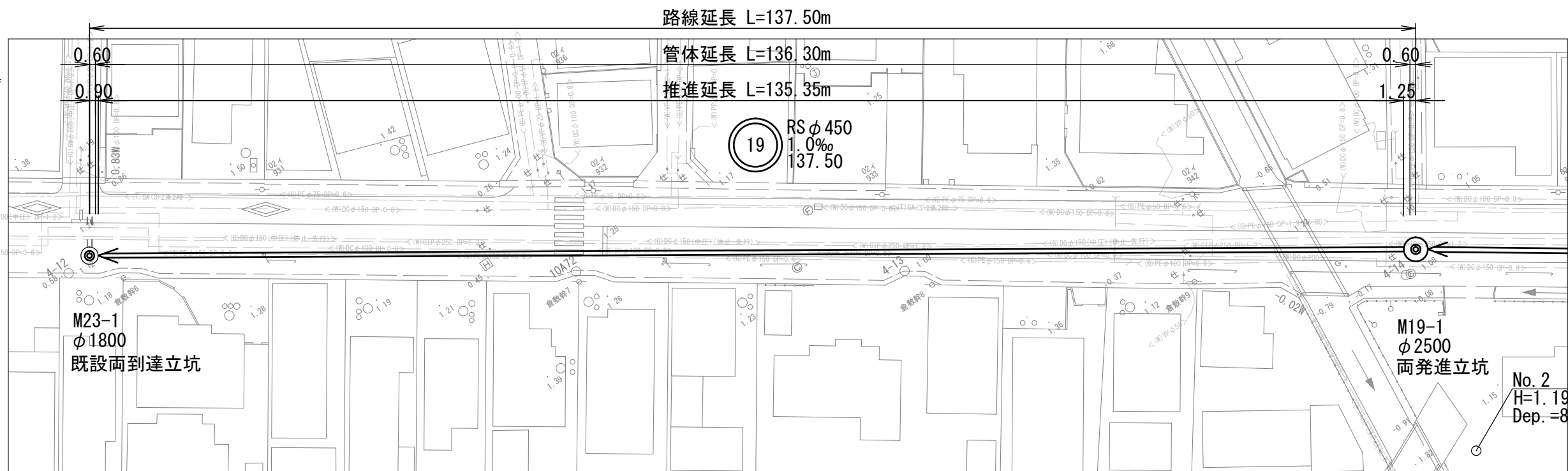
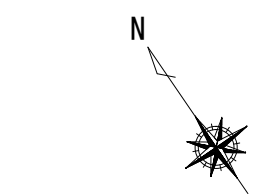
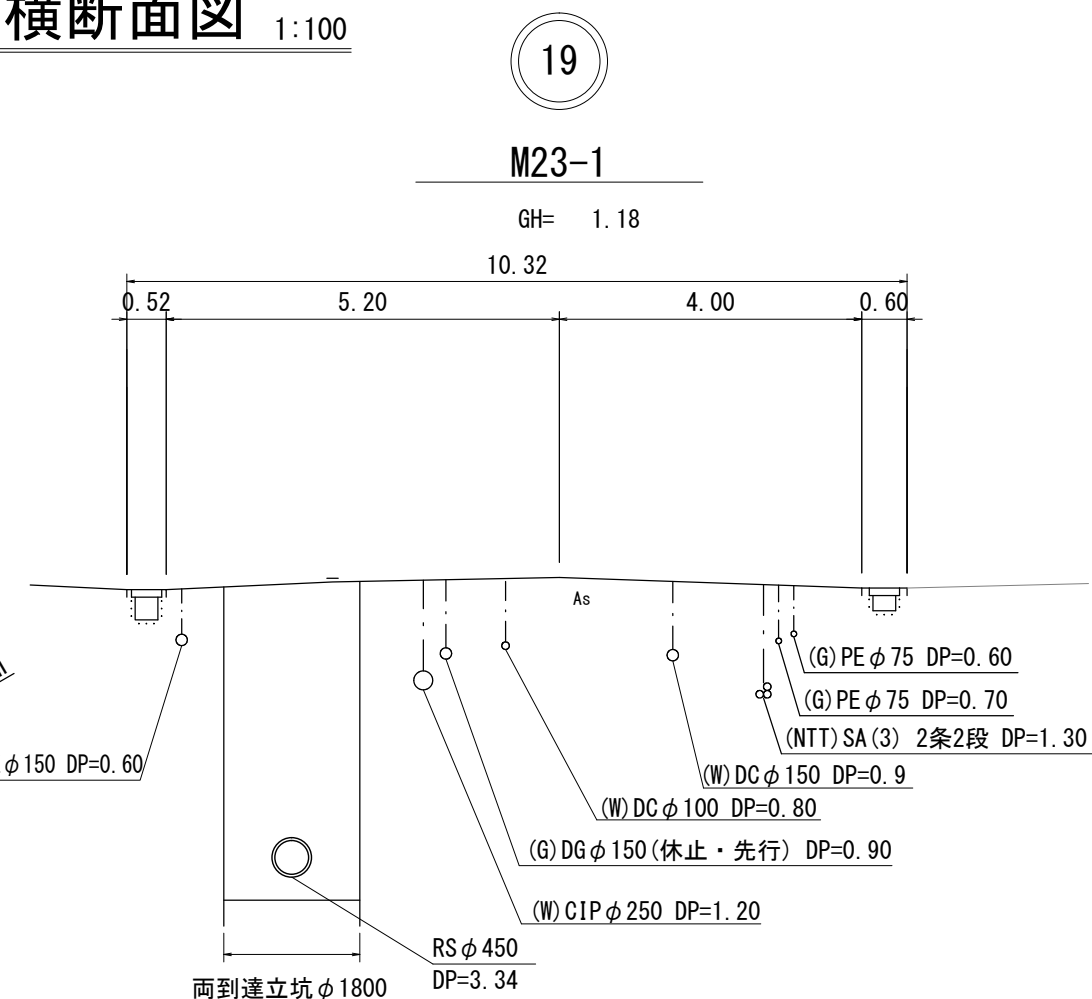


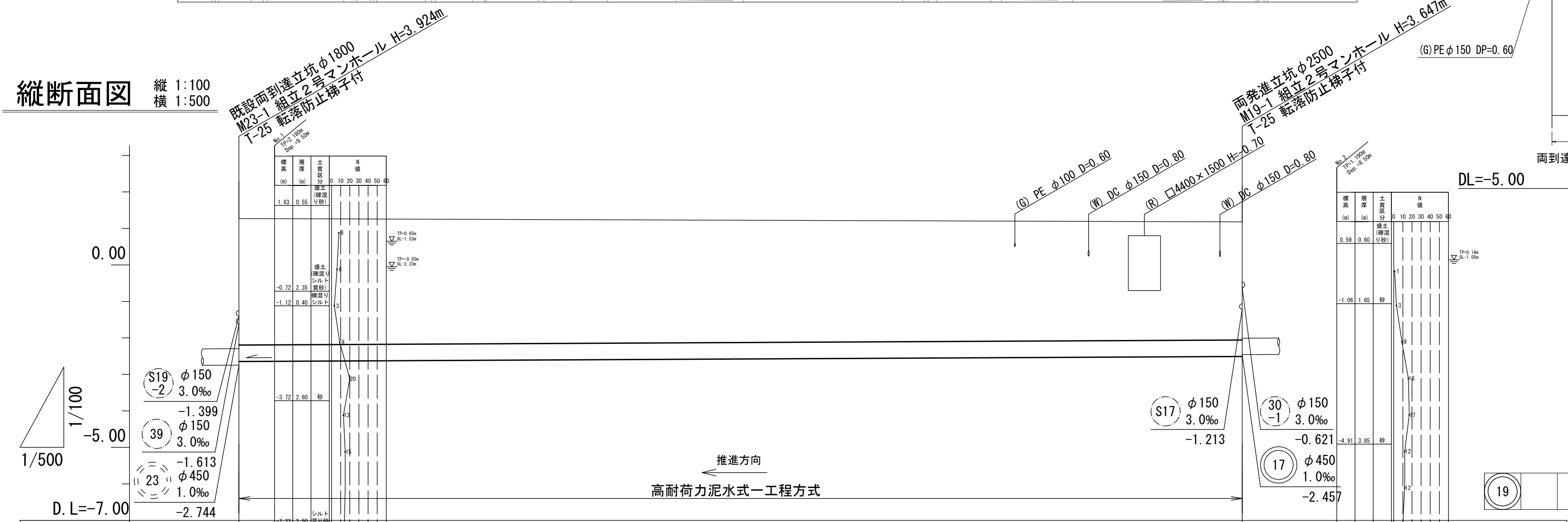
平面図 1:500



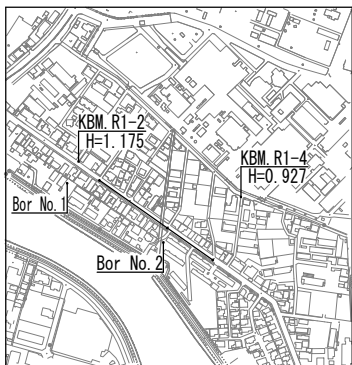
横断面図 1:100



縦断面図 縦 1:100 横 1:500



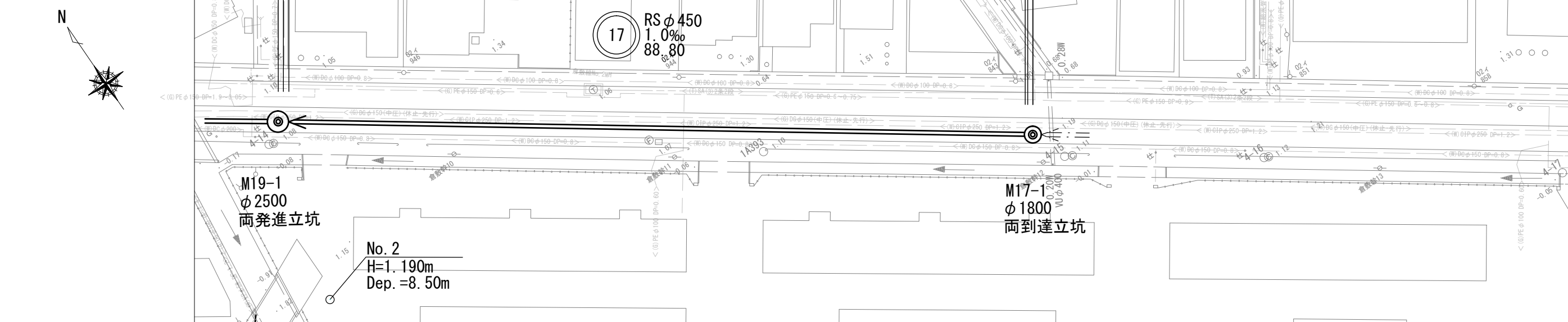
管番号	19
管 径	RS φ 450
勾 配	1.0‰
延 長	137.50
土被り	3.34
掘削深	
管底高	-2.644
地盤高	1.18
追加距離	0.00
距 離	0.00
測 点	M23-1



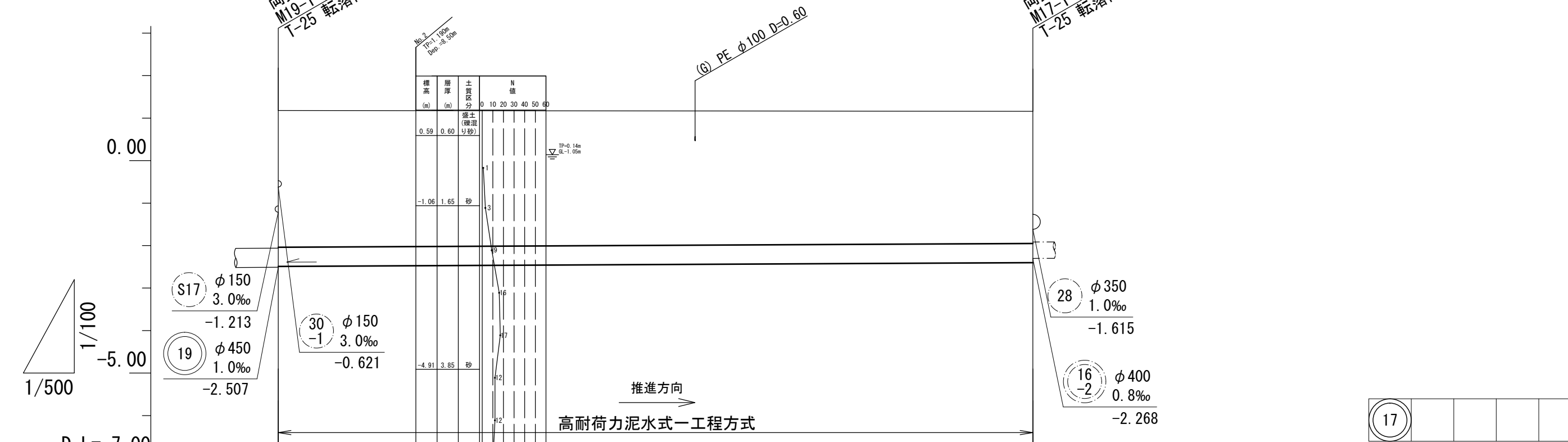
※この図面はA 2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和4年度下工公補第12号 北部第10汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋一丁目及び江戸橋二丁目地内		
図 面 名	平面図・縦断面図・横断面図		
縮 尺	図 示	図面番号	1 / 11
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

平面図 1:500

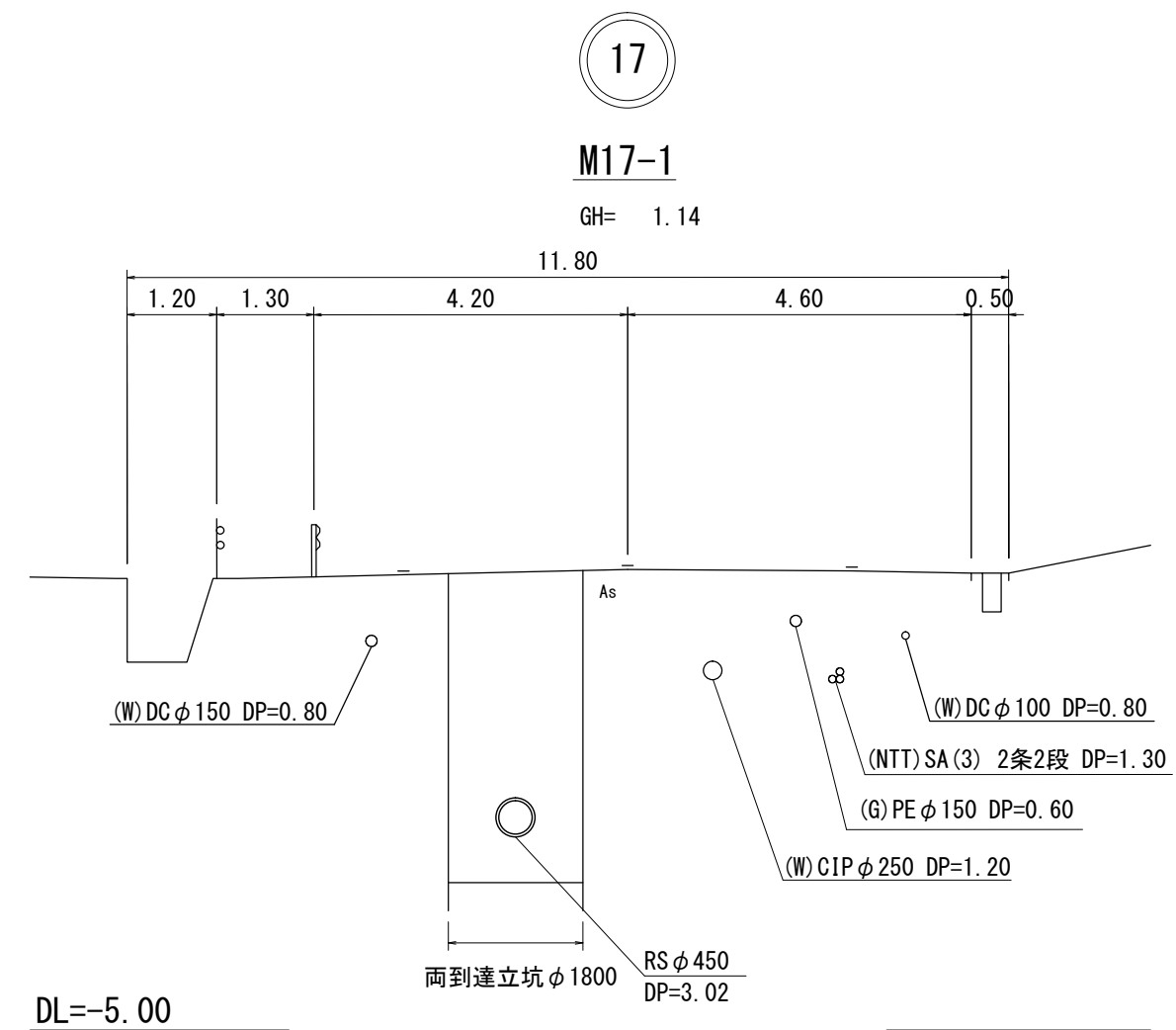


縦断面図 縦 1:100 横 1:500

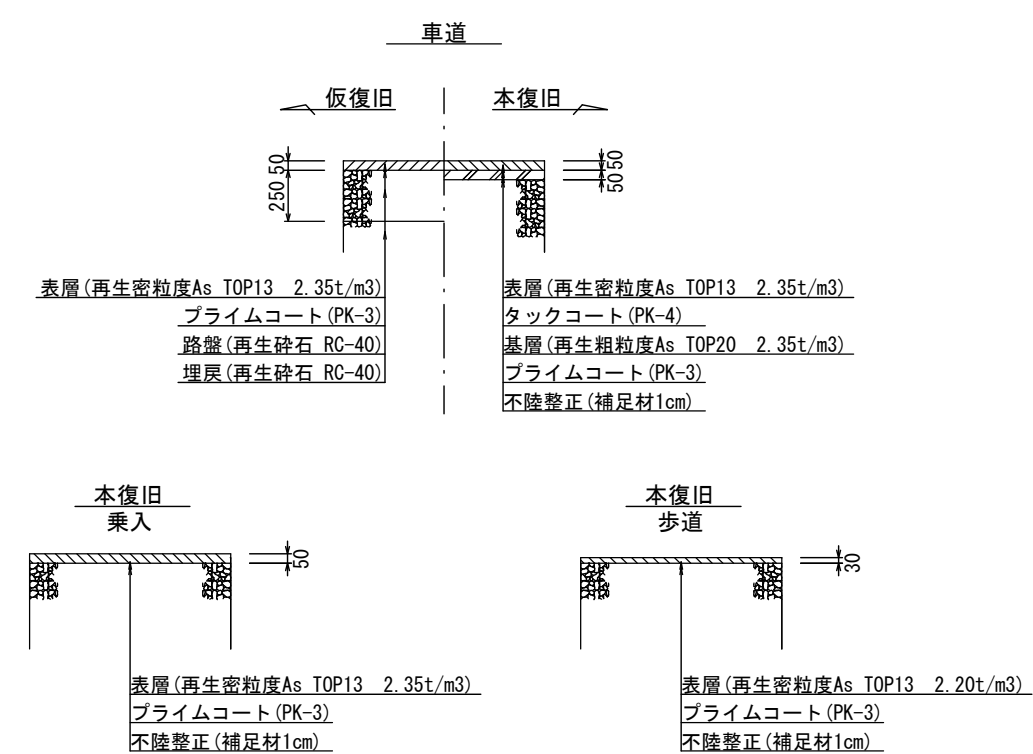


管番号		17
管 径		RS φ 450
勾 配		1.0‰
延 長		88.80
土被り	3.11	3.02
掘削深		
管底高	-2.457	-2.368
地盤高	1.14	1.14
追加距離	0.00	88.80
距 離	0.00	88.80
測 点	M19-1	M17-1

横断面図 1:100



舗装復旧工 1:40



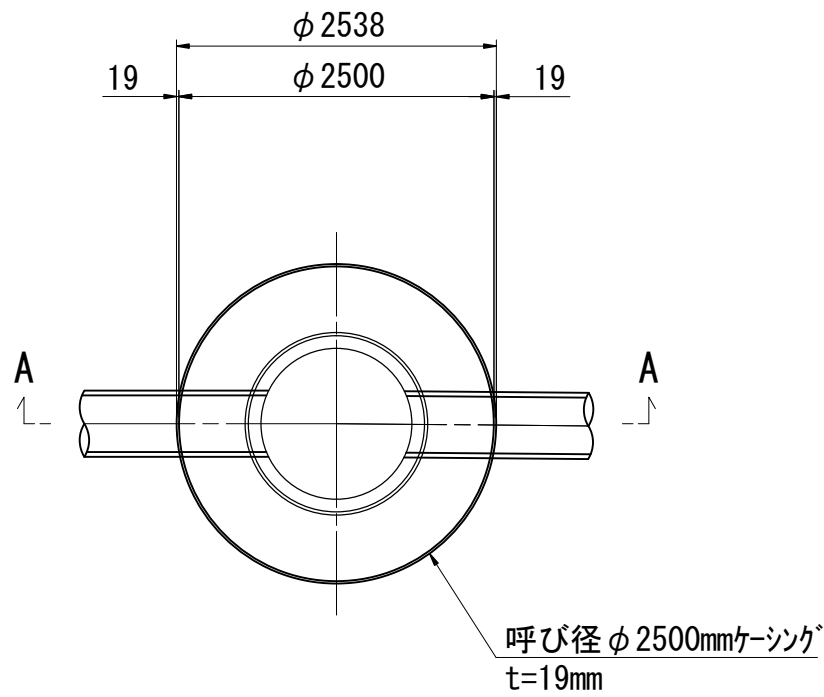
※この図面はA 2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和4年度下工公補第12号 北部第10汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋一丁目及び江戸橋二丁目地内		
図 面 名	平面図・縦断面図・横断面図 舗装復旧工		
縮 尺	図 示	図面番号	2 / 11
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

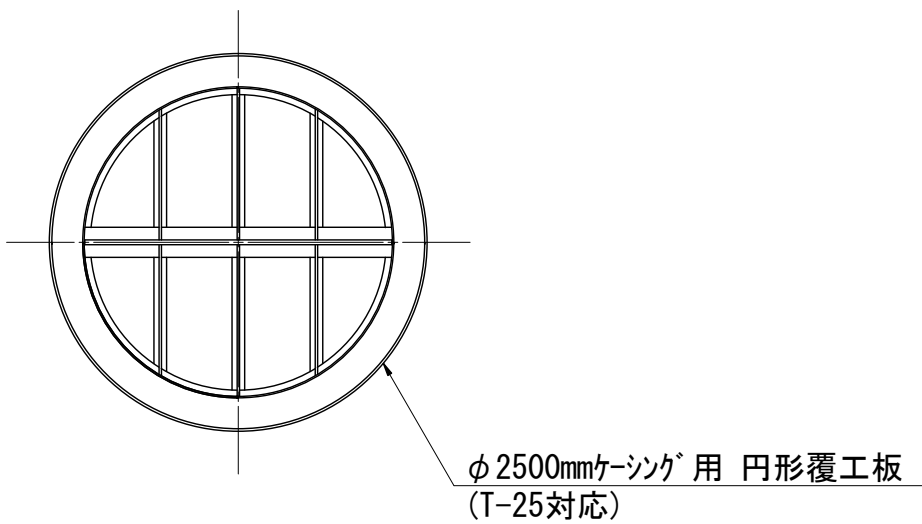
M19-1両発進立坑仮設図

S=1：60

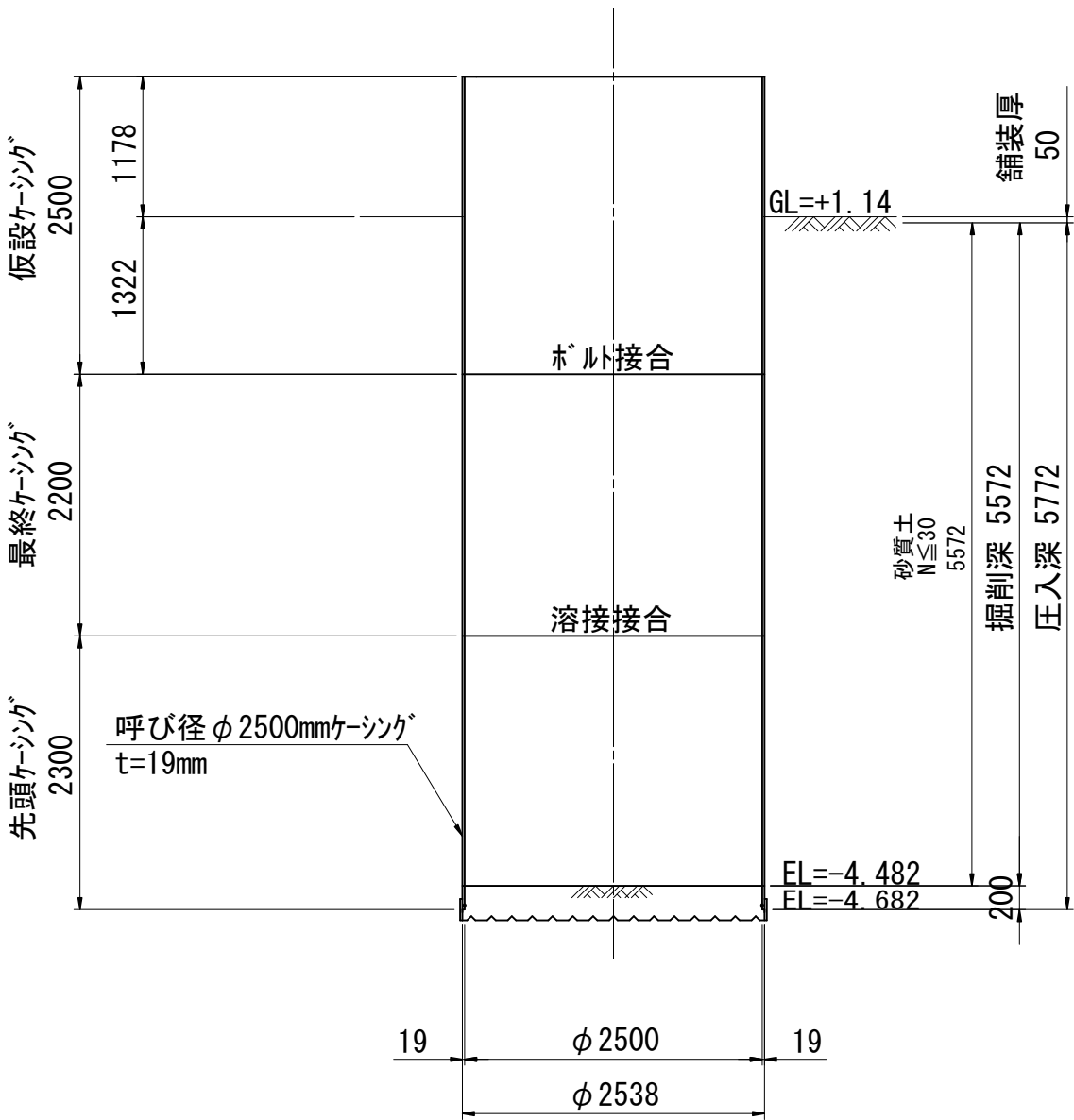
平面図



円形覆工板

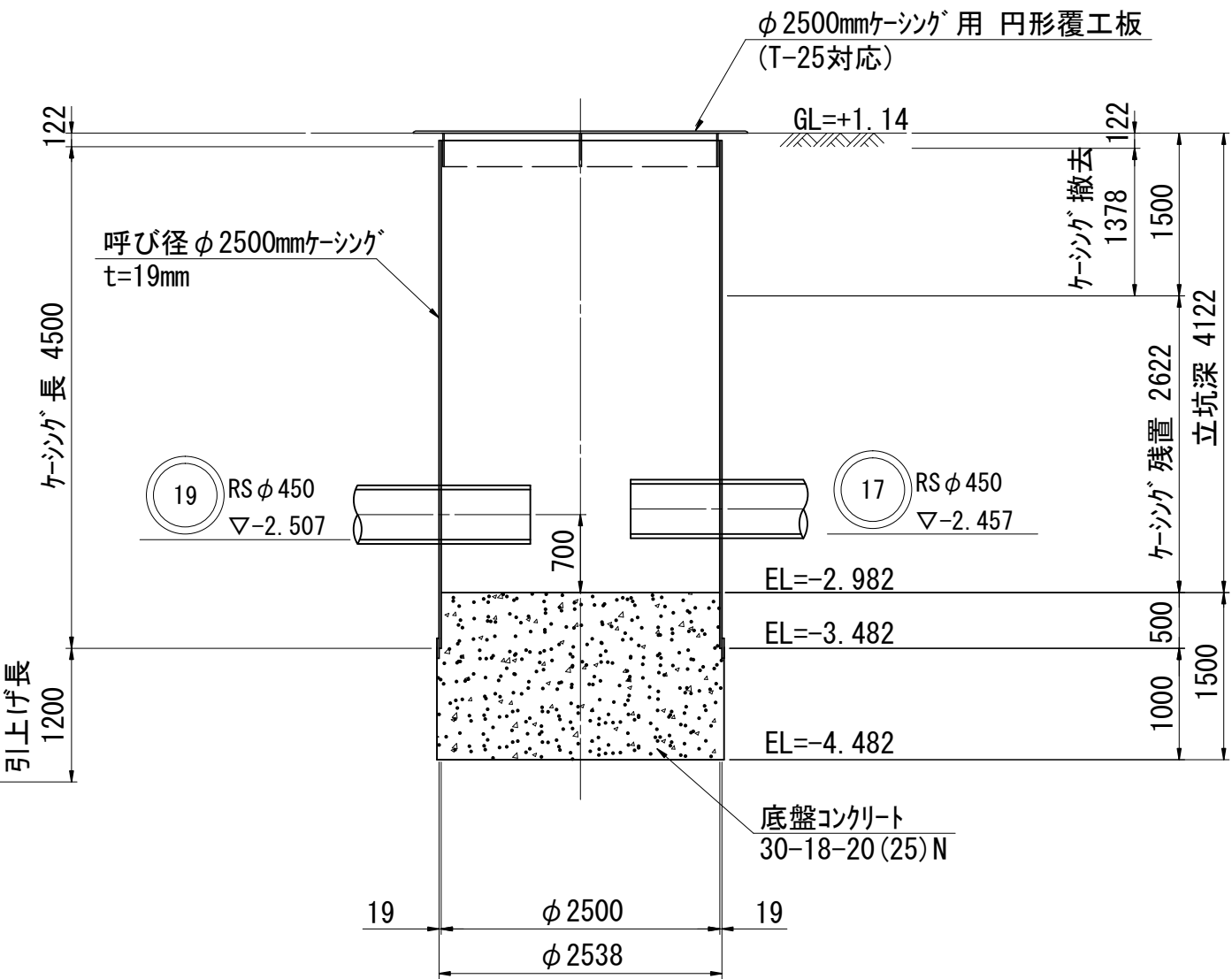


圧入掘削完了図



No. 2		H=1.190m			
標高	層厚	土質区分	N値		
0.59	0.60	盛土(礫混り砂)	10	20	30 40 50
-1.06	1.65	砂	1	3	9
-4.91	3.85	砂	16	17	12
-7.31	2.40	砂	12	10	

A - A



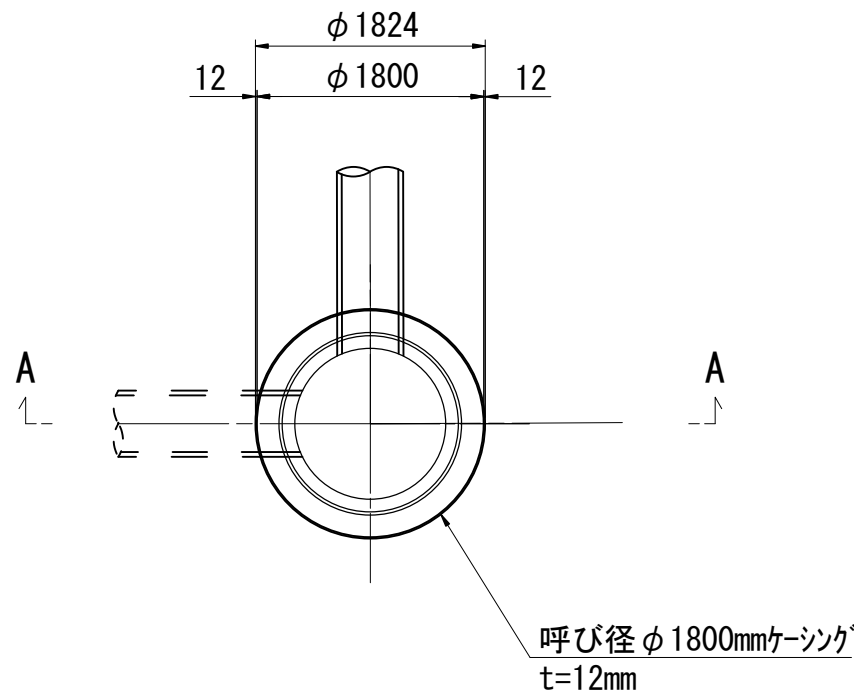
※この図面はA 2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和 4 年度下工公補第 1 2 号 北部第 1 0 污水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋一丁目及び江戸橋二丁目地内		
図 面 名	M19-1両発進立坑仮設図		
縮 尺	1:60	図面番号	3 / 1 1
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

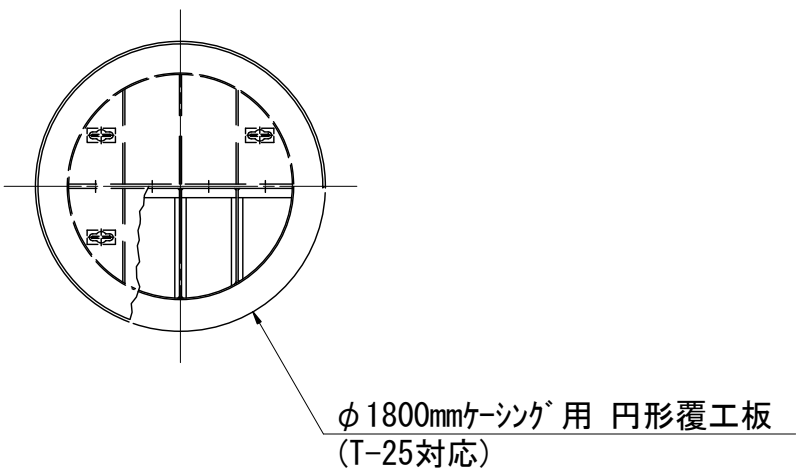
(既設)
M23-1両到達立坑仮設図

S=1:60

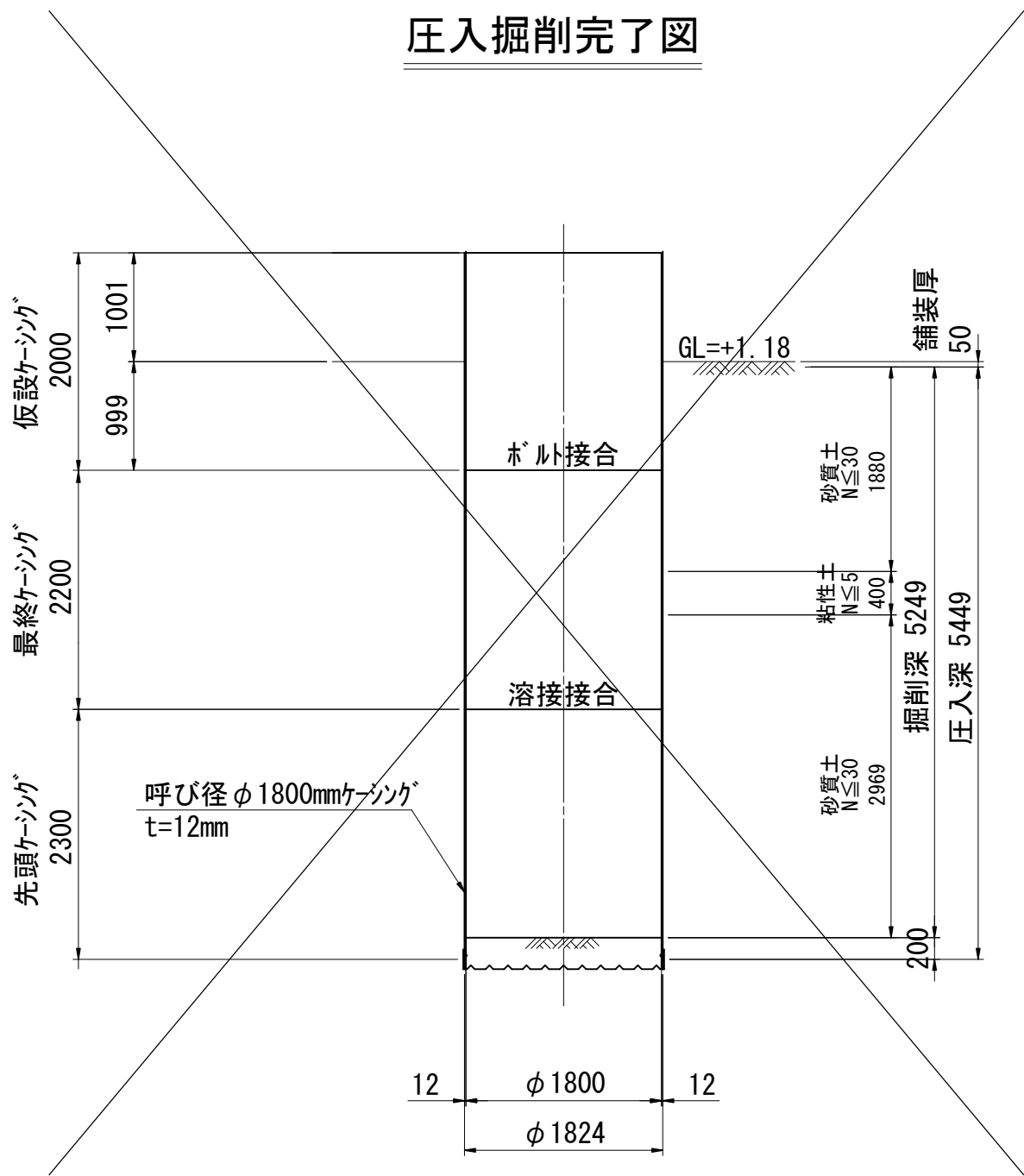
平面図



円形覆工板

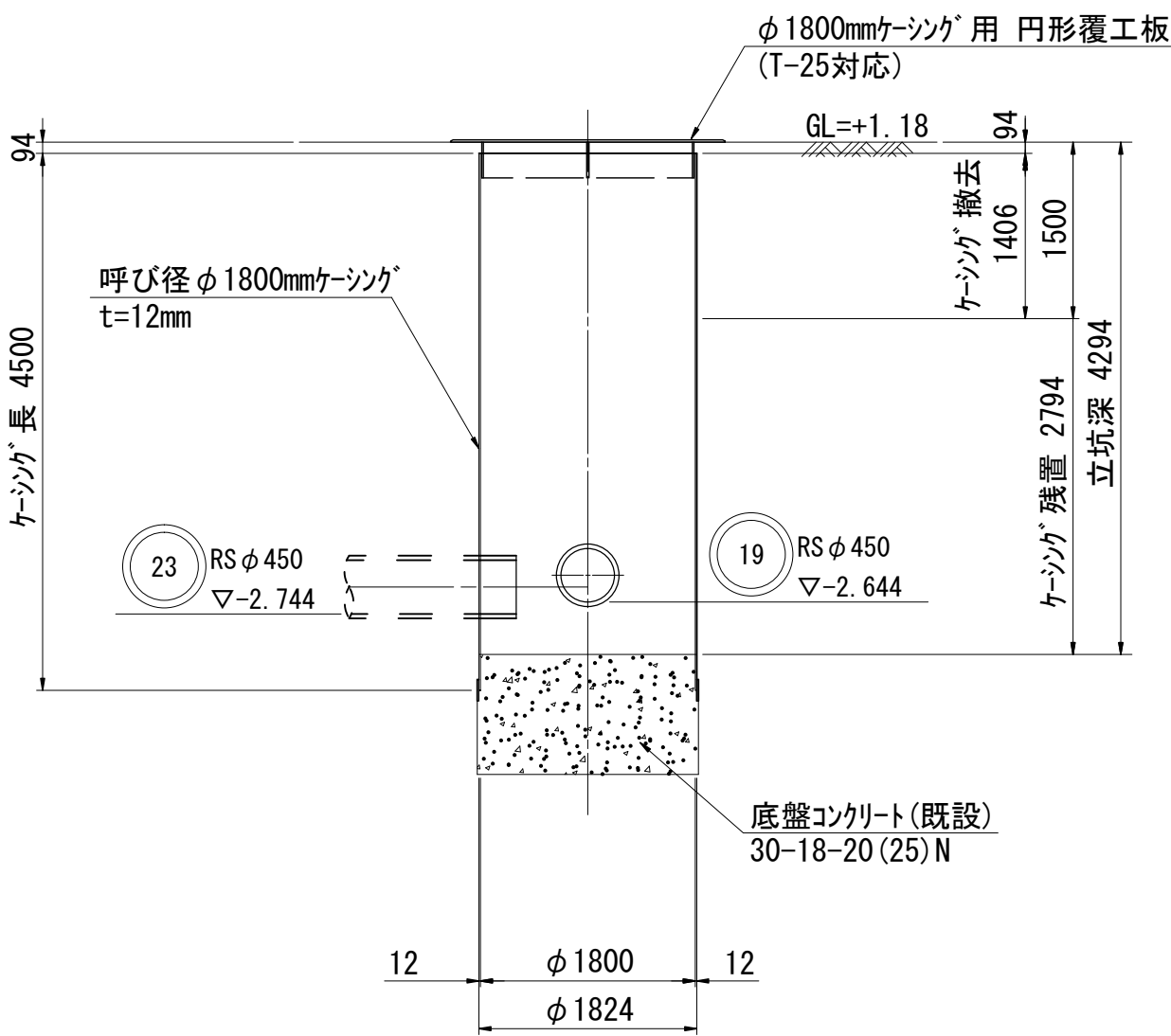


圧入掘削完了図



No. 1		H=2.180m		N値				
標高	層厚	土質区分		10	20	30	40	50
1.63	0.55	盛土 (礫混り砂)						
		盛土 (礫混りシルト質砂)	8					
-0.72	2.35		6					
-1.12	0.40	礫混りシルト	3					
			9					
			20					
-3.72	2.60	砂						
			13					
			15					
			15					
-7.22	3.50	シルト混り砂						
-7.32	0.10	砂礫	14					

A - A



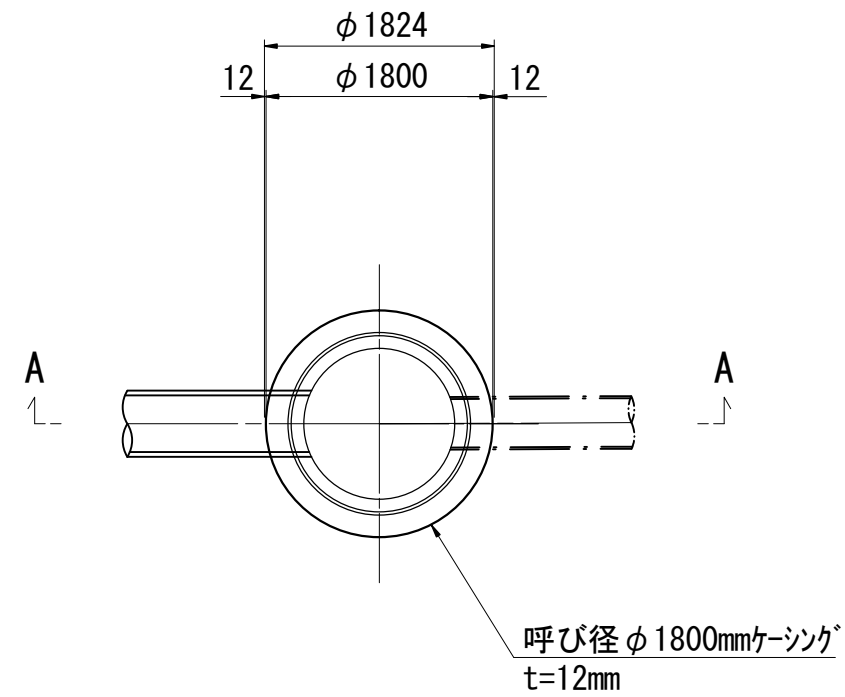
※この図面はA 2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和4年度下工公補第12号 北部第10汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋一丁目及び江戸橋二丁目地内		
図 面 名	M23-1(既設)両到達立坑仮設図		
縮 尺	1:60	図面番号	4 / 11
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

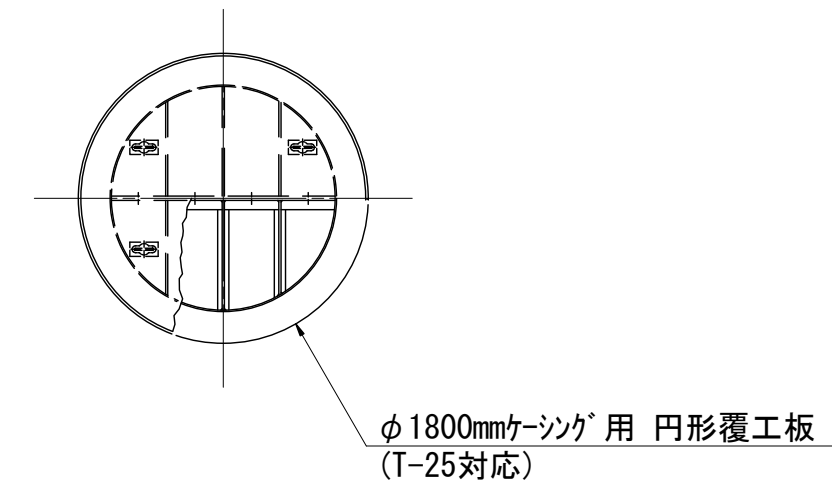
M17-1兩到達立坑仮設図

S=1 : 60

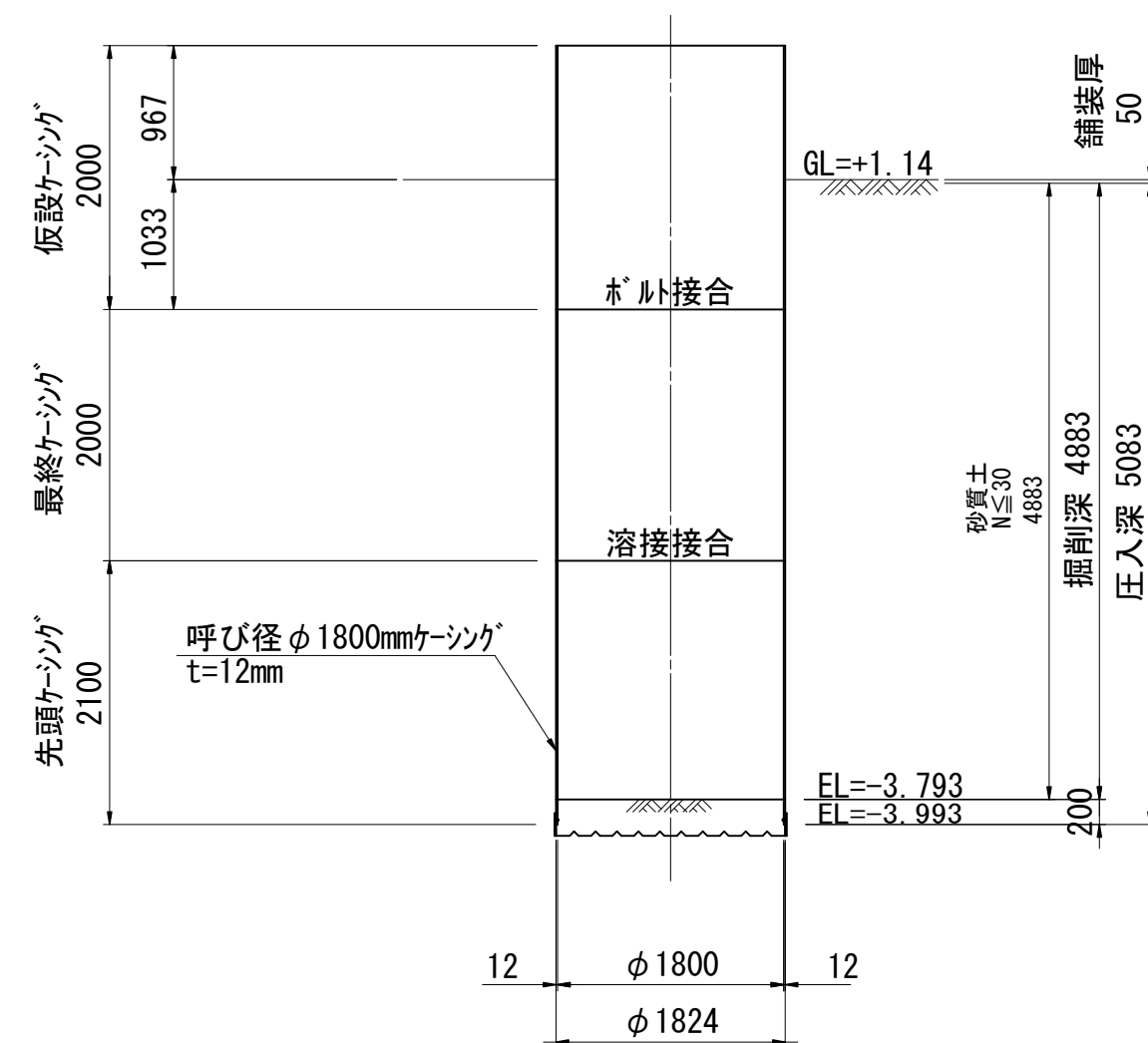
平面图



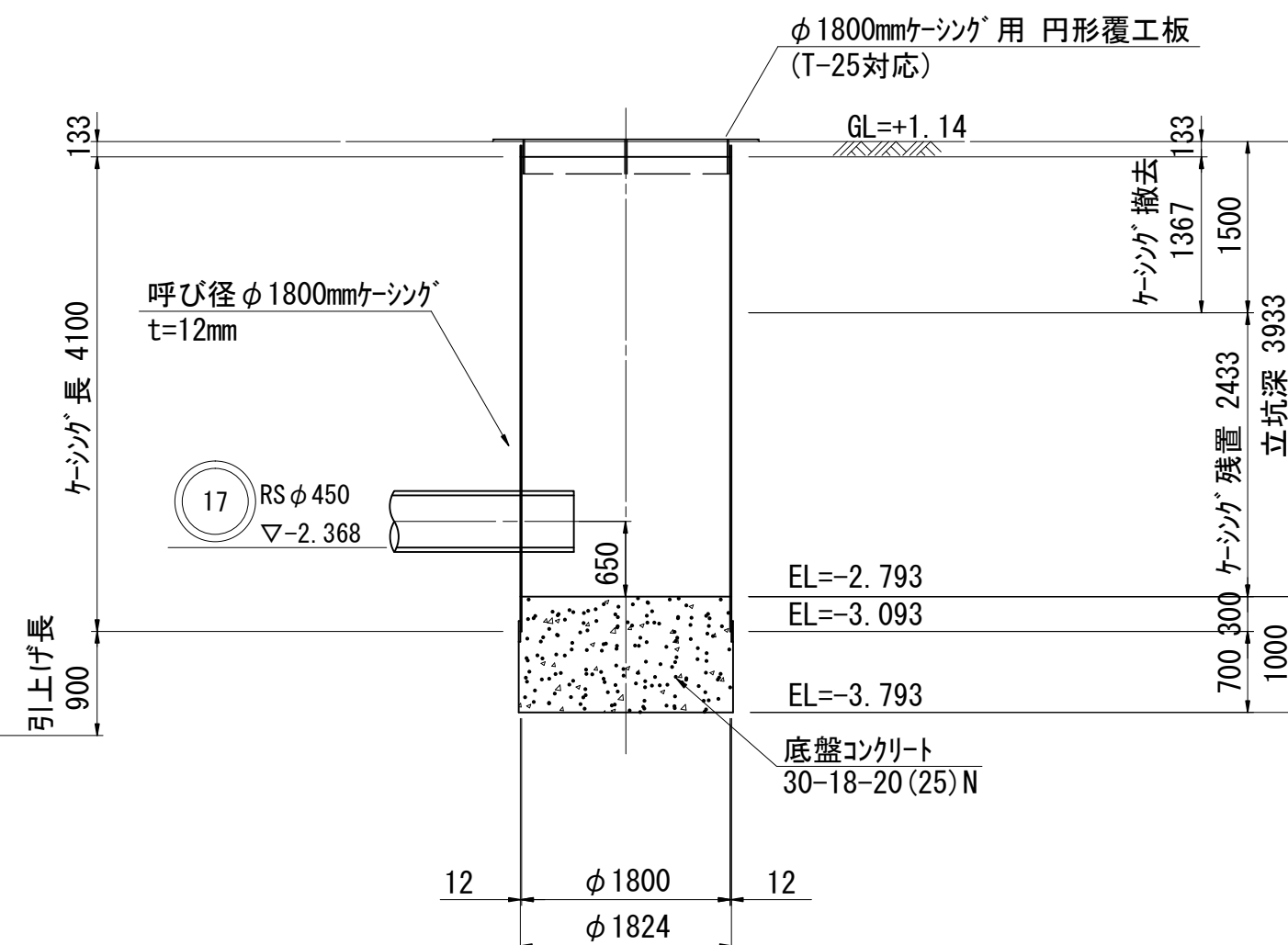
円形覆工板



压入掘削完了図



No. 2		H=1.190m	
標高	層厚	土質区分	N値 1020304050
0.59	0.60	盛土 (礫混り砂)	
-1.06	1.65	砂	
-4.91	3.85	砂	
-7.31	2.40	砂	



※この図面はA 2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和４年度下工公補第１２号 北部第１０汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋一丁目及び江戸橋二丁目地内		
図 面 名	M17-1兩到達立坑仮設図		
縮 尺	1:60	図面番号	5 / 11
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

S=1 : 60

Technical drawing of a double-pipe strainer (複相式) showing top and side views with dimensions and labels.

Top View Dimensions:

- Overall width: 3188
- Distance from center to left edge: 1269
- Overall height: 2526
- Distance from center to top edge: 1263
- Distance from center to bottom edge: 1263

Side View Dimensions:

- Overall width: 3188
- Distance from center to left edge: 1269
- Overall height: 2526
- Distance from center to top edge: 1263
- Distance from center to bottom edge: 1263

Labels and Notes:

- 薬液注入範囲 (Medicine liquid injection range)
- 2重管ストレーナ工法 (複相式) (Double pipe strainer method (Biphasic type))
- RS $\phi 450$ (Right side)
- RS $\phi 450$ (Left side)

No. 2		H=1. 190m	
標高	層厚	土質区分	N値 1020304050
0. 59	0. 60	盛土 (礫混り砂)	
-1. 06	1. 65	砂	
-4. 91	3. 85	砂	

GL 1. 05


1
3
9
16
17
12
12

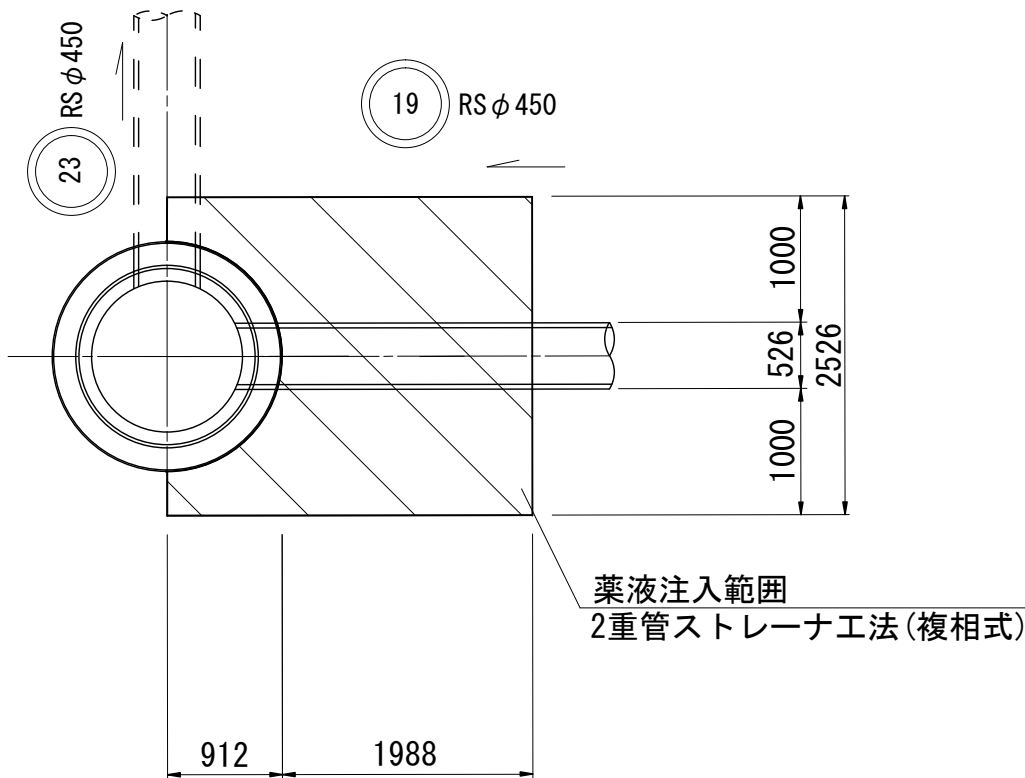
※この図面はA 2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和４年度下工公補第１２号 北部第１０汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋一丁目及び江戸橋二丁目地内		
図 面 名	M19-1 両発進立坑 薬液注入工図		
縮 尺	1:60	図面番号	6 / 11
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

M23-1（既設）両到達立坑 薬液注入工図

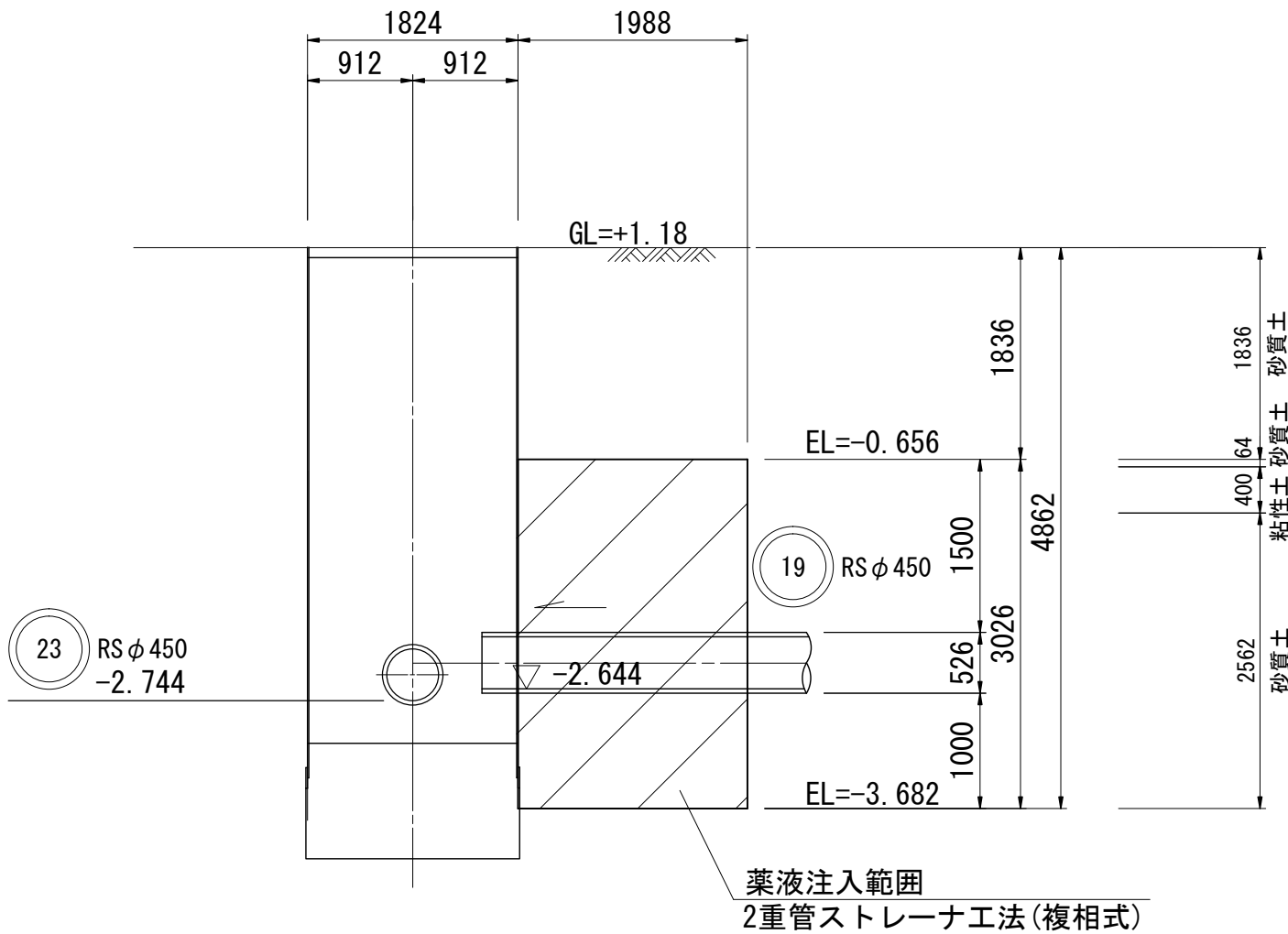
S=1：60

平面図



断面図

No. 1		H=2.180m	
標高	層厚	土質区分	N値 10 20 30 40 50
1.63	0.55	盛土 (礫混り砂)	
-0.72	2.35	盛土 (礫混りシルト質砂)	
-1.12	0.40	礫混りシルト	
-3.72	2.60	砂	



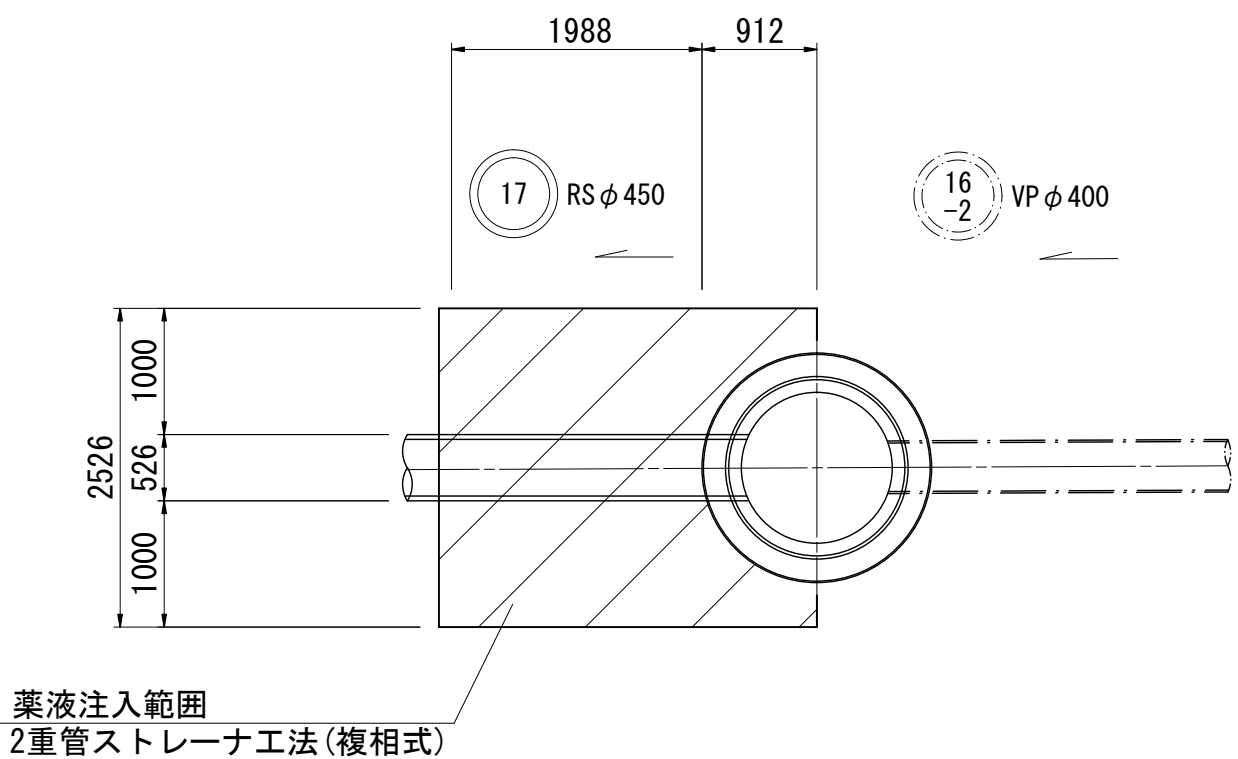
※この図面はA 2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和 4 年度下工公補第 1 2 号 北部第 1 0 污水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋一丁目及び江戸橋二丁目地内		
図 面 名	M23-1（既設）両到達立坑 薬液注入工図		
縮 尺	1：60	図面番号	7 / 1 1
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

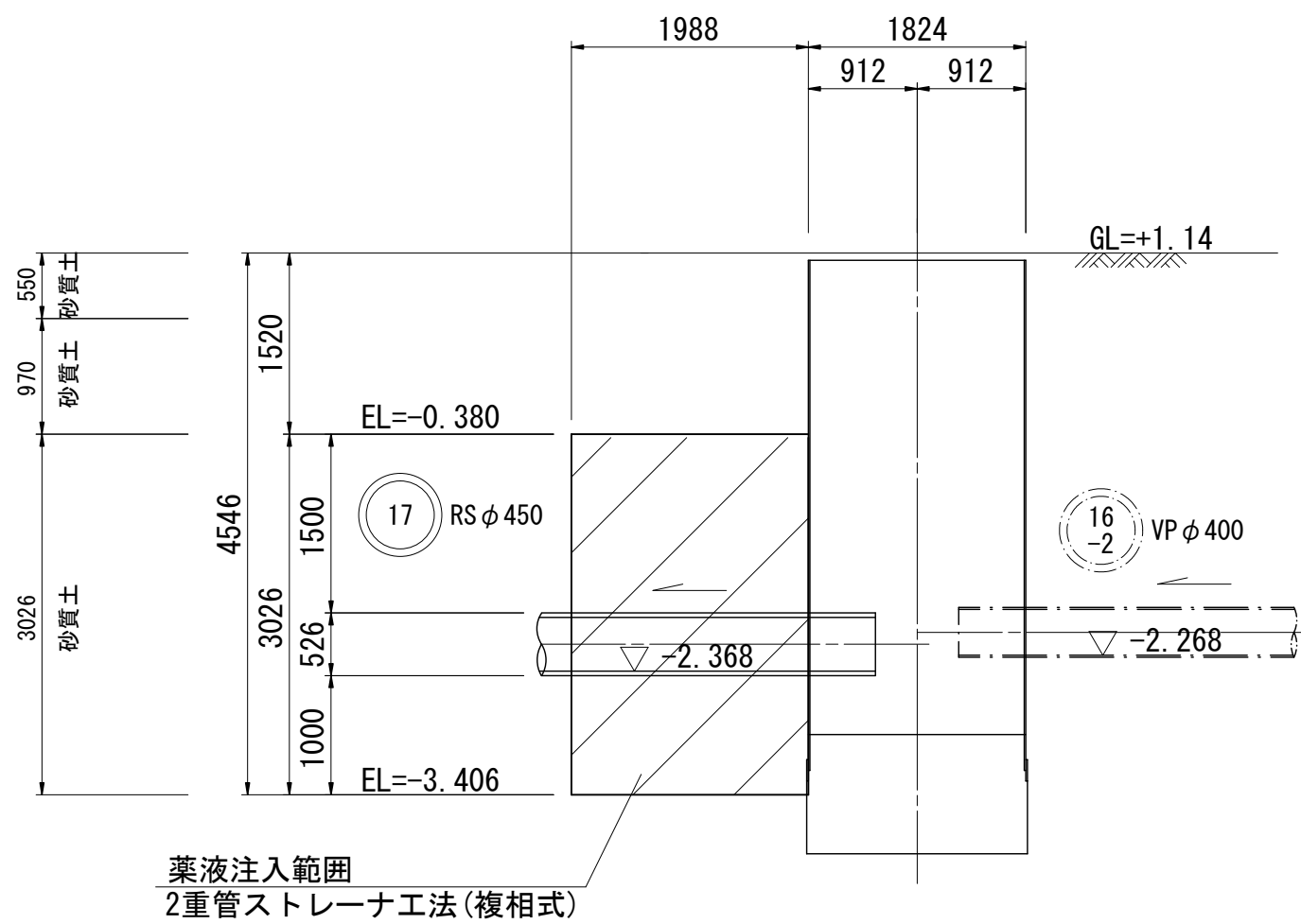
M17-1 両到達立坑 薬液注入工図

S=1:60

平面図



断面図



No. 2		H=1.190m	
標高	層厚	土質区分	N値
0.59	0.60	盛土(礫混り砂)	1020304050
-1.06	1.65	砂	
-4.91	3.85	砂	

GL=+1.05

1
3
9
16
17
12
12

※この図面はA2サイズを原寸とする。

工事名	令和4年度下工公補第12号 北部第10汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋一丁目及び江戸橋二丁目地内		
図面名	M17-1 両到達立坑 薬液注入工図		
縮尺	1:60	図面番号	8 / 11
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

S=1 : 40

蓋及び受桁
600×110mm

調整モルタル
7mm

調整リング
h=150mm

斜壁
600×900×600H

直壁(Ⅰ種)
900×1200H

管取付け壁(Ⅰ種)
900×1800H

底板

調整コンクリート
18-8-20 (25) BB

19 RS φ450
▽-2.507

17 RS φ450
▽-2.457

30 -1 PRP φ150
▽-0.621

S17 PRP φ150
▽-1.213

110 820 110

150 110

600

1200

1800

105 150

3867

3647

220

4122

100 1200 100

25 1400 25

525 1450 525

Technical drawing of a concrete structure (likely a manhole or well) showing dimensions and components.

Dimensions:

- Top width: 820
- Top offset: 110
- Top width (inner): 600
- Top offset (inner): 110
- Height (left side): 3867 (total), 3647 (to top of structure), 220 (to base)
- Height (right side): 300 (top section), 1200 (middle section), 2622 (bottom section), 105 (base offset), 150 (base offset)
- Width (bottom): 100 (offset), 1200 (inner width), 100 (offset), 25 (offset), 1400 (inner width), 25 (offset), 525 (total offset), 1450 (total inner width), 525 (total offset)

Components and Labels:

- 蓋及び受桁: 600×110mm
- 調整モルタル: 7mm
- 調整リング: h=150mm
- 斜壁: 600×900×600H
- 直壁 (I種): 900×1200H
- 管取付け壁 (I種): 900×1800H
- 底版
- 調整コンクリート: 18-8-20(25)BB

Levels and Elevations:

- +1.14
- ▽ -1.213
- ▽ -0.621
- ▽ -2.507
- ▽ -2.457

Notes:

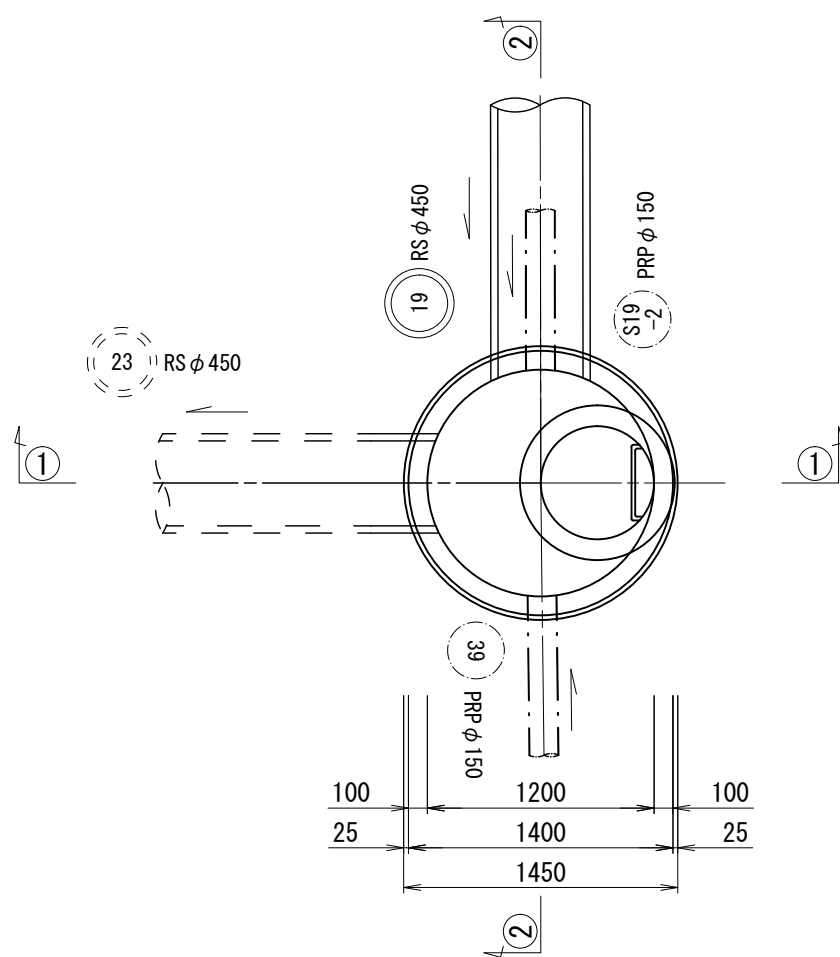
- 30 -1 PRP φ150
- S17 PRP φ150
- 19 RS φ450
- 17 RS φ450
- コンクリート壁厚 18-8-4008

工 事 名	令和４年度下工公補第１２号 北部第１０汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋一丁目及び江戸橋二丁目地内		
図 面 名	M19-1 組立2号マンホール構造図		
縮 尺	1:40	図面番号	9 / 1 1
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

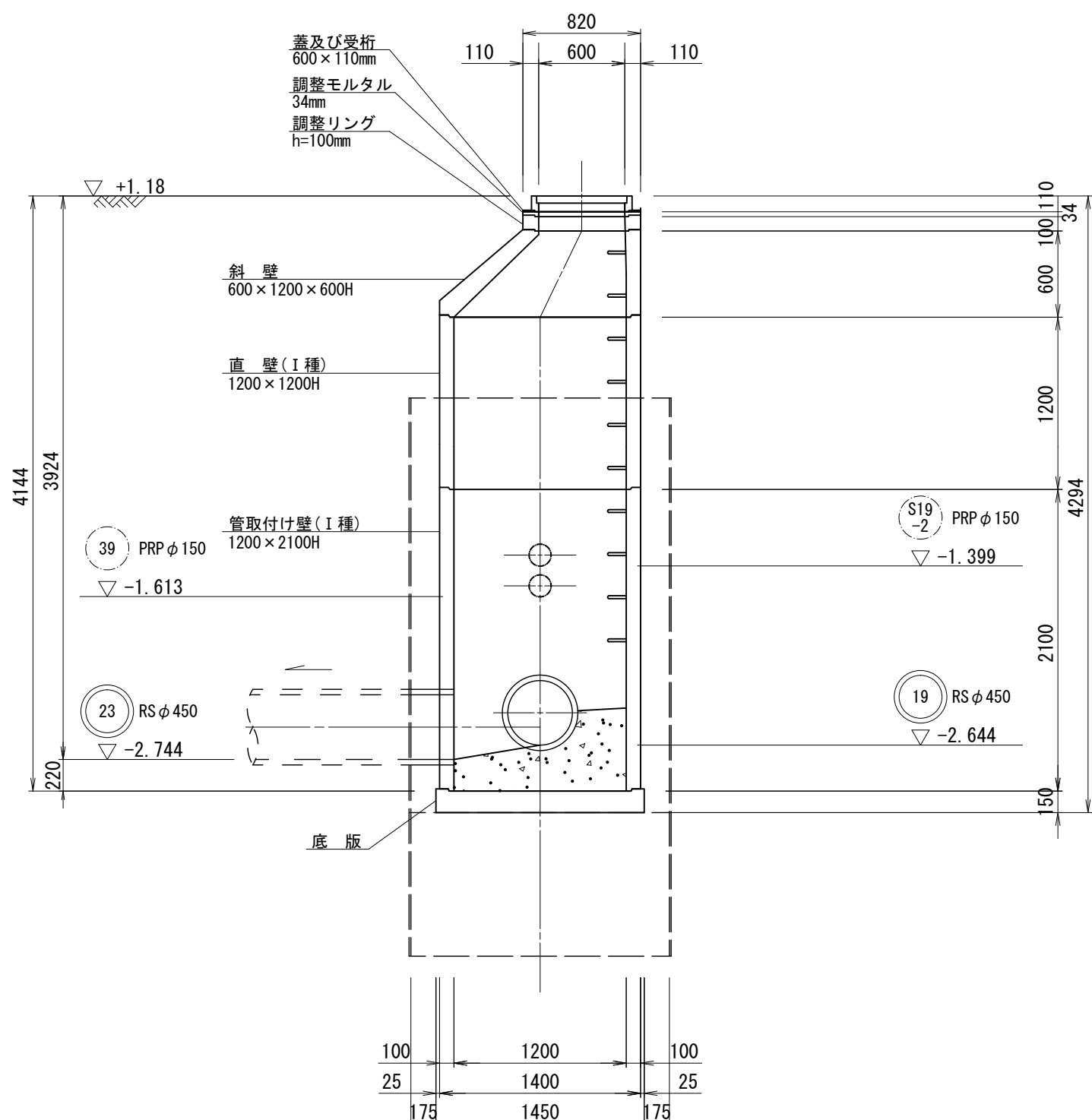
M23-1 組立2号マンホール構造図

S=1:40

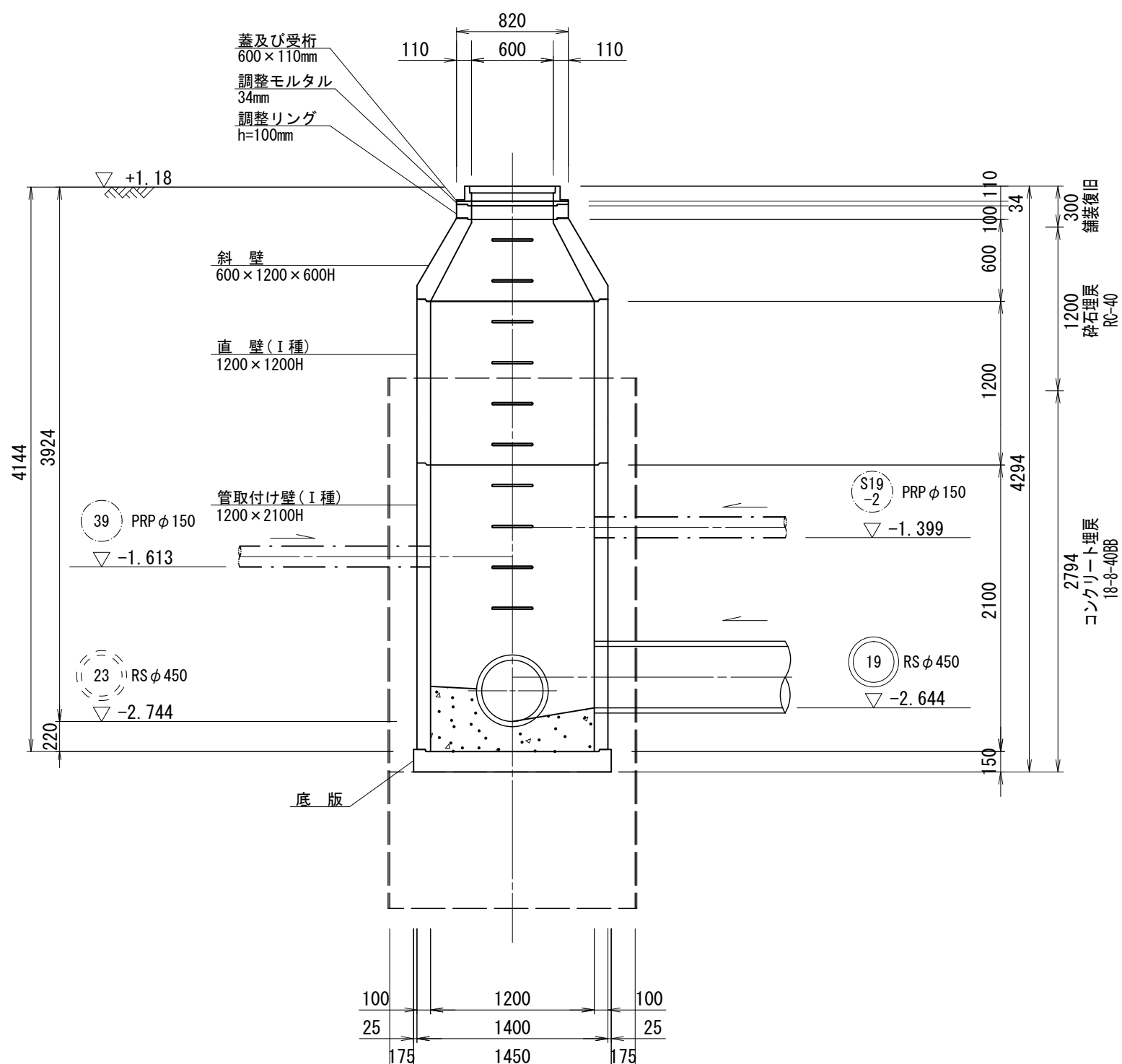
平面図



①①断面



②②断面



※この図面はA 2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和4年度下工公補第12号 北部第10号汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋一丁目及び江戸橋二丁目地内		
図 面 名	M23-1 組立2号マンホール構造図		
縮 尺	1:40	図面番号	10 / 11
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

S=1 : 40

Technical drawing of a cross-section of a reinforced concrete pile cap. The drawing shows a central circular pile cap with a diameter of 400 mm (VP Ø 400). It is surrounded by a larger circular reinforcement cage with a diameter of 450 mm (RS Ø 450). The reinforcement cage consists of 28 bars (28 PRP Ø 350). The drawing includes dimensions: 100 mm for the width of the reinforcement cage, 1200 mm for the width of the pile cap, and 1400 mm for the total width. The drawing is labeled with '1' and '2' in circles, indicating the section line.

Technical drawing of a foundation cross-section showing dimensions and components.

Dimensions (mm):

- Overall width: 820
- Overall height: 3728
- Top section width: 600 (inner), 110 (outer)
- Top section height: 150
- Wall height: 900
- Base height: 150
- Foundation width: 1400 (inner), 175 (outer)
- Foundation height: 2433

Components and Labels:

- 蓋及び受桁 600×110mm
- 調整モルタル 18mm
- 調整リング h=150mm
- 斜壁 600×900×450H
- 直壁(1種) 900×900H
- 管取付け壁(1種) 900×2100H
- 底版
- 調整コンクリート 18-8-20(25)BB
- コンクリート埋戻 18-8-20BB
- RC-40
- RC-40BB

Other Information:

- Ground level: +1.14
- Foundation level: -1.615
- Foundation level: -2.268
- Foundation level: -2.368

工 事 名	令和４年度下工公補第１２号 北部第１０汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市江戸橋一丁目及び江戸橋二丁目地内		
図 面 名	M17-1 組立2号マンホール構造図		
縮 尺	1:40	図面番号	11 / 11
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		