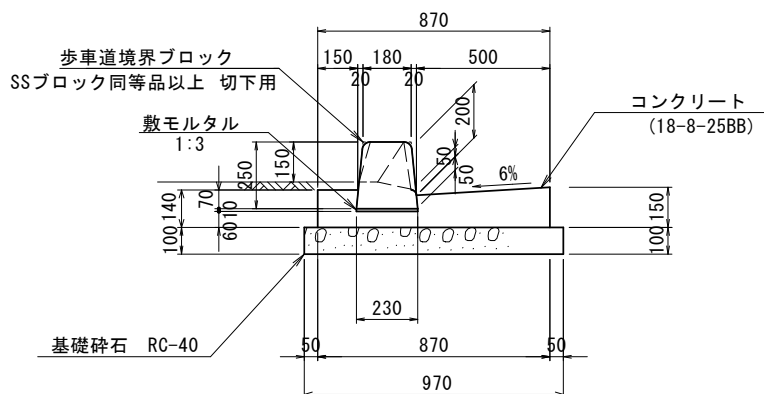
L型側溝(1) 材料表 10m当り				
名 称	規 格	単位	数 量	備 考
歩車道境界ブロック	B種 (両面R) L=0.6m	個	16.5	72kg/個 リサイクル認定品
敷モルタル	1:3	m ²	0.02	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	1.00	
同上型枠		m ²	2.90	
基礎砕石	RC-40	m ²	9.70	
基面整正		m ²	9.70	

L型側溝（２）



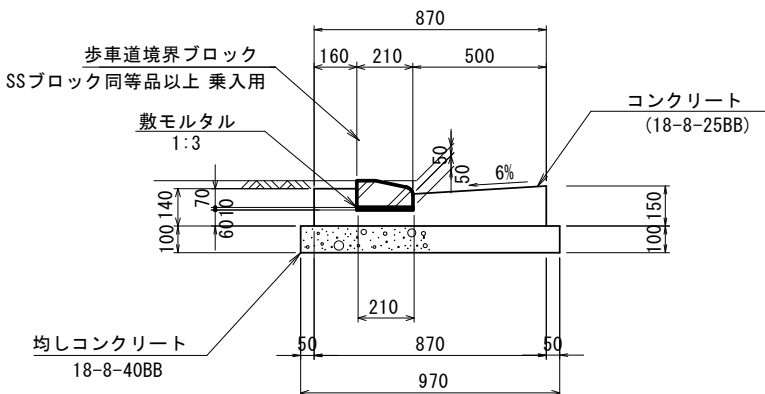
L型側溝(2) 材料表 10m当り				
名 称	規 格	単位	数 量	備 考
歩車道境界ブロック	B種 (両面R) 水抜用	個	16.5	51kg/個 リサイクル認定品
敷モルタル	1:3	m ²	0.02	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	1.00	
同上型枠		m ²	2.90	
基礎砕石	RC-40	m ²	9.70	
基面整正		m ²	9.70	

L型側溝（３）



L型側溝(3) 材料表 10m当り				
名 称	規 格	単位	数 量	備 考
歩車道境界ブロック	切下用	個	16.5	SSブロック 同等品以上 52kg/個 リサイクル認定品
敷モルタル	1:3	m ²	0.02	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	1.00	
同上型枠		m ²	2.90	
基礎砕石	RC-40	m ²	9.70	
基面整正		m ²	9.70	

L型側溝（４）



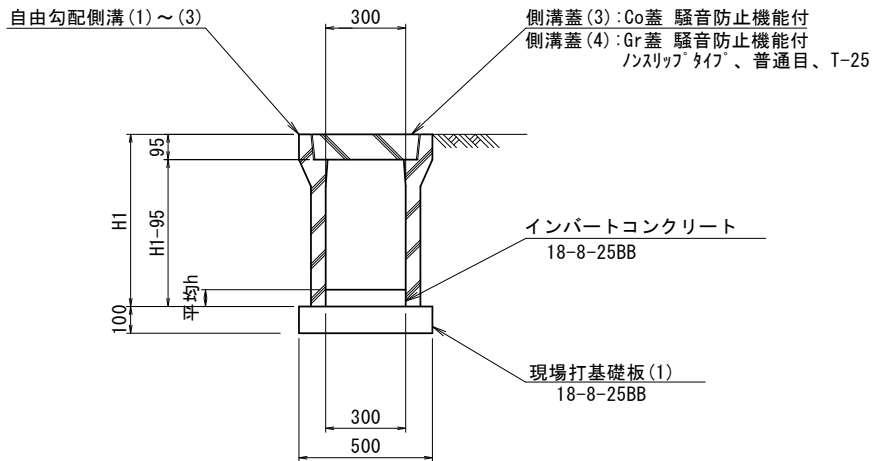
L型側溝(4) 材料表 10m当り				
名 称	規 格	単位	数 量	備 考
歩車道境界ブロック	乗入用	個	16.5	SSブロック 同等品以上 34kg/個 リサイクル認定品
敷モルタル	1:3	m ²	0.02	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	1.00	
同上型枠		m ²	2.90	
均しコンクリート	18-8-40BB	m ³	0.97	
同上型枠		m ²	2.00	
基面整正		m ²	9.70	

この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	令和6年度建整道新補第4号 新横山目細線道路改良工事		
施工箇所名	津市芸濃町棕本地内		
図面の種類	排水構造物工構造図(1)		
縮 尺	1：20	図面番号	13/20
事業所名	津市建設部建設整備課		

排水構造物工構造図（２）

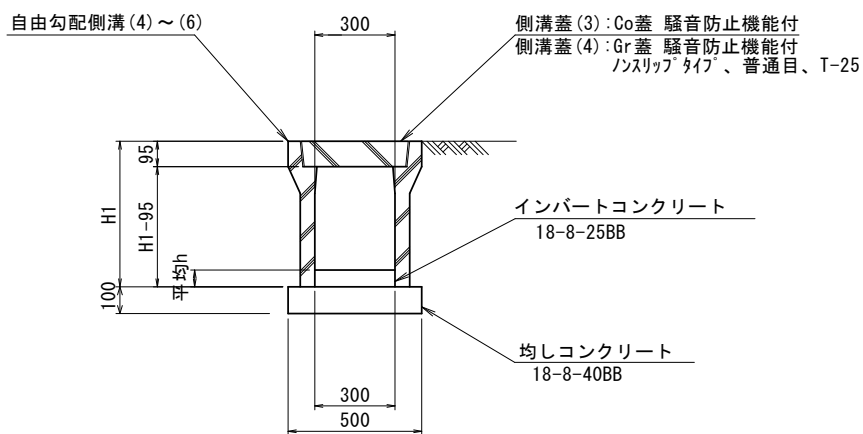
自由勾配側溝(1)～(3)
S=1:20



自由勾配側溝(1)～(3) 材料表

10m当り						
名 称	規 格	単位	数量(1) (300×400)	数量(2) (300×400)	数量(3) (300×500)	備 考
側 溝	縦断用 L=2.0m	個	5.0	5.0	5.0	リサイクル認定品
インバートコンクリート	18-8-25BB	m ³	0.35	0.20	0.45	
現場打基礎板(1)	B500×t100×L2000	枚	5.0	5.0	5.0	
基面整正		m ²	5.00	5.00	5.00	
H1		m	0.545	0.545	0.645	
h		mm	117	66	151	
参考重量		kg	399	399	450	

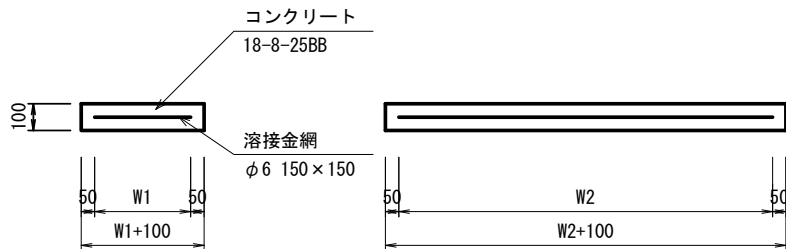
自由勾配側溝(4)～(6)
S=1:20



自由勾配側溝(4)～(6) 材料表

10m当り						
名 称	規 格	単位	数量(4) (300×400)	数量(5) (300×500)	数量(6) (300×600)	備 考
側 溝	縦断用 L=2.0m	個	5.0	5.0	5.0	リサイクル認定品
インバートコンクリート	18-8-25BB	m ³	0.29	0.32	0.37	
均しコンクリート	18-8-40BB	m ³	0.5	0.5	0.5	
同上型枠		m ²	2.00	2.00	2.00	
基面整正		m ²	5.00	5.00	5.00	
H1		m	0.545	0.645	0.745	
h		mm	95	106	123	
参考重量		kg	399	450	558	

現場打基礎板(1)～(3)
S=1:20

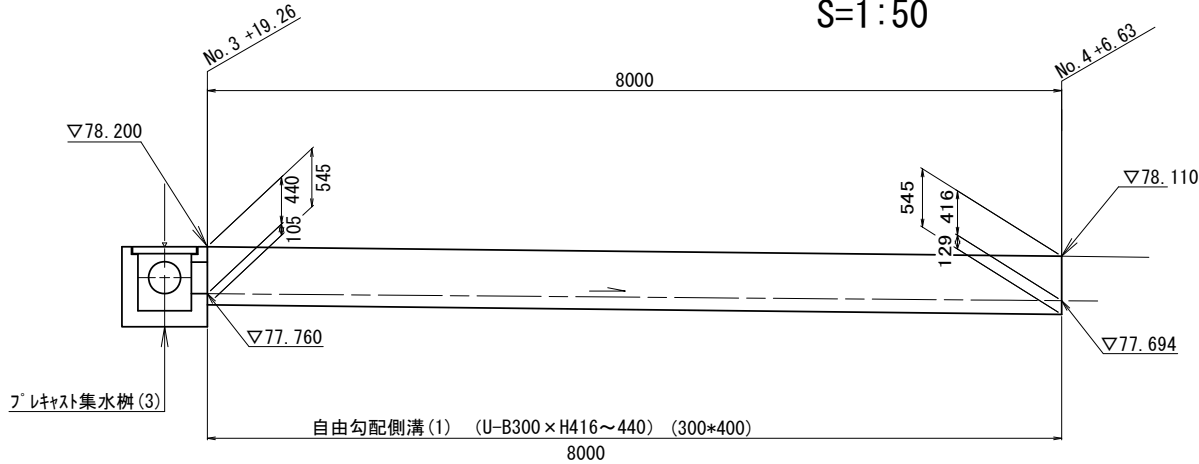


現場打基礎板(1)～(3)

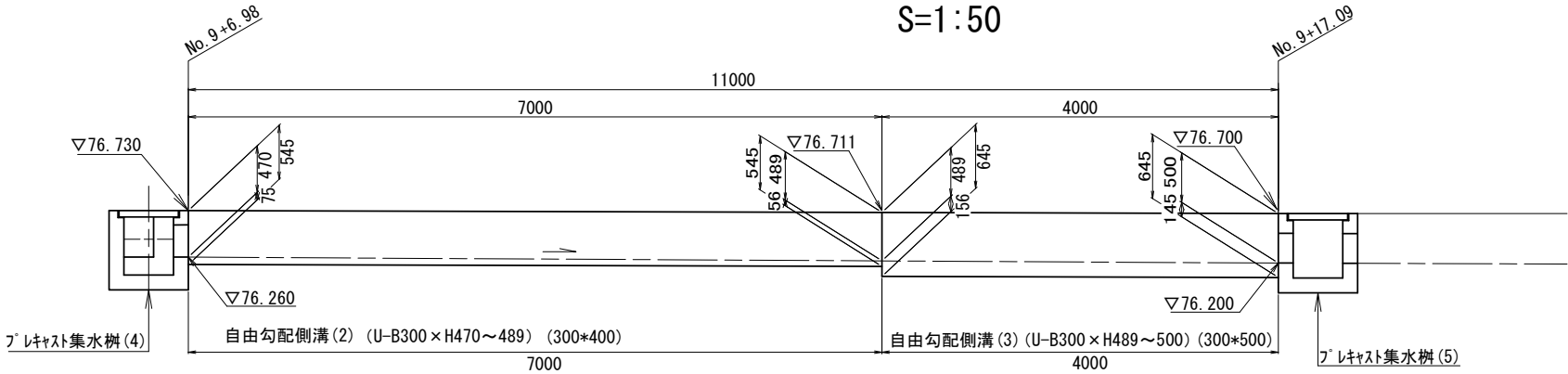
10枚当り

名 称	規 格	単 位	数量(1)	数量(2)	数量(3)	備 考
現場打基礎板		枚	10.00	10.00	10.00	
コンクリート	18-8-25BB	m3	1.00	0.38	0.36	
同 上 型 枠		m2	3.15	1.67	1.62	
路 盤 紙	クラフト紙	m2	10.00	3.84	3.60	
溶 接 金 網	φ6 150×150	m2	7.60	2.70	2.50	
W1		mm	400	520	500	
W2		mm	1900	520	500	
参考重量		kg	235	90	85	1枚当り重量

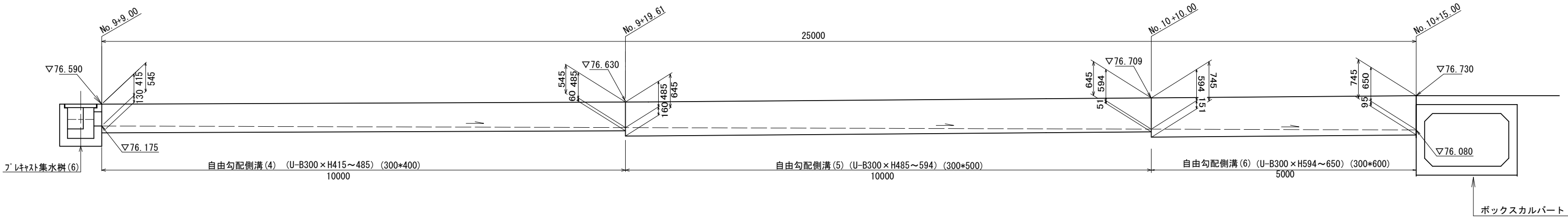
自由勾配側溝展開図その1
S=1:50



自由勾配側溝展開図その2
S=1:50



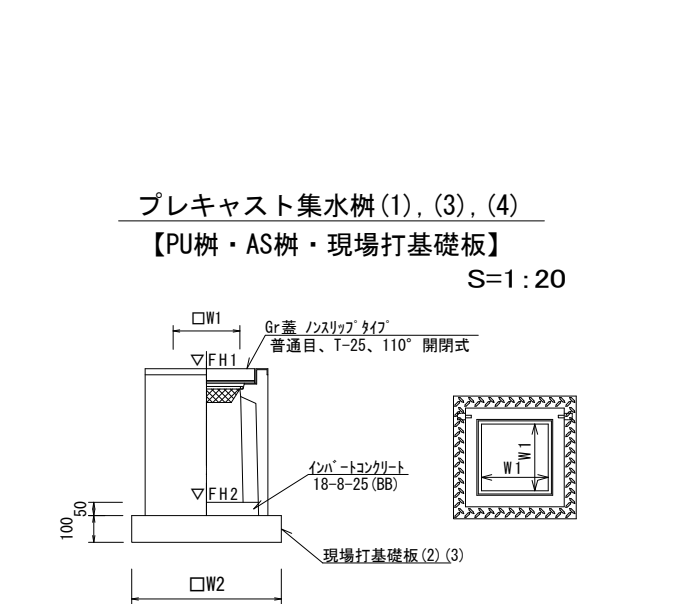
自由勾配側溝展開図その3
S=1:50



この図面はA1サイズを原寸とする。

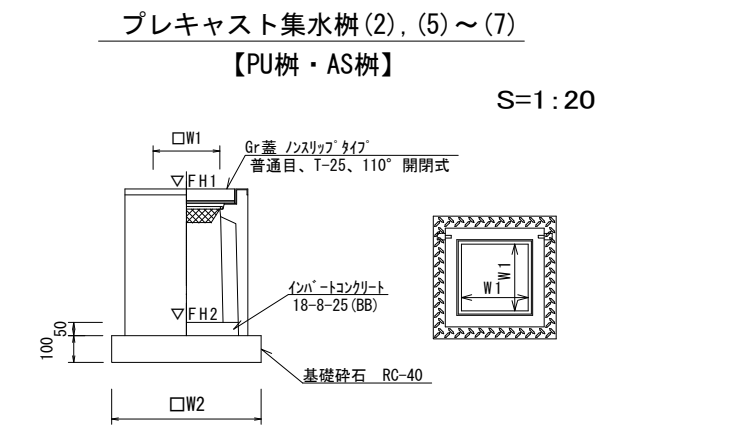
工 事 名	令和6年度建整道新補第4号 新横山目細線道路改良工事		
施工箇所名	津市芸濃町棕本地内		
図面の種類	排水構造物工構造図(2)		
縮 尺	図示	図面番号	14/20
事業所名	津市建設部建設整備課		

排水構造物工構造図（3）

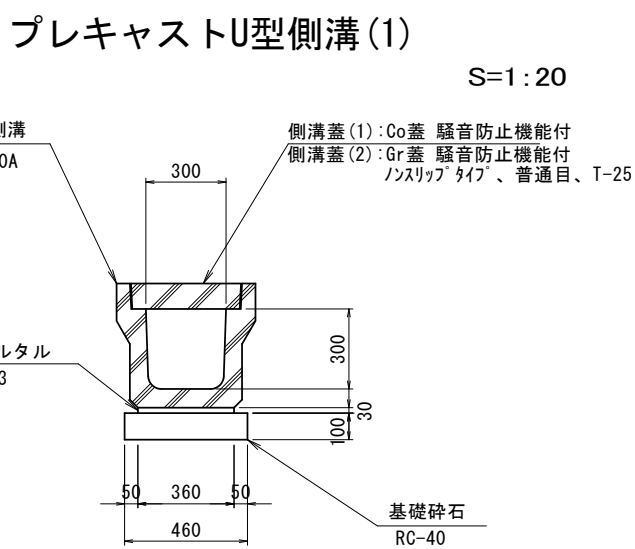
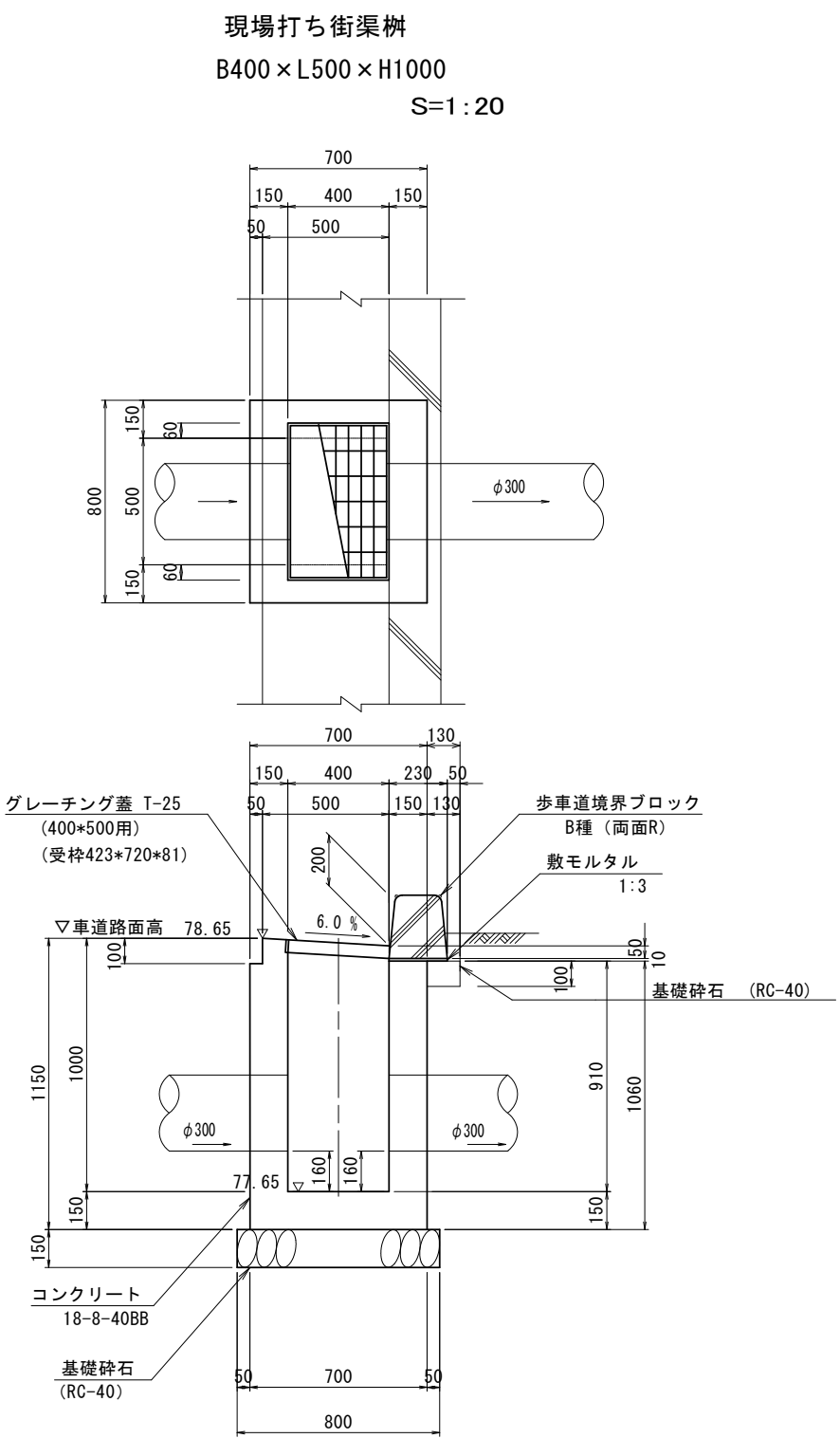
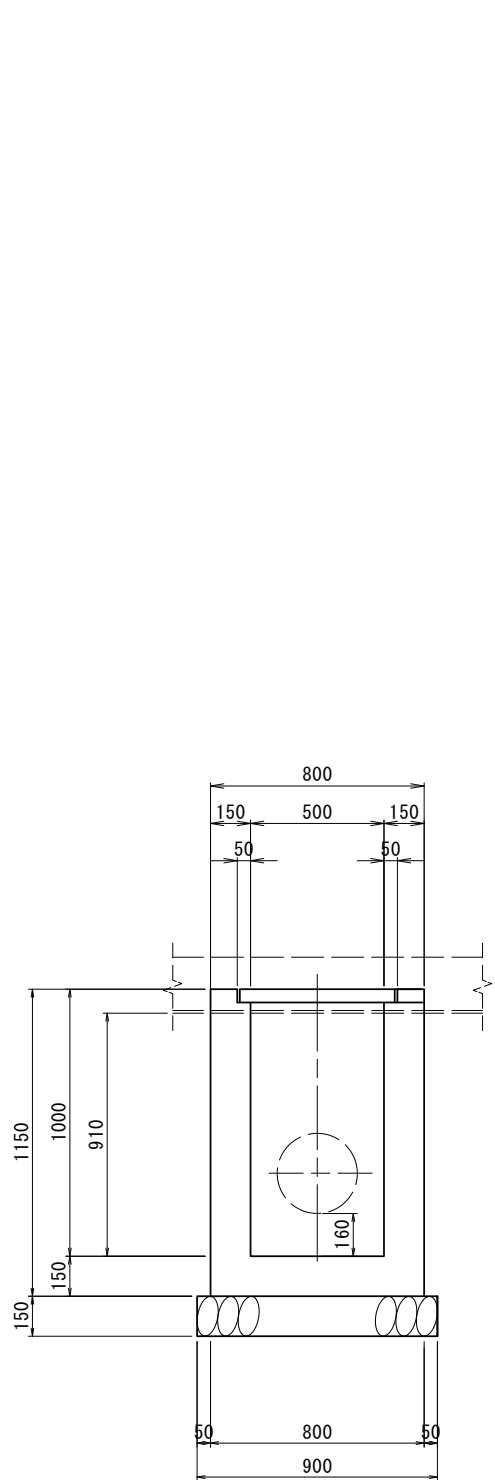


プレキャスト集水樹(1),(3),(4)		数量				備考
名称	規格	単位	(1)	(3)	(4)	
プレキャスト集水樹		個	10.00	10.00	10.00	PU・AS樹同等品以上
インバートコンクリート	18-8-25(BB)	m ³	0.05	0.05	0.05	t=50
現場打基礎板(2)		枚	10.00	-	-	
現場打基礎板(3)		枚	-	10.00	10.00	
基面整正		m ²	3.84	3.60	3.60	
タイプ	PU300A	mm	300	300	300	
W1		mm	300	300	300	
W2		mm	620	600	600	

プレキャスト集水樹基準高さ一覧表				
集水樹	測点	樹天端高 ▽FH1	樹底高 ▽FH2	備考
(1)	No.3+8.3 右	FH1 = 78.33	FH2 = 77.78	
(2)	No.3+18.1 左	FH1 = 78.41	FH2 = 77.76	
(3)	No.3+18.8 左	FH1 = 78.20	FH2 = 77.59	
(3)	No.9+12.9 右	FH1 = 76.73	FH2 = 76.12	
(4)	No.9+17.5 右	FH1 = 76.70	FH2 = 75.89	
(5)	No.9+9.00 左	FH1 = 76.59	FH2 = 75.98	
(6)	No.10+12.6 右	FH1 = 76.73	FH2 = 75.92	
(7)	No.10+19.1 左	FH1 = 76.78	FH2 = 76.03	

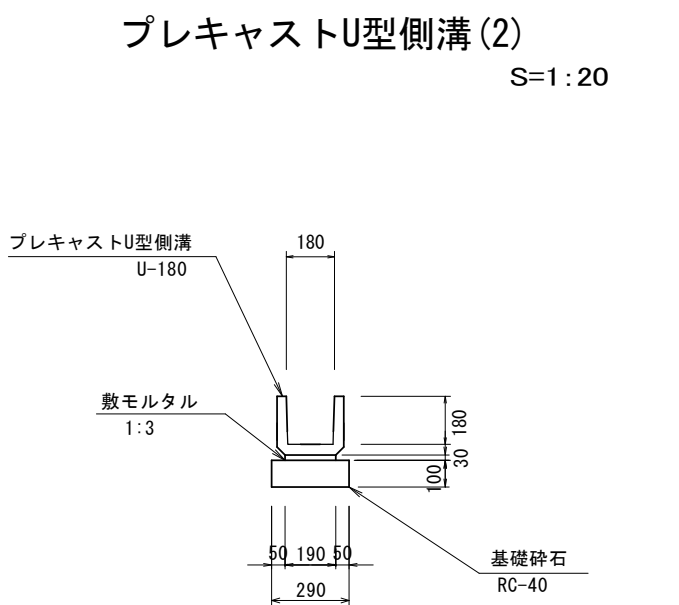


7'プレキャスト集水樹 (2)・(5)～(7)				10箇所当り			
名 称	規 格	単 位	数 量				備 考
			(2)	(5)	(6)	(7)	
プレキャスト集水樹		個	10.00	10.00	10.00	10.00	PU・AS樹同等品以上
インバートコンクリート	18-8-25(BB)	m3	0.05	0.05	0.05	0.05	t=50
基礎砕石	RC-40	m2	3.84	3.60	3.60	3.84	
基面整正		m2	3.84	3.60	3.60	3.84	
タイプ		PU300B	300×300×300	300×300×300	300×300×300	300×300×300	
W1		mm	300	300	300	300	
W2		mm	620	600	600	620	

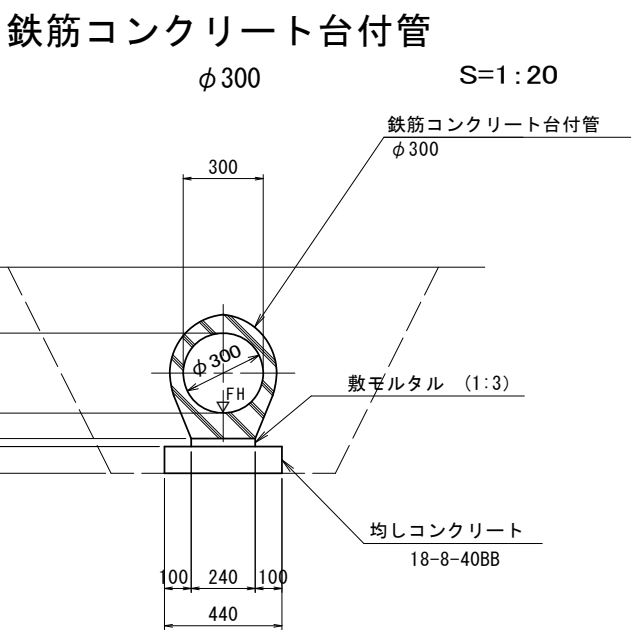


プレキャストU型側溝(1) 材料表					10m当り
名称	規格	単位	数量	備考	
側溝	L=2.0m	個	5.0	419kg/個 リサイクル認定品	
敷モルタル	1:3	m ³	0.11		
基礎砕石	RC-40	m ²	4.60		
基面整正		m ²	4.60		

※ 乗入・取付道路部には跳ね上がり防止のため、グレーチング蓋を用いないこと。



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	備考	
側溝	L=0.6m	個	16.5	34kg/個 リサイクル認定品	
敷モルタル	1:3	m ³	0.06		
基礎砕石	RC-40	m ²	2.90		
基面整正		m ²	2.90		



鉄筋コンクリート台付管 材料表					10m当り
名称	規格	単位	数量	備考	
コンクリート台付管	L=2.0m	個	5.0	369kg/個	
敷モルタル	1:3	m ³	0.07		
均しコンクリート	18-8-40BB	m ³	0.44		
同上型枠		m ²	2.00		
基面整正		m ²	4.40		

鉄筋コンクリート台付管基準高FH一覧表			
集水樹	測点	樹底高 ▽FH	備考
プレキャスト集水樹(2)	No.3+18.1	FH = 77.89	流入
現場打ち街渠樹	No.3+18.8	FH = 77.86	流出
プレキャスト集水樹(3)	No.3+18.8	FH = 77.82	流出
プレキャスト集水樹(6)	No.10+12.6	FH = 76.16	流入
プレキャスト集水樹(7)	No.10+19.1	FH = 76.26	流入
プレキャスト集水樹(7)	No.10+16.6	FH = 76.10	流出

現場打ち集水樹 材料表		10箇所当り		
名称	規格	単位	数量	備考
歩車道境界ブロック	B種(両面R)L=0.6m	個	13.3	48kg/個 リサイクル認定品
敷モルタル	1:3	m ³	0.02	
コンクリート	18-8-40BB	m ³	4.35	
同上型枠		m ²	49.70	
基礎砕石	RC-40	m ²	7.20	
グレーチング蓋	400×500用 普通目 T-25	枚	10.00	受枠含む
基面整正		m ²	7.20	

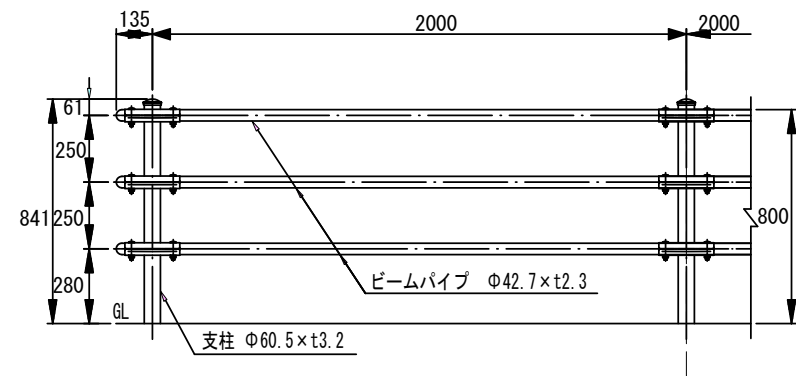
この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和6年度建整道新補第4号 新横山目細線道路改良工事		
施工箇所名	津市芸濃町棕本地内		
図面の種類	排水構造物工構造図(3)		
縮尺	1:20	図面番号	15/20
事業所名	津市建設部建設整備課		

各種構造図

S=1 : 20

横断防止柵

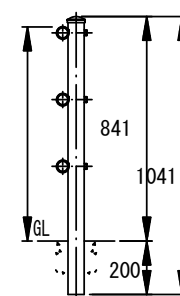


横断防止柵 材料表

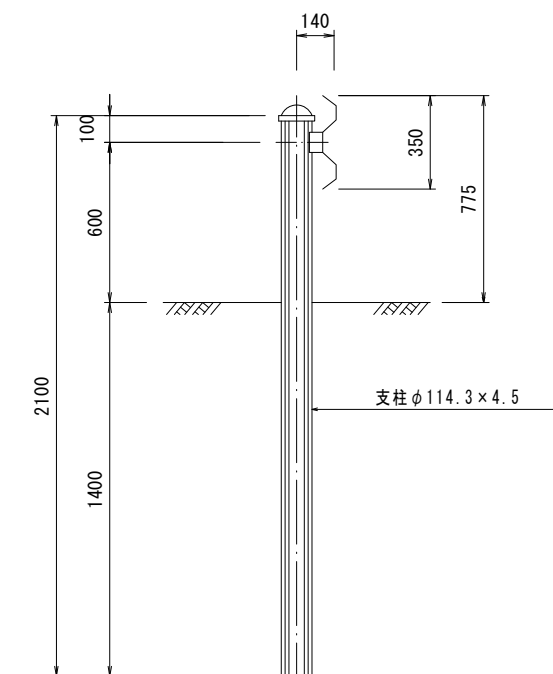
名 称	規 格	单 位	数 量	備 考
横断防止柵	H=800	m	10.00	

10m当

コンクリート建



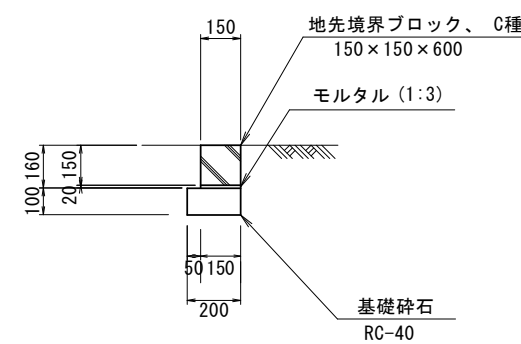
ガードレール



10m ≡

名称	規格	単位	数量	摘要
ガードレール	Gr-C-4E	m	10.00	

地先境界ブロック

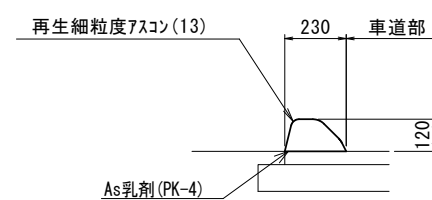


地先境界ブロック

名 称	規 格	単位	数 量	備 考
地先境界ブロック	C種	個	16.5	81kg/個 リサイクル認定品
敷モルタル	1:3	m ²	0.03	
基礎砕石	RC-40	m ²	2.00	
基面整正		m ²	2.00	

10m当

アスカーフ



アスカーブ 材料表

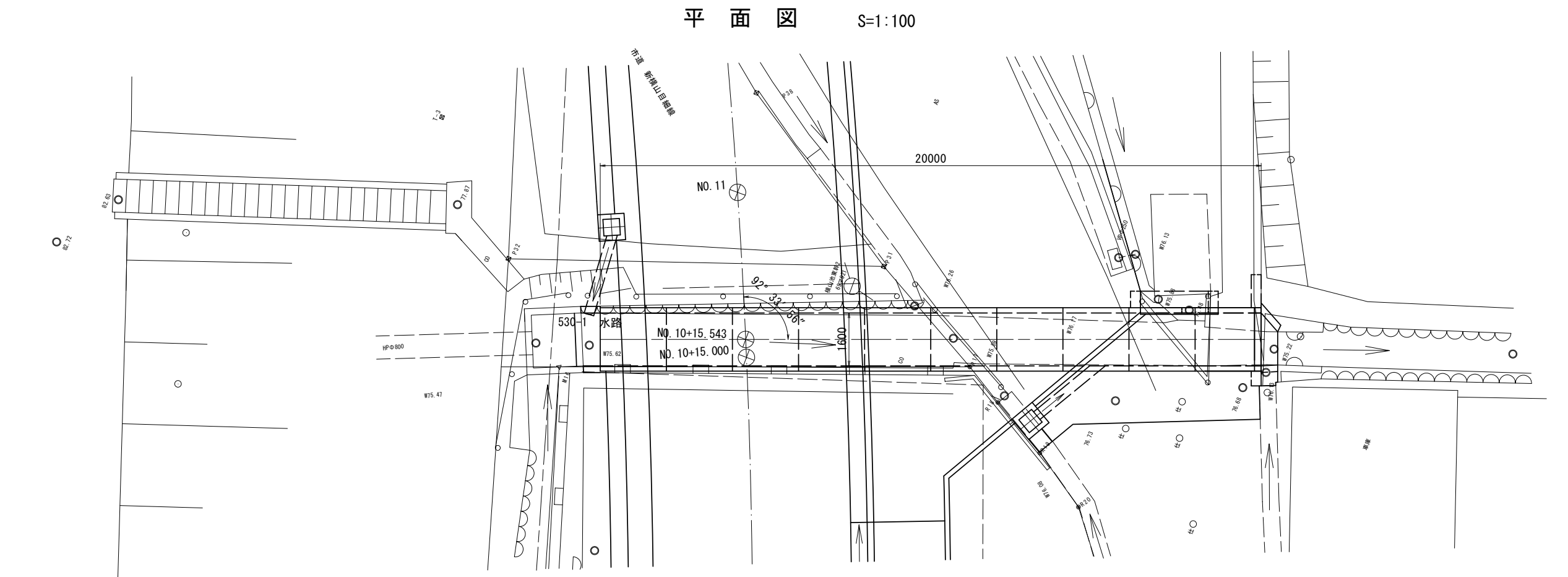
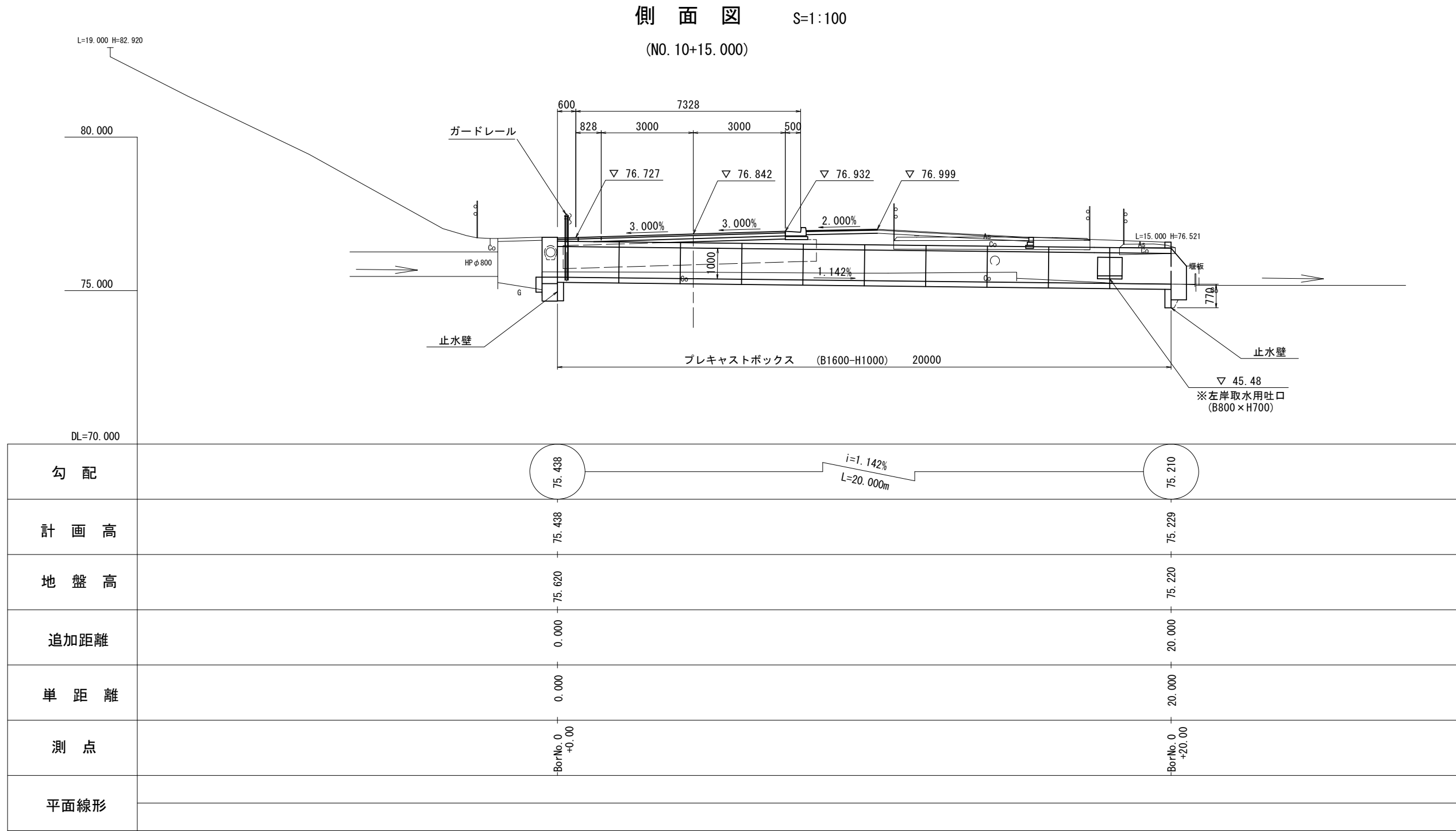
名 称	規 格	単位	数 量	備 考
アスカープ	再生細粒度アスコン(13)	m	10.00	

10m当

この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	令和6年度建整道新補第4号 新横山目細線道路改良工事		
施工箇所名	津市荻蒸町椋本地内		
図面の種類	各種構造図		
縮 尺	1 : 20	図面番号	16/20
事業所名	津市建設部建設整備課		

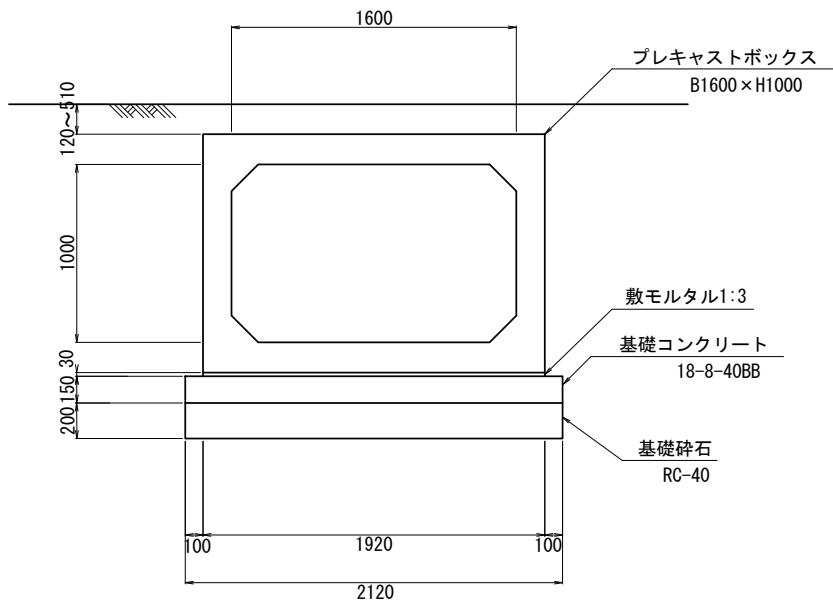
ボックスカルバート一般図



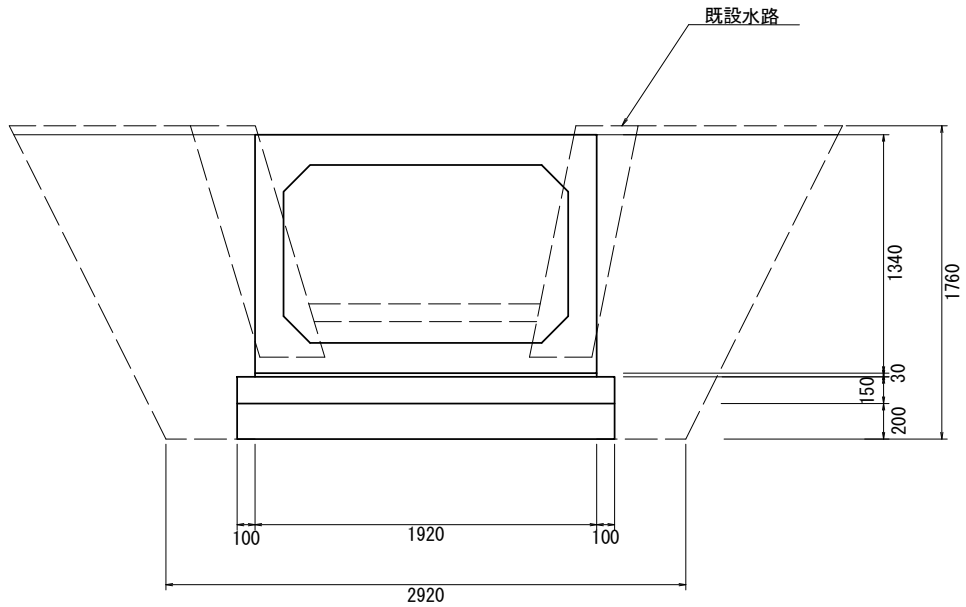
設計条件	
道路規格	第3種第3級
設計構造	V = 30 km/h
速度形式	プレキャスト製ボックスカルバート
函渠長	20.000m
有効高	1.000m
有効幅	1.600m
設計活荷重	T-25 (T活荷重)
縦断勾配	1.142%
斜角	θ=92° 33' 56"
土被り	0.12~0.51m
設計地耐力	Qv=75.64kN/m ²

注) 施工時には、カルバート底面位置において上記の値以上の許容支持力度(地耐力)の確認を行うこと。

断面図 S=1:30

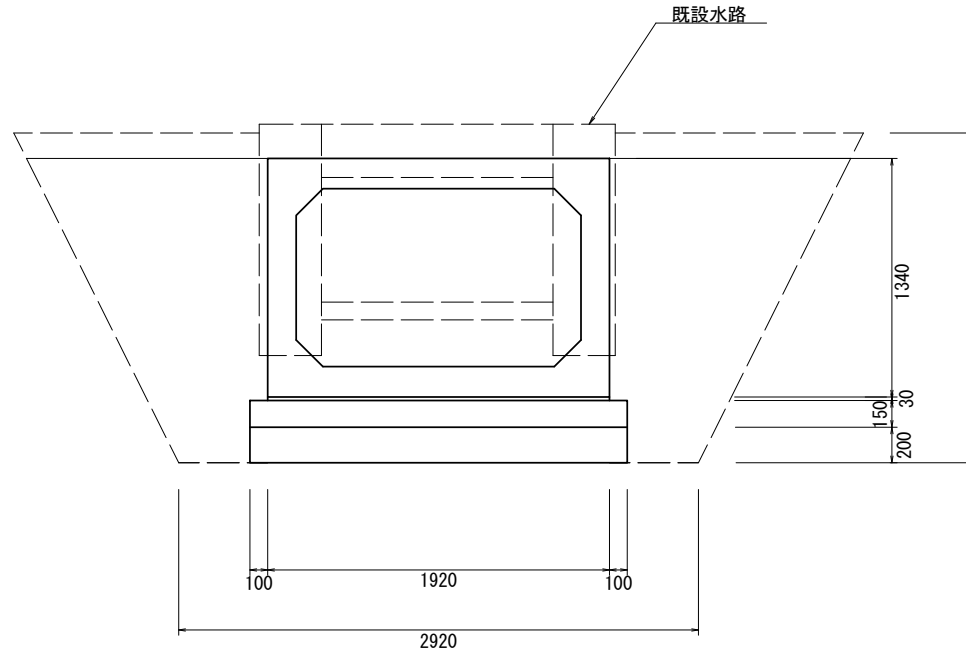


土工断面図 S=1:30



土工延長 L=11.0m			
工種	規格	単位	数量
床張り	土砂	m ²	4.8
側壁(1)	D	m ²	3.1

土工延長 L=9.0m			
工種	規格	単位	数量
床張り	土砂	m ²	4.9
側壁(1)	D	m ²	3.1



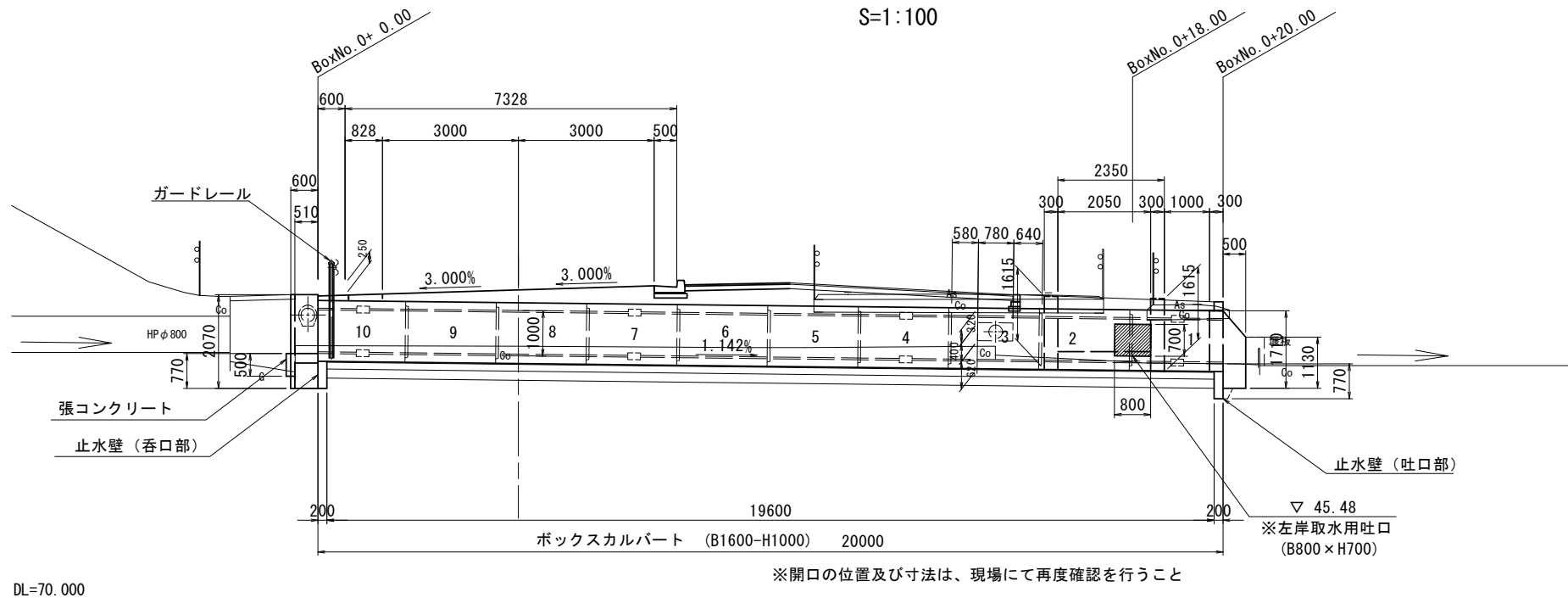
この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和6年度建整道新補第4号 新横山目細線道路改良工事		
施工箇所名	津市芸濃町棕本地内		
図面の種類	ボックスカルバート一般図		
縮尺	図示	図面番号	17/20
事業所名	津市建設部建設整備課		

ボックスカルバート工構造図

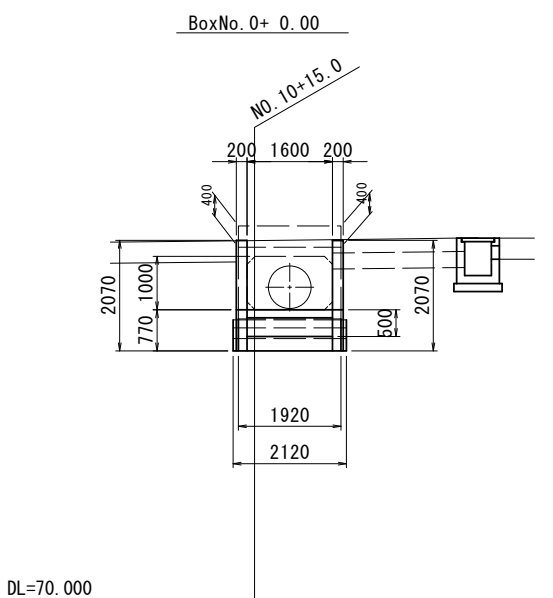
縦断面図

S=1:100

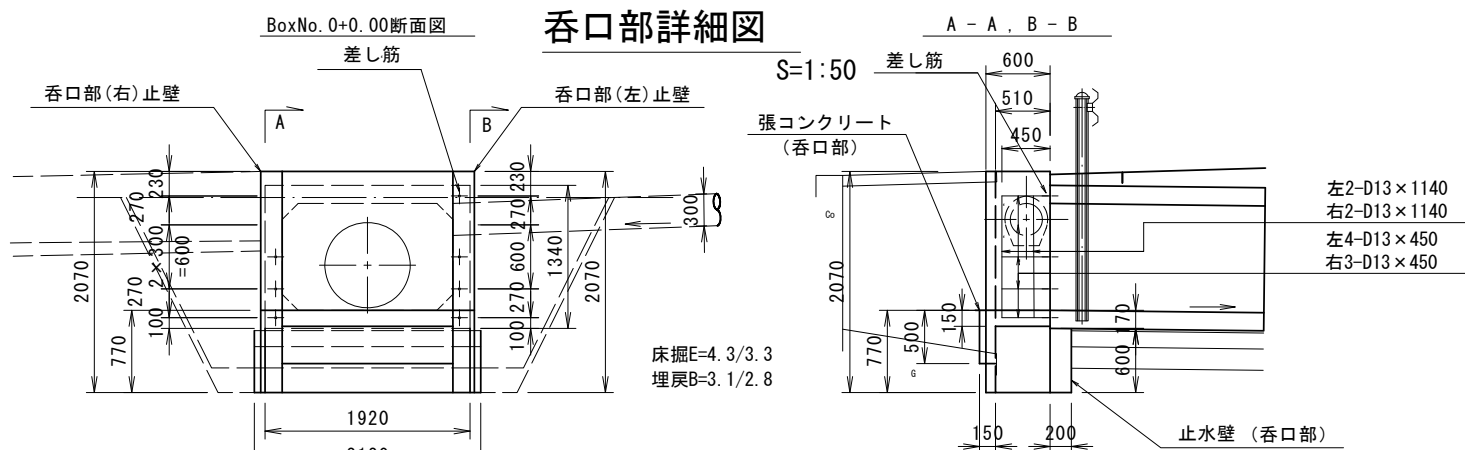


横断面図

S=1:100



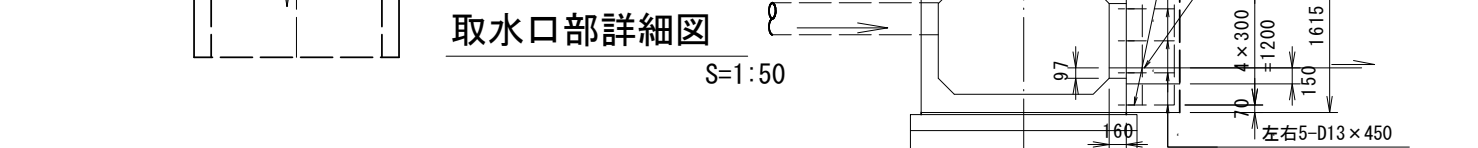
呑口部詳細図



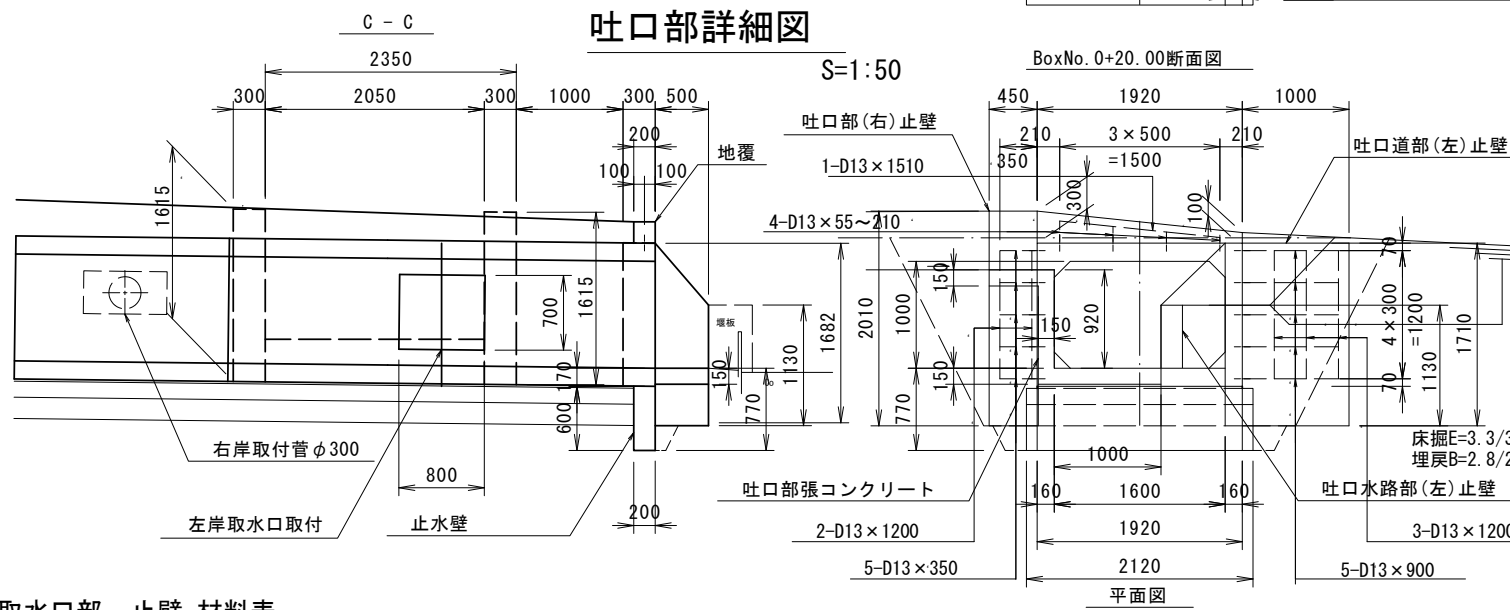
呑口部 止壁 材料表

名 称	規 格	単位	数 量	備 考
コンクリート	18-8-40BB	m ³	0.95	
同上型枠		m ²	8.8	
補強筋	D13	kg	7.7	L=7.7m

取水口部詳細図



吐口部詳細図



取水口部 止壁 材料表

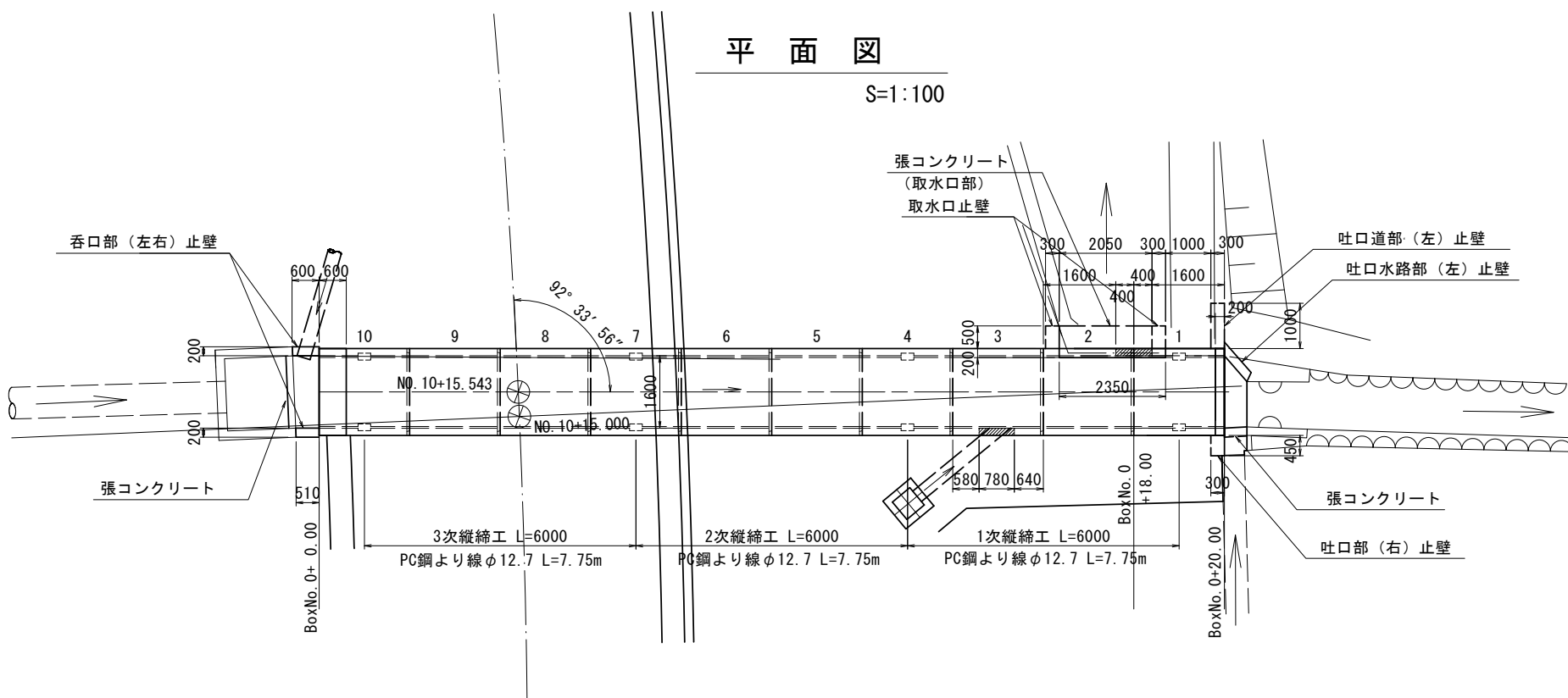
名 称	規 格	単位	数 量	備 考
コンクリート	18-8-40BB	m ³	0.78	
同上型枠		m ²	4.6	
補強筋	D13	kg	9.3	L=9.3m

吐口部 止壁 材料表

名 称	規 格	単位	数 量	備 考
コンクリート	18-8-40BB	m ³	1.56	
同上型枠		m ²	12.8	
補強筋	D13	kg	14.2	L=14.3m

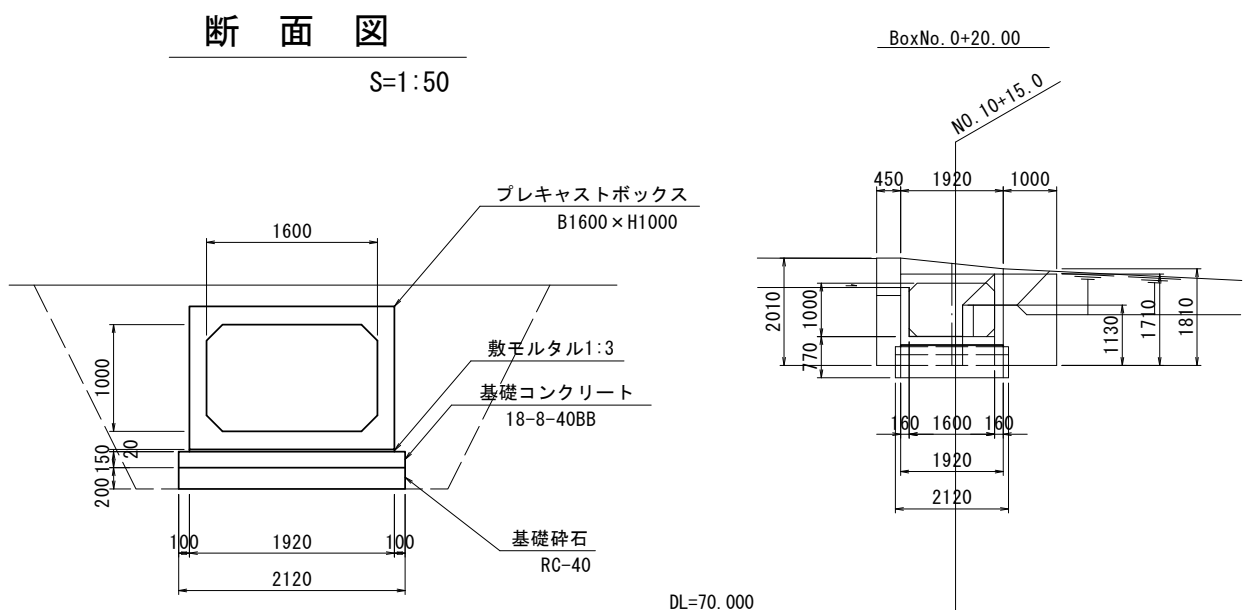
平面図

S=1:100



断面図

S=1:50



ボックスカルバート工 数量表

種 別	摘 要	計 算 式	数 量	単位
基礎材	t=200mm	2.12×19.60	41.55	m ²
基礎コンクリート	18-8-40BB	0.15×2.12×19.60	6.23	m ³
同上型枠		0.15×19.60×2	5.88	m ²
敷モルタル	1:3	0.02×1.92×20.00	0.77	m ³
ボックスカルバート	1600×1000(特厚型)	L=20.000	20.00	m

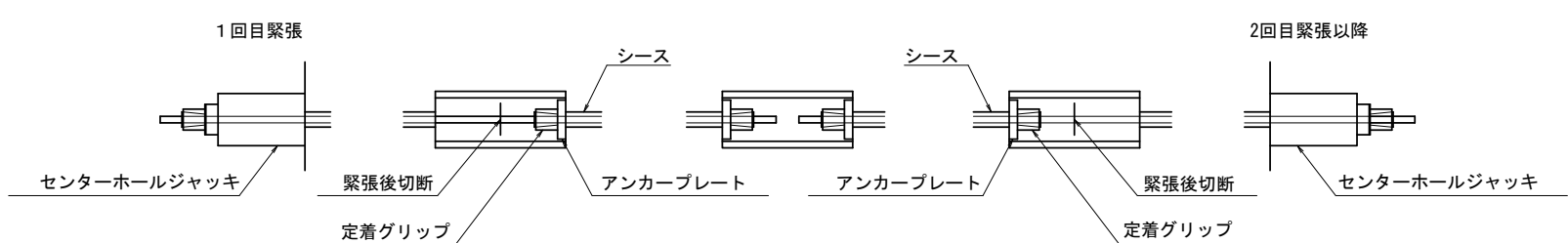
縦締工 数量表

種 別	摘 要	計 算 式	数 量	単位
PC鋼より線 (φ12.7)	1次縦締工	7.75×4 (余長含む) = 31.00m×0.774kg/m	24.00	kg
	2次縦締工	7.75×4 (余長含む) = 31.00m×0.774kg/m	24.00	kg
	3次縦締工	7.75×4 (余長含む) = 31.00m×0.774kg/m	24.00	kg
	合 計		72.00	kg
定着グリップ	φ12.7用		24.00	個
アンカープレート	φ12.7用		24.00	個

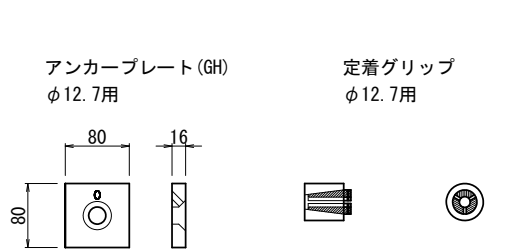
函体数量表

規 格	製 品 長	種 別	数 量	函体番号
□-1600×1000 (特厚型)	L=2000	凸(差口)凹(受口)有	6	No. 4~9
	L=2000	側壁開口(780×400) 凸凹有	1	No. 3
	L=2000	側壁開口(400×700) 凸凹有	1	No. 2
	L=2000	側壁開口(400×700) 凸無凹有	1	No. 1
	L=2000	凸有凹無	1	No. 10

緊張状態図



部品詳細図

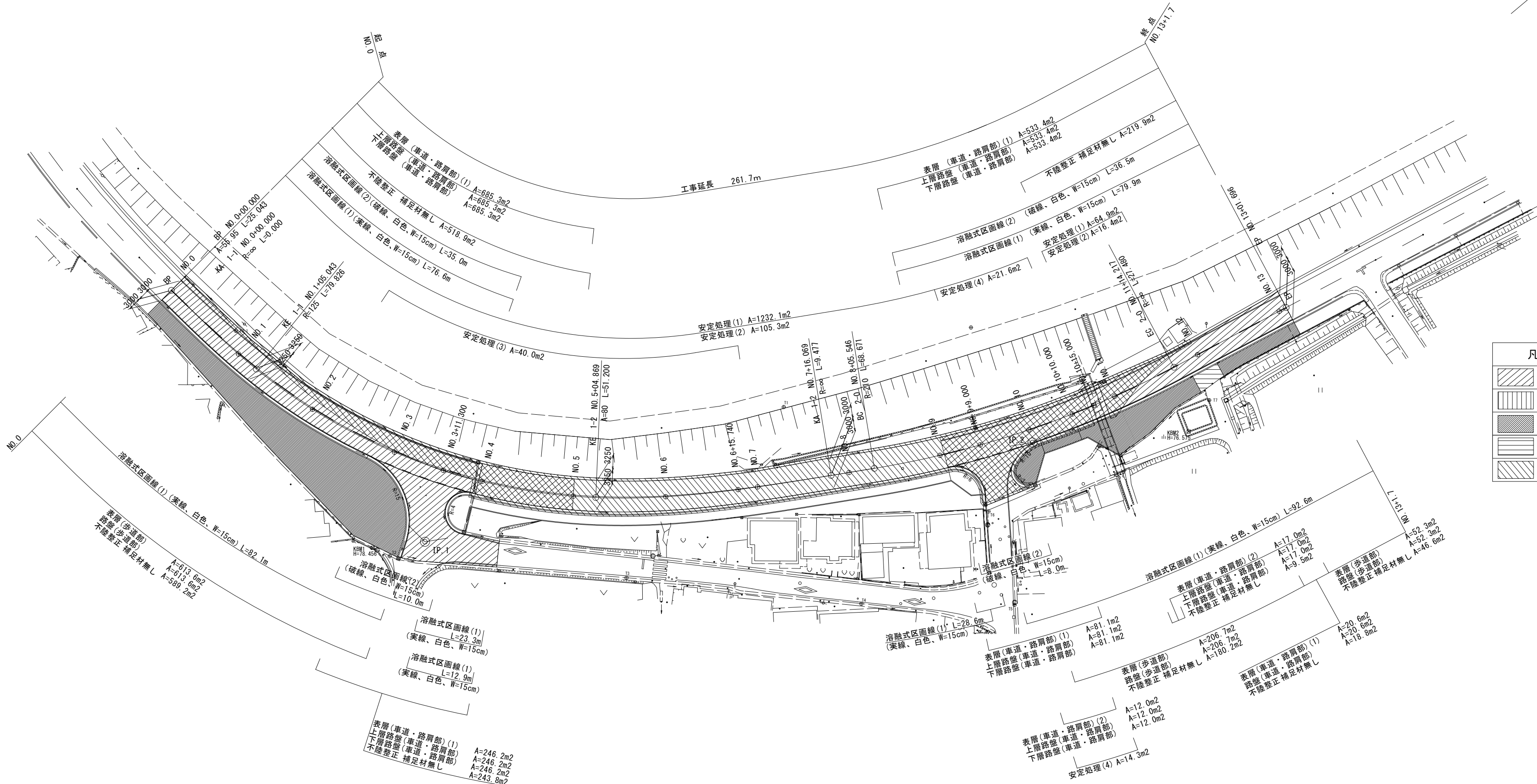
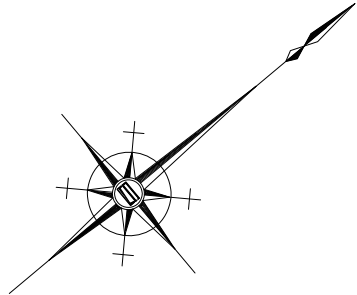


この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	令和6年度建整道新補第4号 新横浜目細線道路改良工事
施工箇所名	津市芸濃町椋木地内
図面の種類	ボックスカルバート工構造図
縮 尺	図示 図面番号 18/20
事業所名	津市建設部建設整備課

舗装および区画線平面図

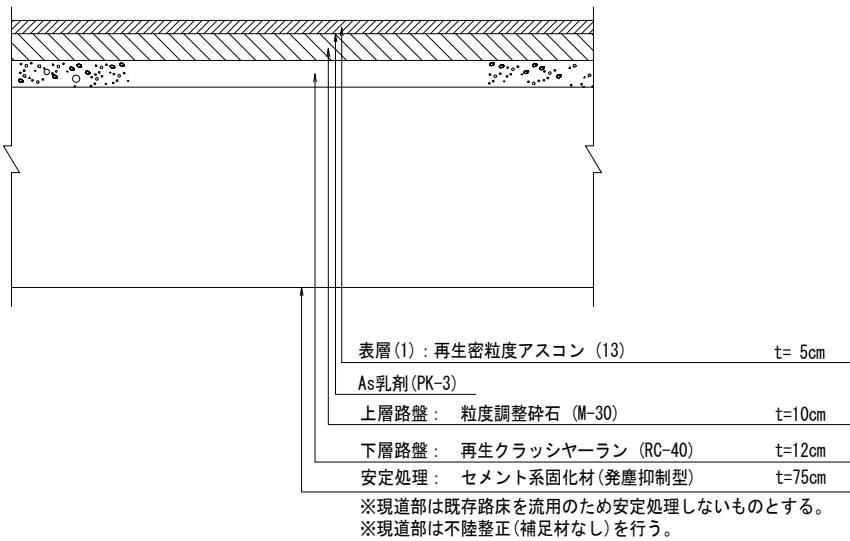
S=1:500



凡 例	
	車道舗装
	車道舗装(影響部)
	歩道舗装(一般部)
	歩道舗装(乗入部)
	安定処理

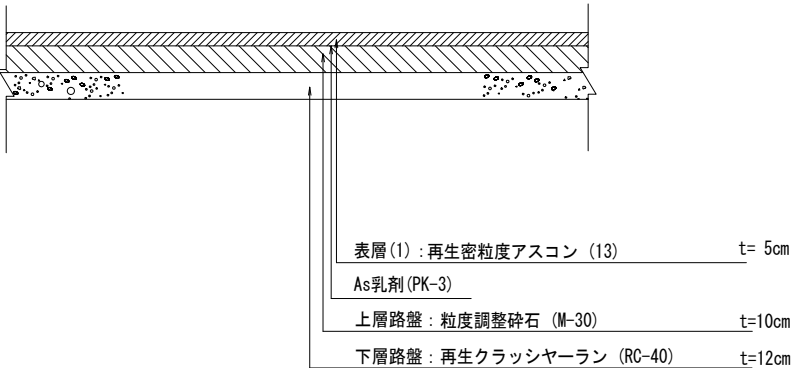
車道舗装

S=1:20



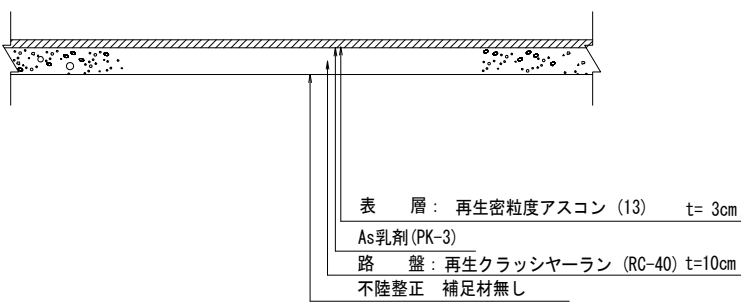
車道舗装(影響部)

S=1:20



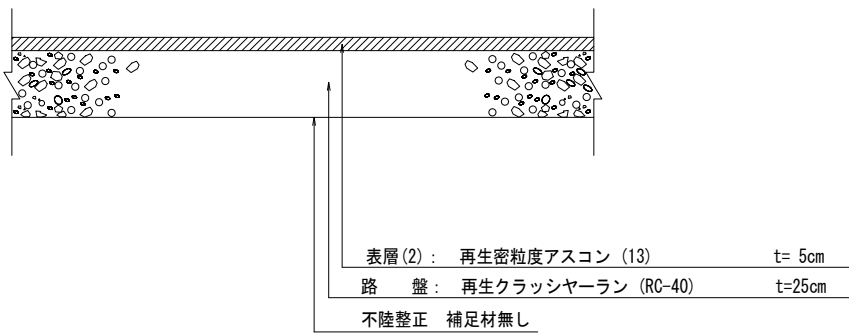
歩道舗装(一般部)

S=1:20



歩道舗装(乗入部)

S=1:20



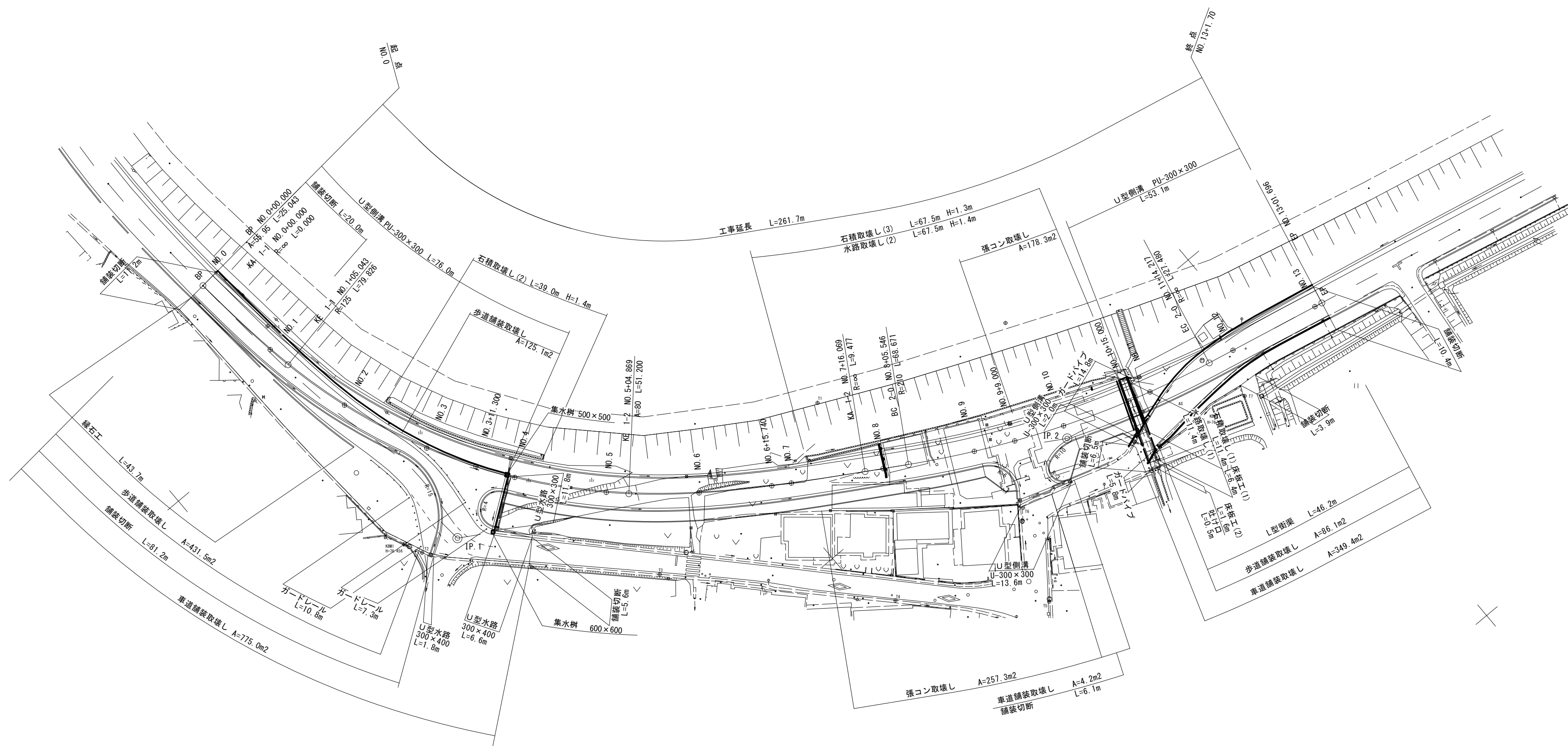
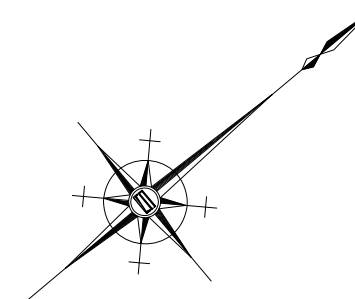
この図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	令和6年度建整道新補第4号 新横山目細線道路改良工事		
施工箇所名	津市芸濃町棕本地内		
図面の種類	舗装および区画線平面図		
縮 尺	図示	図面番号	19/20
事業所名	津市建設部建設整備課		

测 点	X	Y
2-1	-131638.874	38385.115
T1	-131680.939	38372.272
T2	-131766.926	38342.234
T3	-131730.726	38378.724
T4	-131695.442	38415.666
T5	-131670.230	38437.137
T6	-131661.544	38418.027
T7	-131609.526	38430.270
T8	-131580.176	38529.870
T9	-131592.271	38645.516

測 点 名	X 座 標	Y 座 標
4-1	-131772.823	38282.231
4-2	-131769.354	38335.428
4-3	-131735.646	38373.862
4-4	-131703.150	38407.691
4-5	-131669.486	38436.453
4-6	-131662.198	38417.702
4-7	-131608.226	38437.562

S=1 : 500



工 事 名	令和6年度建設道新補第4号 新横山目緑線道路改良工事		
施工箇所名	津市芸濃町栴木地内		
図面の種類	取壊し平面図		
縮 尺	1 : 500	図面番号	20/20
事業所名	津市建設部建設整備課		