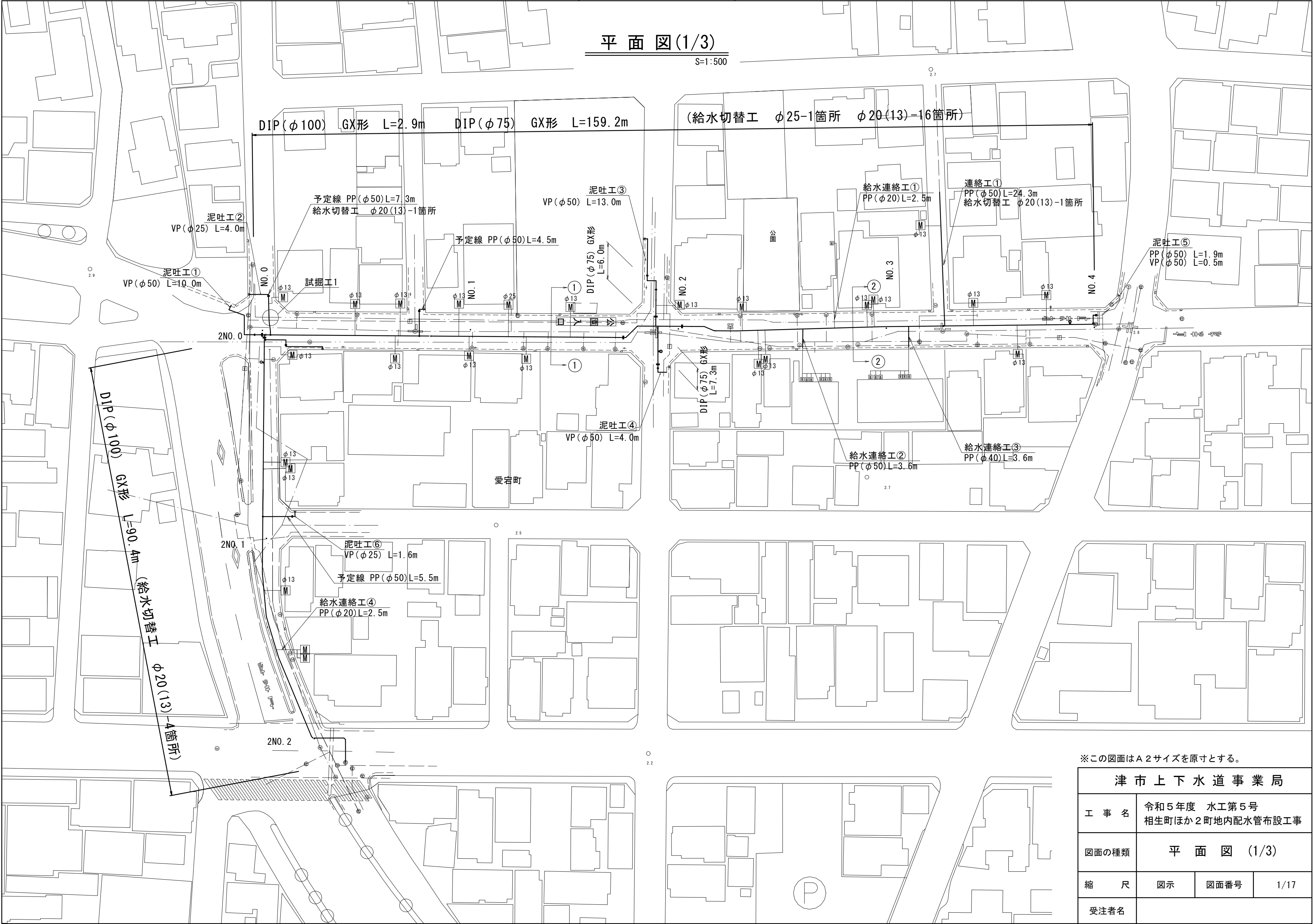


設計図

平面図(1/3)

S=1:500



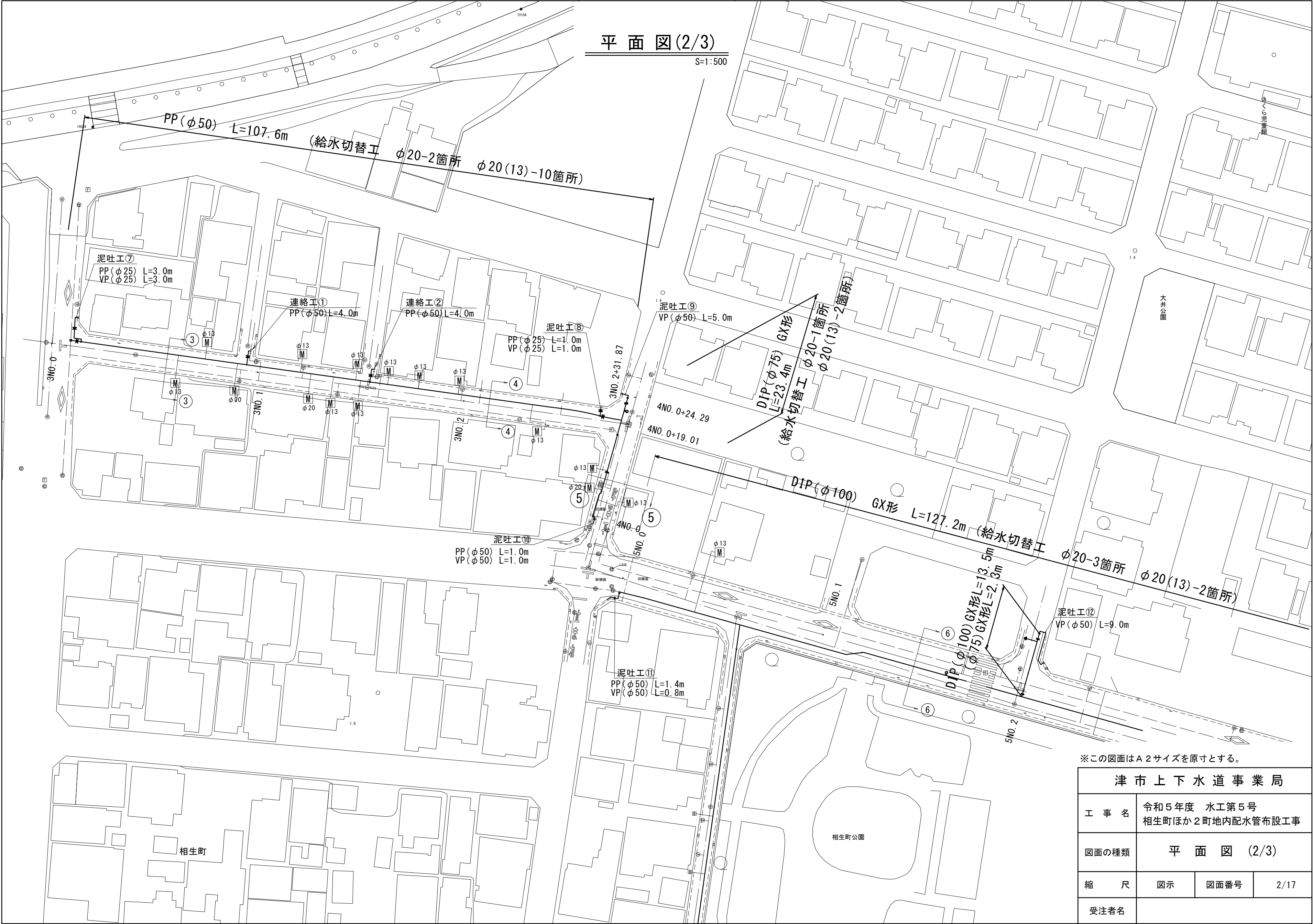
※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和5年度 水工第5号 相生町ほか2町地内配水管布設工事		
図面の種類	平 面 図 (1/3)		
縮 尺	図示	図面番号	1/17
受注者名			

設計図

平面図(2/3)

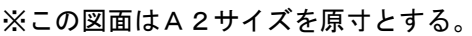
S=1:500



※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5年度 水工第5号 相生町ほか2町地内配水管布設工事		
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

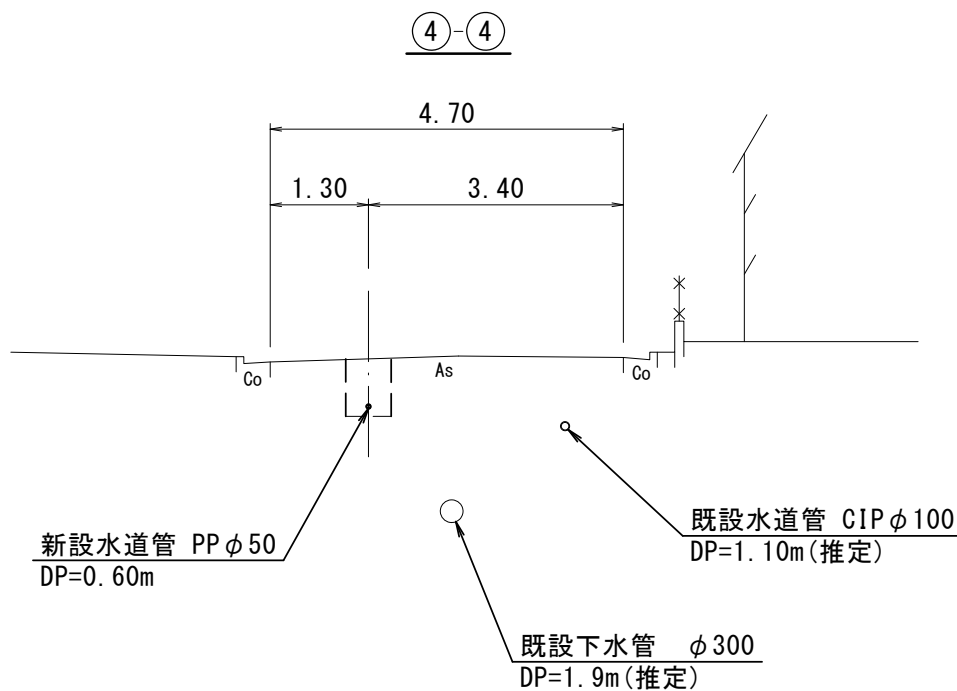
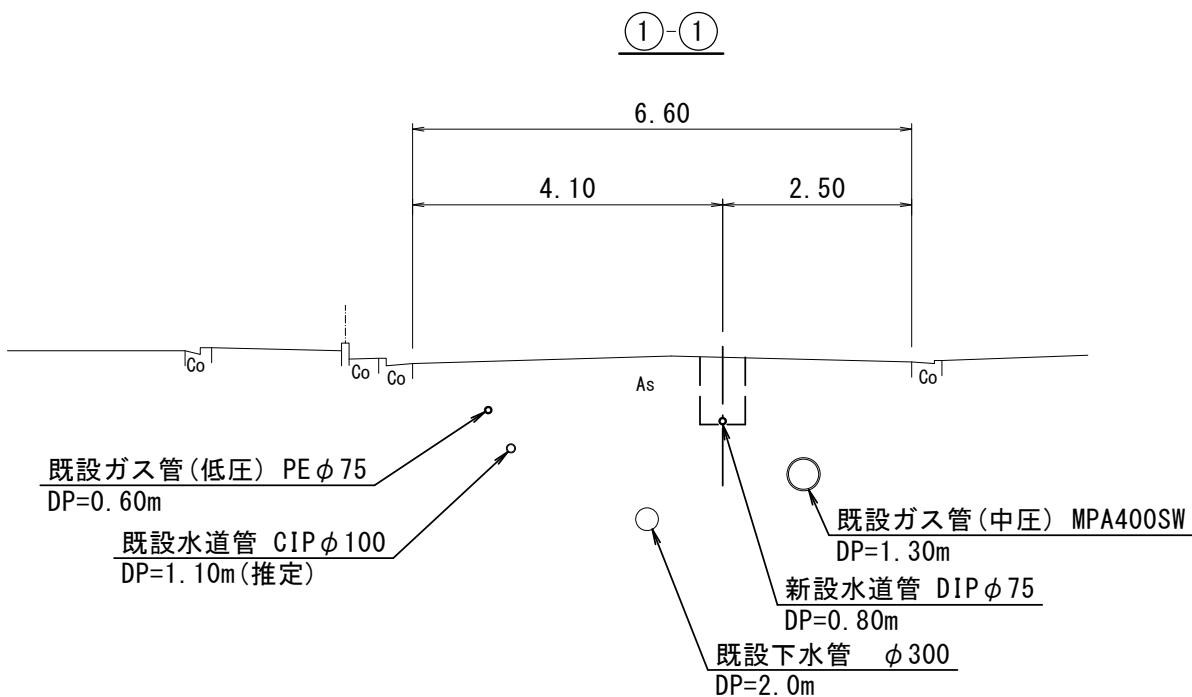
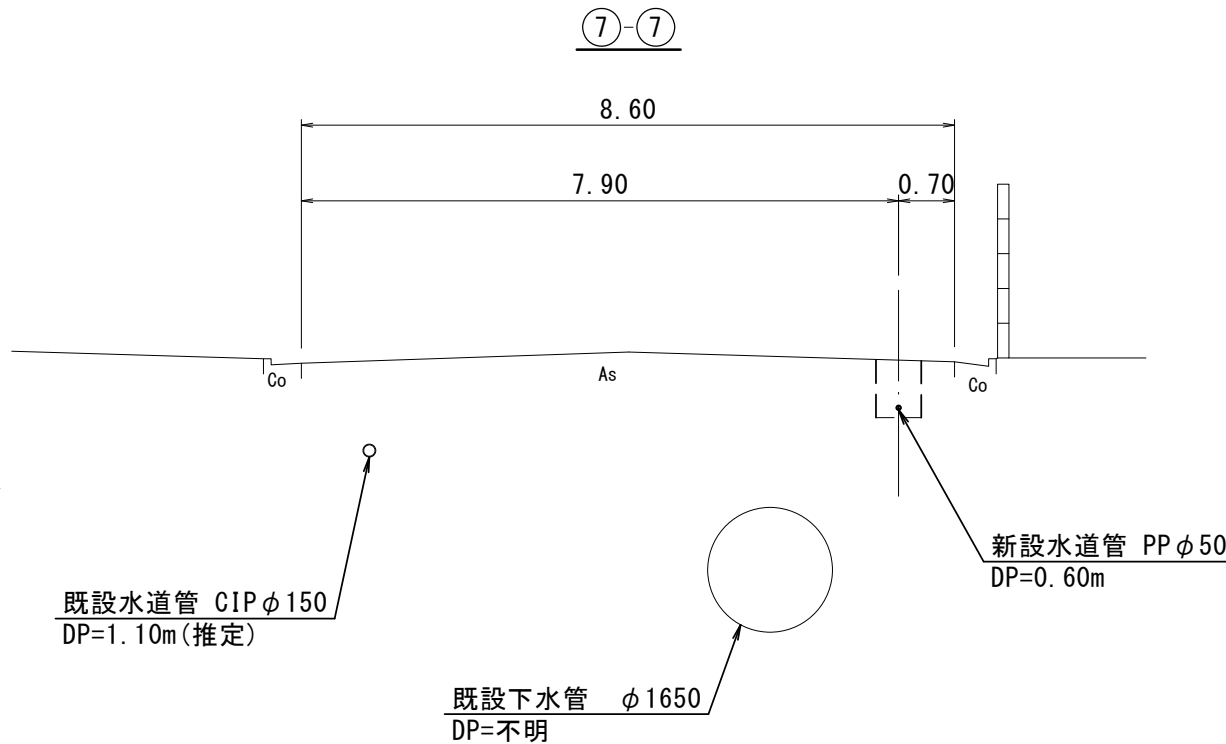
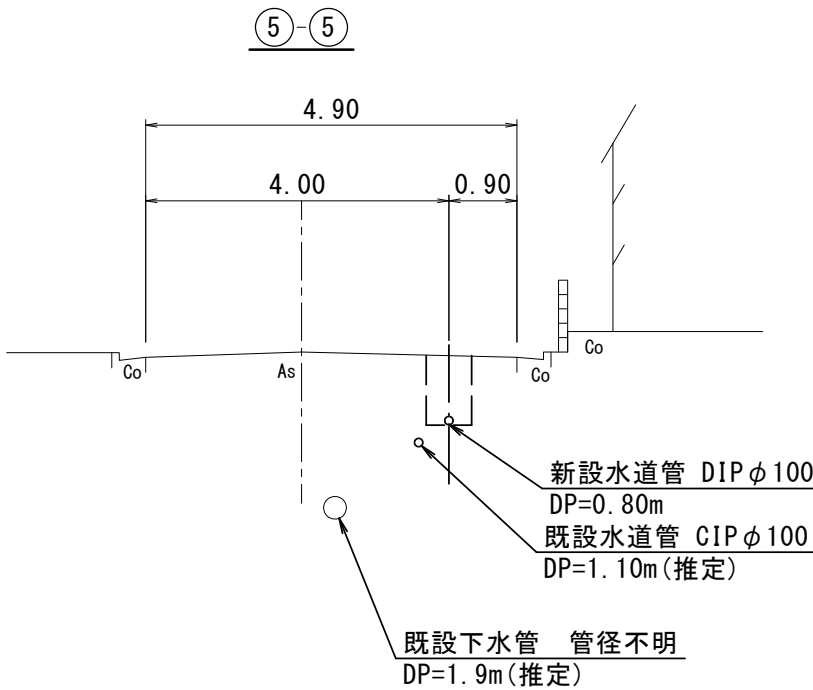
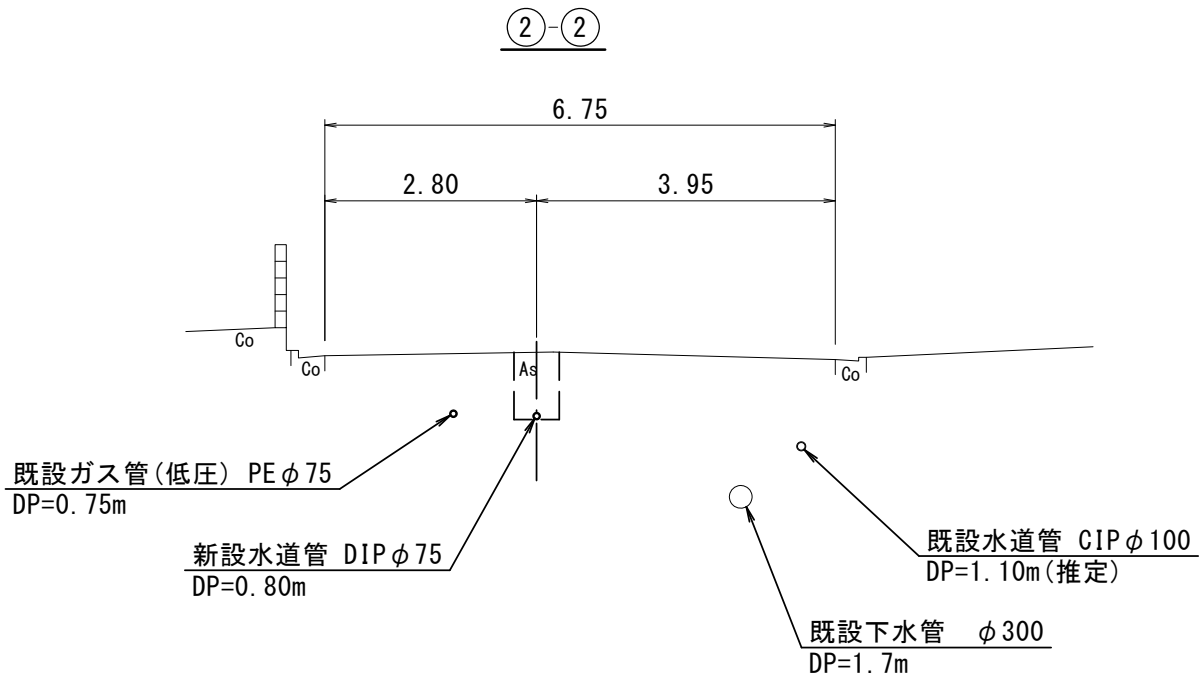
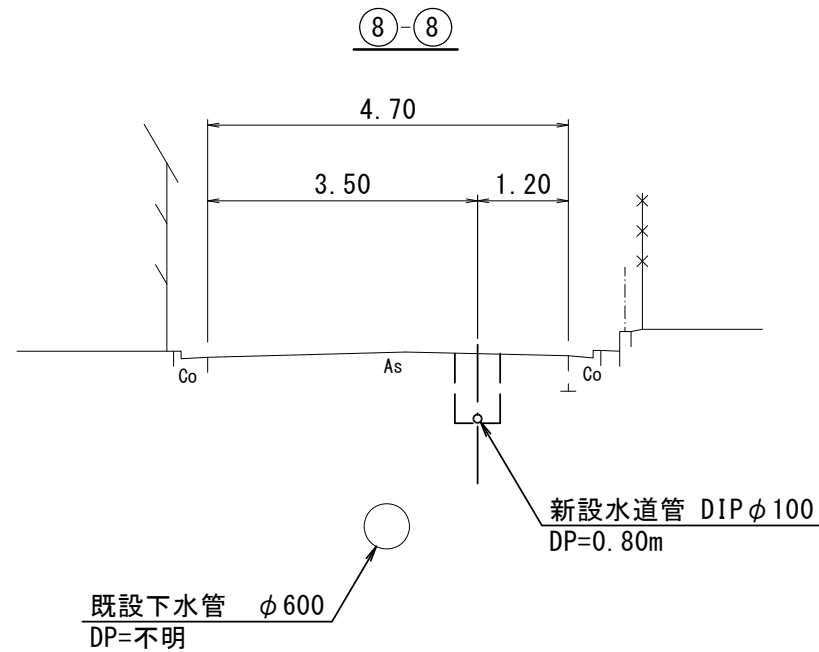
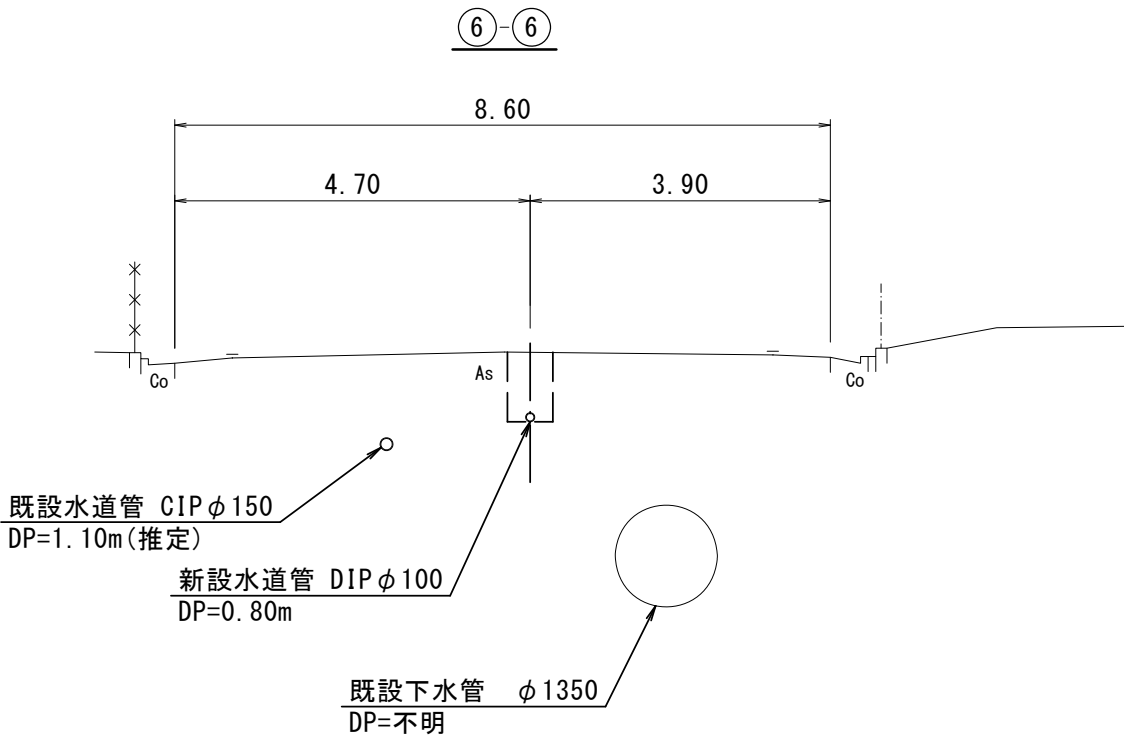
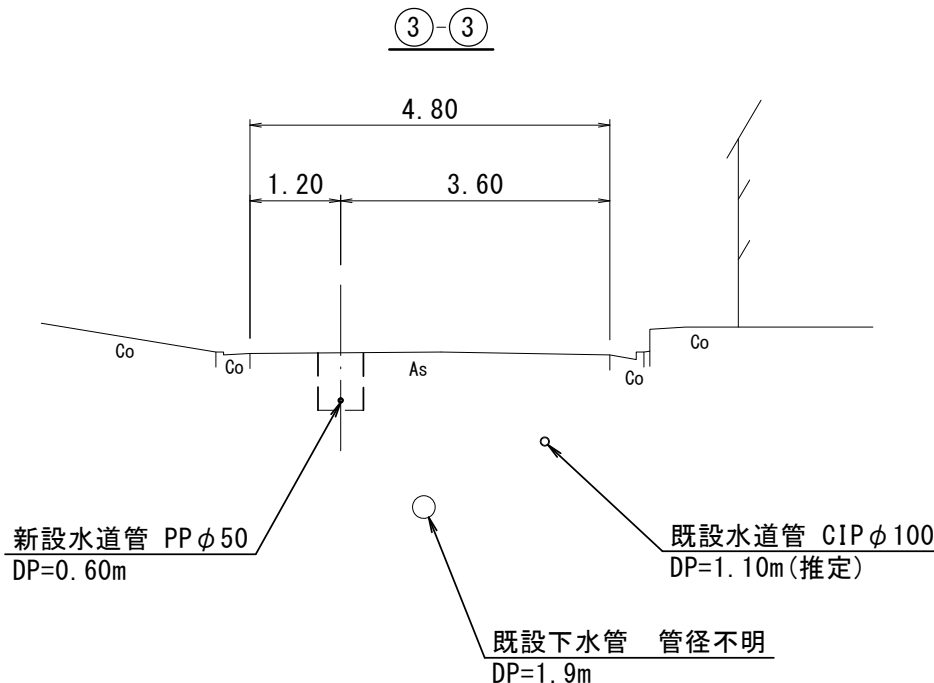


津 市 上 下 水 道 事 業 局			
工 事 名	令和5年度 水工第5号 相生町ほか2町地内配水管布設工事		
図面の種類	平 面 図 (3/3)		
縮 尺	図示	図面番号	3/17
受注者名			

設 計 図

横 断 図 (1/2)

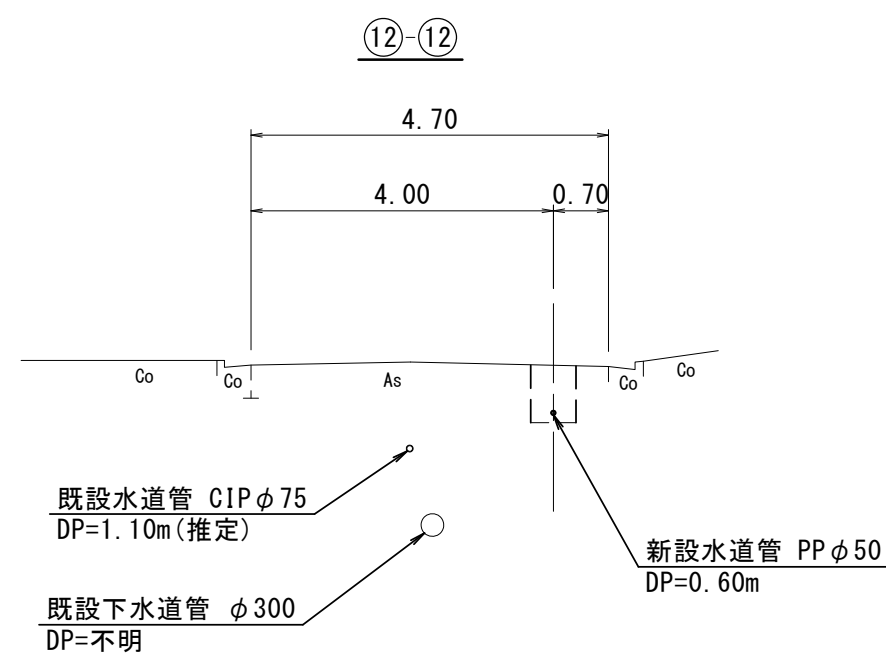
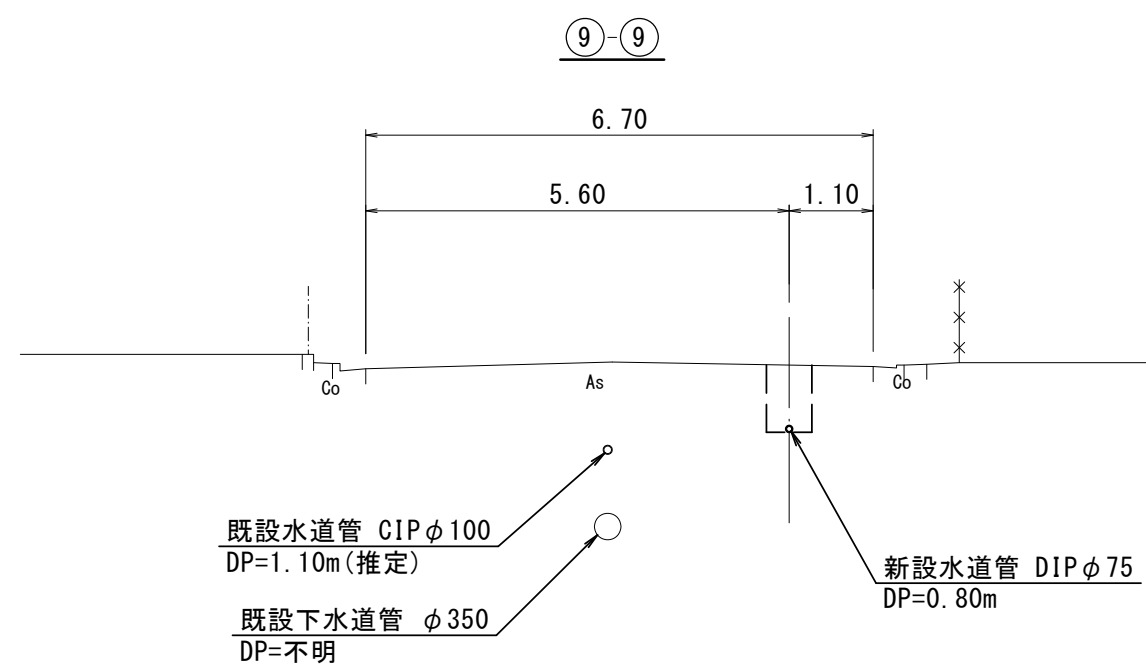
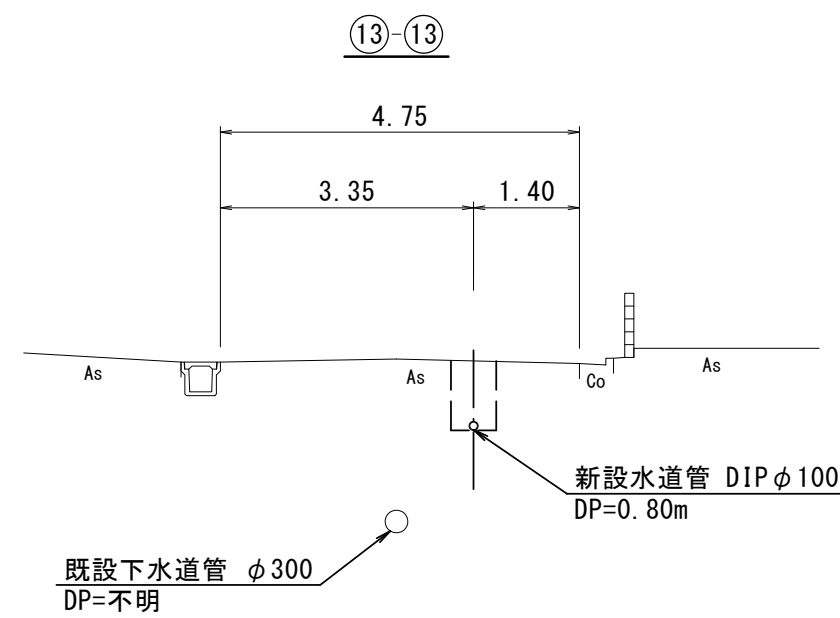
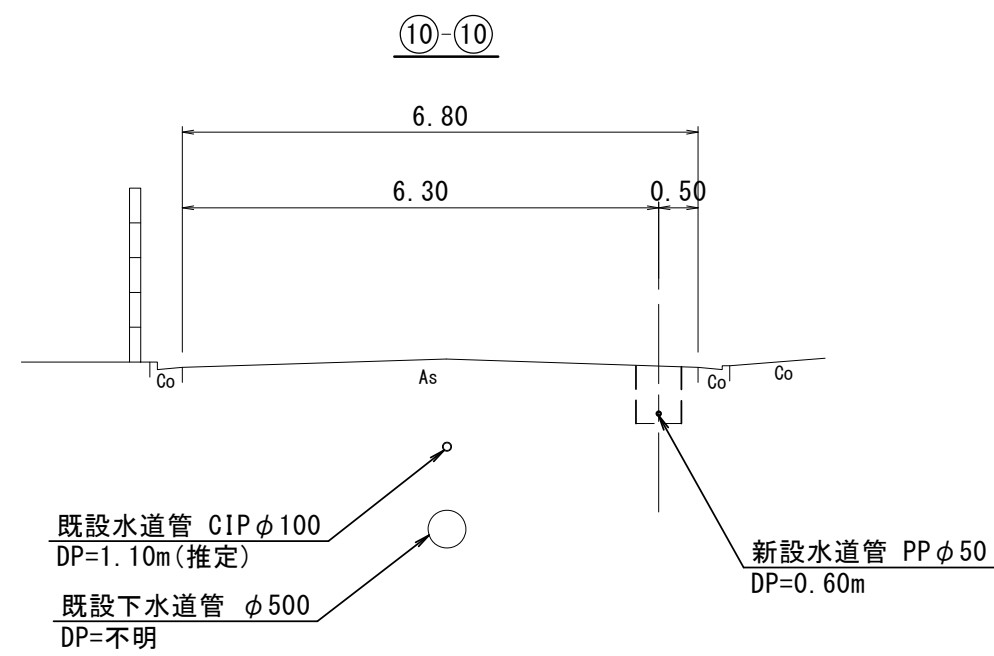
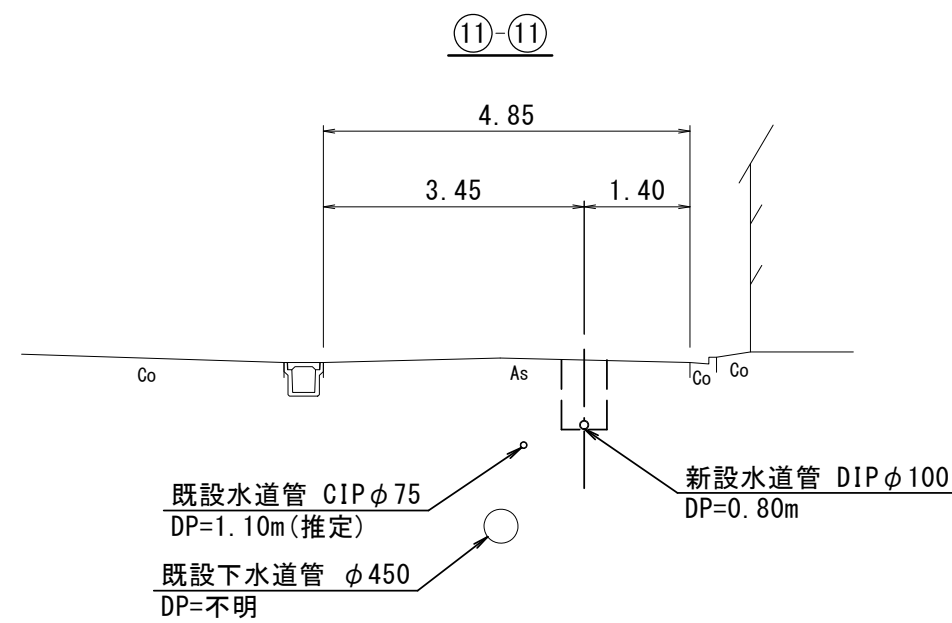
S=1:100



※この図面はA 2サイズを原寸とする。

津 市 上 下 水 道 事 業 局			
工 事 名	令和5年度 水工第5号 相生町ほか2町地内配水管布設工事		
図面の種類	横 断 図 (1/2)		
縮 尺	図 示	図面番号	4/17
受注者名			

横 断 図 (2/2)
S=1:100



※この図面はA 2サイズを原寸とする。

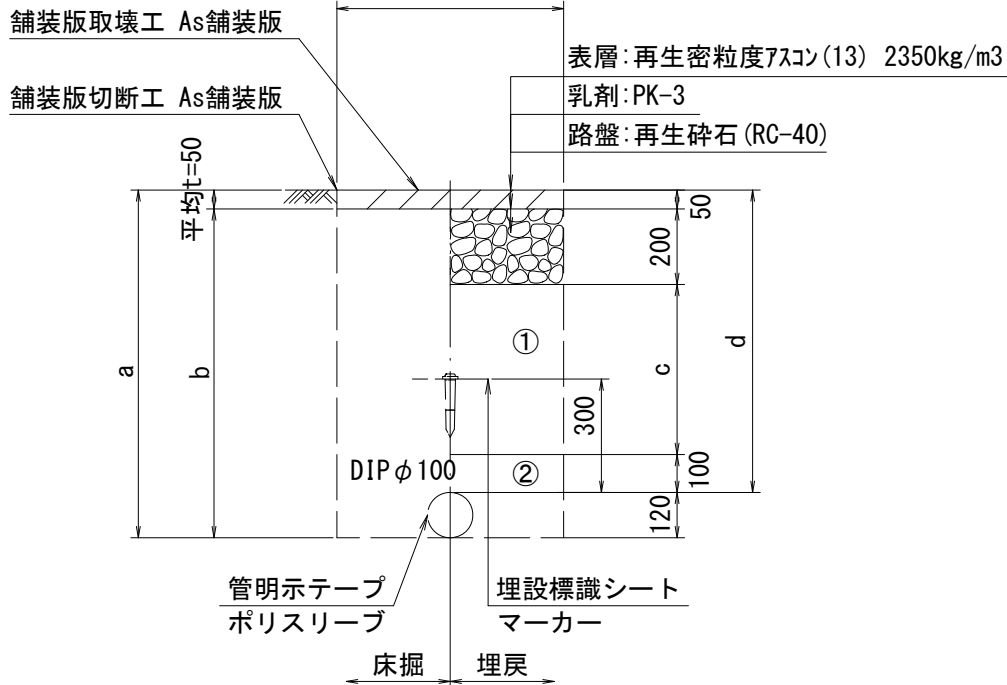
津 市 上 下 水 道 事 業 局			
工 事 名	令和5年度 水工第5号 相生町ほか2町地内配水管布設工事		
図面の種類	横 断 図 (1/2)		
縮 尺	図示	図面番号	5/17
受注者名			

設 計 図

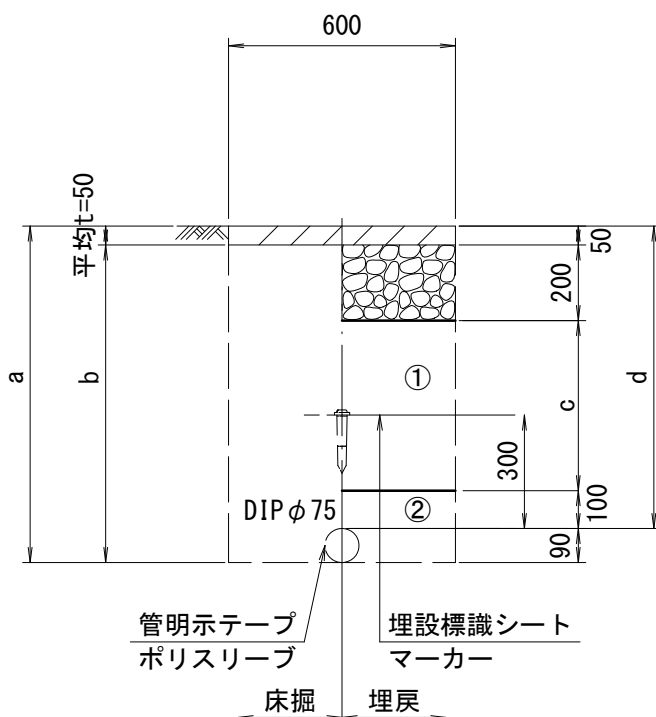
土工定規図(1/1)

S=1 : 20

GX ϕ 100

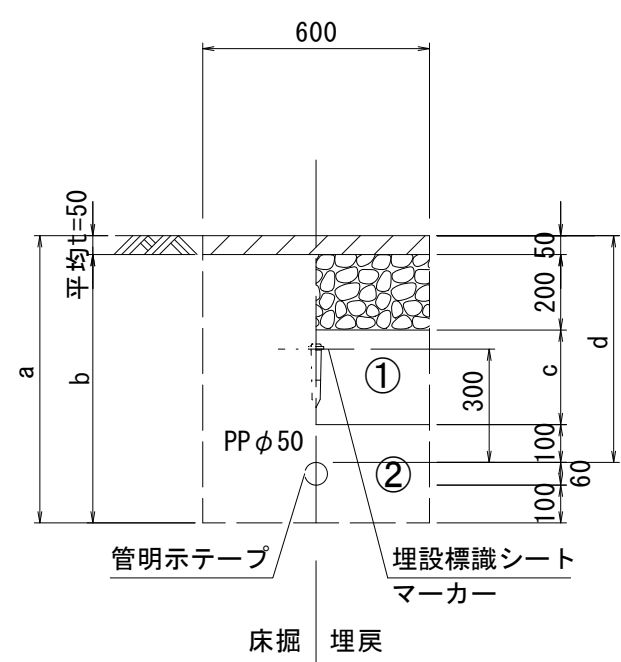


φ 100				
土被り	a	b	c	d
800	890	840	450	800
1000	1090	1040	650	1000
1200	1290	1240	850	1200

GX ϕ 75

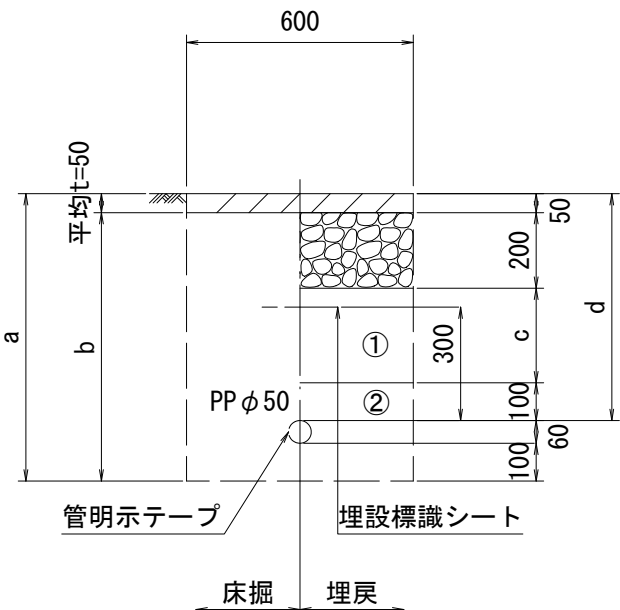
φ75				
土被り	a	b	c	d
800	890	840	450	800
1200	1290	1240	850	1200

PP ϕ 50



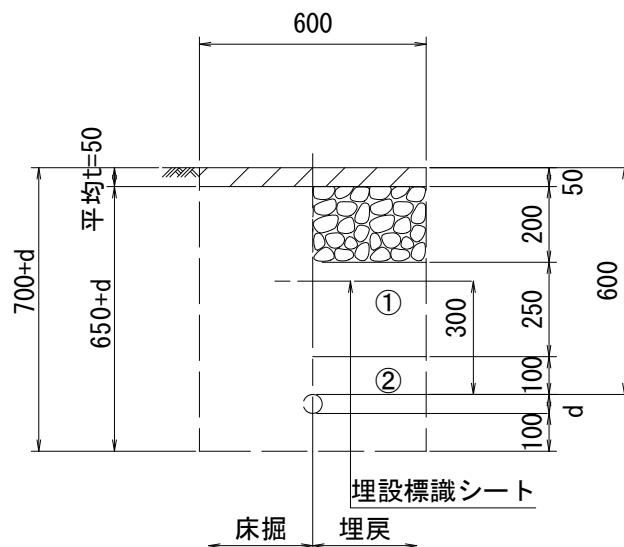
φ50				
土被り	a	b	c	d
600	760	710	250	600

泥吐管



φ50				
土被り	a	b	c	d
600	760	710	250	600

給水管



給水管外径 d	
$\phi 13$	d = 20mm
$\phi 20$	d = 25mm
$\phi 25$	d = 30mm
$\phi 30$	d = 40mm
$\phi 40$	d = 50mm
$\phi 50$	d = 60mm

- ① . . . 再生碎石 (RC-40)
- ② . . . 管基礎用砂

※この図面はA 2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和５年度 水工第５号 相生町ほか２町地内配水管布設工事		
図面の種類	土工定規図(1/1)		
縮 尺	図示	図面番号	6/17
受注者名			

設計図

配管詳細図(1/11)

S=1:200

A部詳細図

1:100

挿受片落管(φ100×75)GX形
二受T字管(φ100×100)GX形
ソフトシール弁受挿し口(φ100)GX形
ライナ(φ100)GX形-29
甲切管(φ100)GX形-2000
挿し口加工(φ100)GX形
メカ帽(φ100)GX形

挿し口加工(φ75)GX形

ソフトシール弁受挿し口(φ100)GX形

F付T字管(φ100×75)GX形

泥吐工
砲金製鋼管ブッシング(50A×25A)
金属入りバルブソケット(φ25)
VP(φ25) L=4.0m
VPエルボ(φ25)-3個

砲金仕切弁(φ50)
Pオネジソケット(φ50)-1個
PP(φ50) L=7.3m

不断水仕切弁(φ100)
DIP用(全周パッキン)

不断水分水栓(φ75×50)
Pオネジソケット(φ50)(マーカ-1本)
乙切管(φ75)GX形-1890
挿し口加工(φ75)GX形
継輪(φ75)GX形-190
挿し口加工(φ75)GX形
乙切管(φ75)GX形-1000

泥吐工
砲金製鋼管ブッシング(50A×25A)
金属入りバルブソケット(φ25)
VPエルボ(φ25)-3個
VP(φ25) L=1.4m

砲金仕切弁(φ50)
Pオネジソケット(φ50)-1個
PP(φ50) L=4.5m
不断水分水栓(φ75×50)
Pオネジソケット(φ50)(マーカ-1本)

泥吐工
金属入りバルブソケット(φ50)
VP(φ50) L=13.0m
VPエルボ(φ50)-6個

メカ帽(φ75)GX形
直管(φ75)GX形-1本
ライナ(φ75)GX形-29
ソフトシール弁受挿し口(φ75)GX形
挿し口加工(φ75)GX形
乙切管(φ75)GX形-1750
二受T字管(φ75×75)GX形(マーカ-1本)
ライナ(φ75)GX形-29
直管(φ75)GX形-1本
両受曲管(φ75×45°)GX形(マーカ-1本)
挿し口加工(φ75)GX形
乙切管(φ75)GX形-2930
両受曲管(φ75×45°)GX形(マーカ-1本)
ソフトシール弁受挿し口(φ75)GX形

ライナ(φ75)GX形-29
曲管(φ75×22° 1/2)GX形
(マーカ-1本)
乙切管(φ75)GX形-2000
挿し口加工(φ75)GX形

曲管(φ75×22° 1/2)GX形
(マーカ-1本)

ライナ(φ75)GX形-29
甲切管(φ75)GX形-1500
挿し口加工(φ75)GX形
継輪(φ75)GX形-190
挿し口加工(φ75)GX形
乙切管(φ75)GX形-2310
ソフトシール弁受挿し口(φ75)GX形
ライナ(φ75)GX形-29
直管(φ75)GX形-1本

泥吐工
金属入りバルブソケット(φ50)
VP(φ50) L=4.0m
VPエルボ(φ50)-5個

二受T字管(φ75×75)GX形
(マーカ-1本)
直管(φ75)GX形-1本
ライナ(φ75)GX形-29
消防栓(ステンレス製)
F付T字管(φ75×75)GX用
補修弁(φ75)H=100
直管(φ75)GX形-9本
ライナ(φ75)GX形-29
ライナ(φ75)GX形-29
乙切管(φ75)GX形-1500
挿し口加工(φ75)GX形
ソフトシール弁受挿し口(φ75)GX形
ライナ(φ75)GX形-29
甲切管(φ75)GX形-1430
挿し口加工(φ75)GX形
メカ帽(φ75)GX形

泥吐工
合フランジ(φ75×50)
Pオネジソケット(φ50)-2個
PP(φ50) L=4.8m
Pエルボ(φ50)-3個
砲金仕切弁(φ50)
金属入りバルブソケット(φ50)-1個
VP(φ50) L=7.7m
VPエルボ(φ50)-4個

乙切管(φ100)GX形-2500
挿し口加工(φ100)GX形
継輪(φ100)GX形-200
挿し口加工(φ100)GX形
乙切管(φ100)GX形-1470
挿し口加工(φ100)GX形
消防栓(ステンレス製)
F付T字管(φ100×75)GX用
補修弁(φ75)H=100
ライナ(φ100)GX形-29

泥吐工
金属入りバルブソケット(φ50)
VP(φ50) L=10.0m
VPエルボ(φ50)-6個

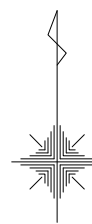
※この図面はA 2 サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和5年度 水工第5号 相生町ほか2町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図(1/11)		
縮 尺	図示	図面番号	7/17
受注者名			

設 計 図

配管詳細図(4/11)

S=1:200



泥吐工
PP(φ25)L=3.0m
P分水栓ソケット(φ25)
甲止水栓(φ25)
VP(φ25)L=3.0m
Vシモク(φ25)
VPソケット(φ25)
VPエルボ(φ25)-3個

不断水分水栓(φ100×50)DIP用
Pオネジソケット(φ50)(マーカー1本)

PP(φ50)L=1.0m
砲金仕切弁(φ50)
Pオネジソケット(φ50)-2個
PP(φ50)L=0.5m
Pチーズ(φ50×25)

PP(φ50)L=32.7m

連絡工
PP(φ50)L=4.0m
砲金仕切弁(φ50)
Pオネジソケット(φ50)-2個
Pエルボ(φ50)-2個
PVエルボ(φ50)-1個

SKソケット(φ50)圧着処理
(マーカー1本)
SKXパイプエンド(φ50)

連絡工
PP(φ50)L=4.0m
砲金仕切弁(φ50)
Pオネジソケット(φ50)-2個
Pエルボ(φ50)-2個
PVエルボ(φ50)-1個

SKソケット(φ50)圧着処理
(マーカー1本)
SKXパイプエンド(φ50)

Pチーズ(φ50×50)(マーカー1本)

PP(φ50)L=23.9m

Pチーズ(φ50×50)(マーカー1本)

PP(φ50)L=11.1m

2.6

※この図面はA2サイズを原寸とする。

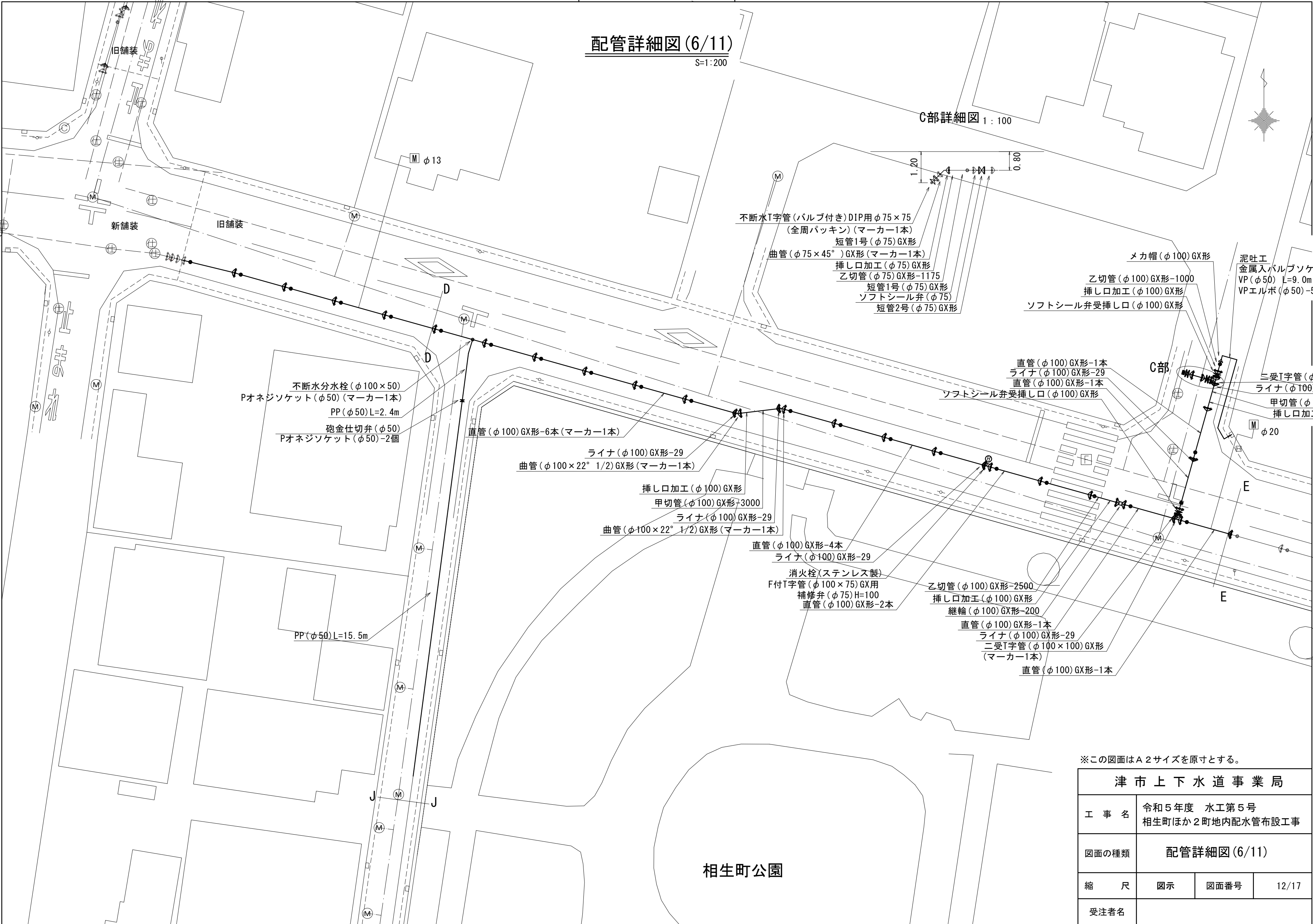
津市上下水道事業局			
工 事 名	令和5年度 水工第5号 相生町ほか2町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図(4/11)		
縮 尺	図示	図面番号	10/17
受注者名			

設計図

配管詳細図(6/11)

S=1:200

C部詳細図 1:100



不断水T字管(バルブ付き)DIP用φ75×75
(全周パッキン)(マーカ-1本)
短管1号(φ75)GX形
曲管(φ75×45°)GX形(マーカ-1本)
挿し口加工(φ75)GX形
乙切管(φ75)GX形-1175
短管1号(φ75)GX形
ソフトシール弁(φ75)
短管2号(φ75)GX形

メカ帽(φ100)GX形
乙切管(φ100)GX形-1000
挿し口加工(φ100)GX形
ソフトシール弁受挿し口(φ100)GX形

泥吐工
金属入バルブソケット(φ50)-1個
VP(φ50) L=9.0m
VPエルボ(φ50)-5個

直管(φ100)GX形-1本
ライナ(φ100)GX形-29
直管(φ100)GX形-1本
ソフトシール弁受挿し口(φ100)GX形

二受T字管(φ100×75)GX形
ライナ(φ100)GX形-29
甲切管(φ100)GX形-2000
挿し口加工(φ100)GX形

不断水分水栓(φ100×50)
Pオネジソケット(φ50)(マーカ-1本)
PP(φ50)L=2.4m
砲金仕切弁(φ50)
Pオネジソケット(φ50)-2個

直管(φ100)GX形-6本(マーカ-1本)

ライナ(φ100)GX形-29
曲管(φ100×22° 1/2)GX形(マーカ-1本)

挿し口加工(φ100)GX形
甲切管(φ100)GX形-3000
ライナ(φ100)GX形-29
曲管(φ100×22° 1/2)GX形(マーカ-1本)

直管(φ100)GX形-4本
ライナ(φ100)GX形-29
消火栓(ステンレス製)
F付T字管(φ100×75)GX用
補修弁(φ75)H=100
直管(φ100)GX形-2本

乙切管(φ100)GX形-2500
挿し口加工(φ100)GX形
継輪(φ100)GX形-200

直管(φ100)GX形-1本
ライナ(φ100)GX形-29
二受T字管(φ100×100)GX形
(マーカ-1本)
直管(φ100)GX形-1本

PP(φ50)L=15.5m

※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5年度 水工第5号		
	相生町ほか2町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図(6/11)		
縮 尺	図示	図面番号	12/17
	受注者名		

相生町公園

設 計 図

配管詳細図(8/11)

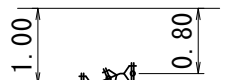
S=1:200

相生町公園



D部詳細図

1 : 100



両受曲管(φ75×22° 1/2)GX形(マーカー1本)
曲管(φ75×22° 1/2)GX形

直管(φ75)GX形-2本

F付T字管(φ75×75)GX形
既設メカ帽取外し(φ75)GX形

D部

新舗装

旧舗装

泥吐工

合フランジ(φ75×50)
Pオネジソケット(φ50)-2個
PP(φ50) L=0.8m
Pエルボ(φ50)-2個
砲金仕切弁(φ50)
金属入バルブソケット(φ50)-1個
VP(φ50) L=2.5m
VPエルボ(φ50)-3個

直管(φ75)GX形-1本

ライナ(φ75)GX形-29
曲管(φ75×45°)GX形
曲管(φ75×45°)GX形(マーカー1本)

砲金仕切弁(φ50)
Pオネジソケット(φ50)-2個

不断水分水栓(φ75×50)
Pオネジソケット(φ50)(マーカー1本)

泥吐工

甲止水栓(φ25)
P分水栓ソケット(φ25)
PP(φ25) L=0.2m
VP(φ25) L=0.4m
Vシモク(φ25)-1個
VPソケット(φ25)-1個
VPエルボ(φ25)-3個

PP(φ50) L=30.8m
Pソケット(φ50)-1個

Pチーズ(φ50×25)(マーカー1本)

φ13

φ13

φ13

直管(φ75)GX形-17本(マーカー1本)

φ13

φ13

φ13

φ13

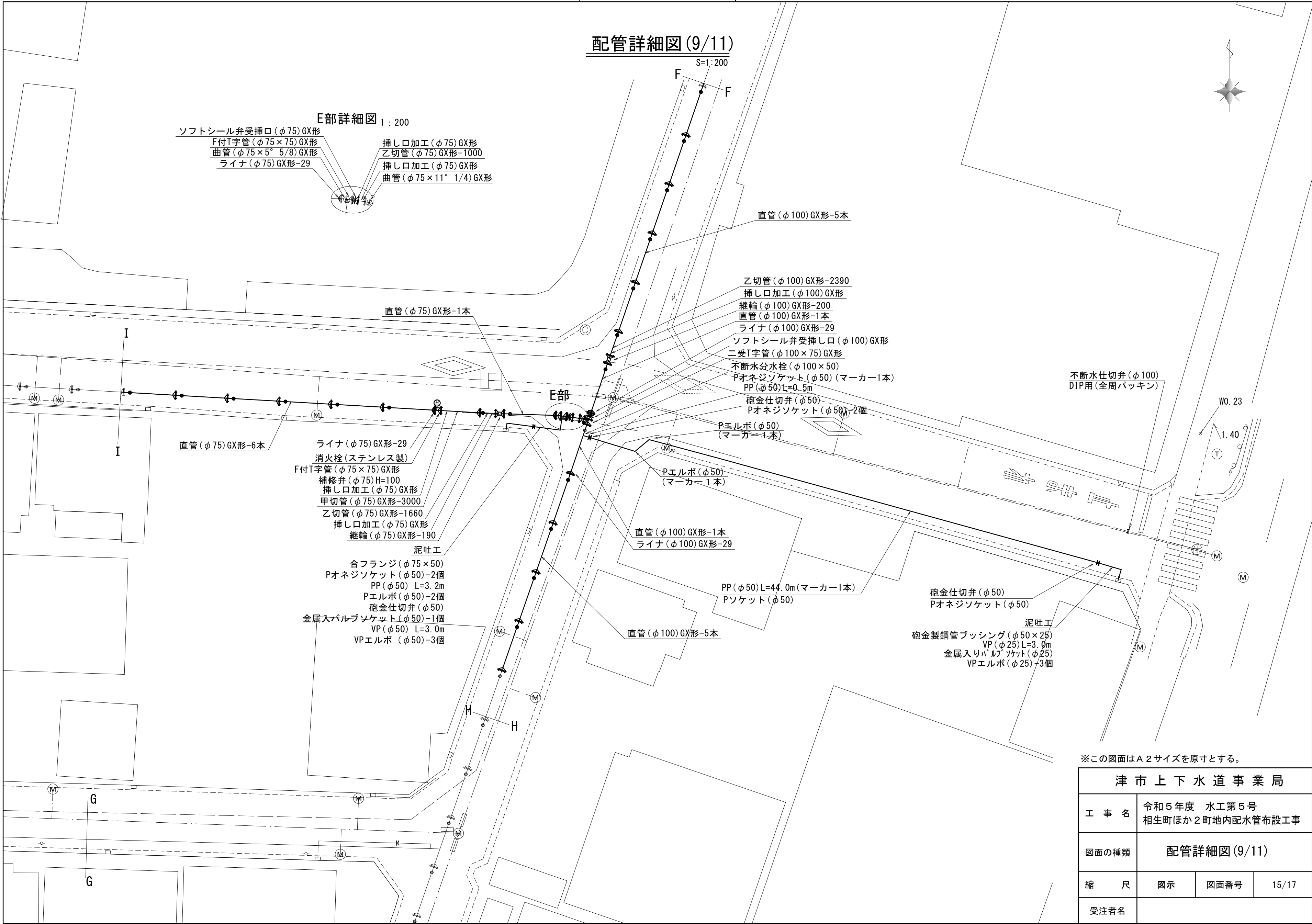
I

※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5年度 水工第5号 相生町ほか2町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図(8/11)		
縮 尺	図示	図面番号	14/17
受注者名			

設計図

配管詳細図(9/11)

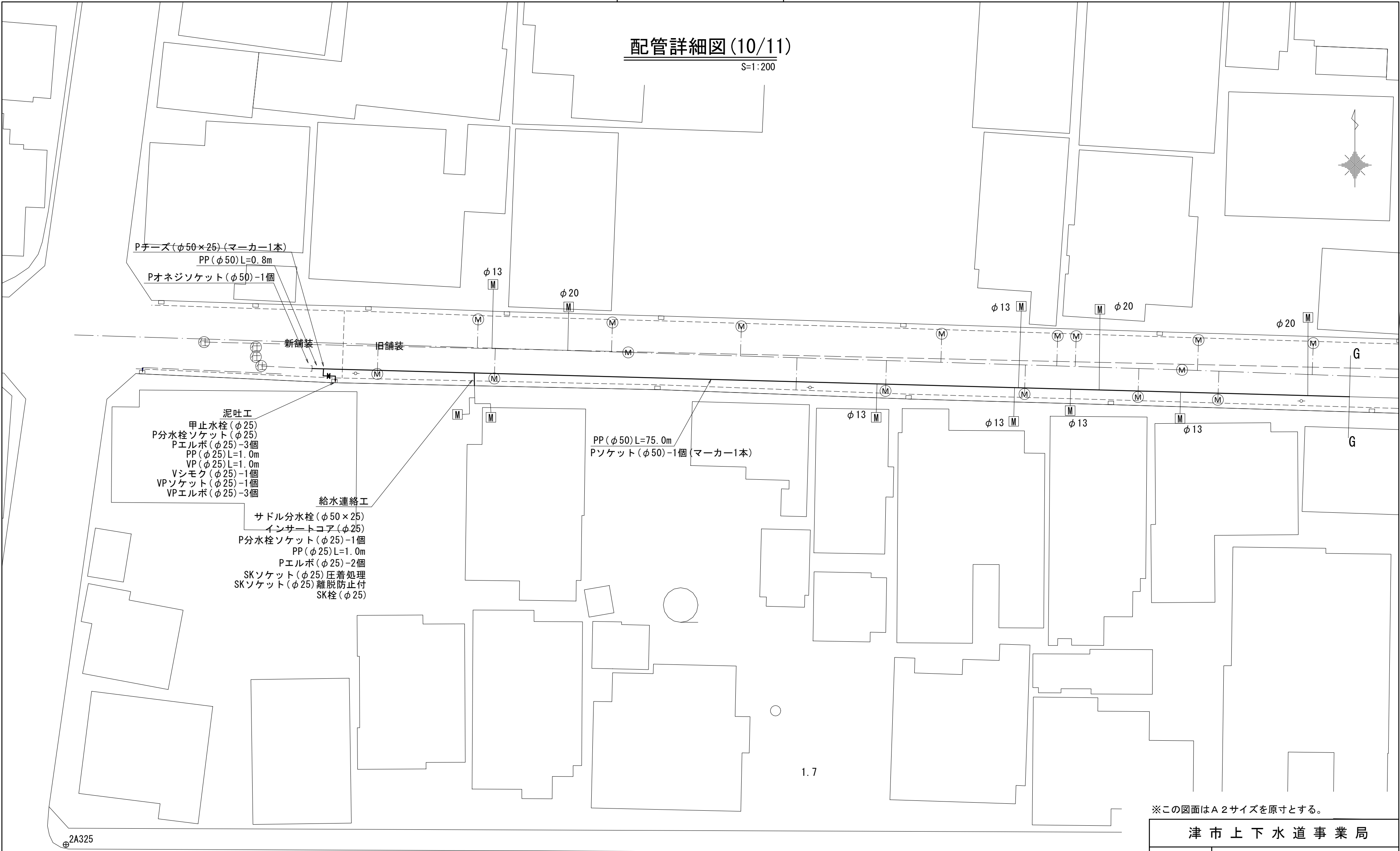


※この図面はA 2 サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和5年度 水工第5号		
	相生町ほか2町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図(9/11)		
縮 尺	図示	図面番号	15/17
受注者名			

配管詳細図(10/11)

S=1:200

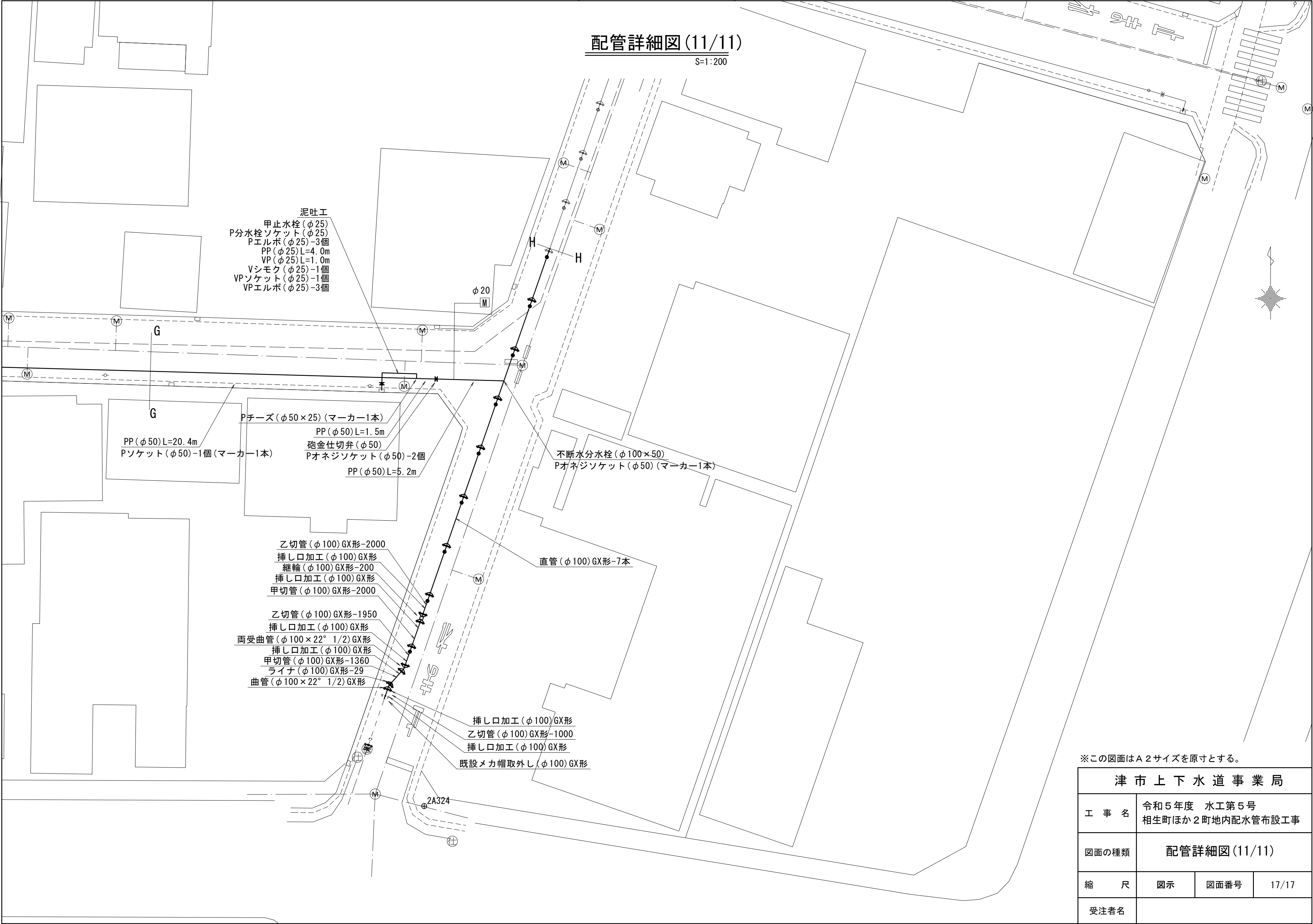


※この図面はA 2サイズを原寸とする。

津 市 上 下 水 道 事 業 局			
工 事 名	令和5年度 水工第5号 相生町ほか2町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図(10/11)		
縮 尺	図示	図面番号	16/17
受注者名			

配管詳細図(11/11)

S=1:200



※この図面はA 2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和5年度 水工第5号		
	相生町ほか2町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図(11/11)		
縮 尺	図示	図面番号	17/17
受注者名			