

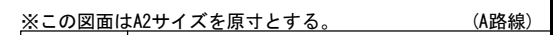
S=1:250



S=1 : 50

NO. 3付近

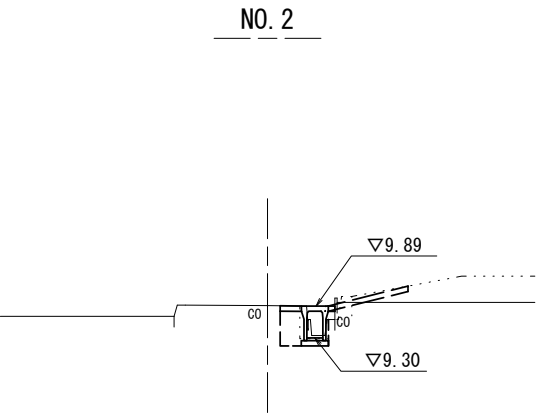
NO. 6付近



工 事 名	平成30年度北道維第24号 安濃町荒地地内道路修繕工事		
施工箇所名	津 市 安 濃 町 荒 木 地 内		
図面の種類	平 面 図 ・ 標準断面図		
縮 尺	図示	図面番号	1 / 12
事業所名	津市建設部津北工事事務所		

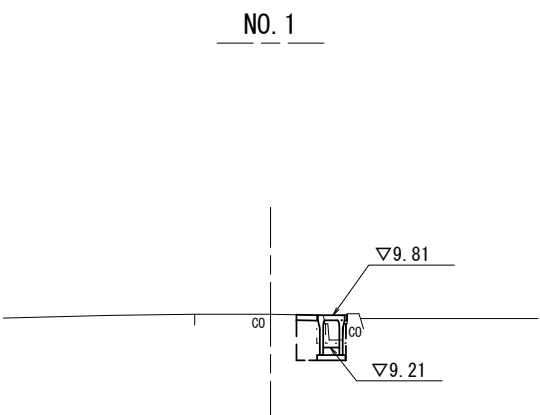
横断図(1)

S=1:100



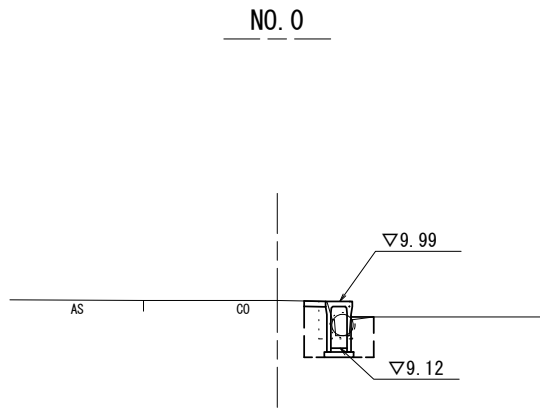
床掘り(1)		m2	0.31
埋戻し(1)	RC-40	m2	0.28
表層		m	-
不陸整正		m	-
間詰コンクリート	t=100	m2	0.01
張りコンクリート(1)	t=100	m	0.40
舗装版破砕	As	m	-
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	0.13
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	0.05

DL=5.000



床掘り(1)		m2	0.46
埋戻し(1)	RC-40	m2	0.32
表層		m	-
不陸整正		m	-
間詰コンクリート	t=100	m2	0.01
張りコンクリート(1)	t=100	m	0.40
舗装版破砕	As	m	-
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	0.12
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	0.05

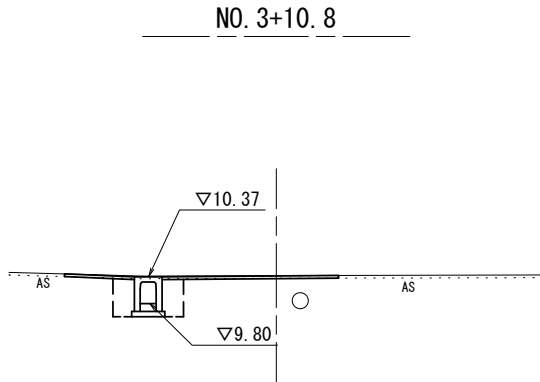
DL=5.000



床掘り(1)		m2	0.77
埋戻し(1)	RC-40	m2	0.40
埋戻し(3)	土砂	m2	0.32
表層		m	-
不陸整正		m	-
間詰コンクリート	t=100	m2	-
張りコンクリート(1)	t=100	m	0.40
舗装版破砕	As	m	-
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	0.19
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	0.05

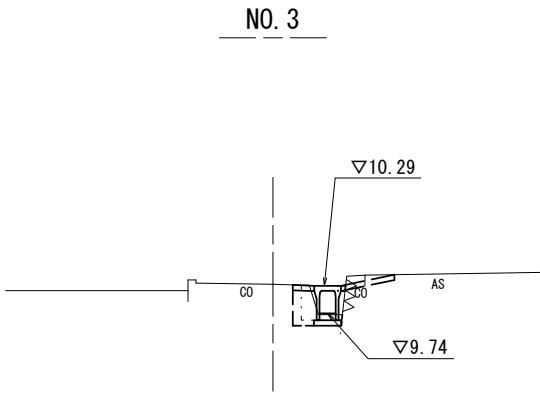
※～NO. 1

DL=5.000



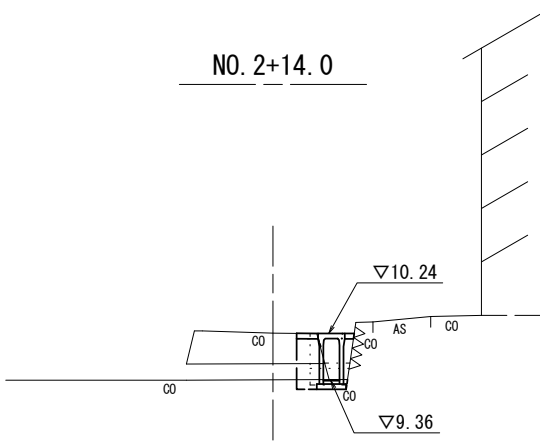
同所				
床掘り(1)		m2	0.92	0.88
埋戻し(1)	RC-40	m2	0.55	0.78
表層		m	4.60	3.00
不陸整正		m	3.80	2.00
間詰コンクリート	t=100	m2	-	-
張りコンクリート(1)	t=100	m	-	-
舗装版破砕	As	m	5.10	2.25
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	-	0.10
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	-	-
			-	-

DL=5.000



床掘り(1)		m2	0.18
埋戻し(1)	RC-40	m2	0.28
表層		m	-
不陸整正		m	-
間詰コンクリート	t=100	m2	0.01
張りコンクリート(1)	t=100	m	0.40
舗装版破砕	As	m	-
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	0.21
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	-

DL=5.000



床掘り(1)		m2	0.29
埋戻し(1)	RC-40	m2	0.50
表層		m	-
不陸整正		m	-
間詰コンクリート	t=100	m2	0.02
張りコンクリート(1)	t=100	m	0.40
舗装版破砕	As	m	-
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	0.30
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	-

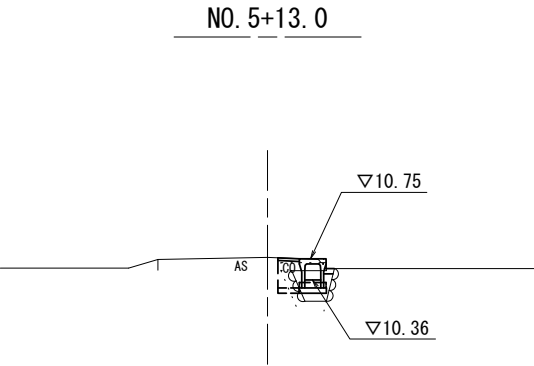
DL=5.000

※この図面はA2サイズを原寸とする。(A路線)

工事名	平成30年度北道維第24号 安濃町荒木地内道路修繕工事		
施工箇所名	津市安濃町荒木地内		
図面の種類	横断図(1)		
縮尺	図示	図面番号	2 / 12
事業所名	津市建設部津北工事事務所		

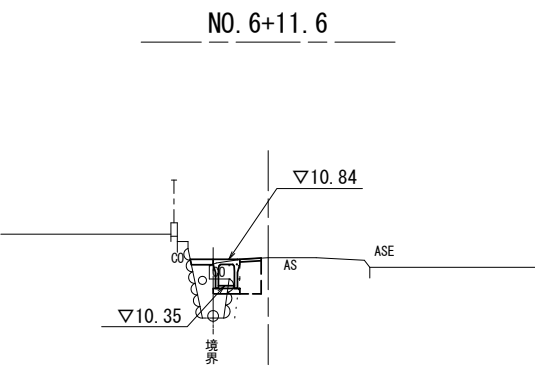
横断図(2)

S=1:100



～NO. 5+13.0

床掘り(1)		m2	0.08
埋戻し(1)	RC-40	m2	0.39
			-
表層		m	0.40
不陸整正		m	-
間詰コンクリート	t=100	m2	0.02
張りコンクリート(1)	t=100	m	-
舗装版破砕	As	m	0.75
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	0.09
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	0.13

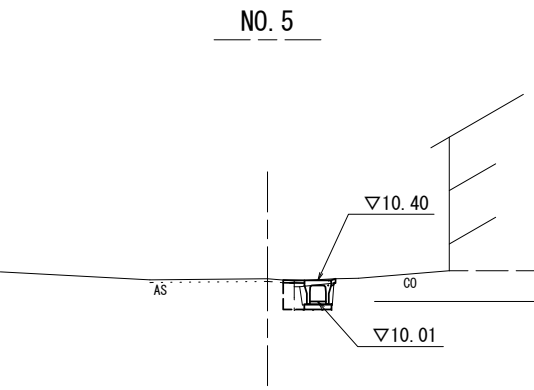


～NO. 6+15.0

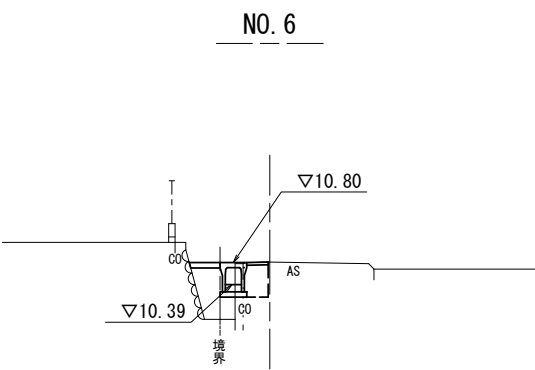
床掘り(1)			0.26
埋戻し(1)	RC-40		0.69
			-
表層			0.40
不陸整正			-
間詰コンクリート	t=100		0.04
張りコンクリート(1)	t=100		-
舗装版取壊し	As		0.95
Co構造物取壊し(1)	無筋		0.06
Co構造物取壊し(2)	鉄筋		0.14

DL=5.000

DL=5.000



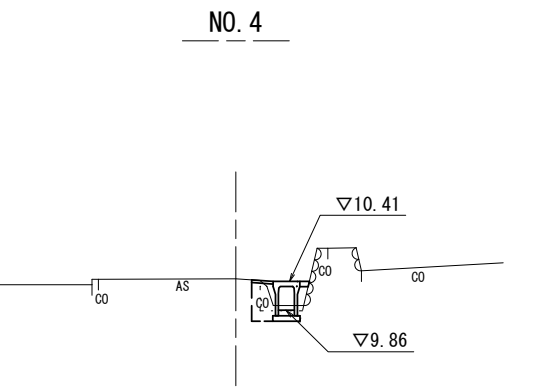
床掘り(1)		m2	0.10
埋戻し(1)	RC-40	m2	0.21
			-
表層		m	0.40
不陸整正		m	-
間詰コンクリート	t=100	m2	0.01
張りコンクリート(1)	t=100	m	-
舗装版破砕	As	m	0.20
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	0.11
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	0.08



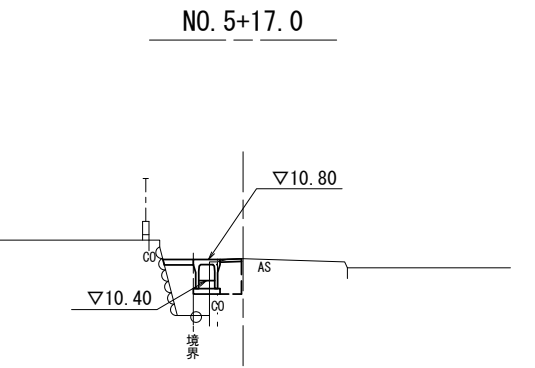
床掘り(1)			0.28
埋戻し(1)	RC-40		0.80
			-
表層			0.40
不陸整正			-
間詰コンクリート	t=100		0.06
張りコンクリート(1)	t=100		-
舗装版取壊し	As		0.45
Co構造物取壊し(1)	無筋		-
Co構造物取壊し(2)	鉄筋		0.09

DL=5.000

DL=5.000



床掘り(1)		m2	0.27
埋戻し(1)	RC-40	m2	0.31
			-
表層		m	0.40
不陸整正		m	-
間詰コンクリート	t=100	m2	0.02
張りコンクリート(1)	t=100	m	-
舗装版破砕	As	m	0.30
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	0.15
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	-



NO. 5+17.0～

床掘り(1)		m2	0.27
埋戻し(1)	RC-40	m2	0.80
			-
表層		m	0.40
不陸整正		m	-
間詰コンクリート	t=100	m2	0.06
張りコンクリート(1)	t=100	m	-
舗装版破砕	As	m	0.45
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	-
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	0.09

DL=5.000

DL=5.000

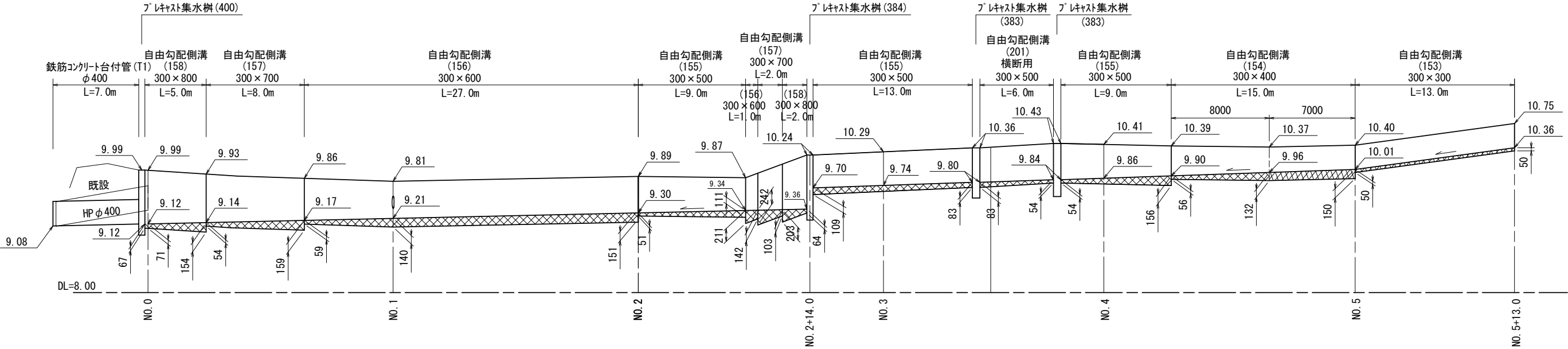
※この図面はA2サイズを原寸とする。(A路線)

工事名	平成30年度北道維第24号 安濃町荒木地内道路修繕工事		
施工箇所名	津市安濃町荒木地内		
図面の種類	横断図(2)		
縮尺	図示	図面番号	3 / 12
事業所名	津市建設部津北工事事務所		

工法図(1)

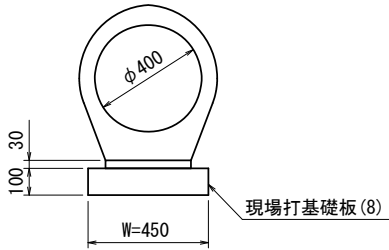
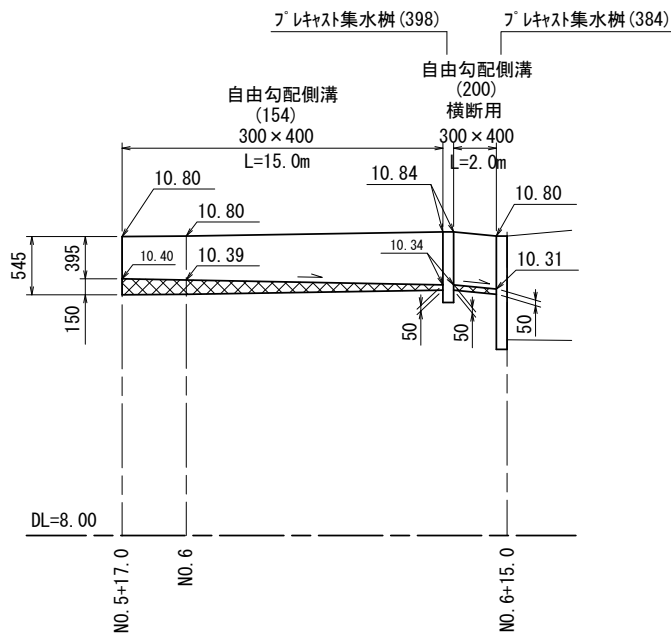
自由勾配側溝展開図

H=1:250
V=1:50



鉄筋コンクリート台付管

S=1:20



断面図
S=1:20

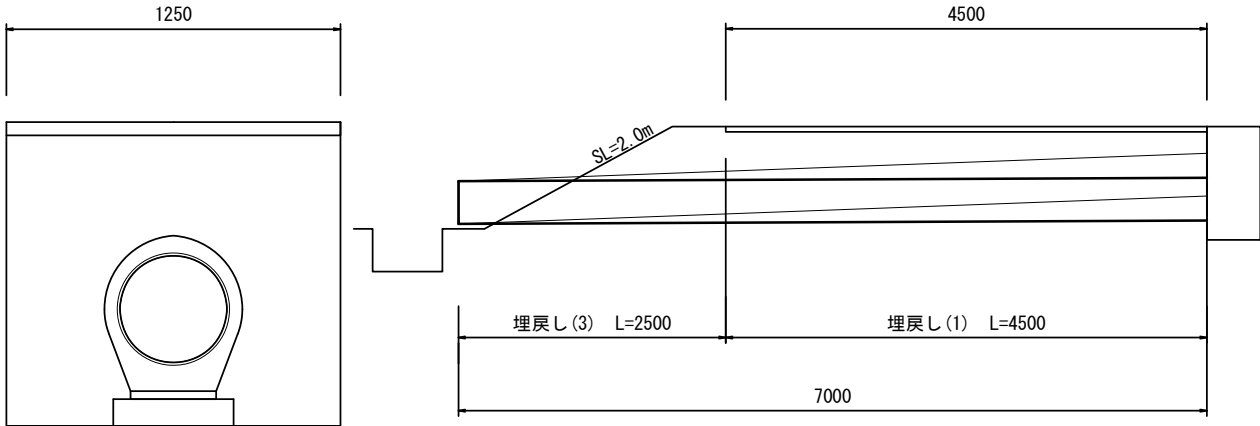
鉄筋コンクリート台付管(T1)

10m当り

名 称	規 格	単 位	数 量			備 考
			(T1)			
鉄筋コンクリート台付管		本	4.00			
敷モルタル	1:3	m3	0.10			
現場打基礎版(8)		枚	5.00			
基 面 整 正		m2	4.50			
φ		mm	400			
W		mm	450			

1m当り		
床 掘 り	m2	1.20
埋 戻 し	m2	1.10
Co構造物取壊し(2)	m2	0.05

側面図
S=1:20



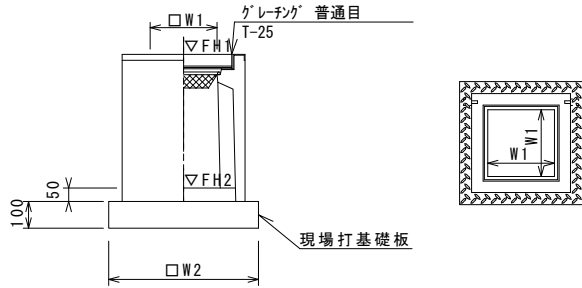
※この図面はA2サイズを原寸とする。(A路線)

工 事 名	平成30年度北道維第24号 安濃町荒木地内道路修繕工事		
施工箇所名	津市安濃町荒木地内		
図面の種類	工 法 図 (1)		
縮 尺	図示	図面番号	4 / 12
事 業 所 名	津市建設部津北工事事務所		

工法図(2)

ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ集水樹(383),(384)

S=1: 20



※ｸﾞﾚｰﾅﾝｸﾞについて、車道に使用する場合は110°開閉式、歩道に使用するには開閉式を用いること。

ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ集水樹(383),(384)

10箇所当り

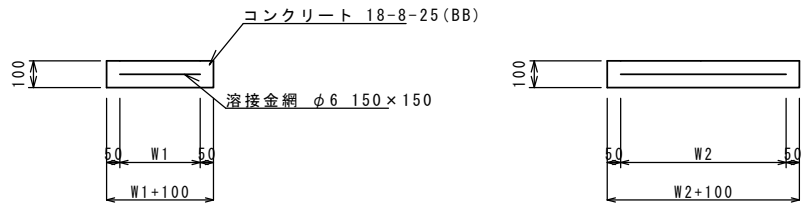
名 称	規 格	単 位	数 量				備 考
			(383)	(384)			
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ集水樹		個	10.00	10.00			AS樹同等品以上
ｲﾝﾊﾟｰﾄｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-25(BB)	m3	0.05	0.05			t=50
現場打基礎板(26)		枚	10.00	10.00			
現場打基礎板(30)		枚	-	-			
基面整正		m2	3.60	3.60			
ﾀｲﾌﾟ			300×300×800	300×300×1000			
蓋ﾀｲﾌﾟ(Gr)			T-25 普通目	T-25 普通目			
W1		mm	300	300			
W2		mm	600	600			

ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ集水樹基準高さ一覧表

測 点	天端高さ ▽FH1	樹底高さ ▽FH2	備 考
No. 2+14.0	FH1 = 10.24	FH2 = 9.23	(384)
No. 3+9.0	FH1 = 10.36	FH2 = 9.55	(383)
No. 3+16.0	FH1 = 10.43	FH2 = 9.62	(383)
No. 6+15.0	FH1 = 10.80	FH2 = 9.79	(384)

現場打基礎板(26),(27)

S=1: 20



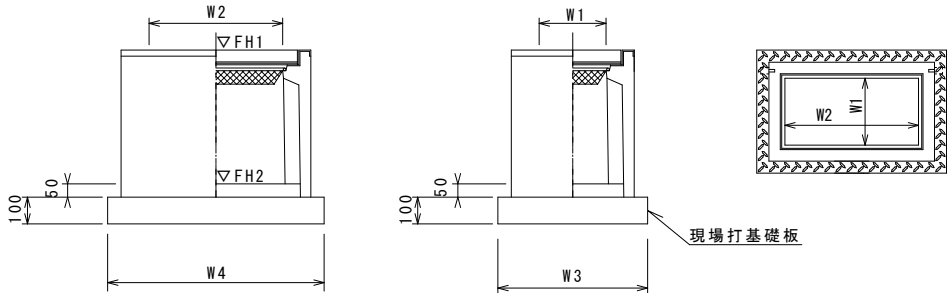
現場打基礎板

10枚当り

名 称	規 格	単 位	数 量			備 考
			(26)	(27)		
現場打基礎板		枚	10.00	10.00		
ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-25(BB)	m3	0.36	0.56		
同上型枠		m2	1.62	2.02		
路盤紙	ｸﾗﾌﾄ紙	m2	3.60	5.58		
溶 接 金 網	φ6 150×150	m2	2.50	4.15		
W1		mm	500	500		
W2		mm	500	830		

ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ集水樹(398),(400)

S=1: 20



※ｸﾞﾚｰﾅﾝｸﾞについて、車道に使用する場合は110°開閉式、歩道に使用するには開閉式を用いること。

ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ集水樹(398),(400)

10箇所当り

名 称	規 格	単 位	数 量				備 考
			(398)	(400)			
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ集水樹		個	10.00	10.00			AS樹同等品以上
ｲﾝﾊﾟｰﾄｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-25(BB)	m3	0.09	0.09			t=50
現場打基礎板(27)		枚	10.00	10.00			
現場打基礎板(31)		枚	-	-			
現場打基礎板(32)		枚	-	-			
基面整正		m2	5.58	5.58			
ﾀｲﾌﾟ			300×600×600	300×600×1000			
蓋ﾀｲﾌﾟ(Gr)			T-25 普通目	T-25 普通目			
W3		mm	600	600			
W4		mm	930	930			
W1		mm	300	300			
W2		mm	600	600			

ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ集水樹基準高さ一覧表

測 点	天端高さ ▽FH1	樹底高さ ▽FH2	備 考
No. 0	FH1 = 9.99	FH2 = 8.98	(400)
No. 6+12.0	FH1 = 10.84	FH2 = 10.23	(398)

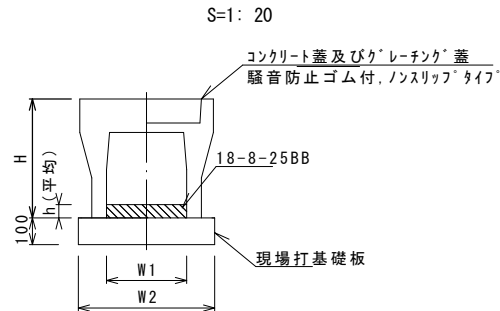
※この図面はA2サイズを原寸とする。

(A路線)

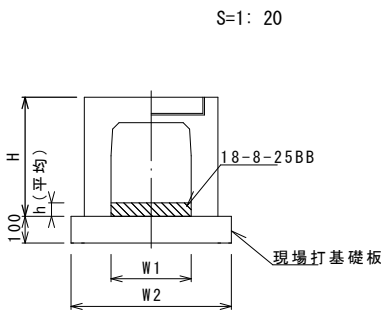
工 事 名	平成30年度北道維第24号 安濃町荒木地内道路修繕工事		
施工箇所名	津 市 安 濃 町 荒 木 地 内		
図面の種類	工 法 図 (2)		
縮 尺	図示	図面番号	5 / 12
事業所名	津市建設部津北工事事務所		

工法図(3)

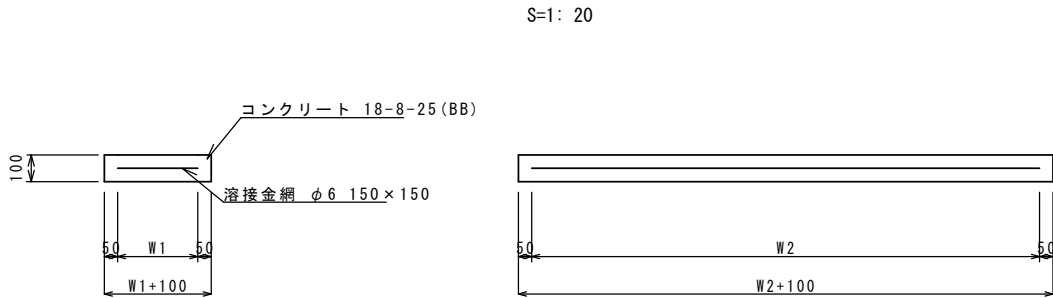
自由勾配側溝(153)～(158)



自由勾配側溝(200)。(201)



現場打基礎板(8)。(12)。(14)



自由勾配側溝(153)～(158)

名 称	規 格	単 位	数 量						備 考
			(153)	(154)	(155)	(156)	(157)	(158)	
自由勾配側溝	標準用	名称	300×300	300×400	300×500	300×600	300×700	300×800	
		個	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
インバートコンクリート	18-8-25BB	m3	0.15	0.32	0.28	0.41	0.36	0.36	
現場打基礎板(11)		枚	-	-	-	-	-	-	
現場打基礎板(12)		枚	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	
現場打基礎板(13)		枚	-	-	-	-	-	-	
基 面 整 正		m2	5.70	5.70	5.70	5.70	5.70	5.70	
H		mm	445	545	645	745	845	945	
h		mm	50	108	94	135	120	119	
W1		mm	300	300	300	300	300	300	
W2		mm	570	570	570	570	570	570	
摘 要			別添認定製品	別添認定製品	別添認定製品	別添認定製品	別添認定製品	別添認定製品	

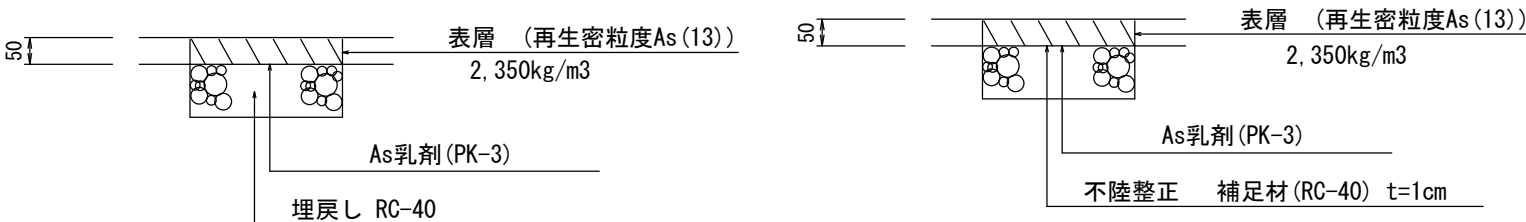
※グレーチング蓋については、10mに1枚布設すること。

自由勾配側溝(200)。(201)

名 称	規 格	単 位	数 量		備 考
			(200)	(201)	
自由勾配側溝	横断用	名称	300×400	300×500	
		個	5.00	5.00	
インバートコンクリート	18-8-25BB	m3	0.15	0.21	
現場打基礎板(10)		枚	-	-	
現場打基礎板(14)		枚	5.00	5.00	
現場打基礎板(15)		枚	-	-	
基 面 整 正		m2	6.20	6.20	
H		mm	545	645	
h		mm	50	69	
W1		mm	300	300	
W2		mm	620	620	
摘 要			別添認定製品	別添認定製品	

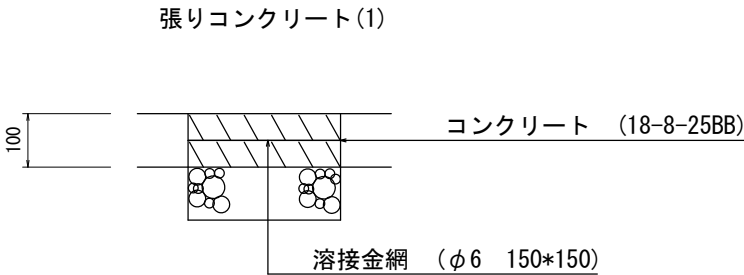
舗装工断面図

S=1:10



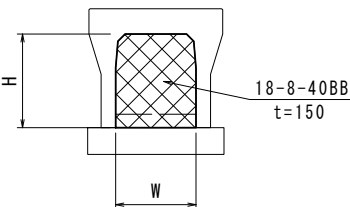
張りコンクリート工断面図

S=1:10



小口止(1),(2)

S=1: 20

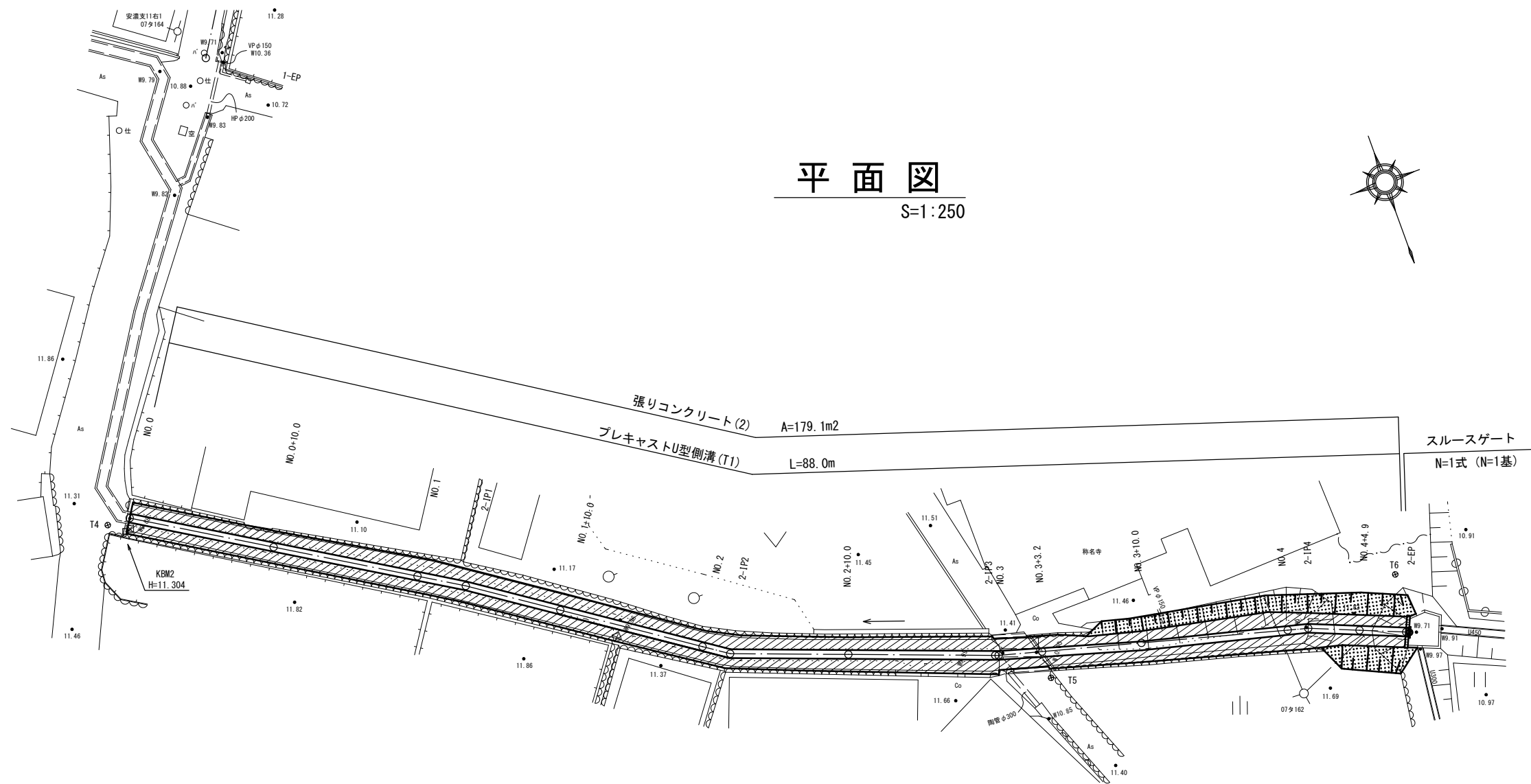


小口止(1)。(2)

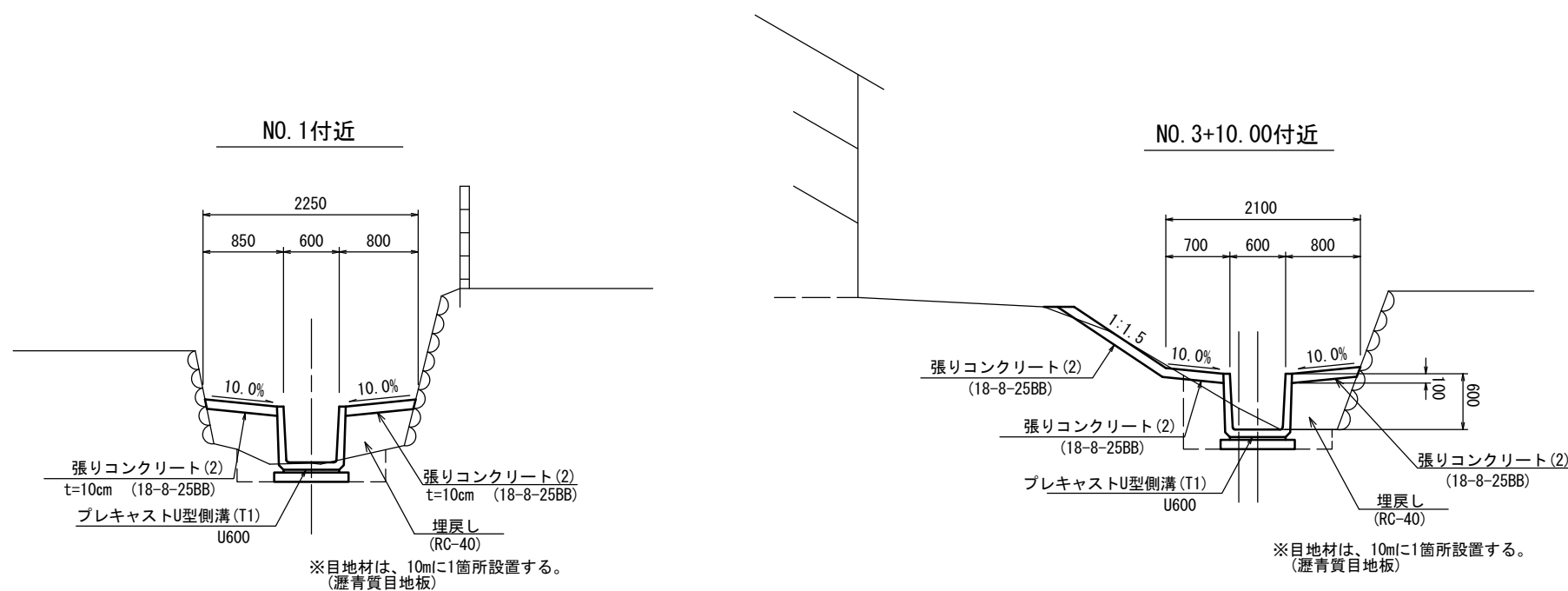
名 称	規 格	単 位	数 量		備 考
			(1)	(2)	
コンクリート	18-8-40 (BB)	m3	0.16	0.20	
型 枠		m2	2.10	2.70	
H		mm	350	450	
W		mm	300	300	

※この図面はA2サイズを原寸とする。(A路線)

工 事 名	平成30年度北道維第24号 安濃町荒木地内道路修繕工事		
施工箇所名	津市安濃町荒木地内		
図面の種類	工 法 図 (3)		
縮 尺	図示	図面番号	6 / 12
事業所名	津市建設部津北工事事務所		



標準断面図
S=1:50

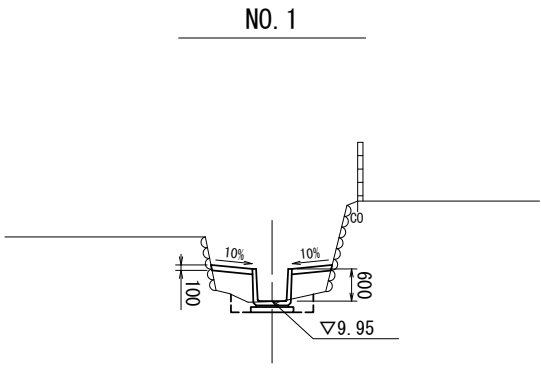


※この図面はA2サイズを原寸とする。(B路線)

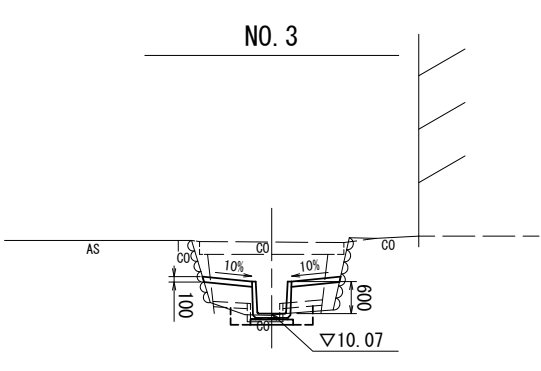
工 事 名	平成３０年度北道維第２４号 安濃町荒木地内道路修繕工事		
施工箇所名	津 市 安 濃 町 荒 木 地 内		
図面の種類	平 面 図 ・ 標準断面図		
縮 尺	図示	図面番号	7 / 12
事業所名	津市建設部津北工事事務所		

横断図(1)

S=1:100



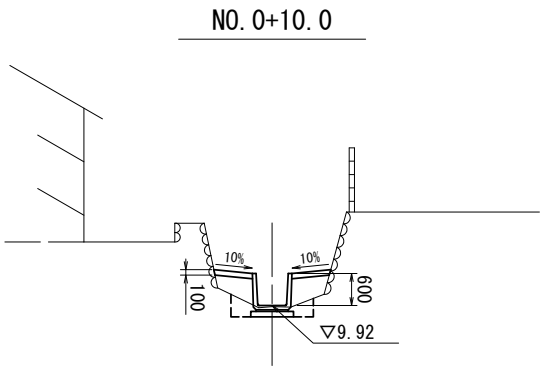
掘削		m2	-
床掘り(2)		m2	0.37
埋戻し(2)		m2	0.83
張りコンクリート(2)	L	m	0.75
張りコンクリート(2)	R	m	0.70
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	-
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	-



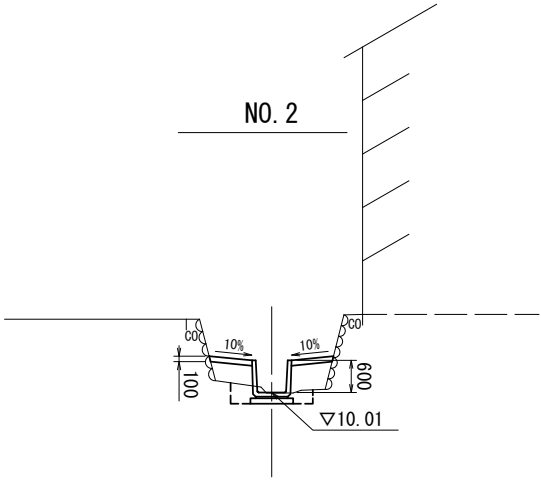
掘削		m2	-	同所
床掘り(2)		m2	0.33	0.32
埋戻し(2)		m2	1.00	0.83
張りコンクリート(2)	L	m	0.90	0.80
張りコンクリート(2)	R	m	0.90	0.65
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	-	0.14
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	-	0.07

DL=5.000

DL=5.000



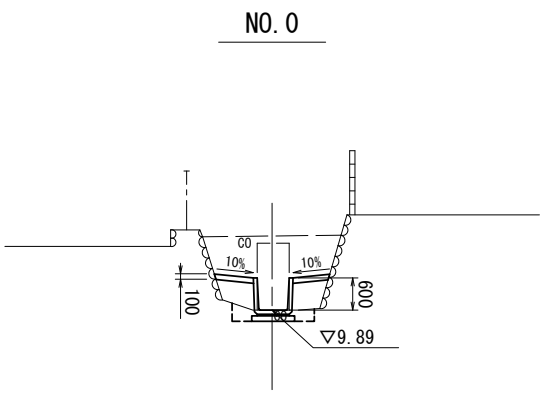
掘削		m2	-
床掘り(2)		m2	0.37
埋戻し(2)		m2	0.77
張りコンクリート(2)	L	m	0.70
張りコンクリート(2)	R	m	0.70
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	-
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	-



掘削		m2	-
床掘り(2)		m2	0.41
埋戻し(2)		m2	0.86
張りコンクリート(2)	L	m	0.80
張りコンクリート(2)	R	m	0.80
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	-
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	-

DL=5.000

DL=5.000



掘削		m2	-
床掘り(2)		m2	0.35
埋戻し(2)		m2	0.78
張りコンクリート(2)	L	m	0.70
張りコンクリート(2)	R	m	0.70
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	-
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	-

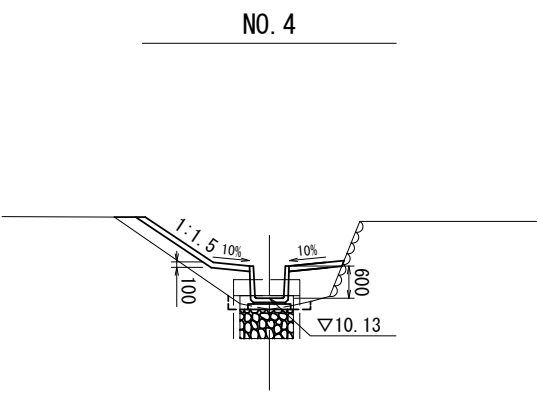
DL=5.000

※この図面はA2サイズを原寸とする。(B路線)

工事名	平成30年度北道維第24号 安濃町荒木地内道路修繕工事		
施工箇所名	津市安濃町荒木地内		
図面の種類	横断図(1)		
縮尺	図示	図面番号	8 / 12
事業所名	津市建設部津北工事事務所		

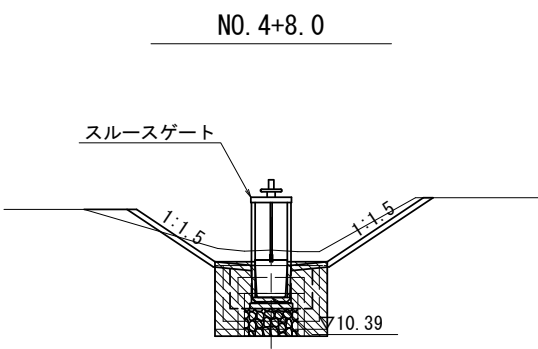
横断図(2)

S=1:100



※NO. 4+1. 4~				
掘削		m2	-	-
床掘り(2)		m2	0.12	0.12
埋戻し(2)		m2	1.40	1.90
張りコンクリート(2)	L	m	2.25	2.25
張りコンクリート(2)	R	m	1.05	1.05
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	-	-
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	-	0.37

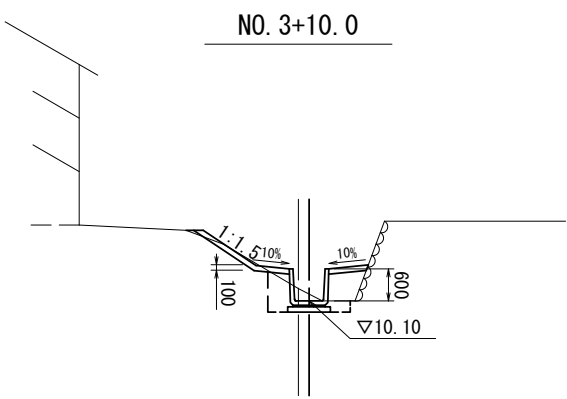
※~NO. 4+2. 2



掘削		m2	1.40
床掘り(2)		m2	0.27
埋戻し(2)		m2	1.30
張りコンクリート(2)	L	m	2.45
張りコンクリート(2)	R	m	2.85
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	-
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	0.37

DL=5.000

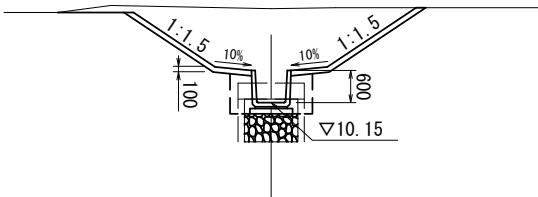
DL=5.000



掘削		m2	0.12
床掘り(2)		m2	0.60
埋戻し(2)		m2	0.72
張りコンクリート(2)	L	m	1.85
張りコンクリート(2)	R	m	0.75
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	-
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	-

※NO. 3+6. 2~

NO. 4+4. 9

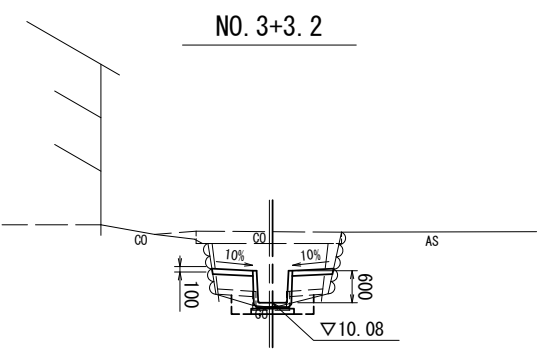


掘削		m2	4.90
床掘り(2)		m2	0.30
埋戻し(2)		m2	1.10
張りコンクリート(2)	L	m	2.55
張りコンクリート(2)	R	m	2.70
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	-
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	0.37

※NO. 4+2. 2~

DL=5.000

DL=5.000



同所				
掘削		m2	-	-
床掘り(2)		m2	0.34	0.31
埋戻し(2)		m2	0.76	0.85
張りコンクリート(2)	L	m	0.70	0.80
張りコンクリート(2)	R	m	0.65	0.80
Co構造物取壊し(1)	無筋	m2	0.14	-
Co構造物取壊し(2)	鉄筋	m2	0.07	-

※~NO. 3+6. 2

DL=5.000

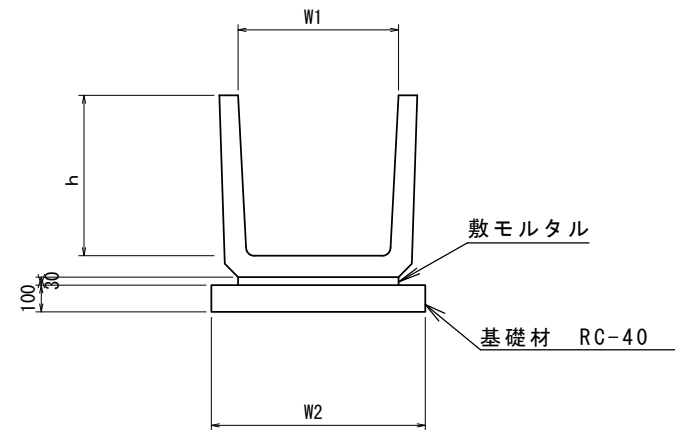
※この図面はA2サイズを原寸とする。(B路線)

工事名	平成30年度北道維第24号 安濃町荒木地内道路修繕工事		
施工箇所名	津市安濃町荒木地内		
図面の種類	横断図(2)		
縮尺	図示	図面番号	9 / 12
事業所名	津市建設部津北工事事務所		

工 法 図 (1)

プレキャストU型側溝

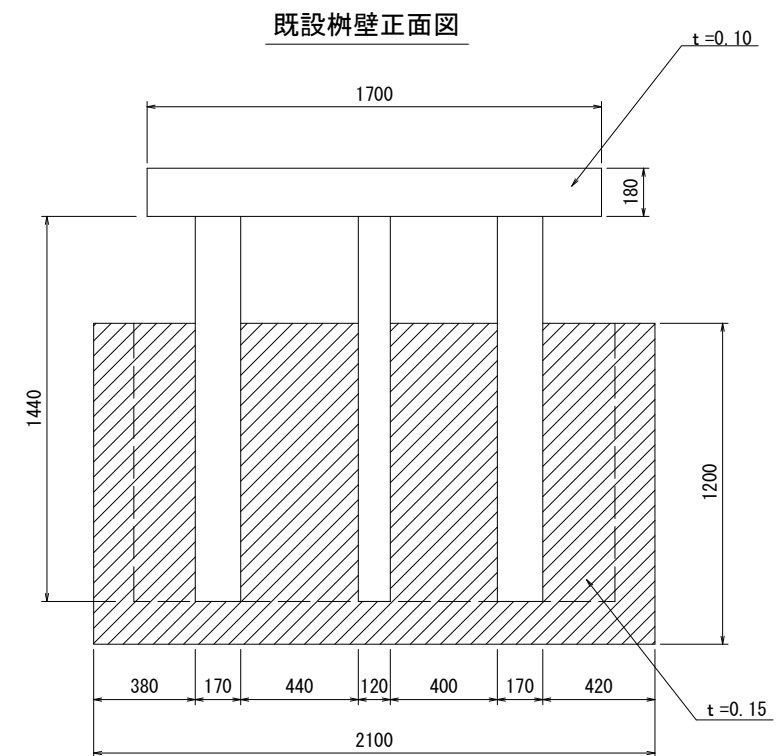
S=1:20



ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄU型側溝 (T1)			10.0m当り			
名 称	規 格	単 位	数 量			備 考
			(T1)			
鉄筋コンクリート U型側溝		名称	600			リサイクル認定製品
		個	16.5			
敷モルタル	1:3	m3	0.18			
基礎材	RC-40	m3	0.80			
均しコンクリート	18-8-40(BB)	m3	-			
同上型枠		m2	-			
基面整正		m2	8.00			
h		mm	600			
W1		mm	600			
W2		mm	800			

構造物取壊し工

S=1:20



コンクリート構造物取壊し (1)	0.5 m3
------------------	--------

$$1.70 \times 0.18 \times 0.10 + 1.44 \times 0.17 \times 0.10 \times 2 + 1.44 \times 0.12 \times 0.10 + 2.10 \times 1.20 \times 0.15 = 0.5 \text{ m}^3$$

※この図面はA2サイズを原寸とする。(B路線)

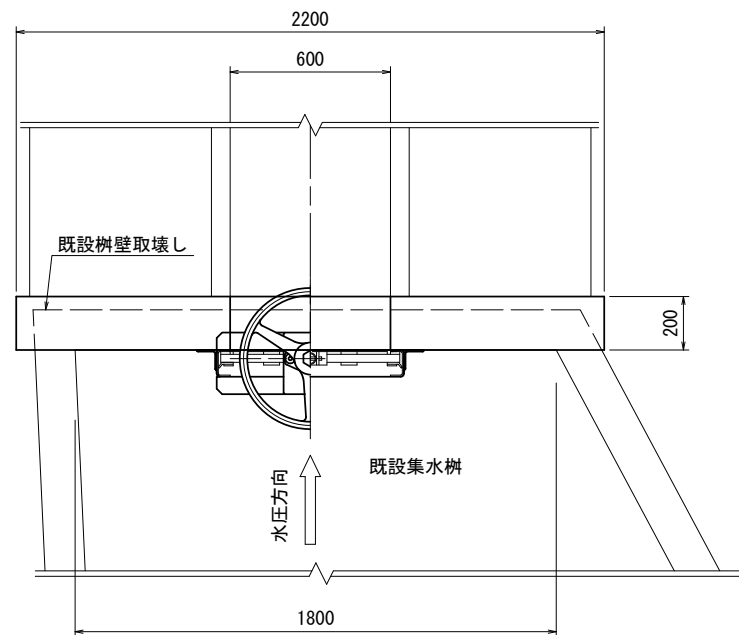
工 事 名	平成30年度北道維第24号 安濃町荒木地内道路修繕工事		
施工箇所名	津市安濃町荒木地内		
図面の種類	工 法 図 (1)		
縮 尺	図示	図面番号	10 / 12
事業所名	津市建設部津北工事事務所		

工 法 図 (2)

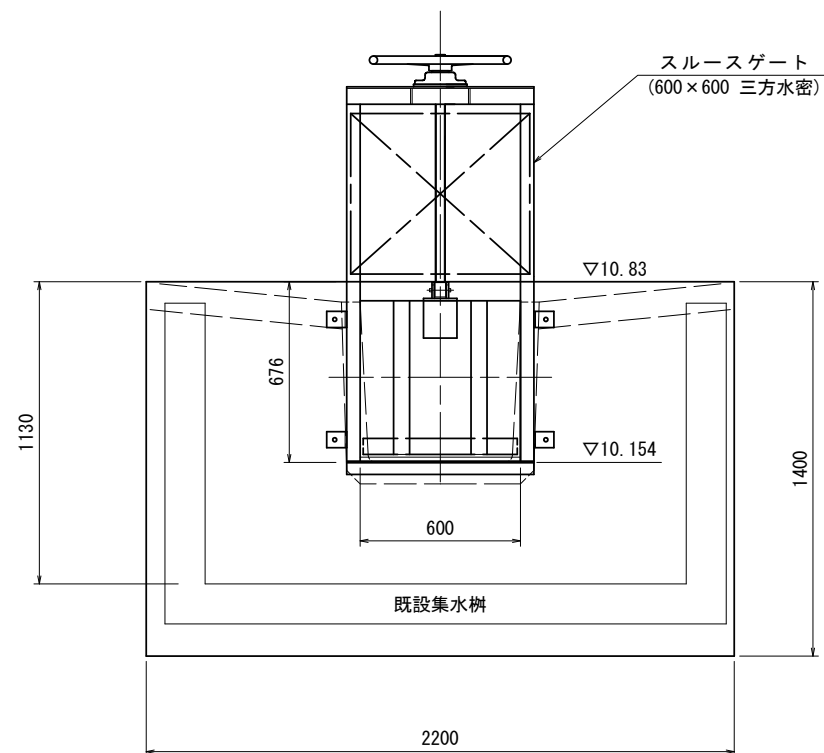
スルースゲート工

S=1:20

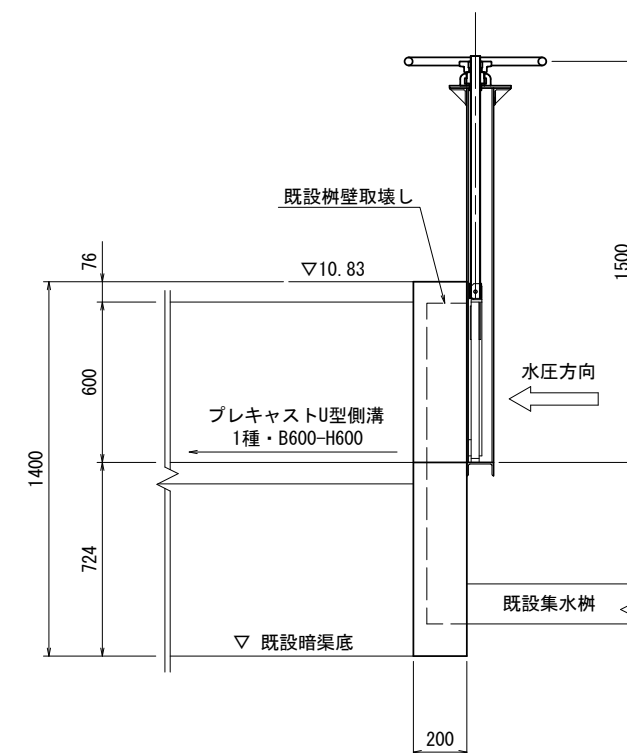
平 面 図



正 面 図



側 面 図



スルースゲート工

1箇所当り

コンクリート 18-8-40BB	$(2.20 \times 1.40 - 0.60 \times 0.676) \times 0.20$	= 0.5 m ³
型 枠	$2.20 \times 1.40 + 2.20 \times 1.13 - 0.60 \times 0.676 \times 2$ $+ 0.20 \times 0.676 \times 2 + 0.60 \times 0.20$	= 5.2 m ²
スルースゲート 600×600 三方水密		= 1 基
基 面 整 正	2.20×0.20	= 0.4 m ²

※この図面はA2サイズを原寸とする。(B路線)

工 事 名	平成30年度北道維第24号 安濃町荒木地内道路修繕工事		
施工箇所名	津市安濃町荒木地内		
図面の種類	工 法 図 (2)		
縮 尺	図示	図面番号	11 / 12
事業所名	津市建設部津北工事事務所		

参考図(スルースゲート標準図)

スルースゲート (600×600 三方水密)

番号	名 称	数 量	材 質
1	ハンドル	1	A L
2	上部フレーム	2	SUS304 L65x65x6.0
3	側部フレーム	2	SUS304 PL-6.0
4	スピンドル	1	SUS304
5	扉 体	1	FFU-50
6	扉 補 強 棧	5	FFU-50
7	下部フレーム	1	SUS304 [100x50x5.0]

据 付

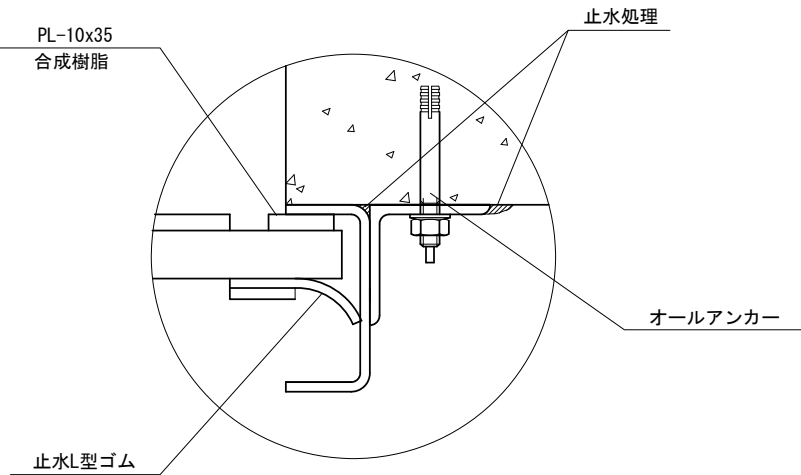
ゲート本体をオールアンカーで固定して下さい。

注意事項

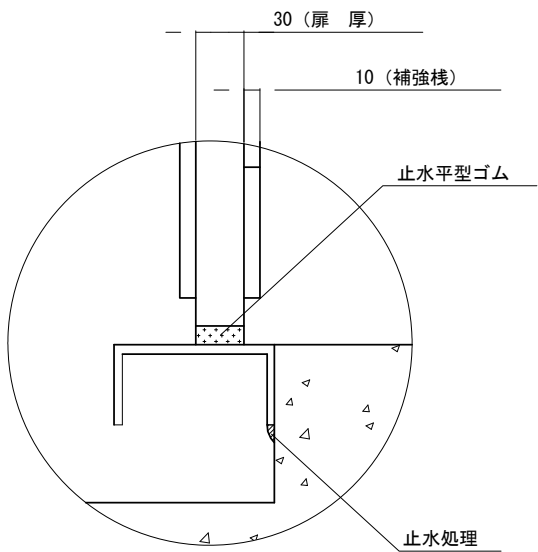
※本体に直接溶接をとらないで下さい。

※扉体は、FFU-50（ガラス長繊維強化プラスチック発泡体 ブラウン塗装）とする。

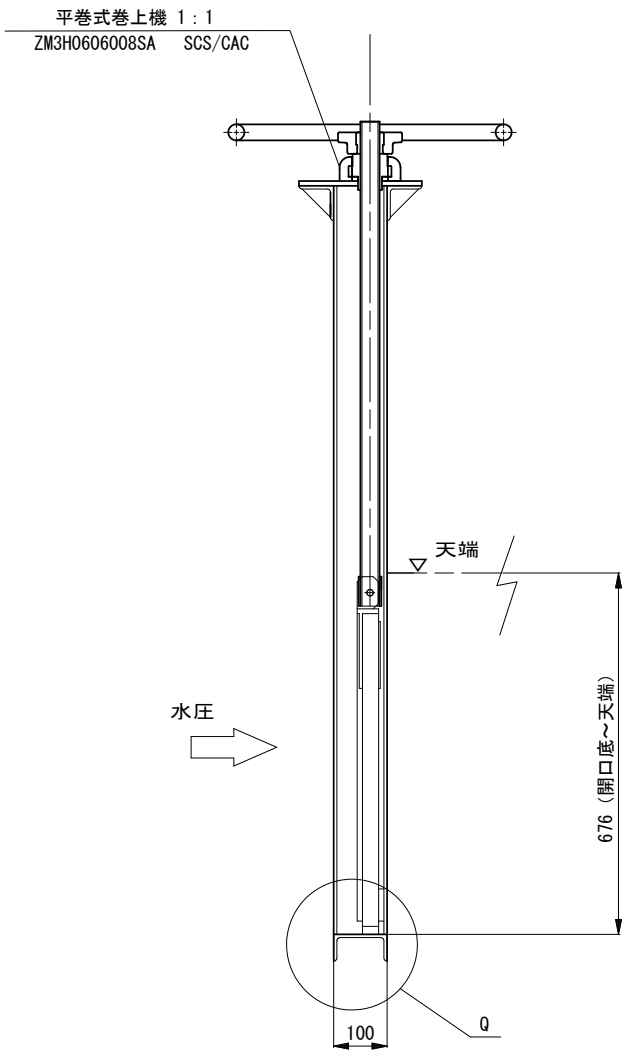
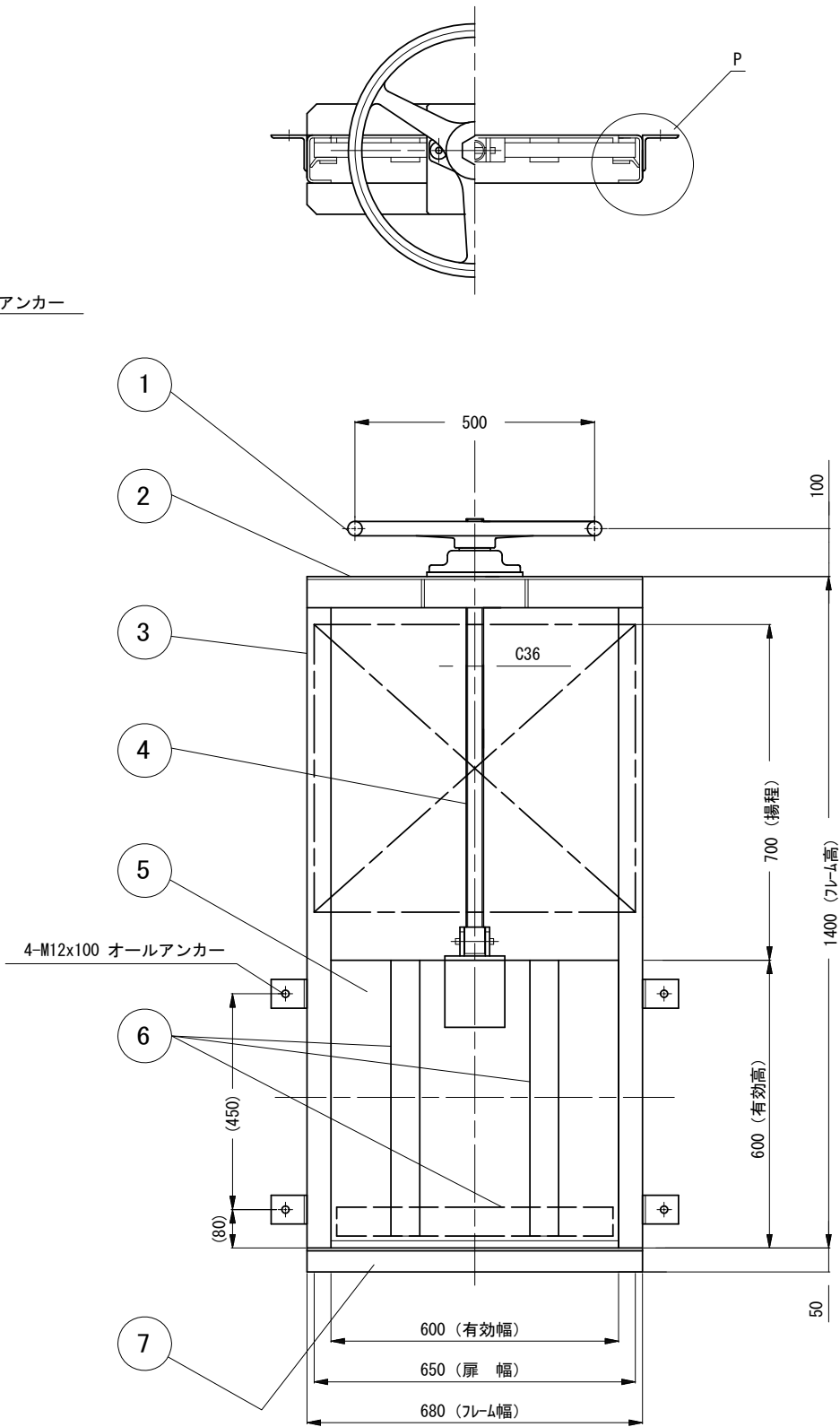
※ゲートと壁面の隙間に止水処理を施して下さい。



P部詳細図



Q部詳細図



※この図面はA2サイズを原寸とする。(B路線)

工 事 名	平成30年度北道維第24号 安濃町荒木地内道路修繕工事		
施工箇所名	津市安濃町荒木地内		
図面の種類	参 考 図		
縮 尺	Free	図面番号	12 / 12
事業所名	津市建設部津北工事事務所		