

設計図

平面図 (2/3)

S=1:500



管布設工 (PPφ50) L=331.9m

(給水切替工 : φ25 (20)-1箇所・φ20 (13)-2箇所)

As舗装なし L=168.6m

As舗装あり
L=9.3m

As舗装なし
L=23.4m

As舗装あり
L=4.4m

As舗装なし
L=71.1m

給水連絡工 (φ50)
PP (φ50) L=5.0m

固1
H=1.986

占用物件凡例

線 種	名 称
———	水道管 (新設)
———	既設水道管
———	計画下水道管
———	既設ガス管
———	既設雨水管
.....	既設NTT

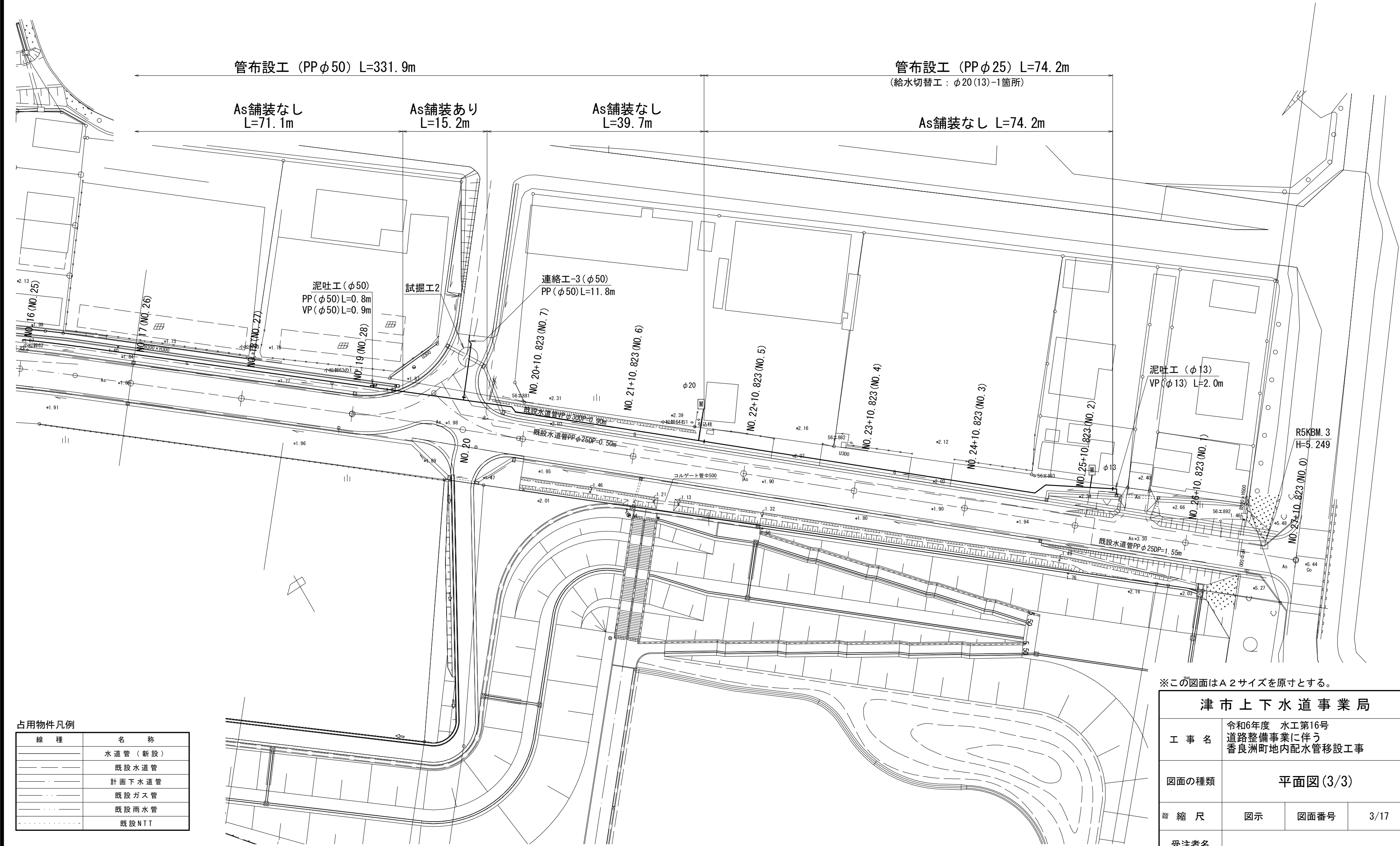
※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和6年度 水工第16号 道路整備事業に伴う 香良洲町地内配水管移設工事		
図面の種類	平面図 (2/3)		
縮 尺	図示	図面番号	2/17
受注者名			

設 計 図

平面図 (3/3)

S=1:500



占用物件凡例

線 種	名 称
———	水道管 (新設)
———	既設水道管
———	計画下水道管
———	既設ガス管
———	既設雨水管
———	既設NTT

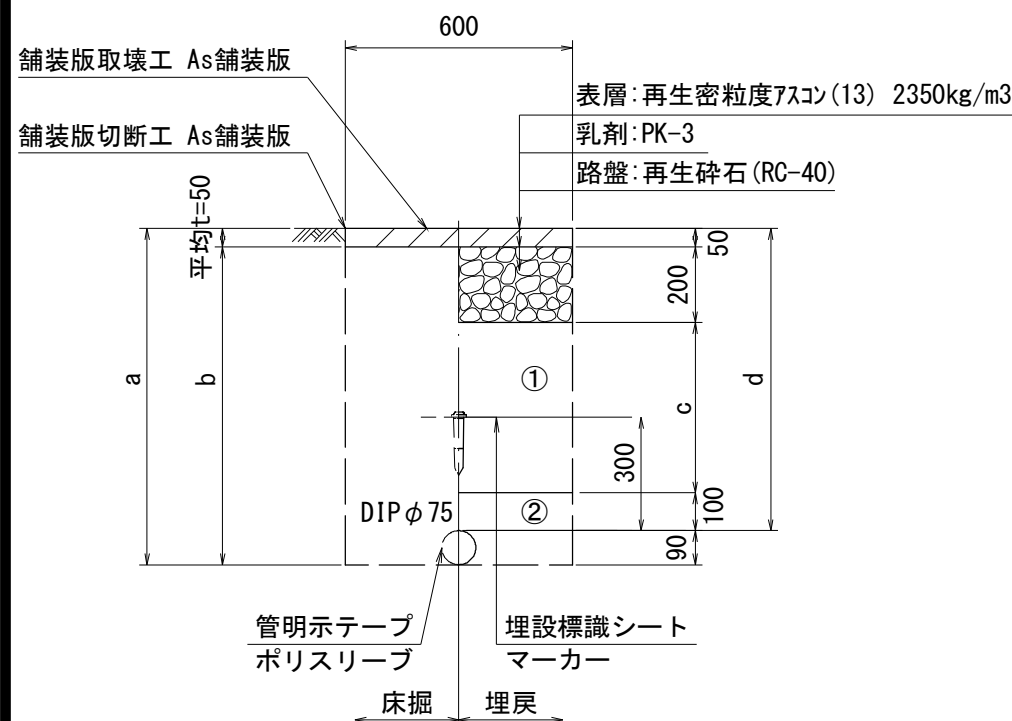
※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和6年度 水工第16号 道路整備事業に伴う 香良洲町地内配水管移設工事		
図面の種類	平面図 (3/3)		
縮 尺	図示	図面番号	3/17
受注者名			

土工定規図(1/2)

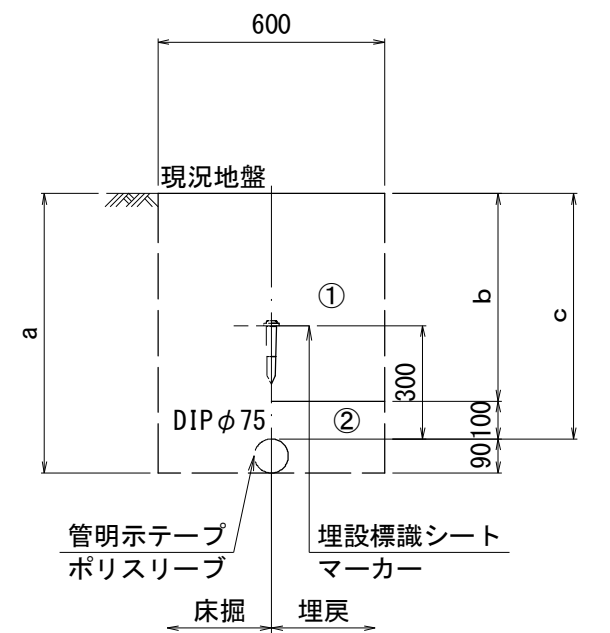
S=1 : 20

GXφ75



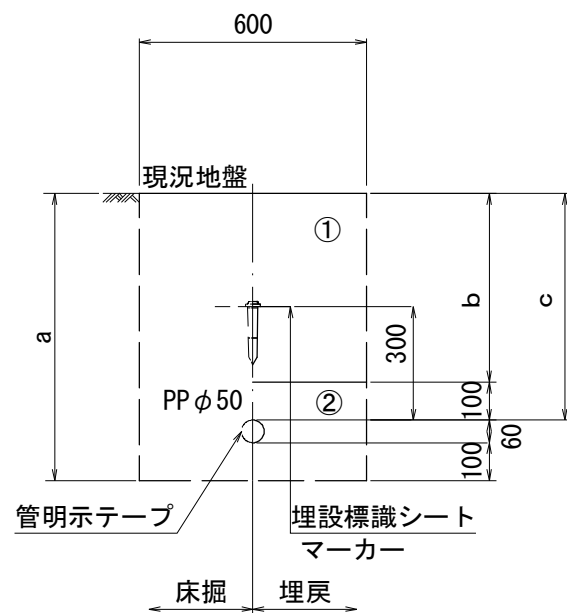
φ75				
土被り	a	b	c	d
800	890	840	450	800
1200	1290	1240	850	1200

GXφ75



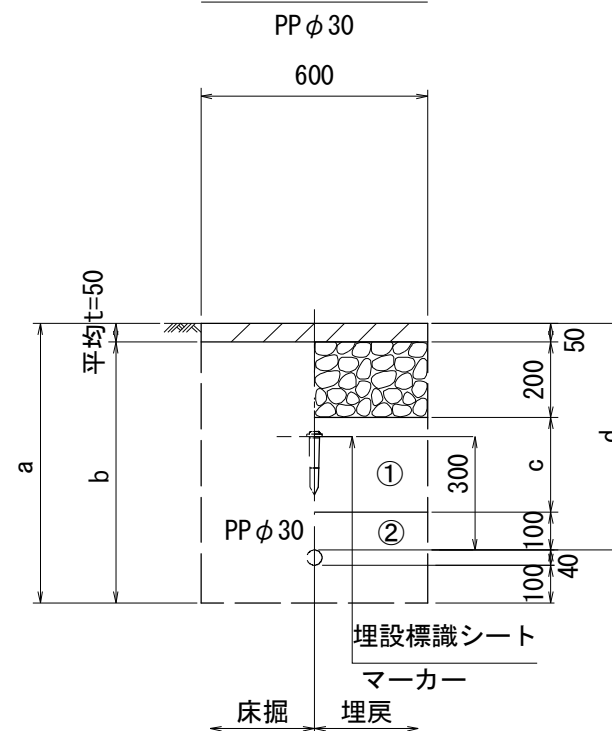
φ75			
平均土被り	a	b	c
650	740	550	650

PPφ50



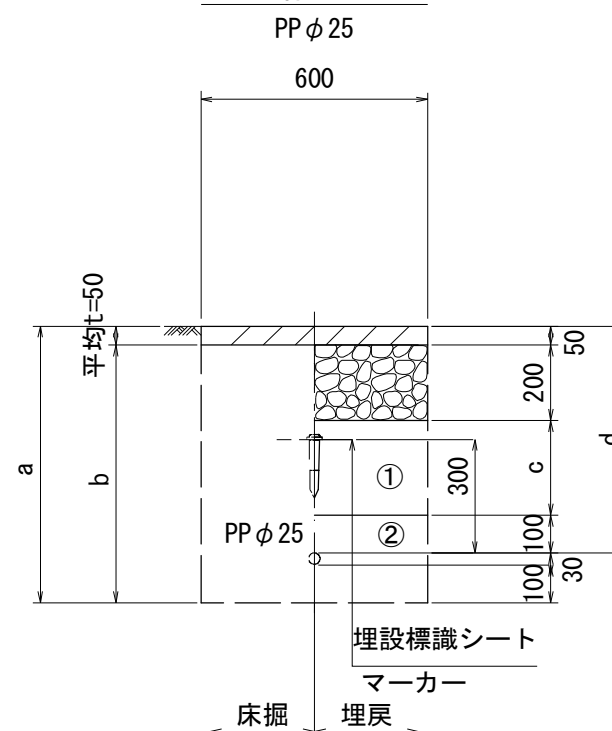
φ50			
平均土被り	a	b	c
600	760	500	600

連絡工-1



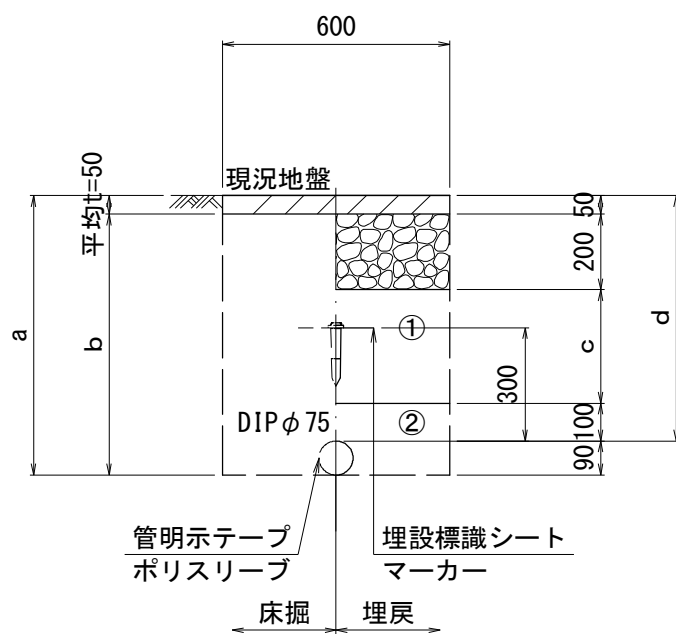
φ30				
土被り	a	b	c	d
600	740	690	250	600

連絡工-2



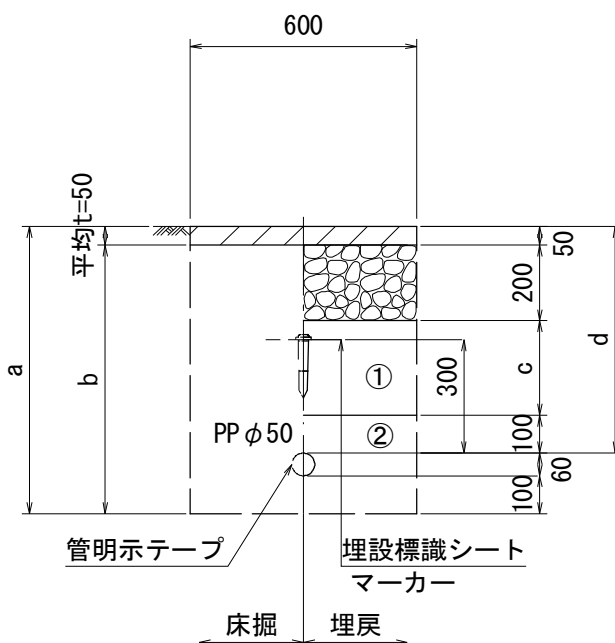
φ25				
土被り	a	b	c	d
600	730	680	250	600

GXφ75



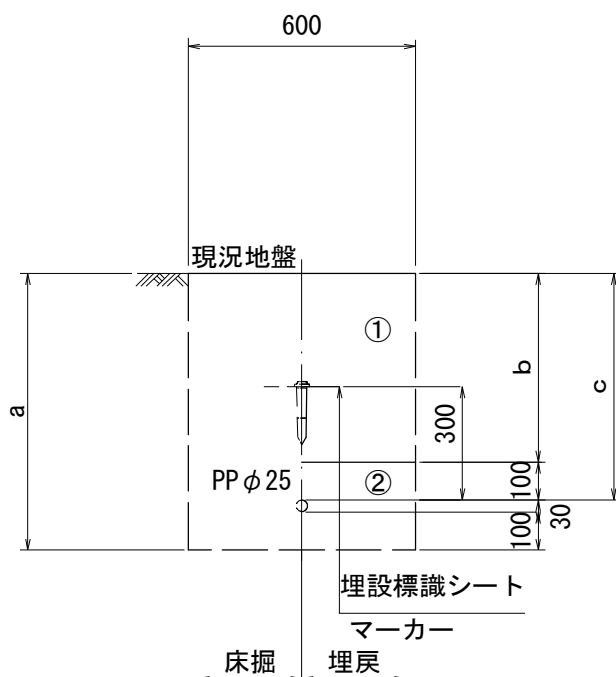
φ75				
平均土被り	a	b	c	d
650	740	690	300	650

PPφ50



φ50				
土被り	a	b	c	d
1000	1160	1110	650	1000
1100	1260	1210	750	1100
1200	1360	1310	850	1200

PPφ25



φ25			
平均土被り	a	b	c
710	840	610	710

※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和6年度 水工第16号 道路整備事業に伴う 香良洲町地内配水管移設工事		
図面の種類	土工定規図(1/2)		
縮 尺	図示	図面番号	4/17
受注者名			

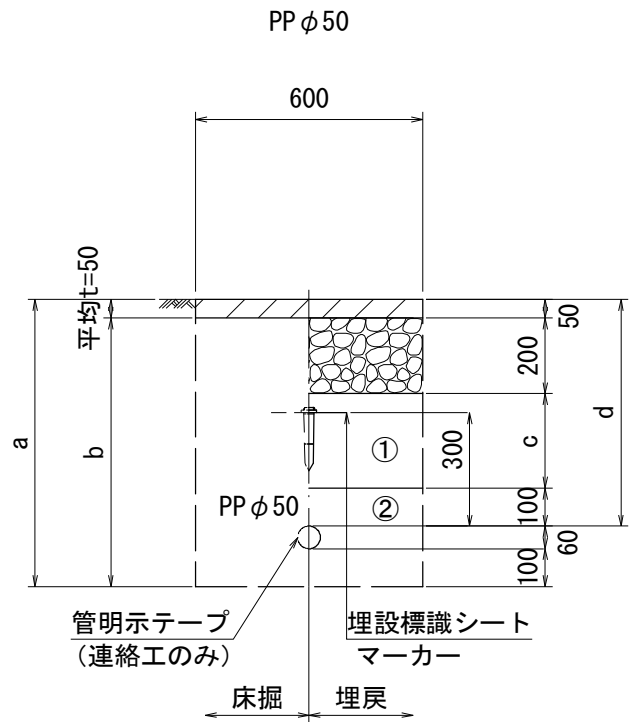
- ①・・・流用土
②・・・管基礎用砂(埋戻し用砂)

設計図

土工定規図(2/2)

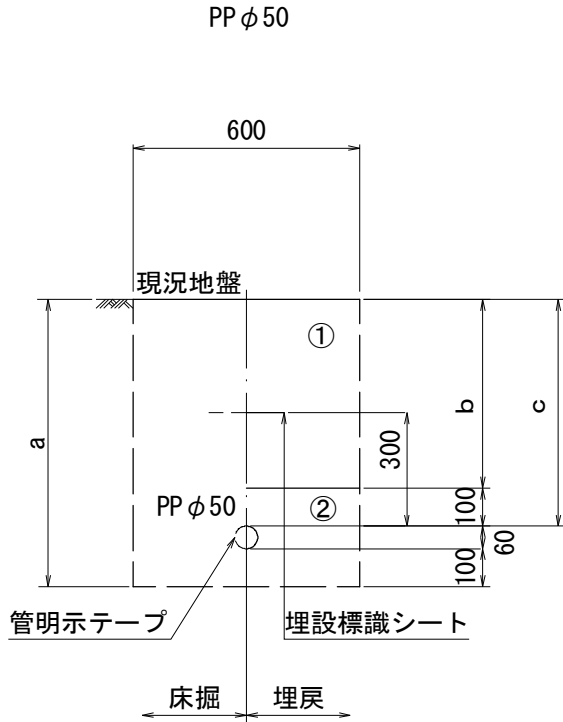
S=1 : 20

連絡工-3・給水連絡工



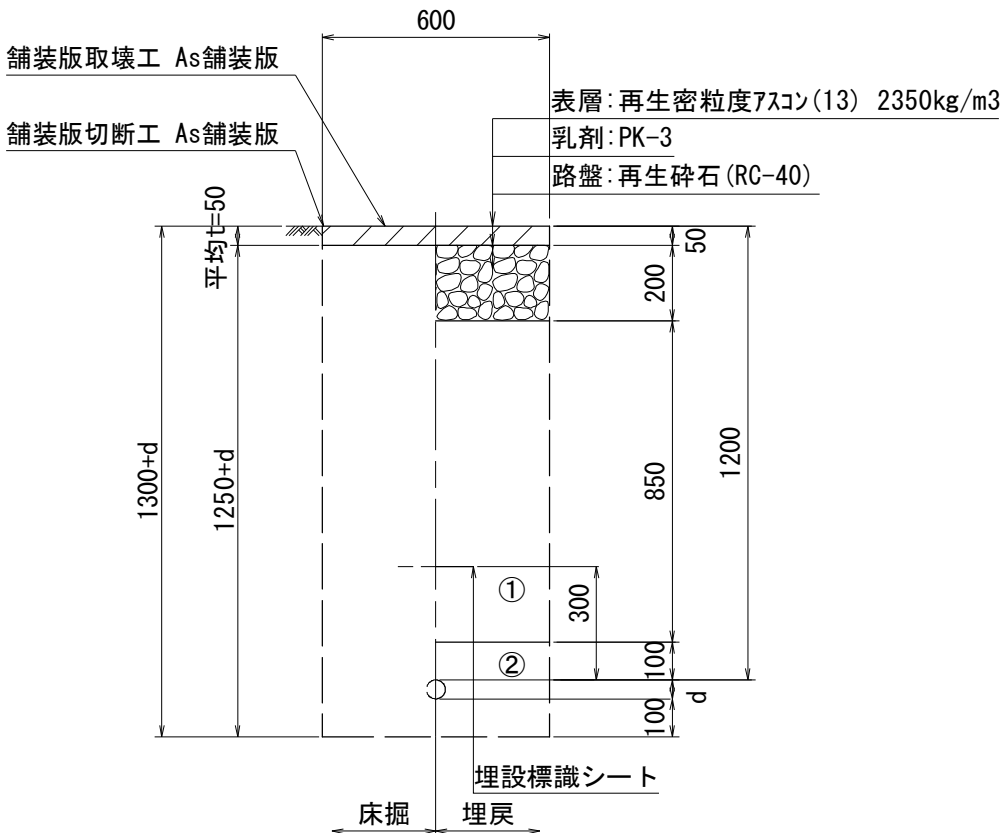
φ 50					
土被り	a	b	c	d	
1000	1160	1110	650	1000	連絡工
1100	1260	1210	750	1100	給水連絡工

泥吐管

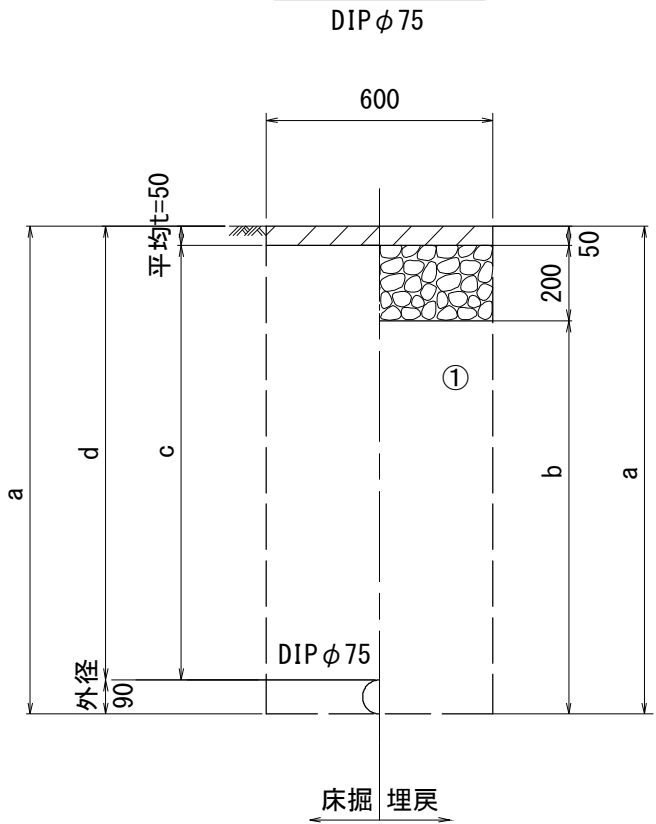


φ 50			
土被り	a	b	c
530	690	430	530

給水管

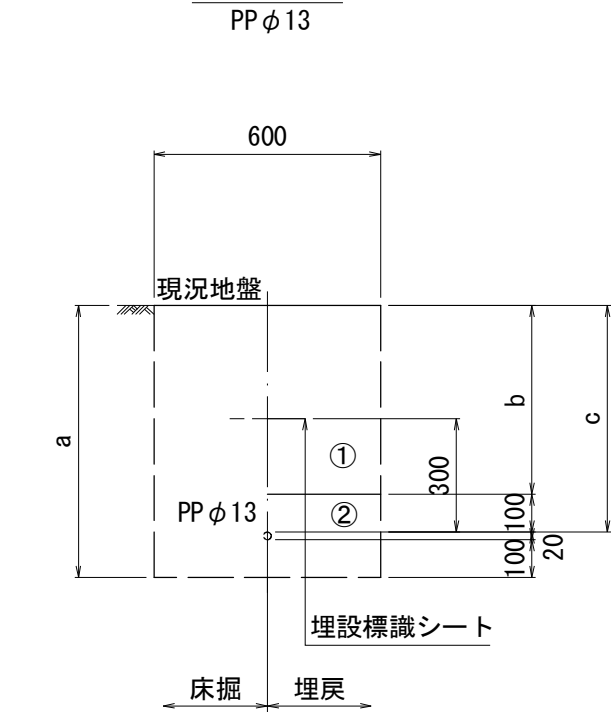


既設管撤去



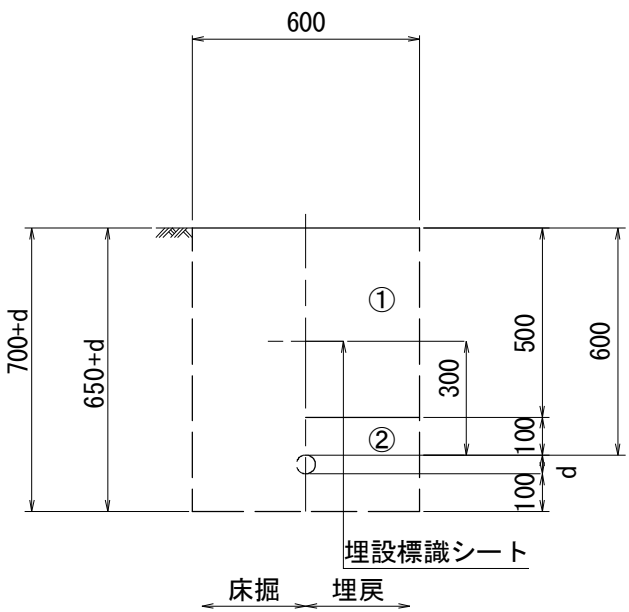
口径	土被り	a	b	c	d
φ 75	1200	1290	1040	1150	1200

泥吐管



φ 13			
土被り	a	b	c
830	950	730	830

給水管



給水管外径 d	
φ 13	d = 20mm
φ 20	d = 25mm
φ 25	d = 30mm
φ 30	d = 40mm
φ 40	d = 50mm
φ 50	d = 60mm

- ① . . . 流用土
- ② . . . 管基礎用砂(埋戻し用砂)

※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和6年度 水工第16号 道路整備事業に伴う 香良洲町地内配水管移設工事		
図面の種類	土工定規図(2/2)		
縮 尺	図示	図面番号	5/17
受注者名			

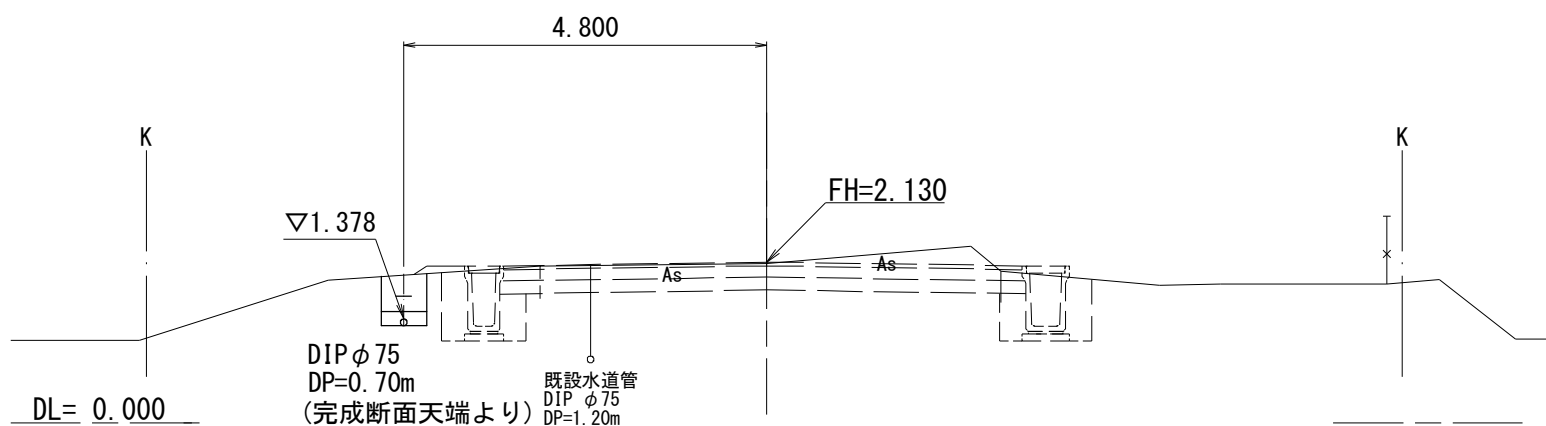
設計図

横断面図(1/5)

S=1:100

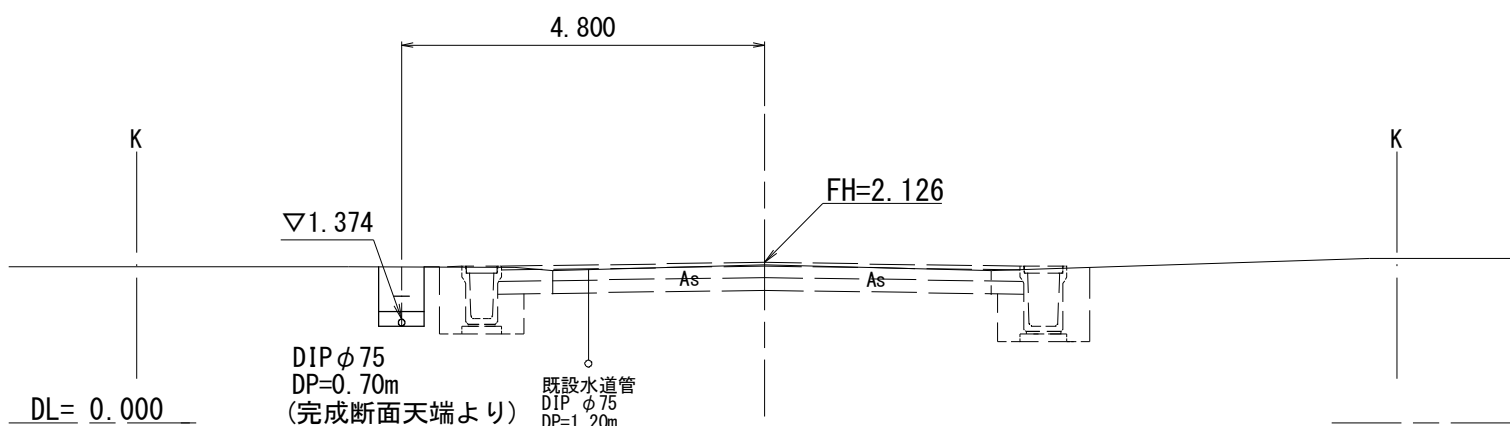
NO. 1
(NO. 10)

GH=2.11
FH=2.130



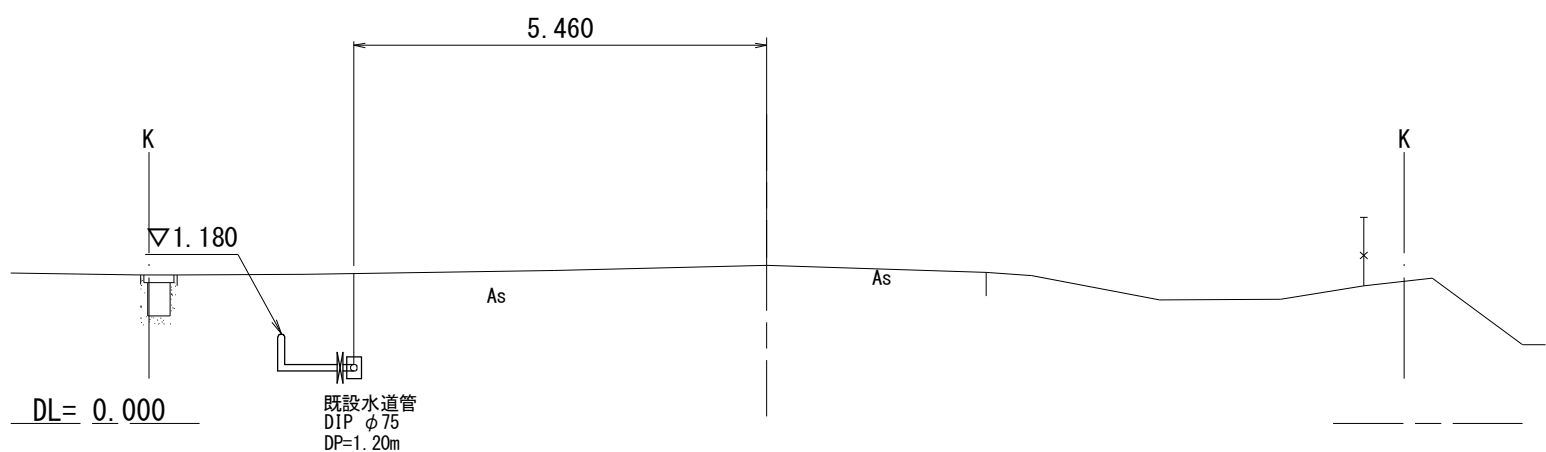
NO. 4
(NO. 13)

GH=2.09
FH=2.126



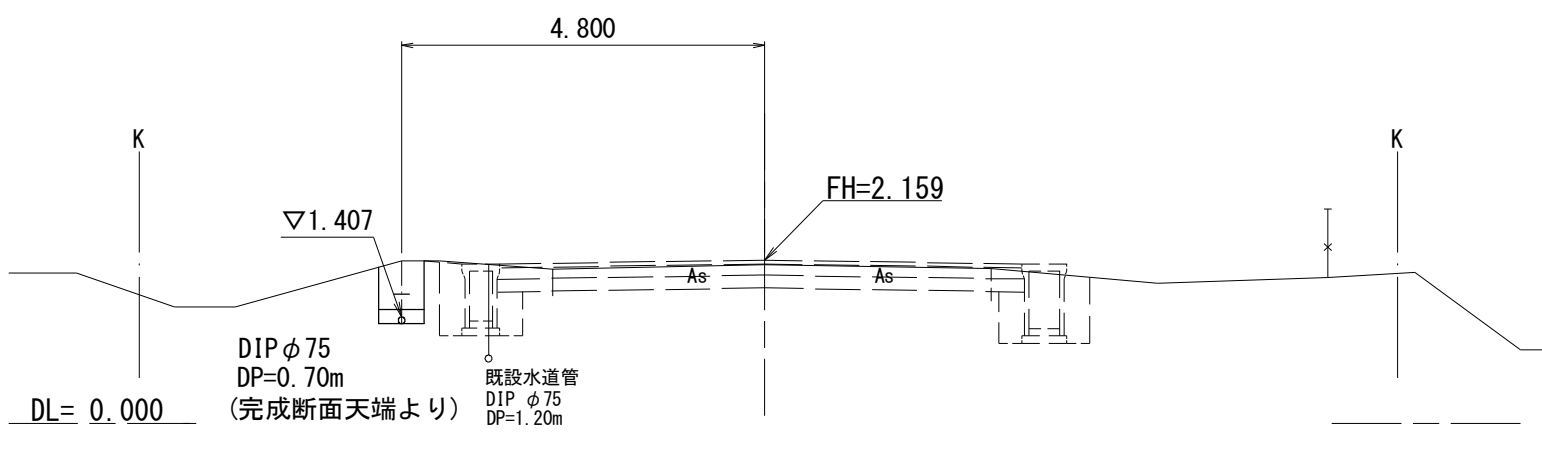
NO. 0
(NO. 9)

GH=2.09
FH=



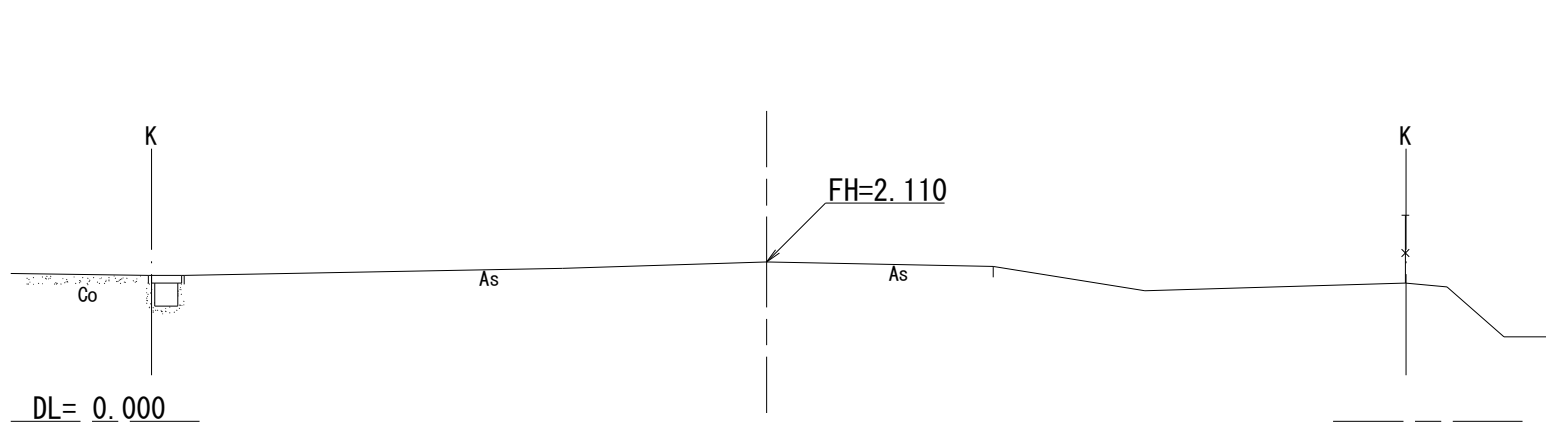
NO. 3
(NO. 12)

GH=2.10
FH=2.159



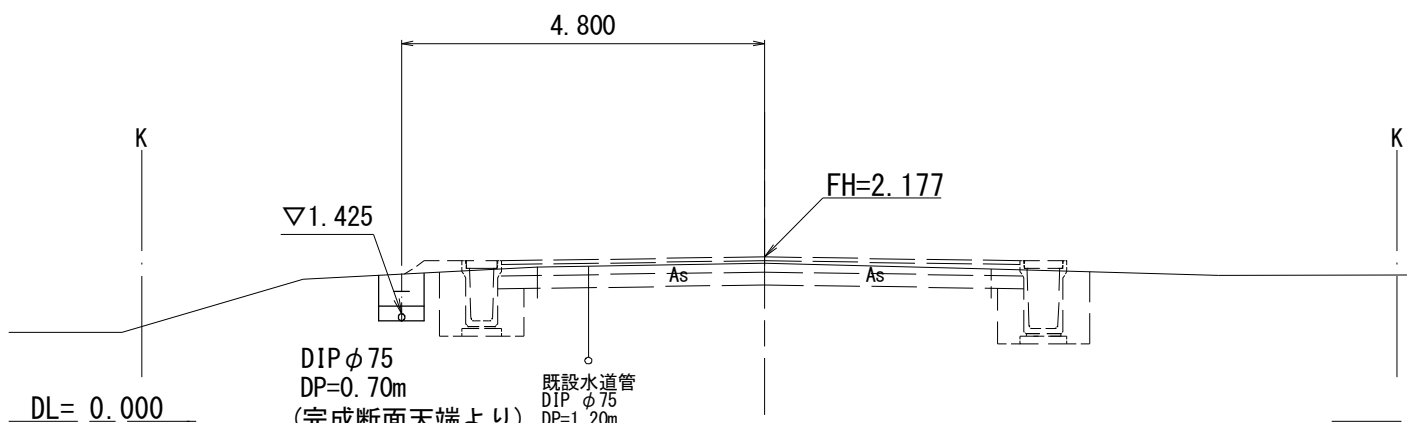
NO. -1
(NO. 8)

GH=2.11
FH=



NO. 2
(NO. 11)

GH=2.09
FH=2.177



※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工事名	令和6年度 水工第16号 道路整備事業に伴う 香良洲町地内配水管移設工事		
図面の種類	横断面図(1/5)		
縮尺	図示	図面番号	6/17
受注者名			

設 計 図

横断面図 (2/5)

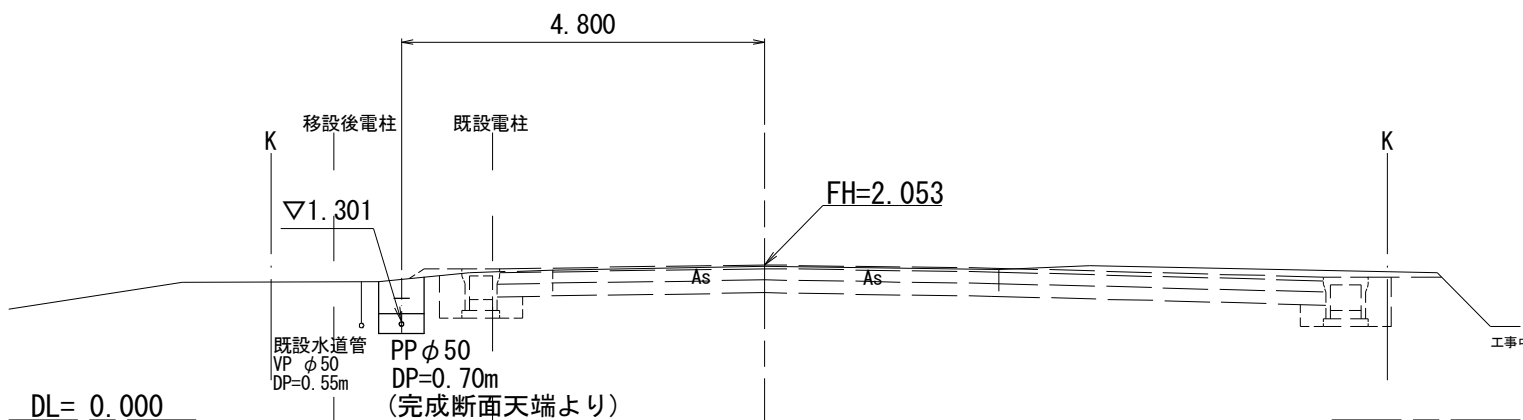
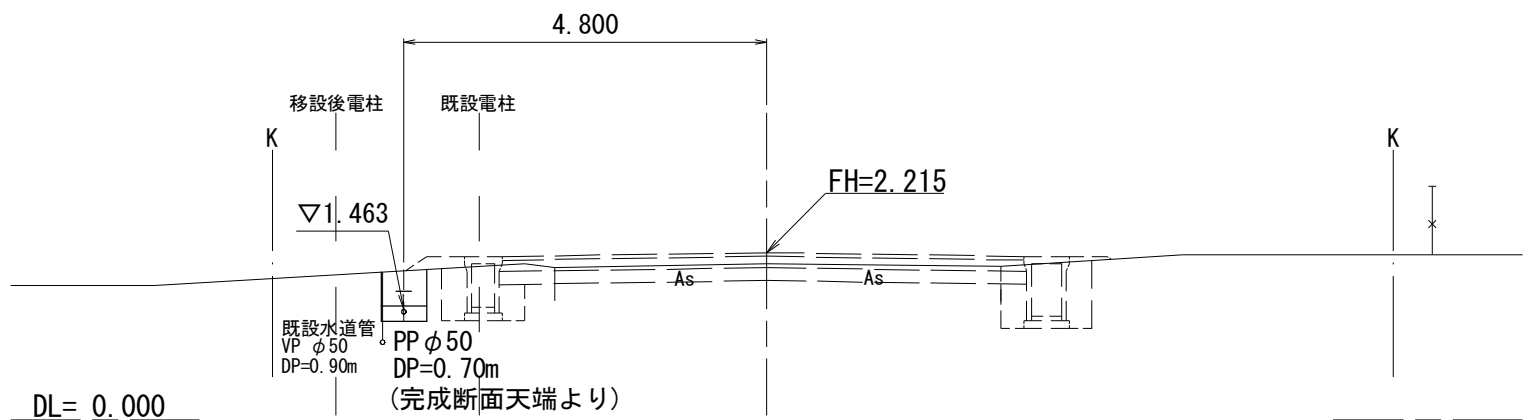
S=1:100

NO. 7
(NO. 16)

GH=2.07
FH=2.215

NO. 10
(NO. 19)

GH=2.03
FH=2.053

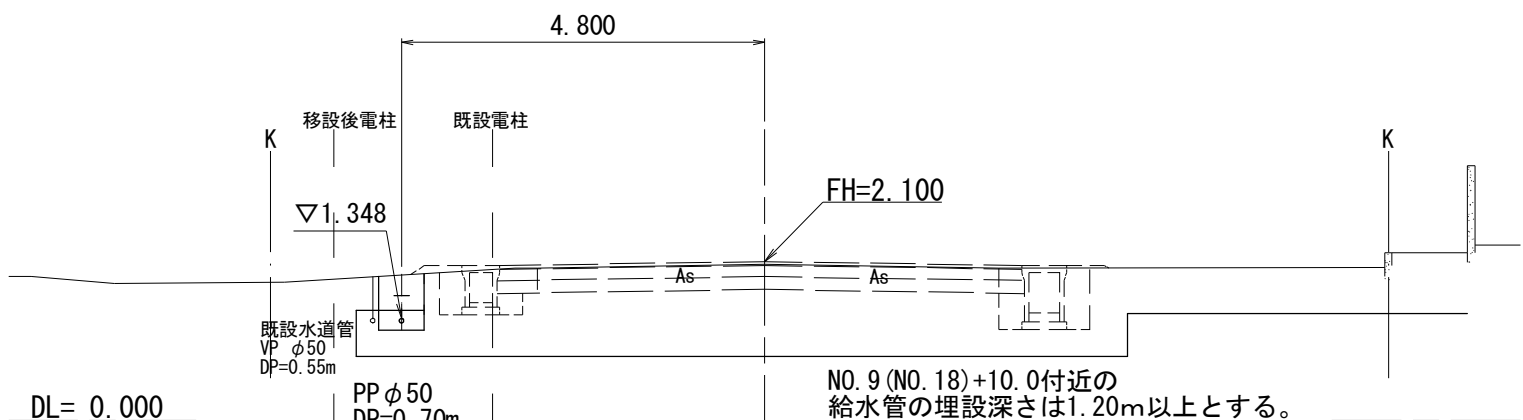
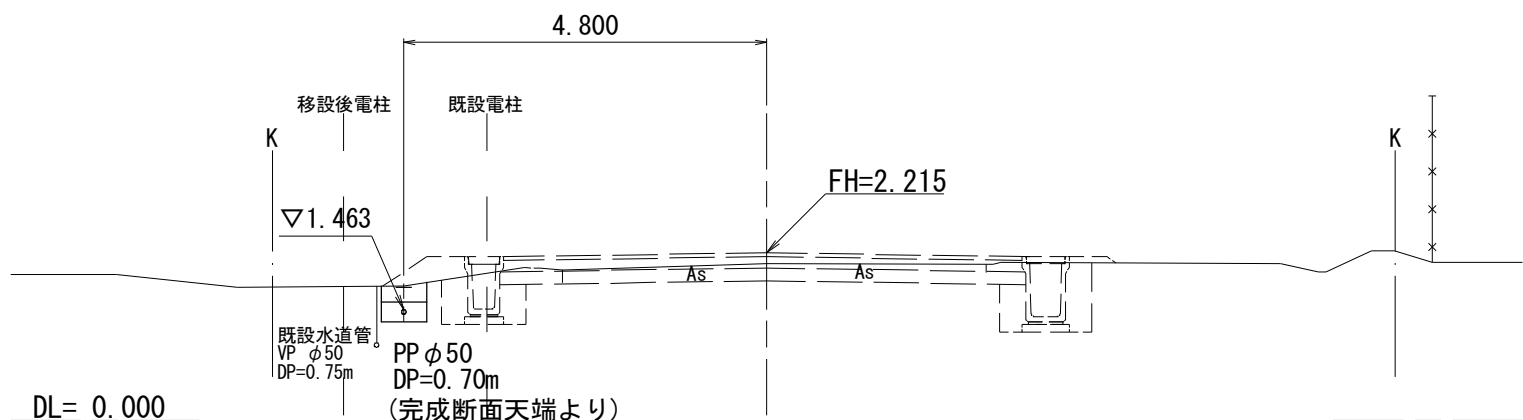


NO. 6
(NO. 15)

GH=2.07
FH=2.215

NO. 9
(NO. 18)

GH=2.06
FH=2.100



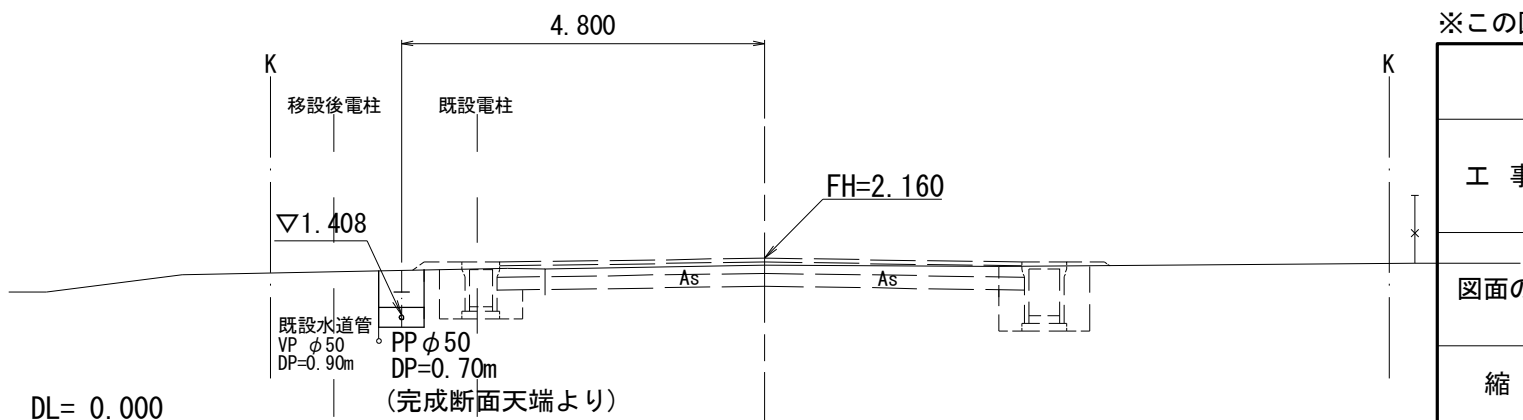
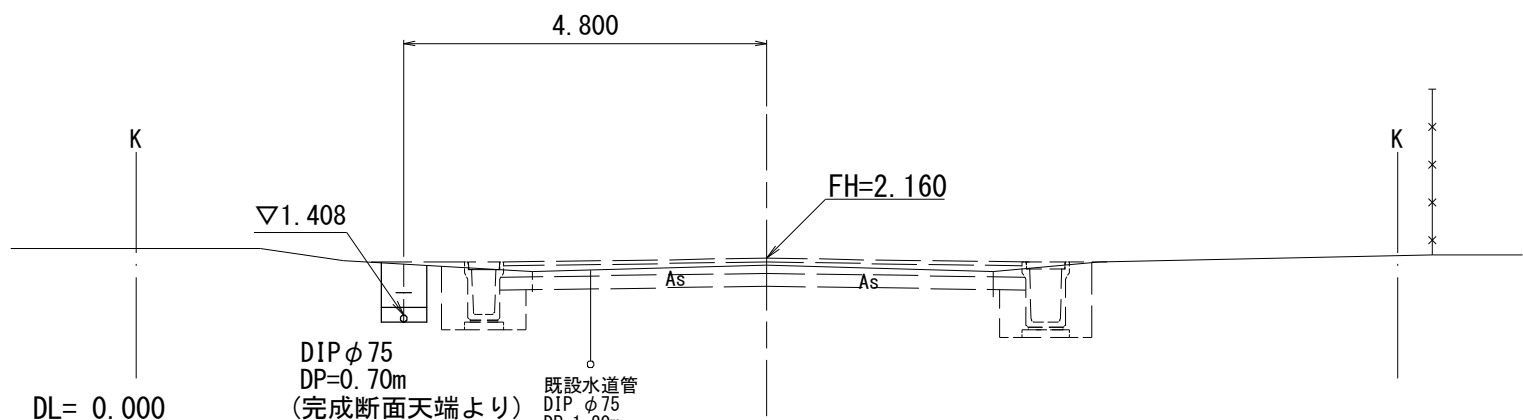
NO. 9 (NO. 18)+10.0付近の
給水管の埋設深さは1.20m以上とする。

NO. 5
(NO. 14)

GH=2.07
FH=2.160

NO. 8
(NO. 17)

GH=2.07
FH=2.160



※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和6年度 水工第16号 道路整備事業に伴う 香良洲町地内配水管移設工事		
図面の種類	横断面図 (2/5)		
縮 尺	図示	図面番号	7/17
受注者名			

設 計 図

横断面図 (3/5)

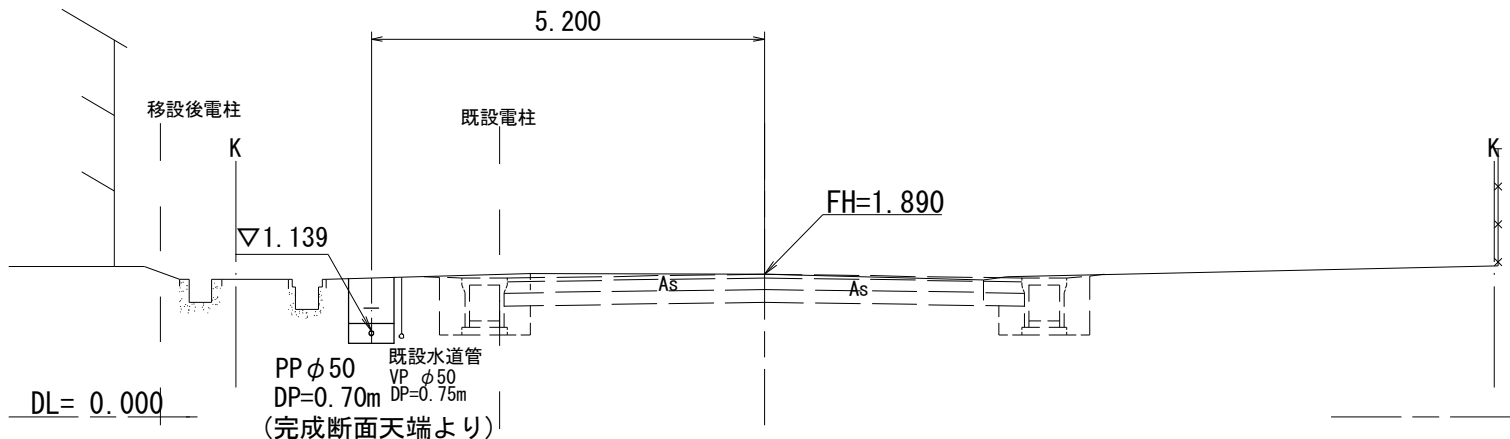
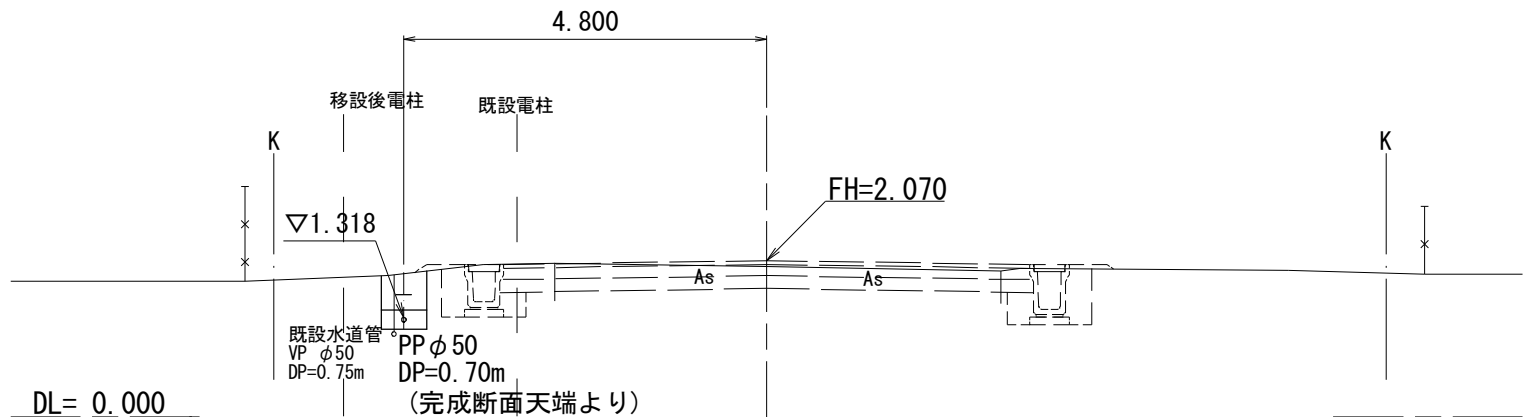
S=1:100

NO. 13
(NO. 22)

GH=1.99
FH=2.070

NO. 16
(NO. 25)

GH=1.89
FH=1.890

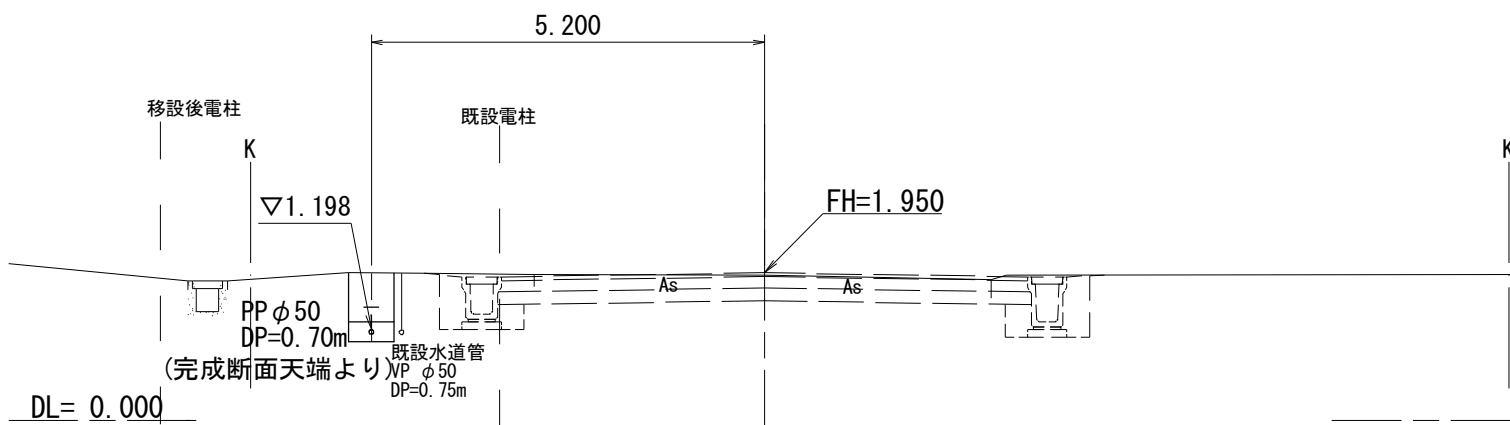
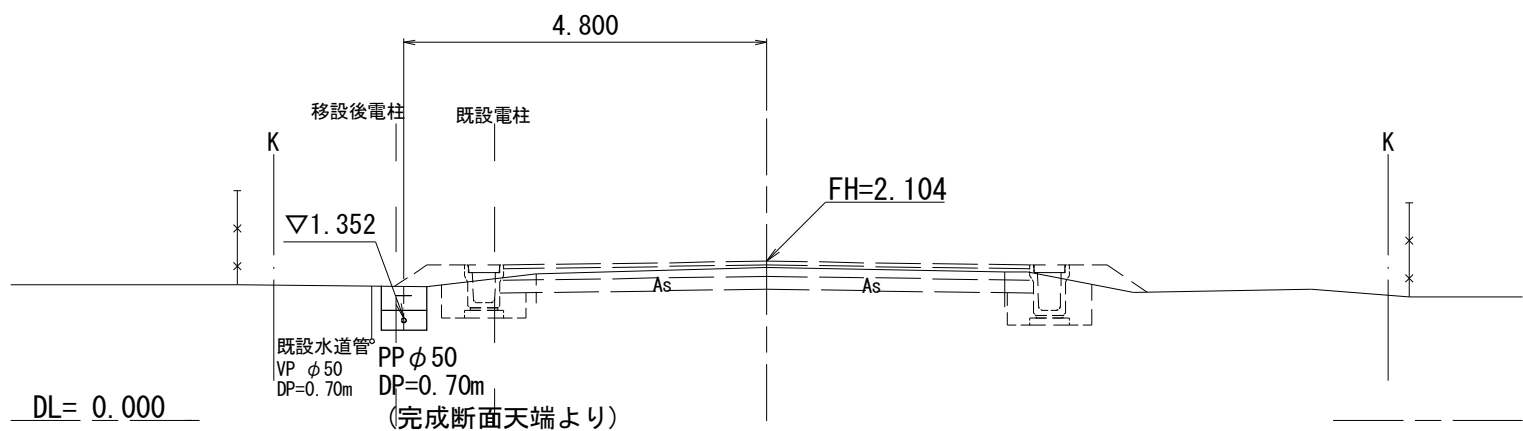


NO. 12
(NO. 21)

GH=2.02
FH=2.104

NO. 15
(NO. 24)

GH=1.92
FH=1.950

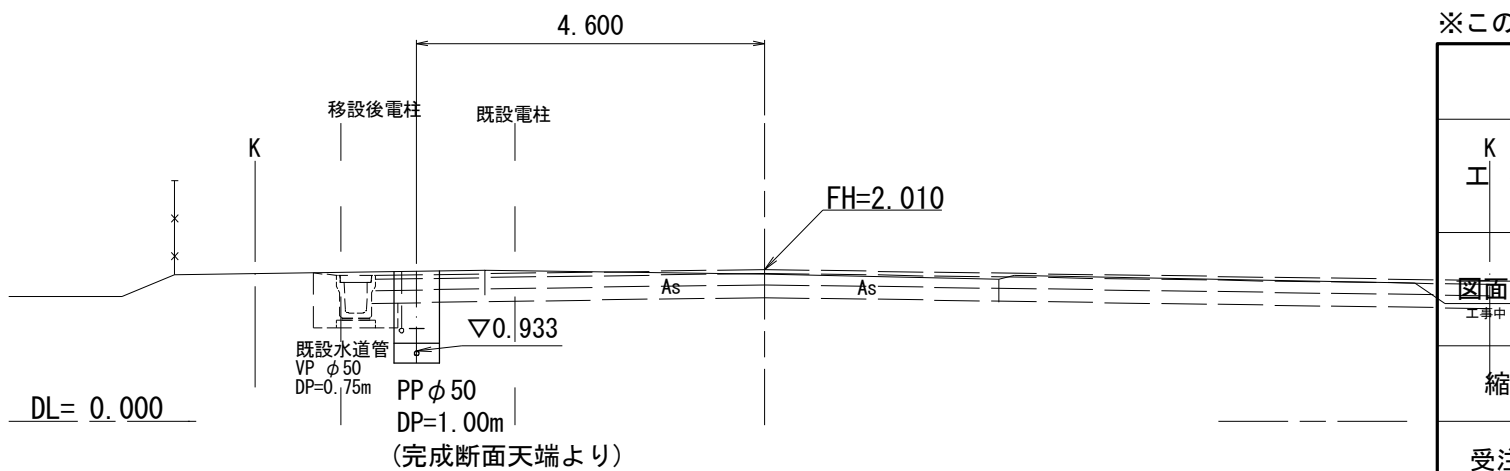
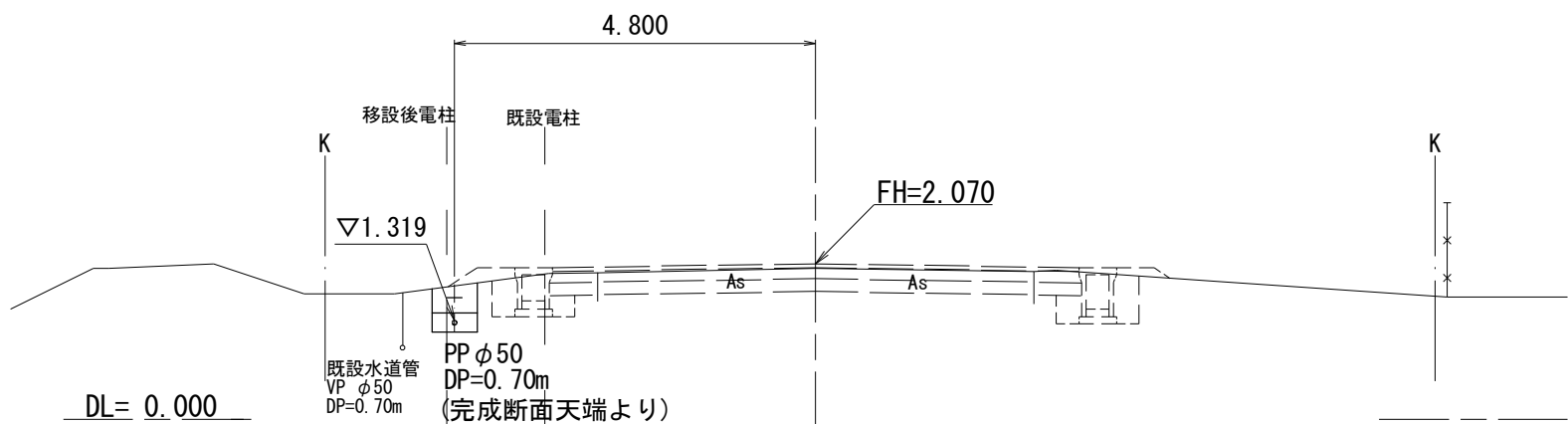


NO. 11
(NO. 20)

GH=2.01
FH=2.070

NO. 14
(NO. 23)

GH=1.95
FH=2.010



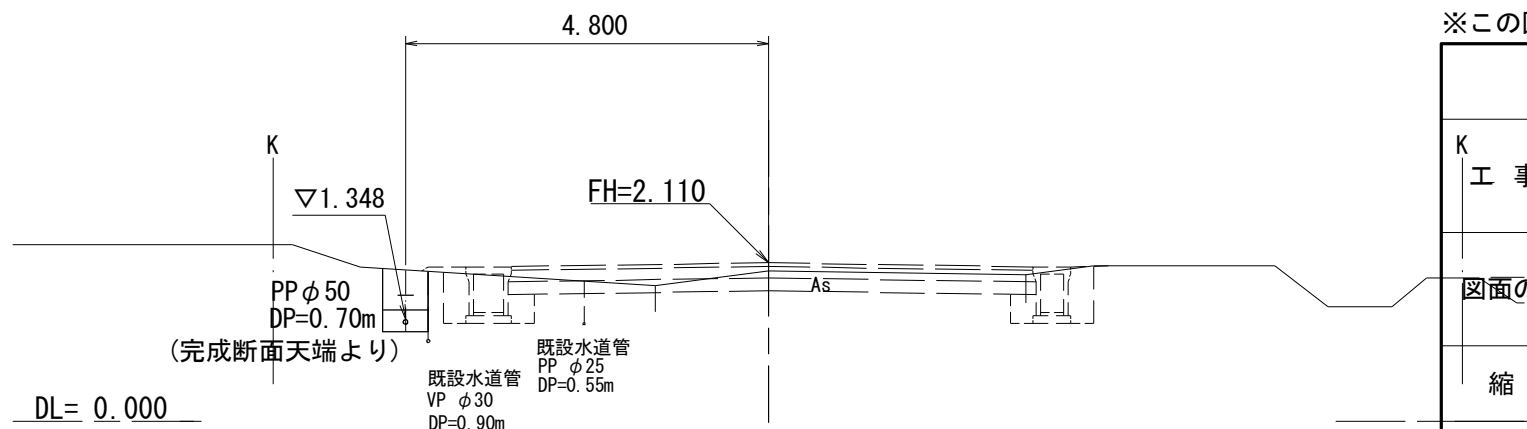
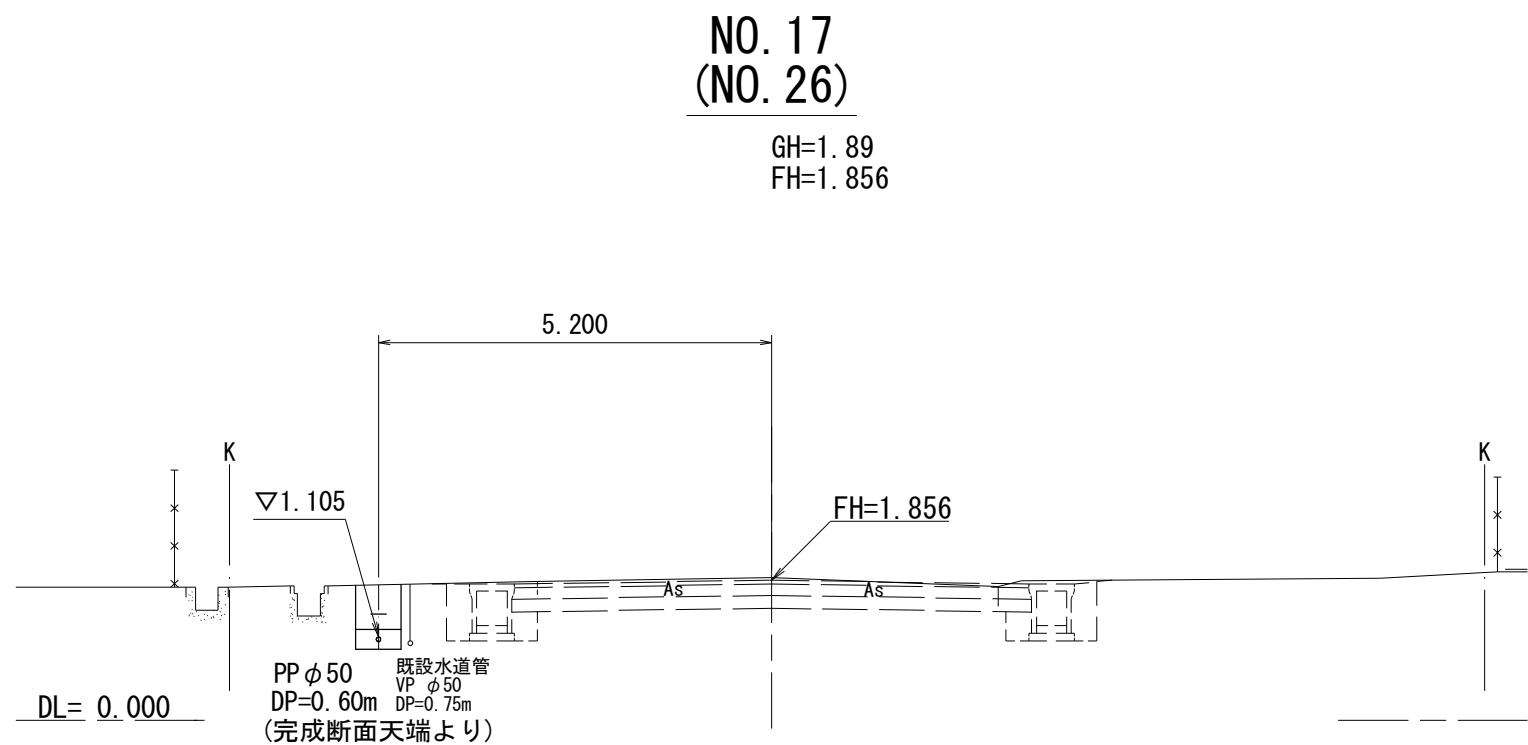
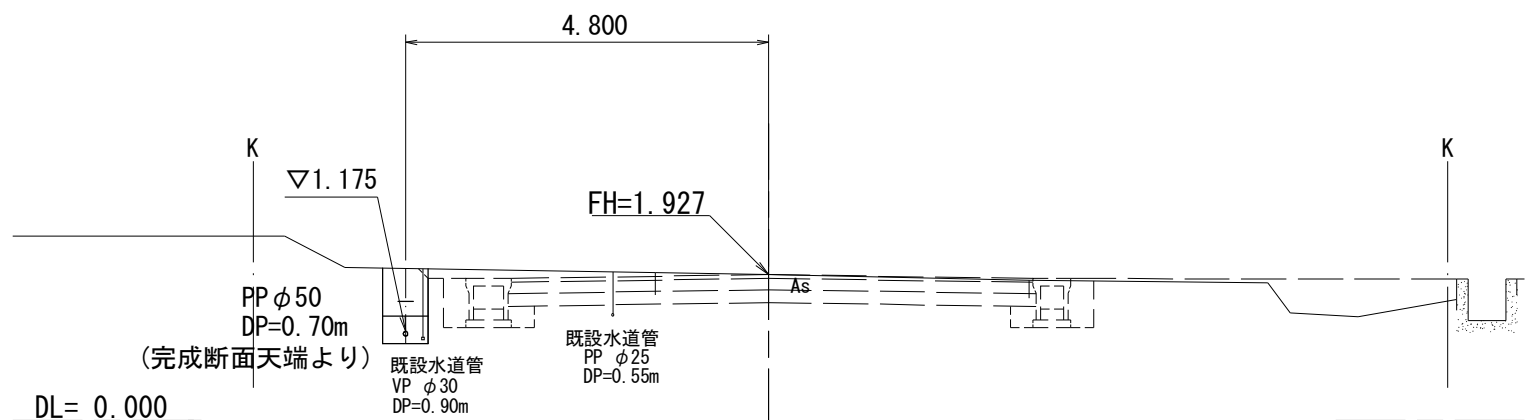
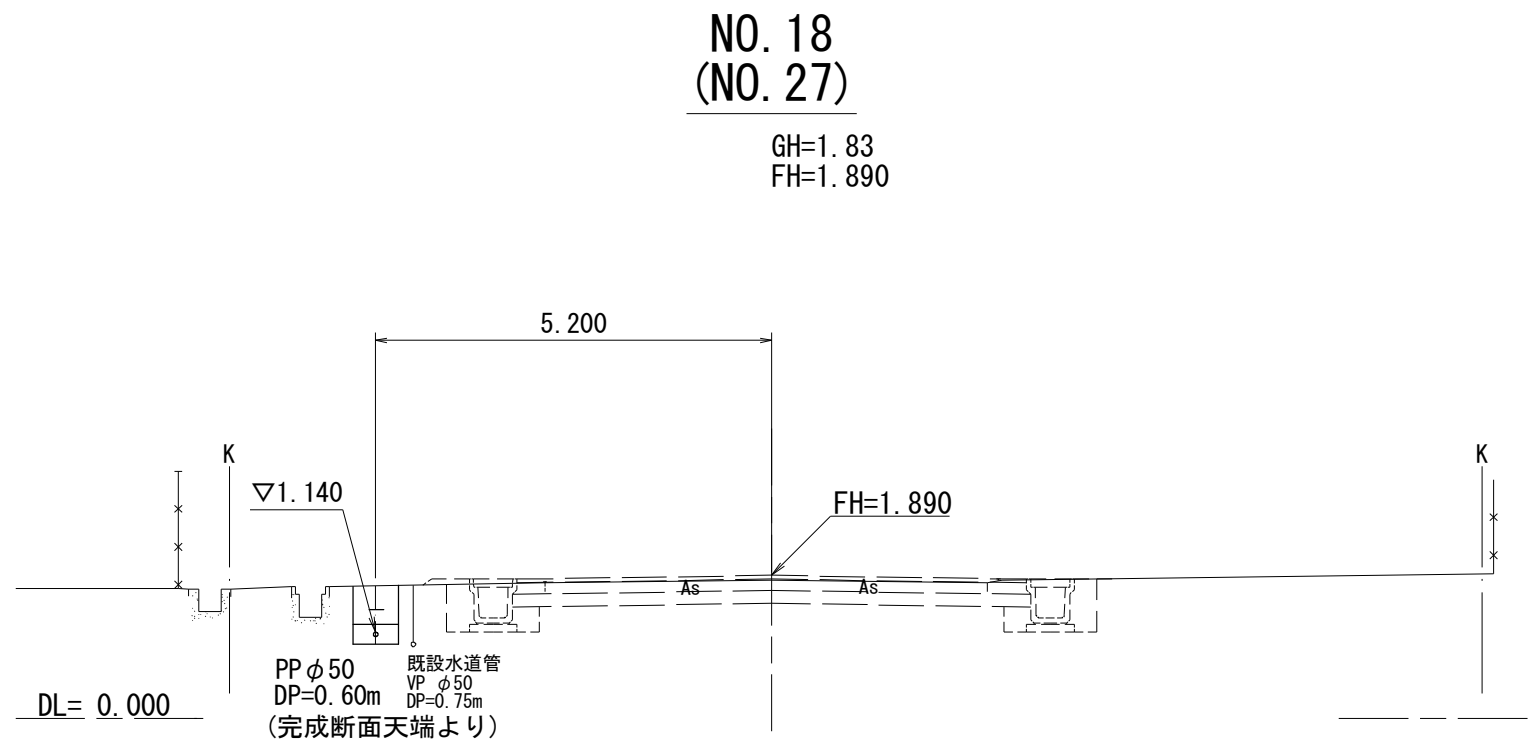
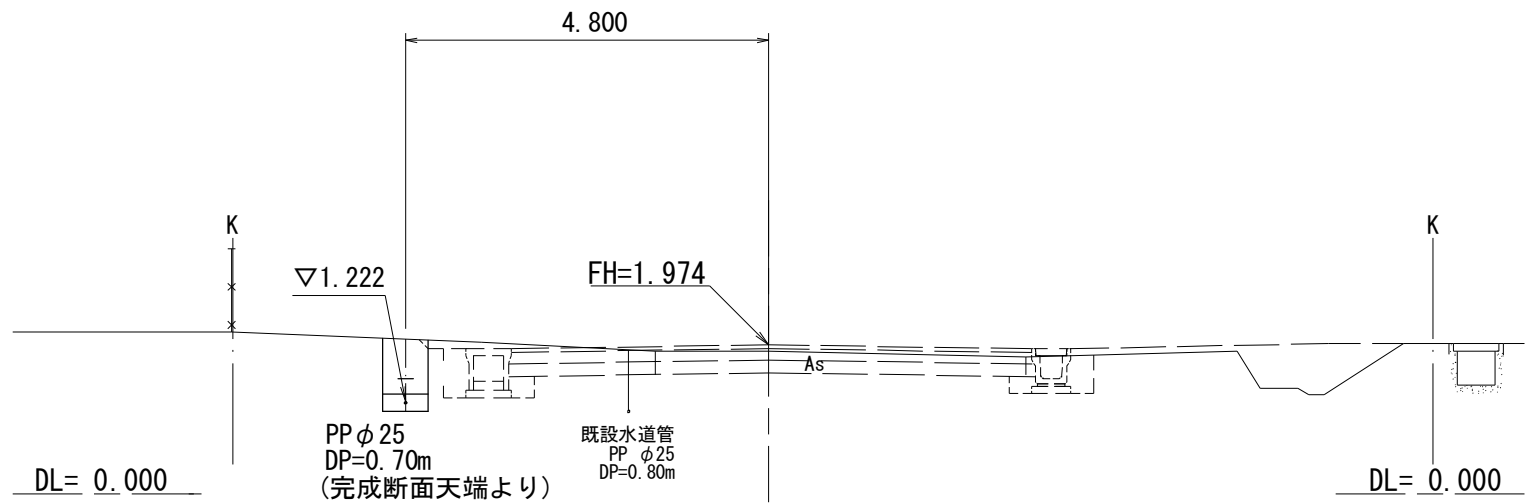
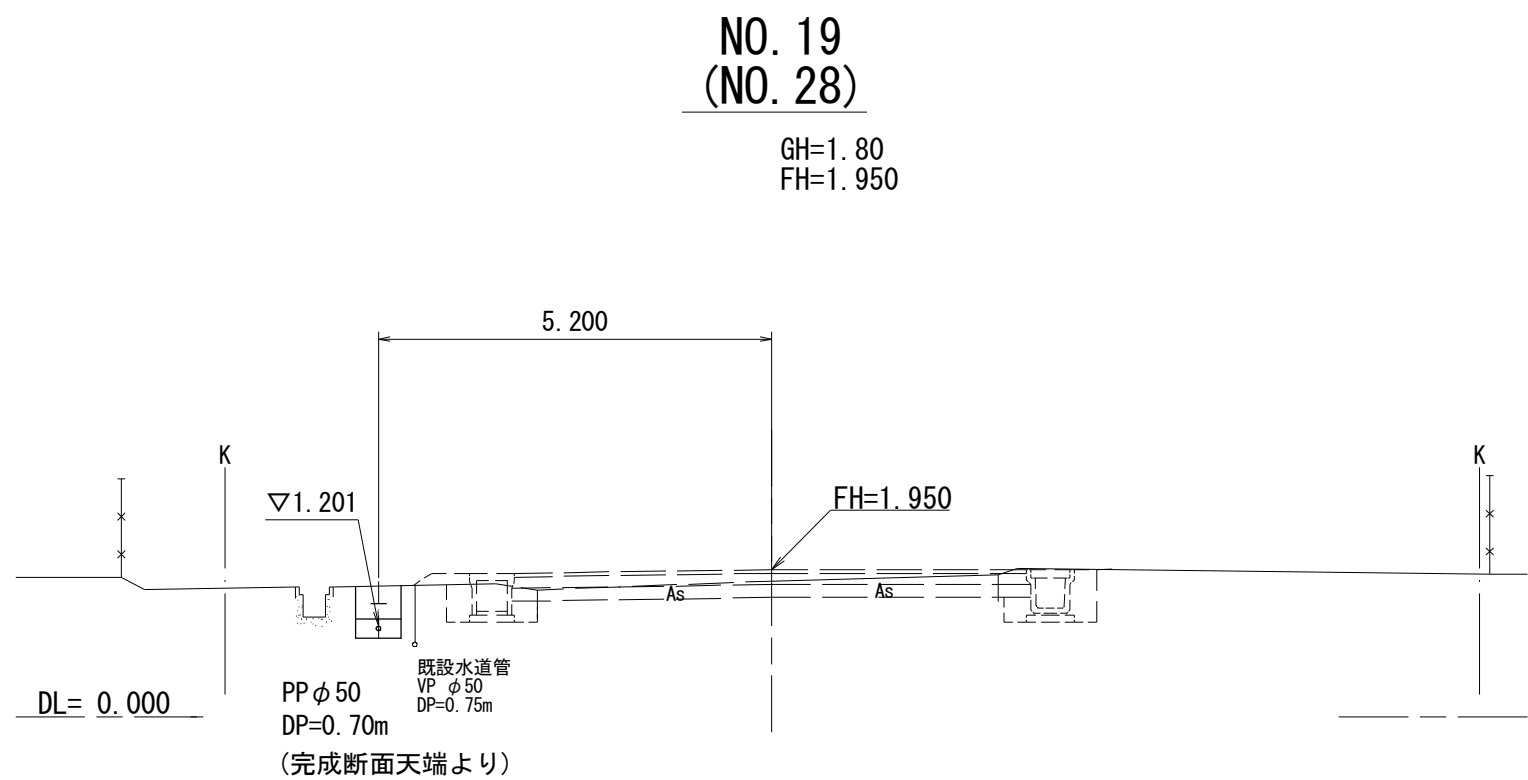
※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和6年度 水工第16号 道路整備事業に伴う 香良洲町地内配水管移設工事		
図面の種類	横断面図 (3/5)		
縮 尺	図示	図面番号	8/17
受注者名			

設 計 図

横断面図 (4/5)

S=1:100



※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和6年度 水工第16号 道路整備事業に伴う 香良洲町地内配水管移設工事		
図面の種類	横断面図 (4/5)		
縮 尺	図示	図面番号	9/17
受注者名			

横断面図 (5/5)

NO. 25+10. 823
(NO. 2)

Profile view of the sewerage line from station K to K. The profile shows the ground surface, the sewer line, and the existing water main. The sewer line has a diameter of 250mm and a depth of 0.70m from the finished ground level. The existing water main has a diameter of 250mm and a depth of 1.55m. The sewer line is 6.960m long. The ground level is 1.563m at station K. The sewer line is labeled 'As'.

NO. 24+10. 823
(NO. 3)

DL= 0.000

K

▽1.342

PP φ25
DP=0.70m
(完成断面天端より)

4.800

FH=2.094

As

既設水道管
PP φ25
DP=1.30m

K

NO. 27+10. 823
(NO. 0)

Diagram illustrating a cross-section of a road with a 5% grade. The road surface is sloped, and the centerline is marked by a vertical dashed line. The diagram shows the following dimensions and labels:

- Left Side (Ga):** A hatched area representing the ground level on the left side of the centerline.
- Right Side (As):** A hatched area representing the ground level on the right side of the centerline.
- Centerline:** A vertical dashed line indicating the center of the road.
- Labels:**
 - FH=5.400:** Label for the left side of the centerline.
 - FH=5.40:** Label for the right side of the centerline.
 - DL= 0.000:** Label at the bottom left corner.

NO. 23+10. 823
(NO. 4)

DL= 0.000

K

▽1.282

4.800

FH=2.034

As

PP φ25
DP=0.70m
(完成断面天端より)

既設水道管
PP φ25
DP=1.05m

K

NO. 26+10. 823
(NO. 1)

DL= 0.000

K

FH=4.060

As

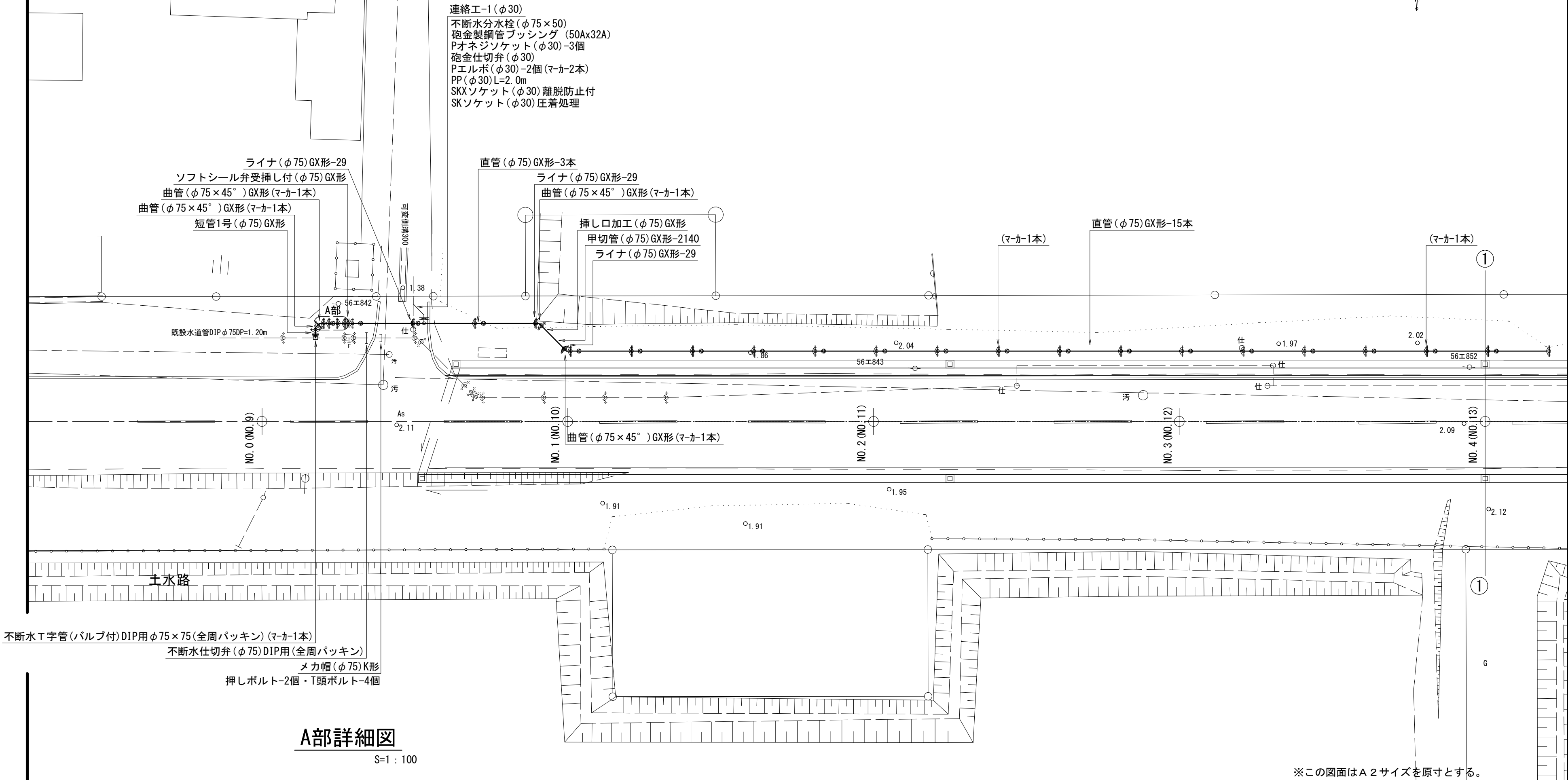
既設水道管
PP φ25
DP=1.55m

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和6年度 水工第16号 道路整備事業に伴う 香良洲町地内配水管移設工事		
図面の種類	横断面図(5/5)		
縮 尺	図示	図面番号	10/17
受注者名			

設計図

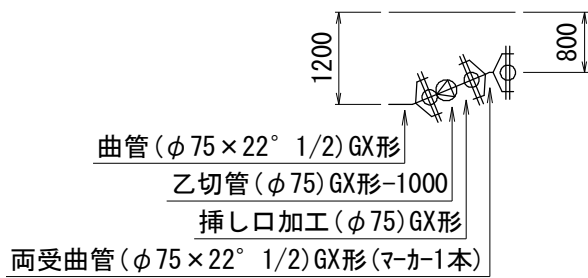
配管詳細図(1/7)

S=1 : 200



A部詳細図

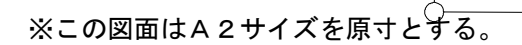
S=1 : 100



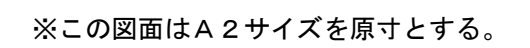
※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和6年度 水工第16号 道路整備事業に伴う 香良洲町地内配水管移設工事		
図面の種類	配管詳細図(1/7)		
縮 尺	図示	図面番号	11/17
受注者名			

配管詳細図(2/7)



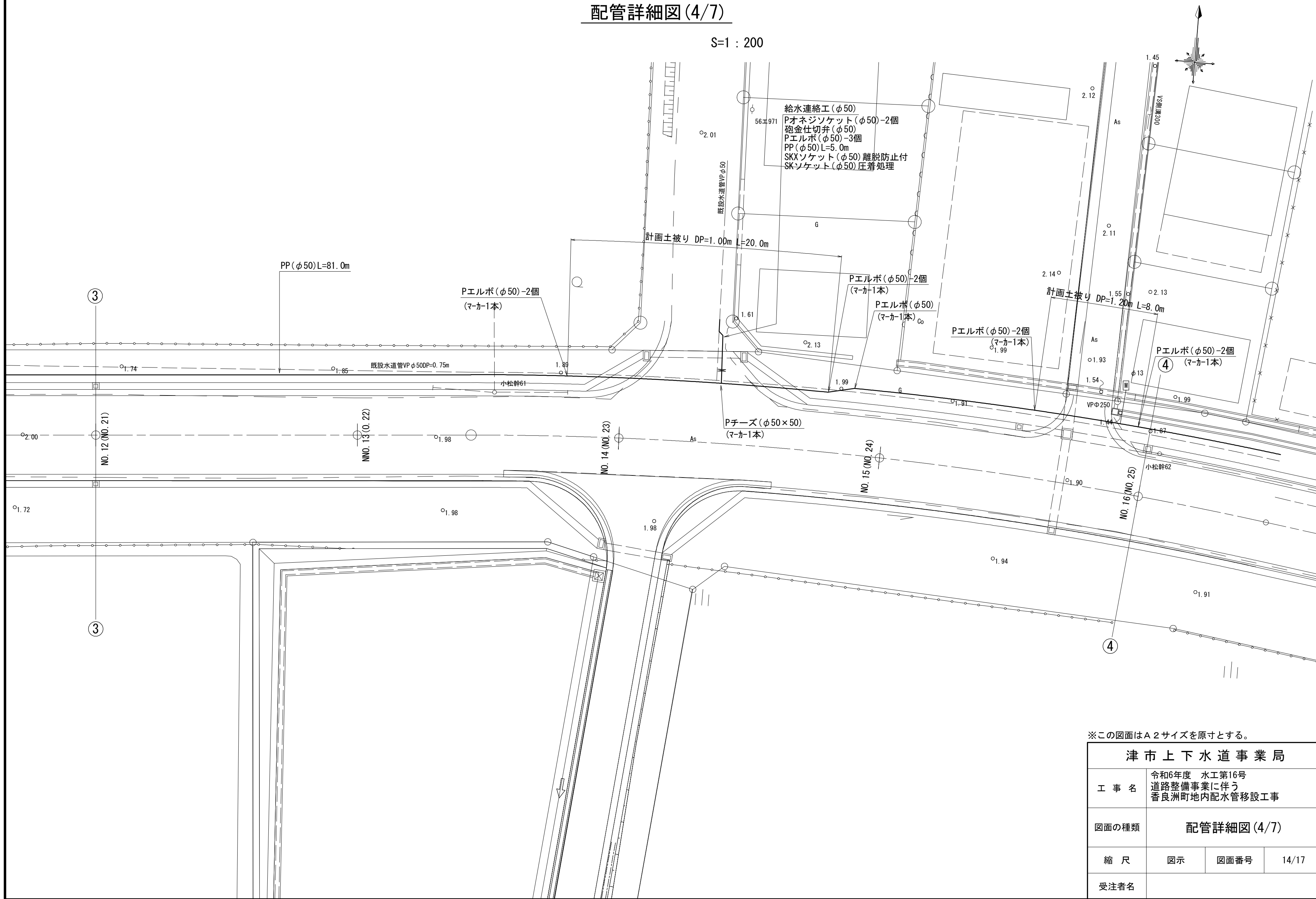
津 市 上 下 水 道 事 業 局			
工 事 名	令和6年度 水工第16号 道路整備事業に伴う 香良洲町地内配水管移設工事		
図面の種類	配管詳細図 (2/7)		
縮 尺	図示	図面番号	12/17
受注者名			



津 市 上 下 水 道 事 業 局			
工 事 名	令和6年度 水工第16号 道路整備事業に伴う 香良洲町地内配水管移設工事		
図面の種類	配管詳細図 (3/7)		
縮 尺	図示	図面番号	13/17
受注者名			

配管詳細図(4/7)

S=1 : 200

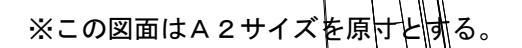


※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和6年度 水工第16号		
	道路整備事業に伴う 香良洲町地内配水管移設工事		
図面の種類	配管詳細図(4/7)		
縮 尺	図示	図面番号	14/17
受注者名			

配管詳細図 (5/7)

連絡工-3(φ50)
Pオネジソケット(φ50)-2個
砲金仕切弁(φ50)
Pエルボ(φ50)-3個(マーカー2本)
PP(φ50)L=11.8m
SKXソケット(φ50)離脱防止付
SKソケット(φ50)圧着処理

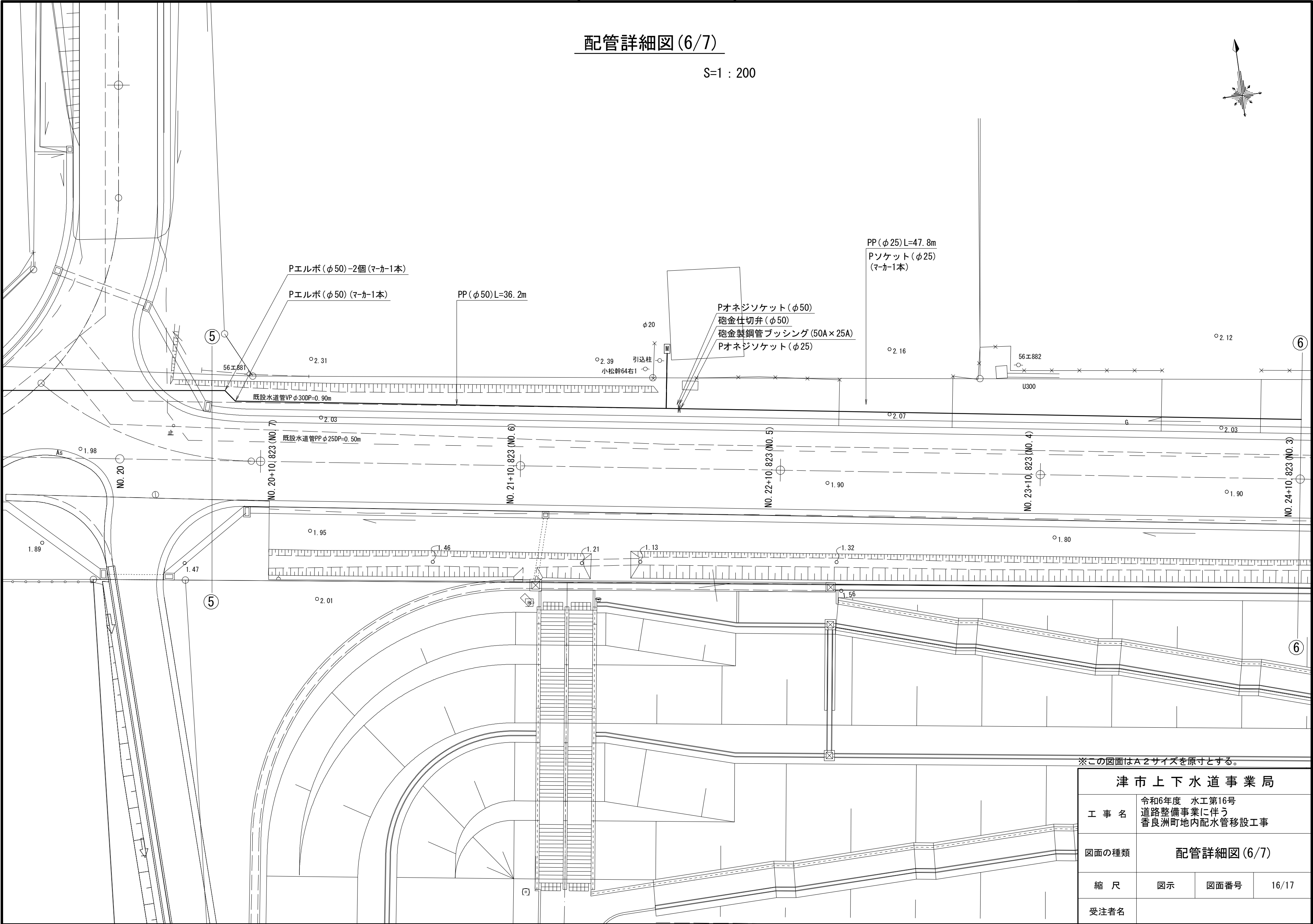
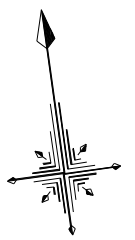


津市上下水道事業局			
工 事 名	令和6年度 水工第16号 道路整備事業に伴う 香良洲町地内配水管移設工事		
図面の種類	配管詳細図 (5/7)		
縮 尺	図示	図面番号	15/17
受注者名			

設 計 図

配管詳細図(6/7)

S=1 : 200

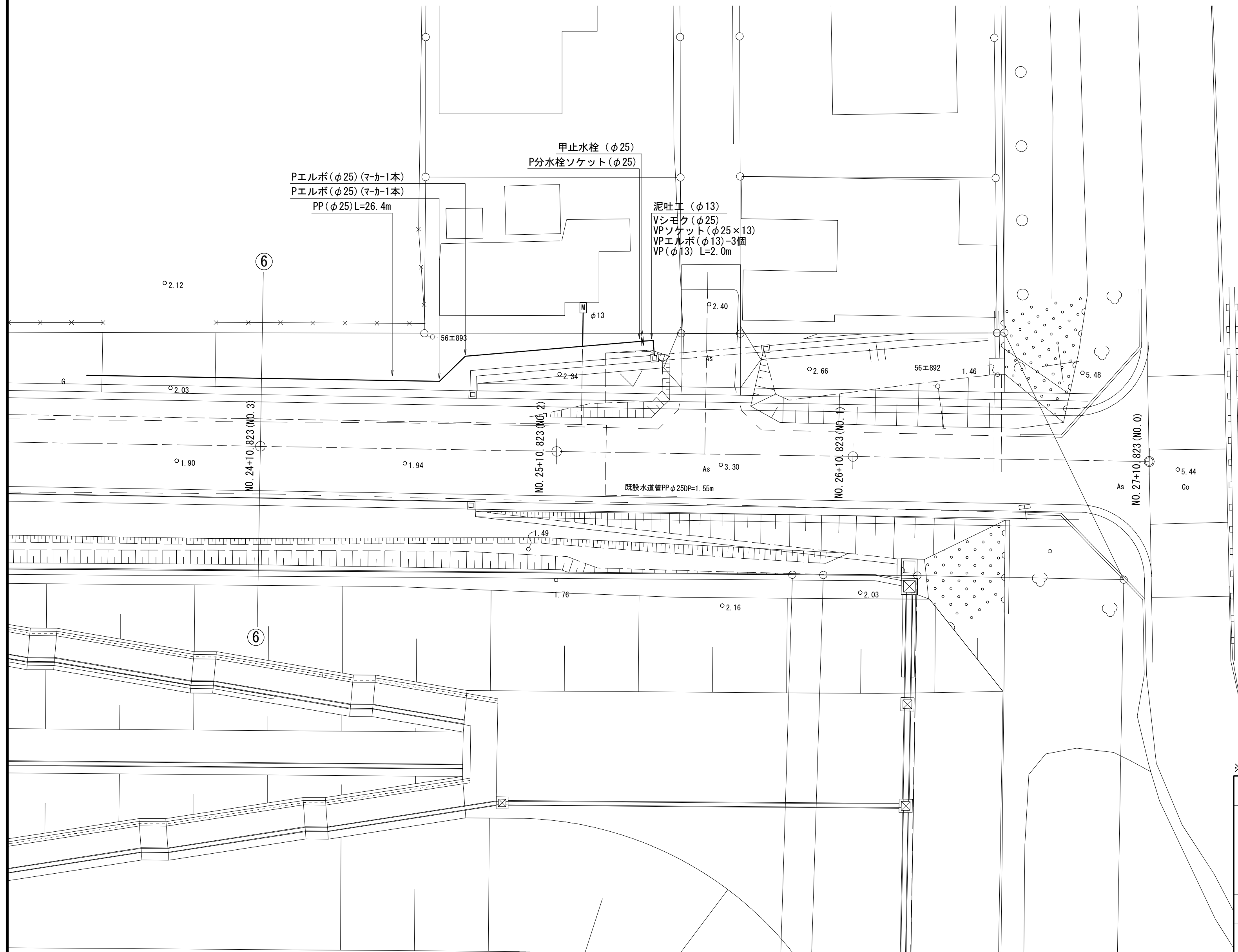
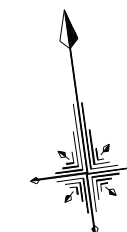


※この図面はA2サイズを原寸とする。

津 市 上 下 水 道 事 業 局			
工 事 名	令和6年度 水工第16号 道路整備事業に伴う 香良洲町地内配水管移設工事		
図面の種類	配管詳細図(6/7)		
縮 尺	図示	図面番号	16/17
受注者名			

配管詳細図(7/7)

S=1 : 200



※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工事名	令和6年度 水工第16号 道路整備事業に伴う 香良洲町地内配水管移設工事		
図面の種類	配管詳細図(7/7)		
縮尺	図示	図面番号	17/17
受注者名			