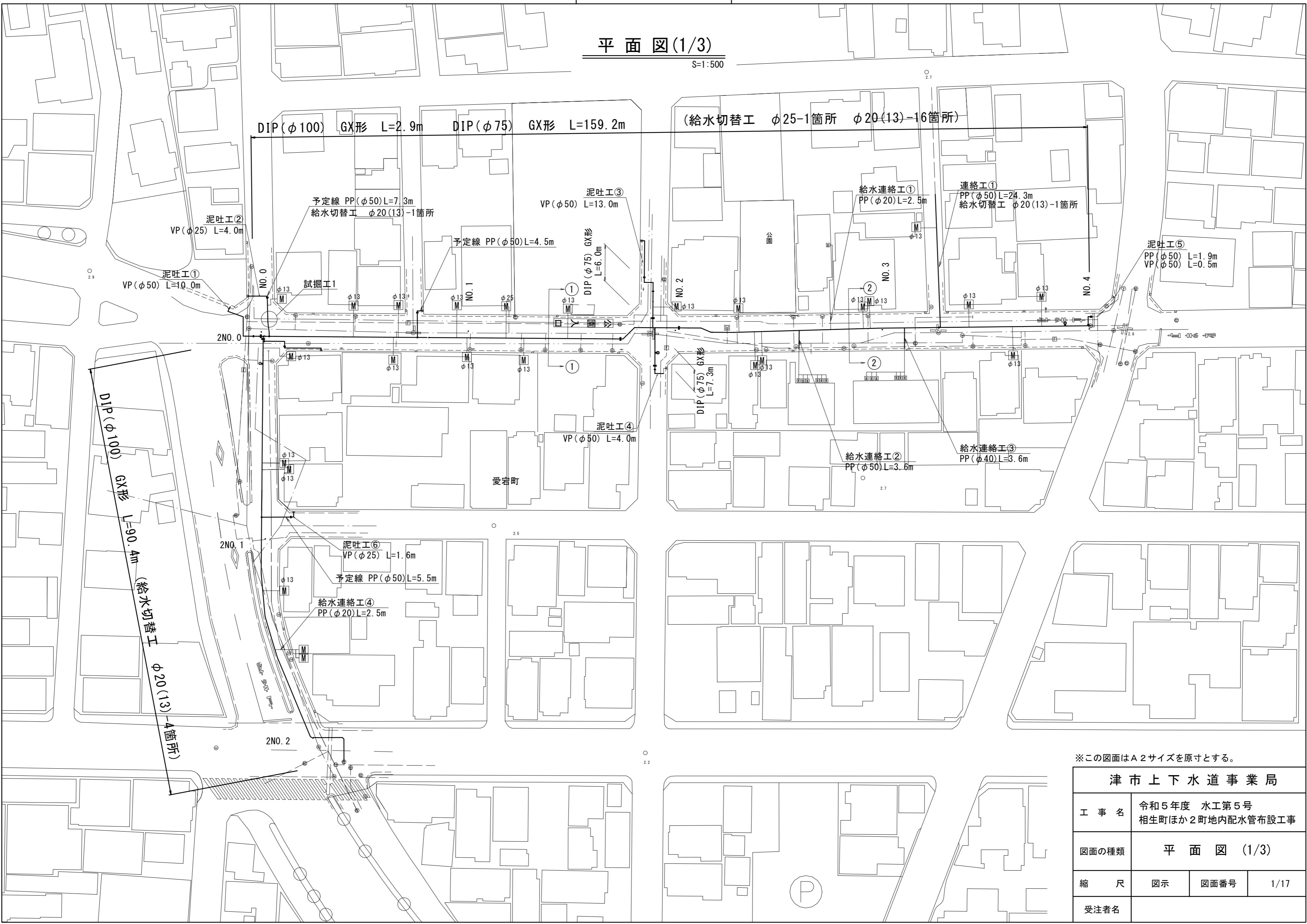


設計図

平面図(1/3)

S=1:500

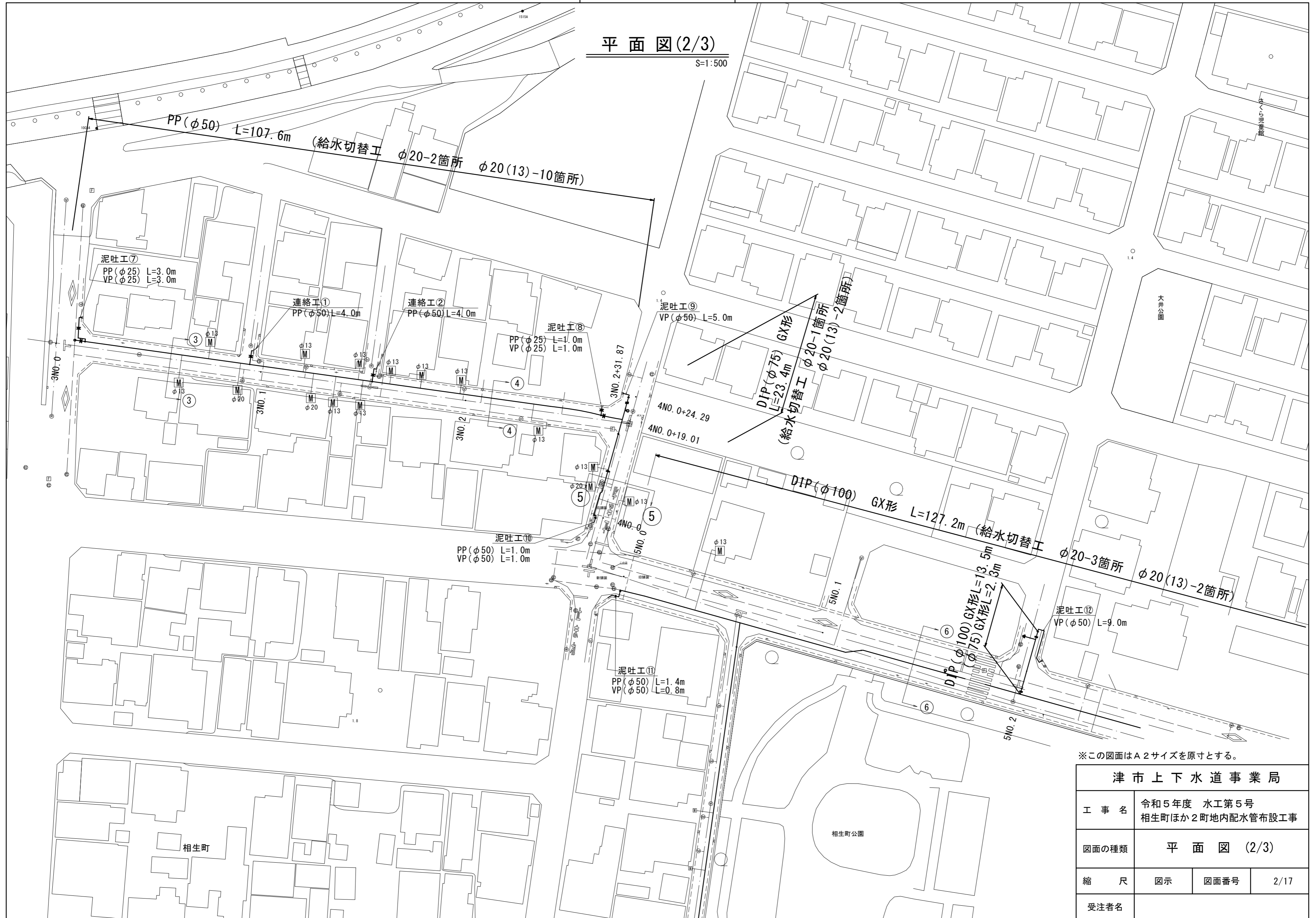


津市上下水道事業局			
工事名	令和5年度 水工第5号 相生町ほか2町地内配水管布設工事		
図面の種類	平面図 (1/3)		
縮尺	図示	図面番号	1/17
受注者名			

設計図

平面図(2/3)

S=1:500

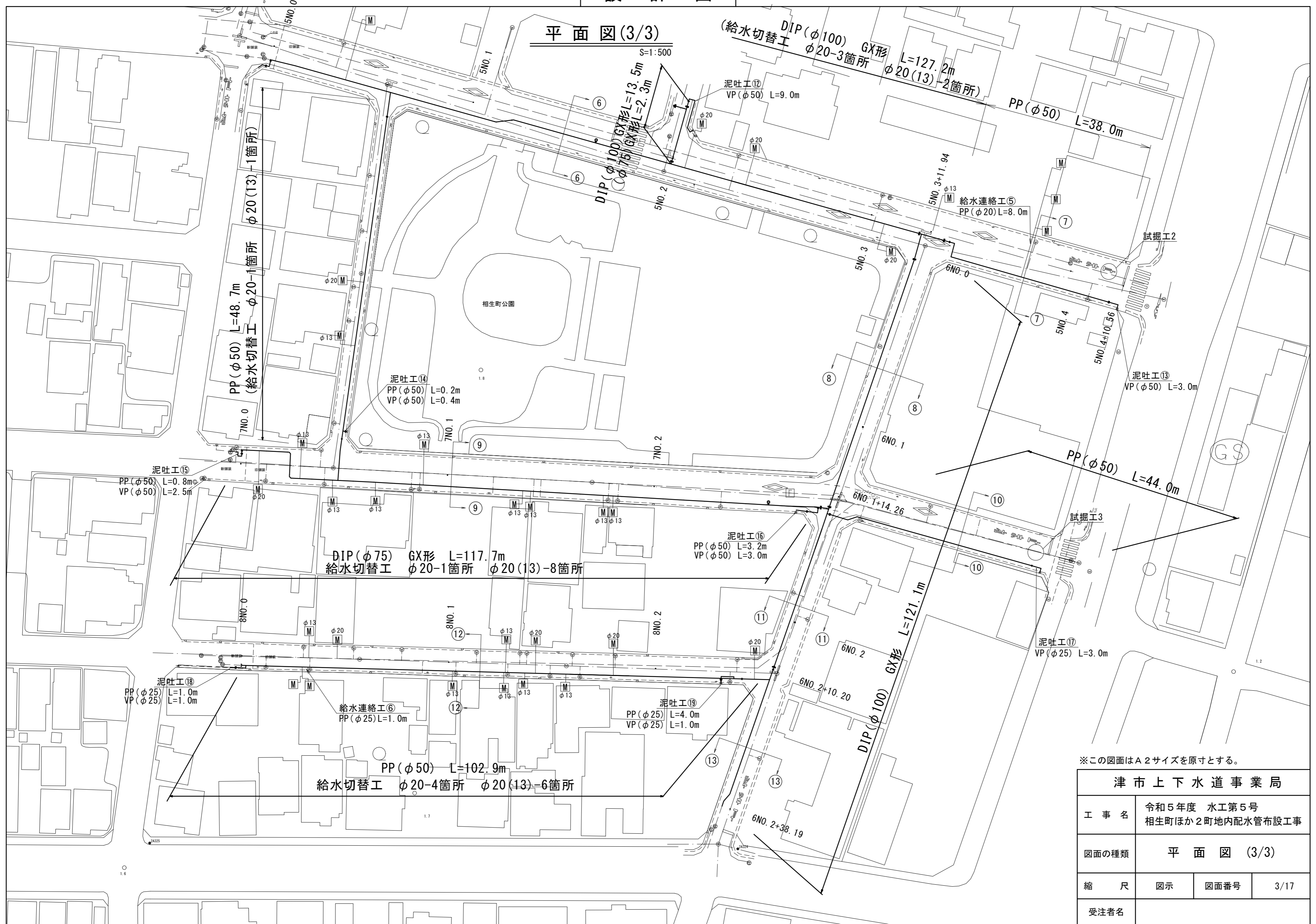


津市上下水道事業局			
工事名	令和5年度 水工第5号 相生町ほか2町地内配水管布設工事		
図面の種類	平面図(2/3)		
縮尺	図示	図面番号	2/17
受注者名			

設計図

平面図(3/3)

S=1:500

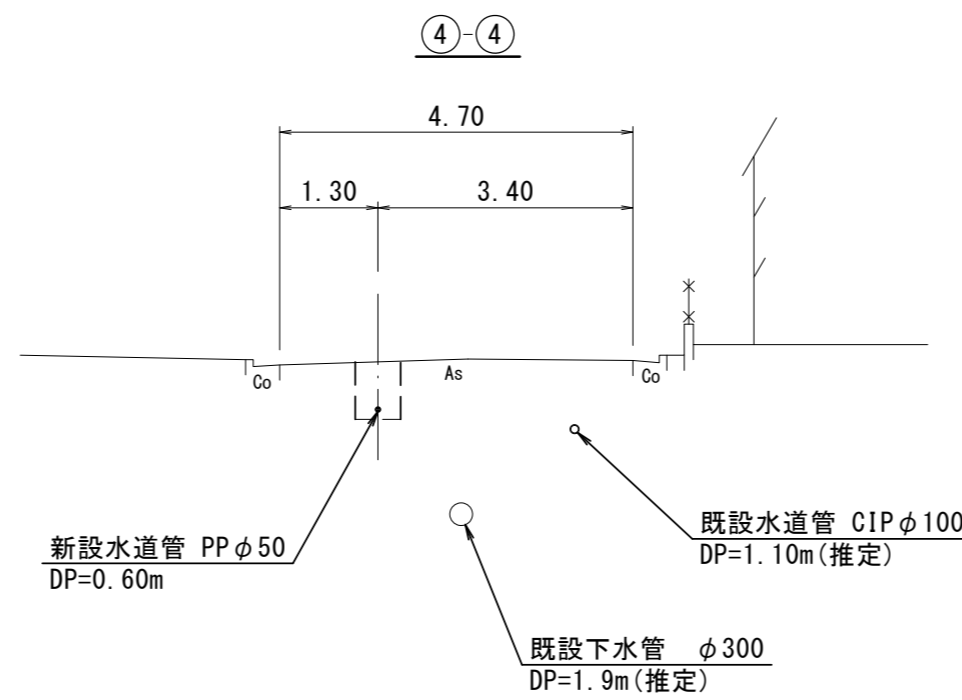
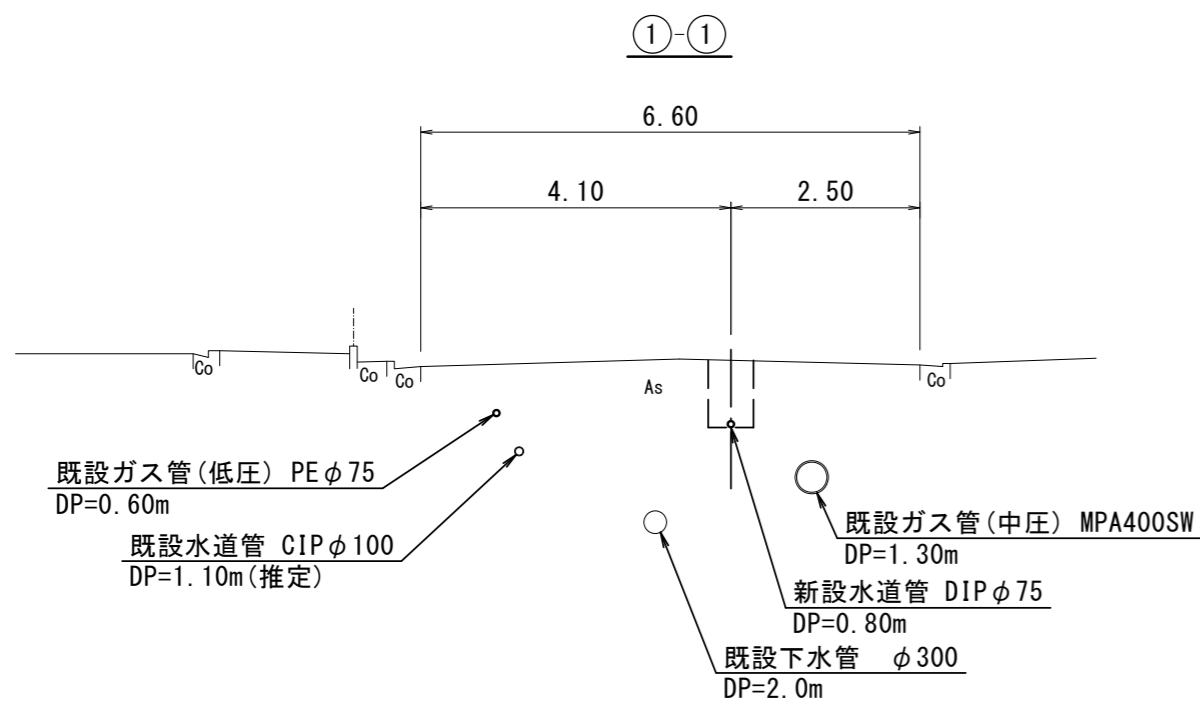
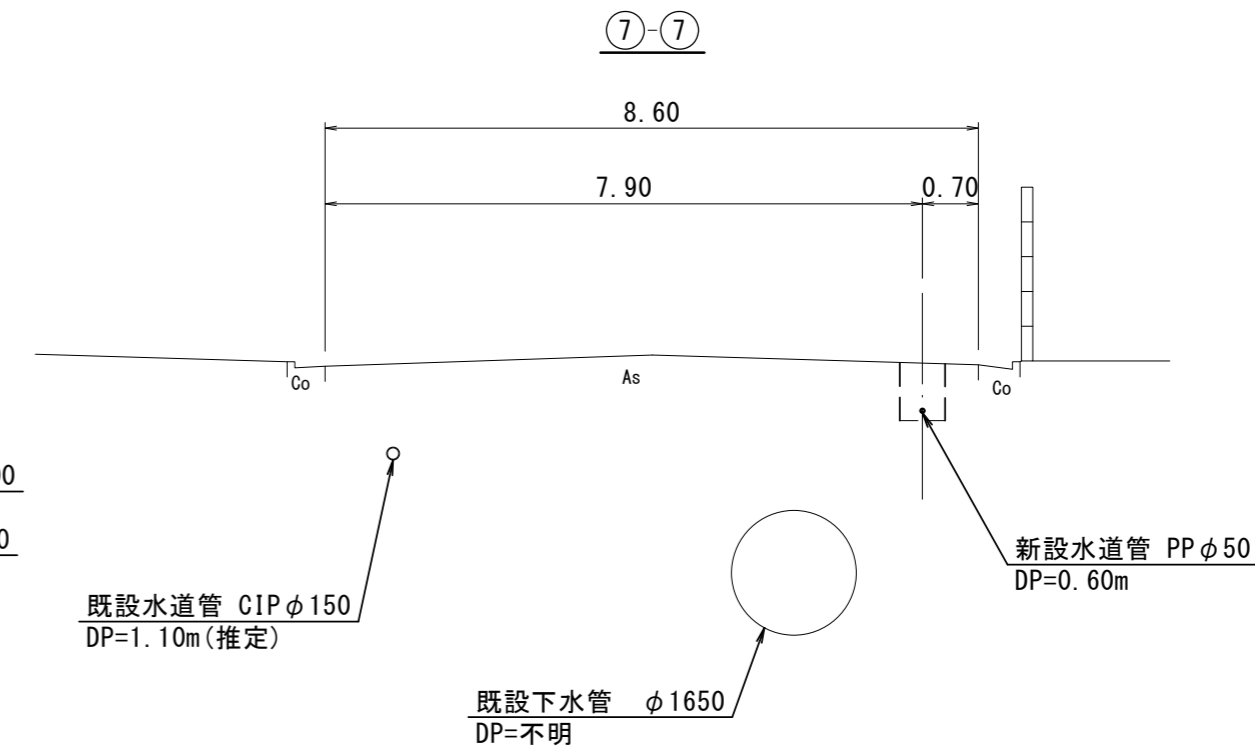
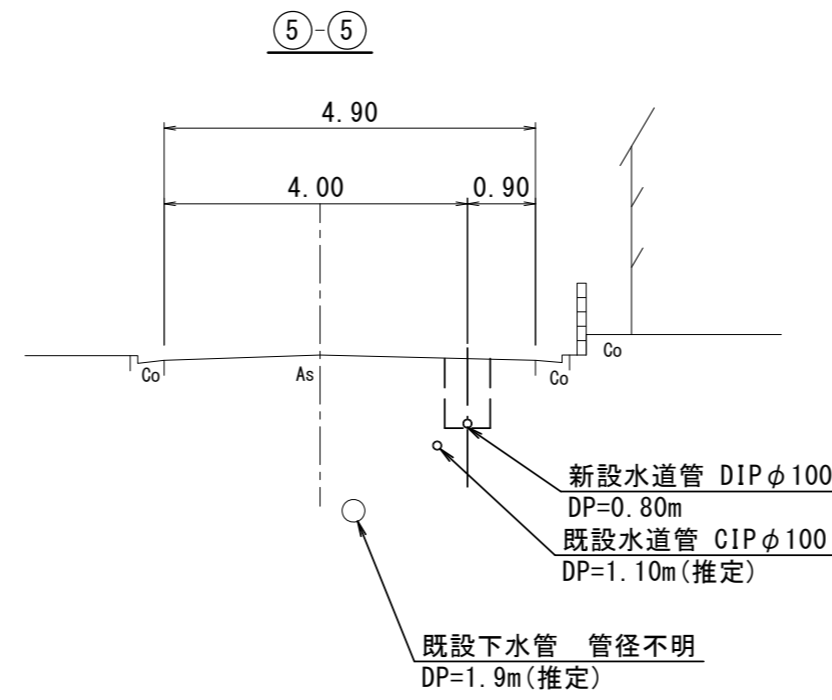
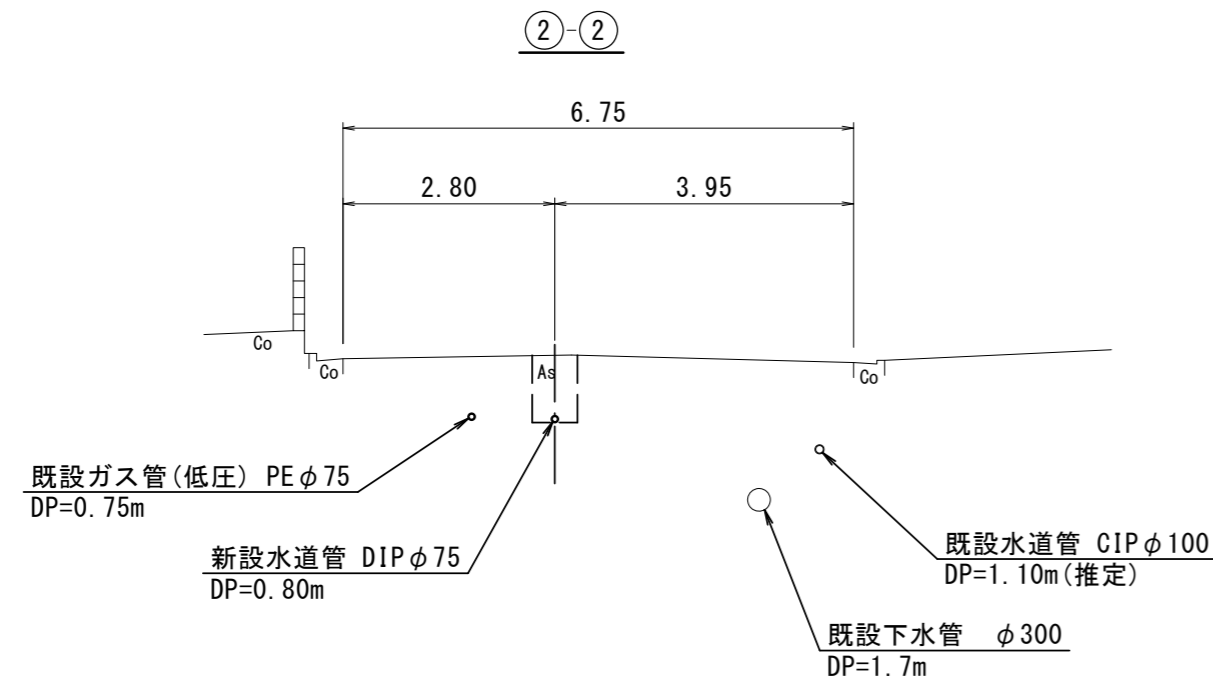
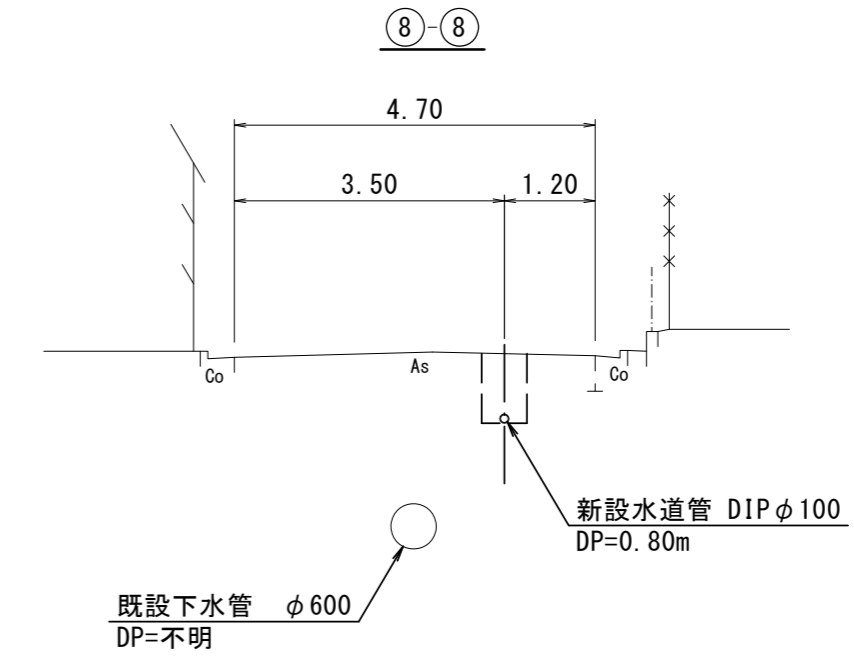
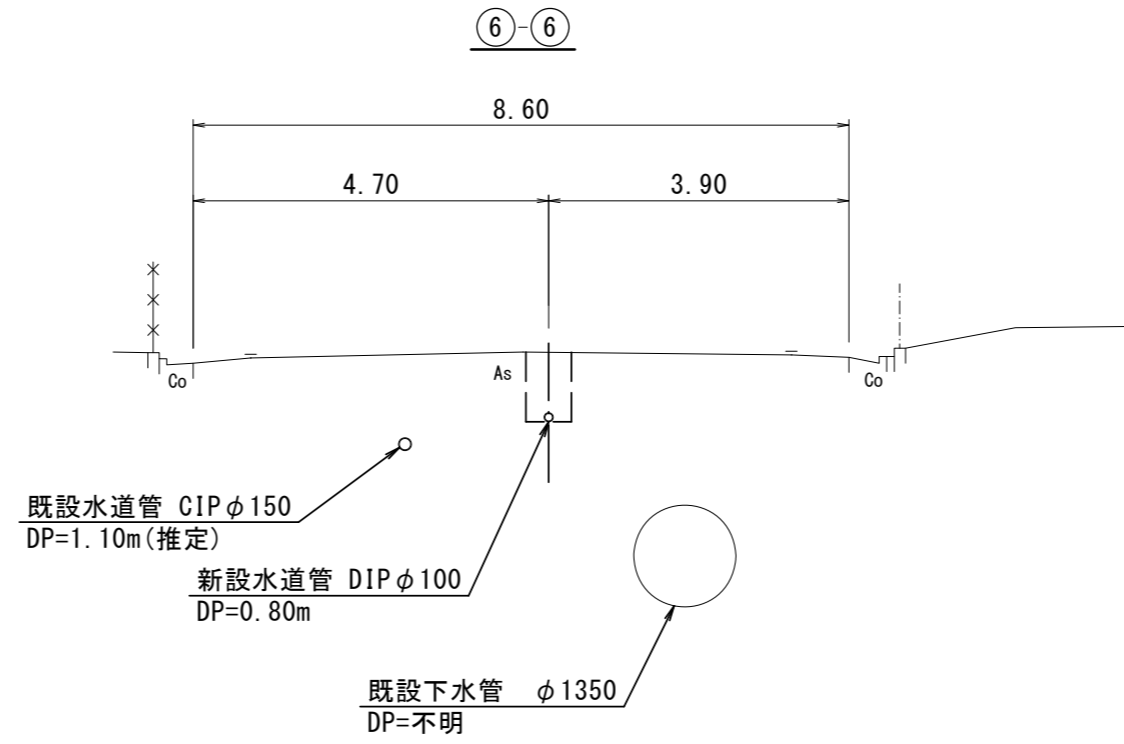
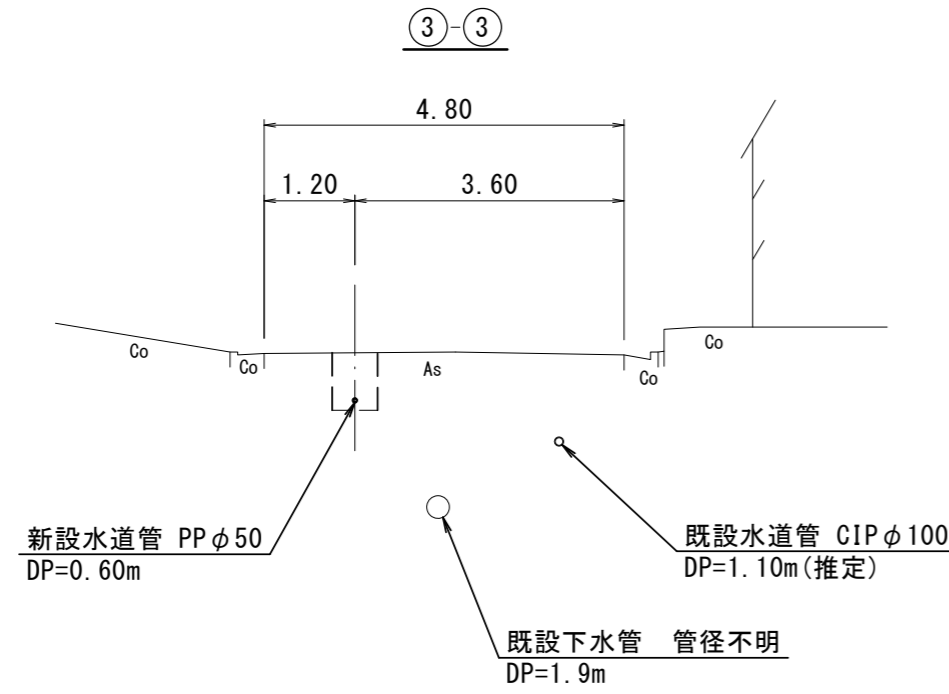


津市上下水道事業局			
工事名	令和5年度 水工第5号 相生町ほか2町地内配水管布設工事		
図面の種類	平面図 (3/3)		
縮尺	図示	図面番号	3/17
受注者名			

設計図

横断図 (1/2)

S=1:100



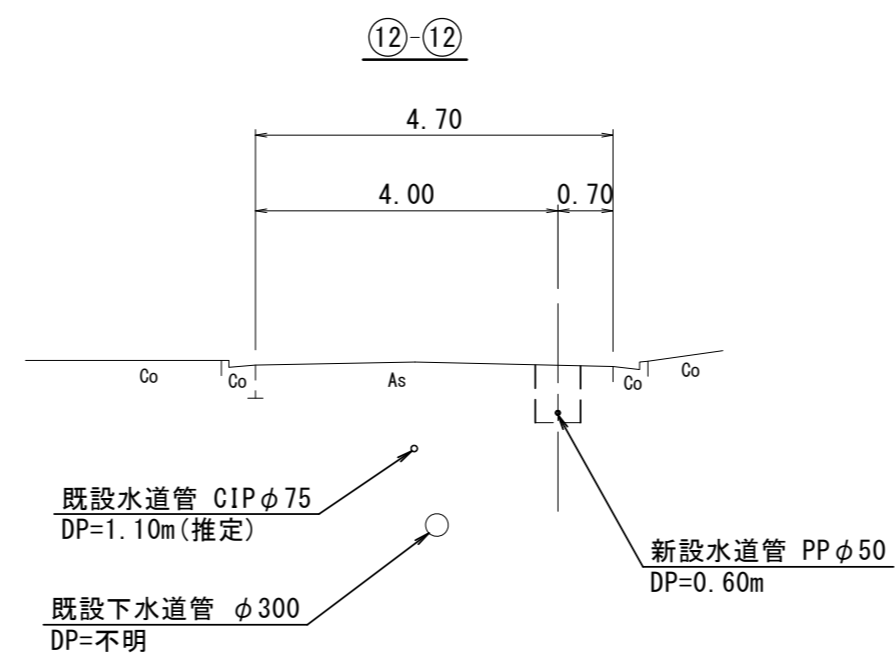
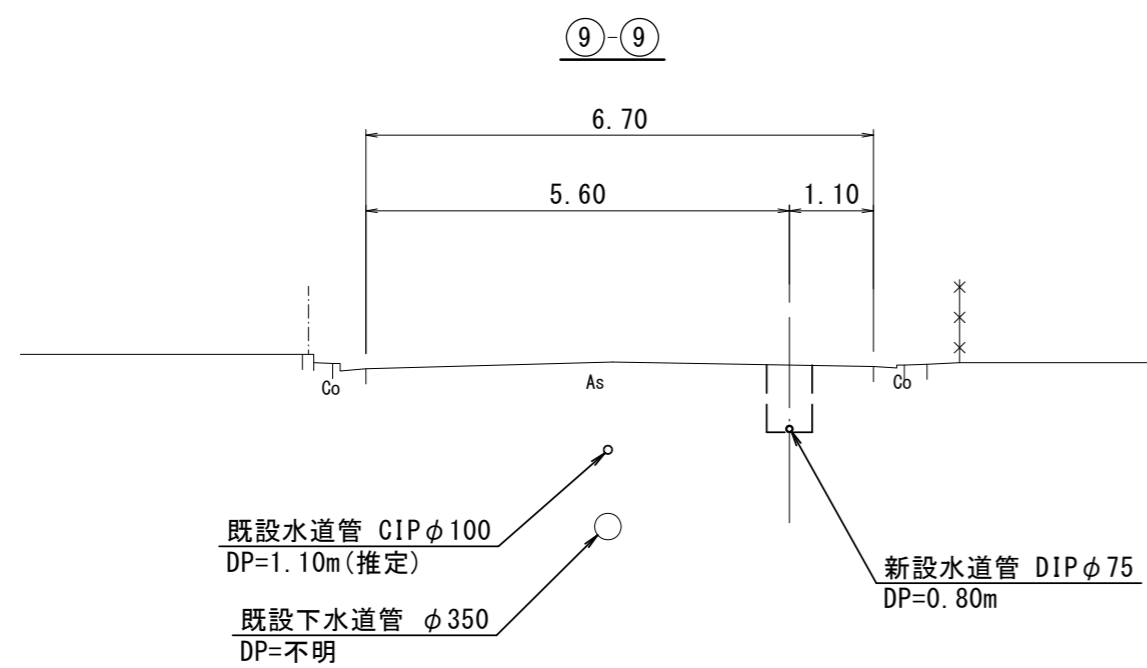
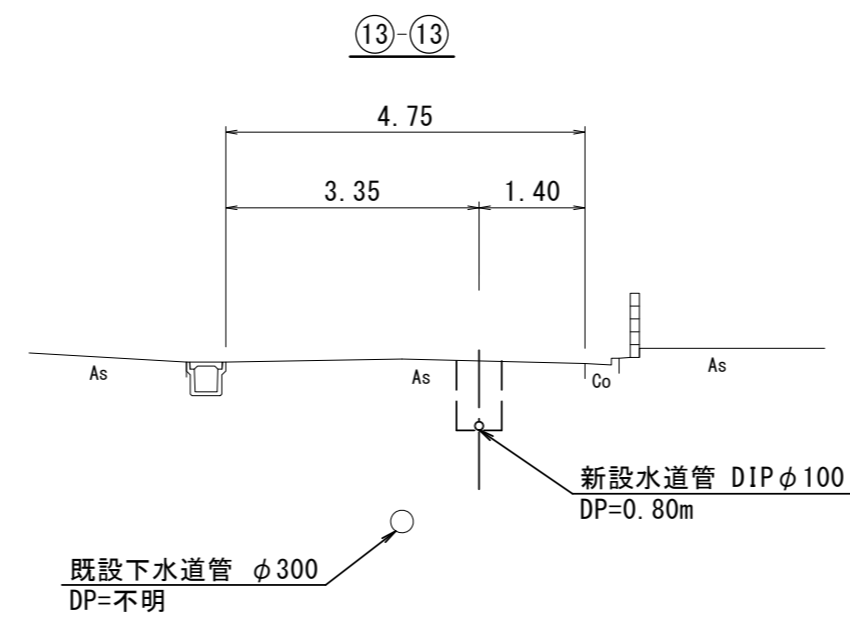
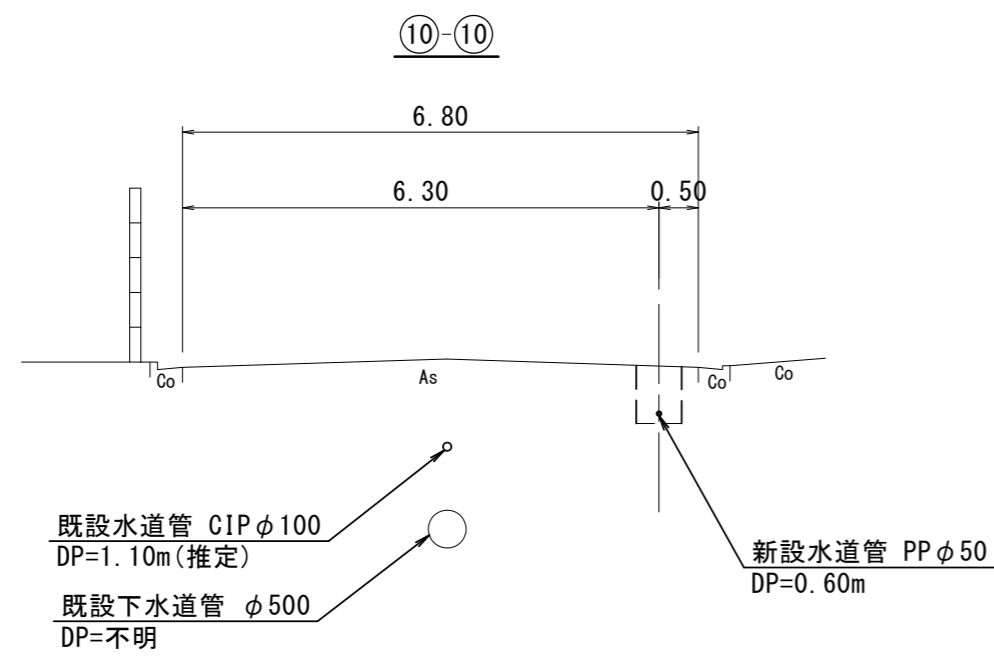
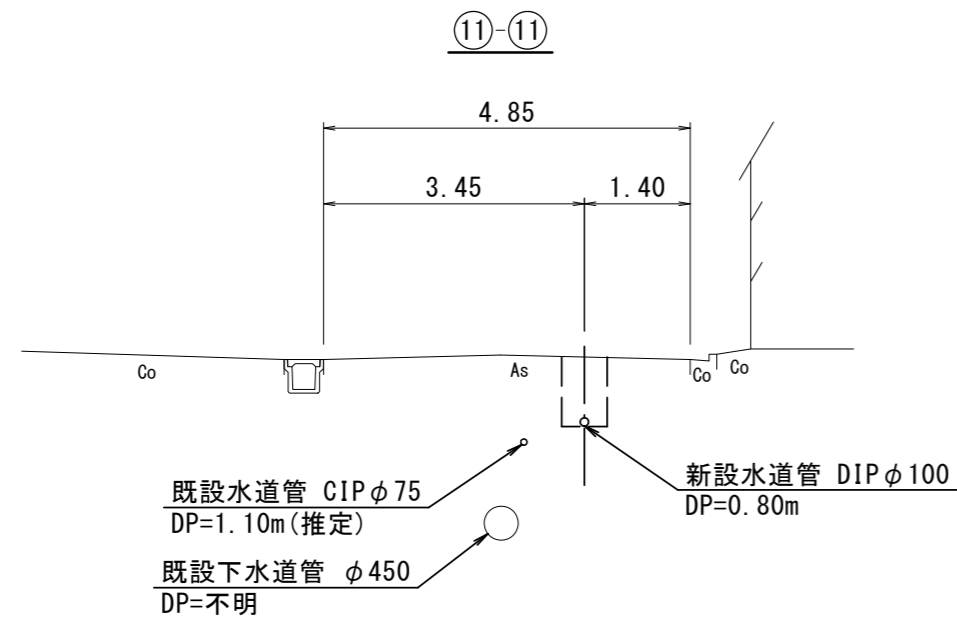
※この図面はA2サイズを原寸とする。

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	横断図 (1/2)		
縮尺	図示	図面番号	4/17
受注者名			

設計図

横断図 (2/2)

S=1:100



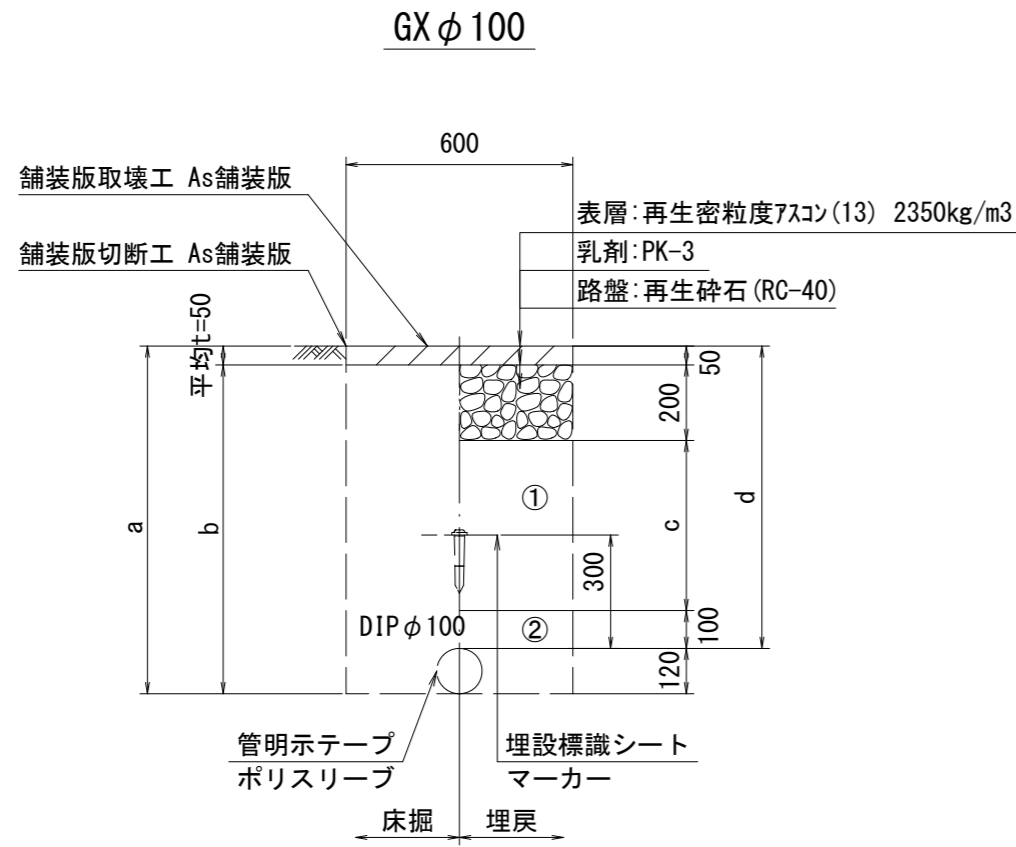
※この図面はA2サイズを原寸とする。

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			

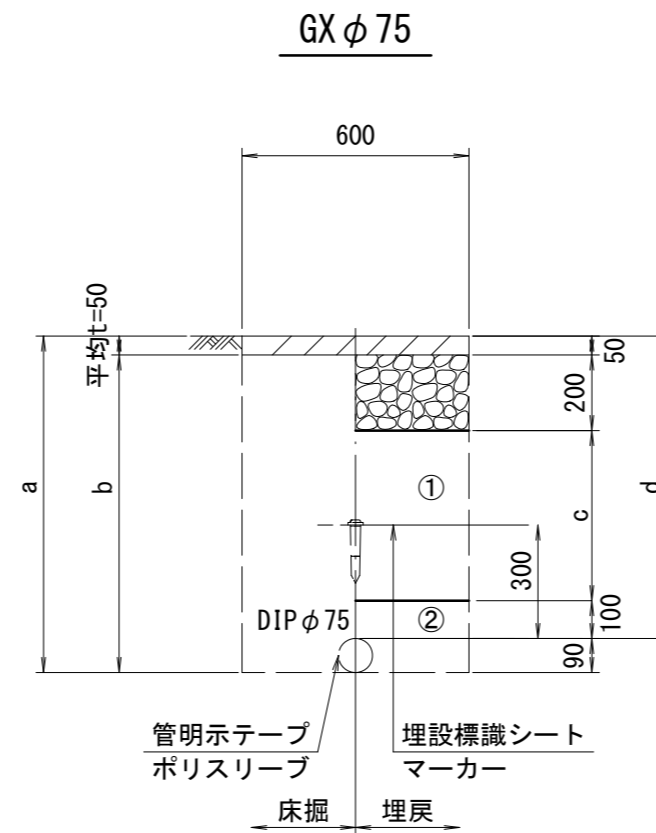
設計図

土工定規図(1/1)

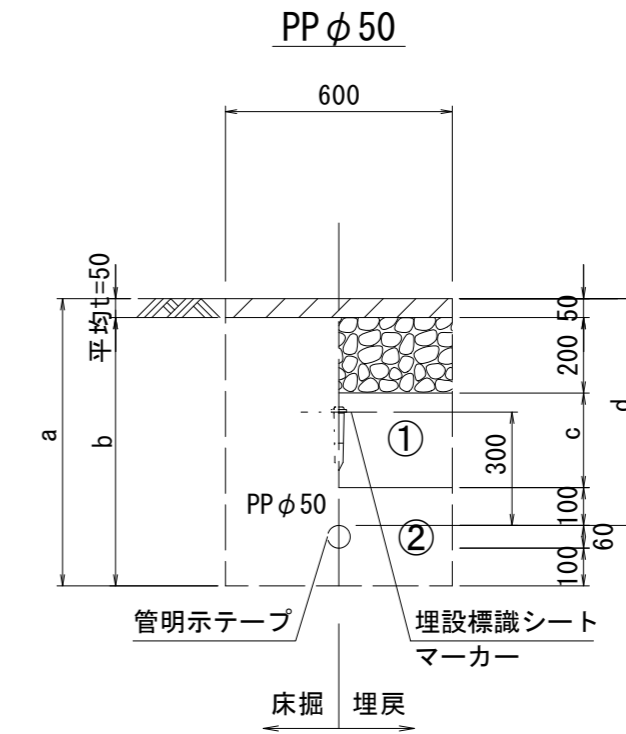
S=1:20



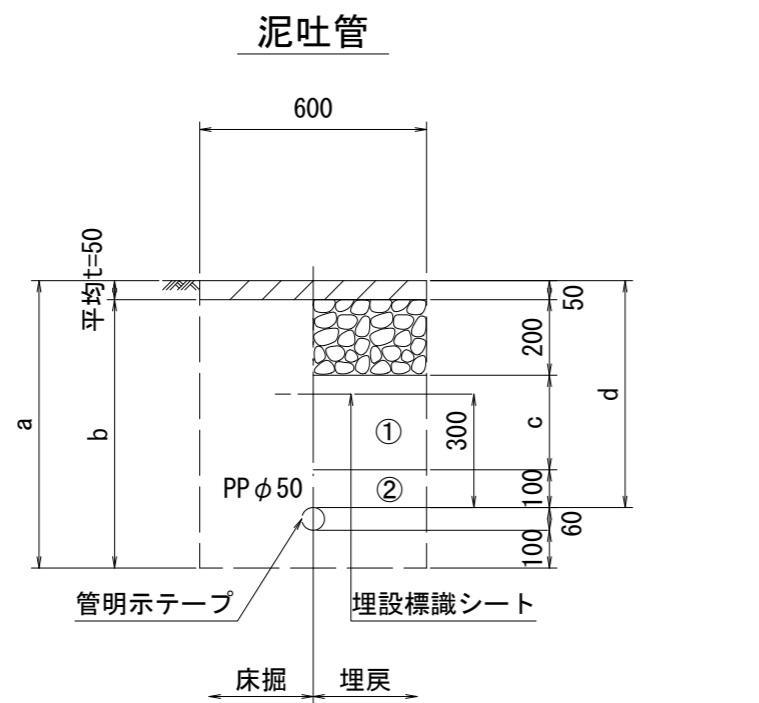
φ100 土被り	a	b	c	d
800	890	840	450	800
1000	1090	1040	650	1000
1200	1290	1240	850	1200



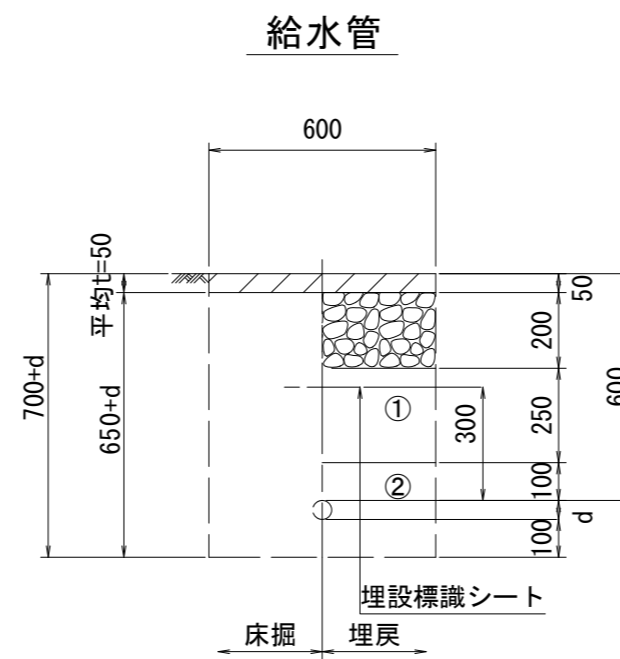
φ75 土被り	a	b	c	d
800	890	840	450	800
1200	1290	1240	850	1200



φ50 土被り	a	b	c	d
600	760	710	250	600



φ50 土被り	a	b	c	d
600	760	710	250	600



給水管外径 d	
φ13	d=20mm
φ20	d=25mm
φ25	d=30mm
φ30	d=40mm
φ40	d=50mm
φ50	d=60mm

- ①・・・再生砕石 (RC-40)
- ②・・・管基礎用砂

※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			

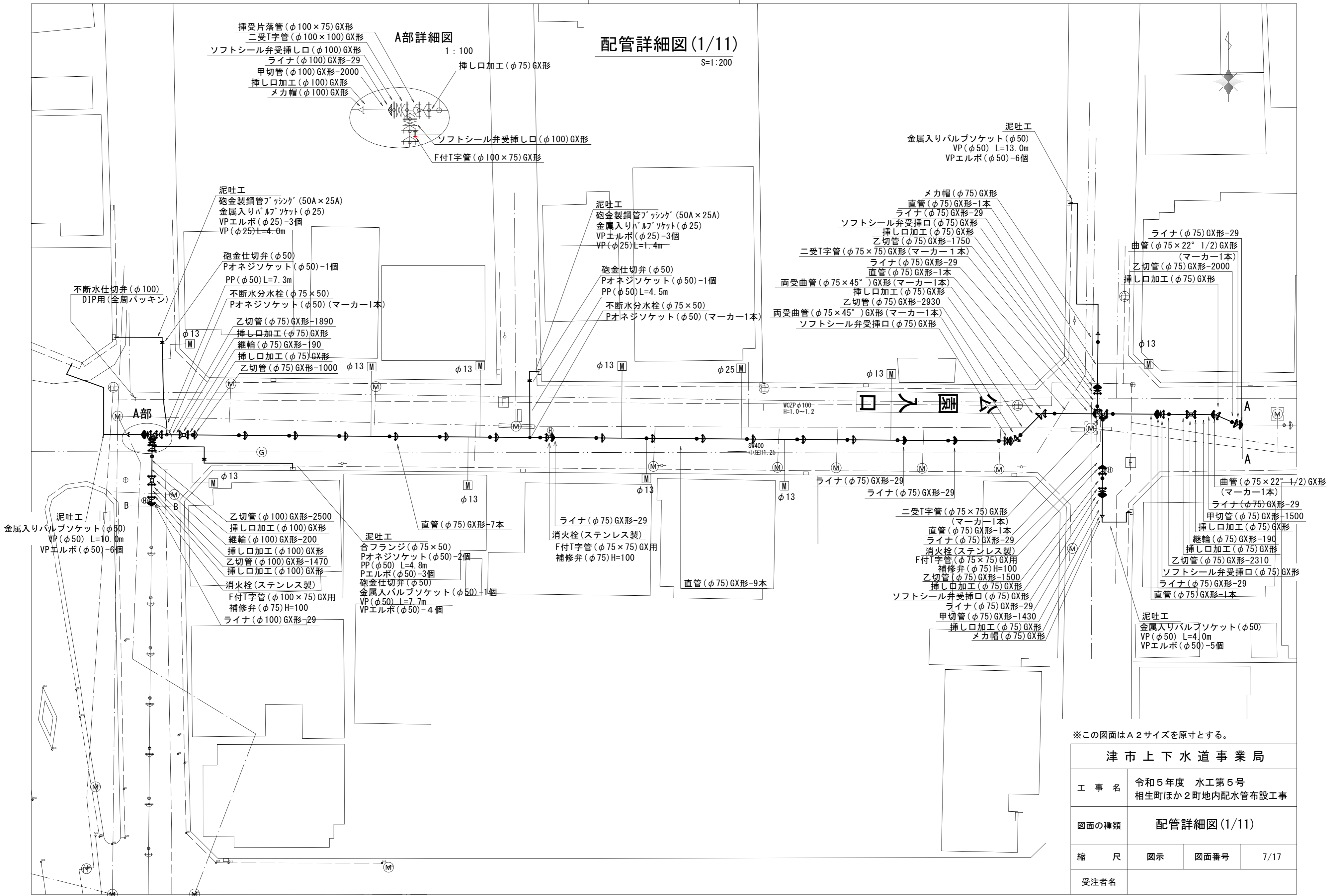
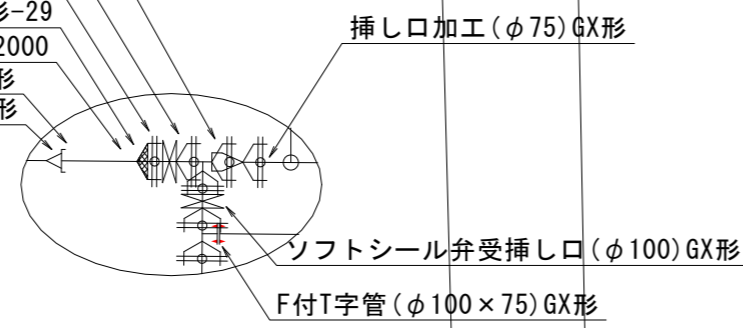
設計図

配管詳細図(1/11)

S=1:200

A部詳細図

1:100



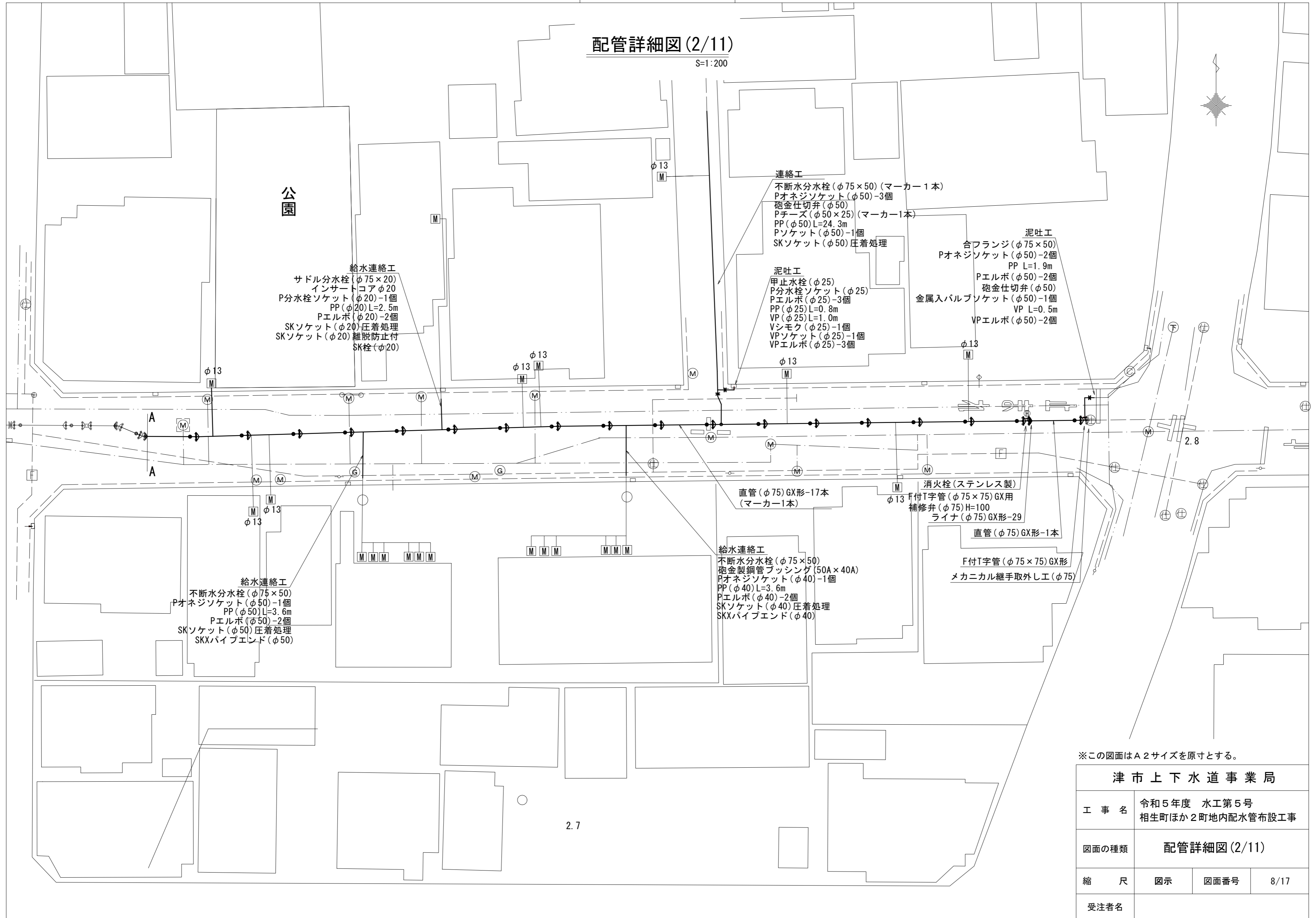
※この図面はA2サイズを原寸とする。

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(1/11)		
縮尺	図示	図面番号	7/17
受注者名			

設計図

配管詳細図(2/11)

S=1:200



公園

給水連絡工
 サドル分水栓(φ75×20)
 インサートコアφ20
 P分水栓ソケット(φ20)-1個
 PP(φ20)L=2.5m
 Pエルボ(φ20)-2個
 SKソケット(φ20)圧着処理
 SKソケット(φ20)離脱防止付
 SK栓(φ20)

連絡工
 不断水分水栓(φ75×50)(マーカー1本)
 Pオネジソケット(φ50)-3個
 砲金仕切弁(φ50)
 Pチーズ(φ50×25)(マーカー1本)
 PP(φ50)L=24.3m
 Pソケット(φ50)-1個
 SKソケット(φ50)圧着処理

泥吐工
 合フランジ(φ75×50)
 Pオネジソケット(φ50)-2個
 PP L=1.9m
 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 L=0.5m
 VPエルボ(φ50)-2個

泥吐工
 甲止水栓(φ25)
 P分水栓ソケット(φ25)
 Pエルボ(φ25)-3個
 PP(φ25)L=0.8m
 VP(φ25)L=1.0m
 Vシモク(φ25)-1個
 VPソケット(φ25)-1個
 VPエルボ(φ25)-3個

直管(φ75)GX形-17本
 (マーカー1本)

消火栓(ステンレス製)
 φ13 F付T字管(φ75×75)GX用
 補修弁(φ75)H=100
 ライナ(φ75)GX形-29

直管(φ75)GX形-1本
 F付T字管(φ75×75)GX形
 メカニカル継手取外し工(φ75)

給水連絡工
 不断水分水栓(φ75×50)
 Pオネジソケット(φ50)-1個
 PP(φ50)L=3.6m
 Pエルボ(φ50)-2個
 SKソケット(φ50)圧着処理
 SKXパイプエンド(φ50)

給水連絡工
 不断水分水栓(φ75×50)
 砲金製鋼管ブッシング(50A×40A)
 Pオネジソケット(φ40)-1個
 PP(φ40)L=3.6m
 Pエルボ(φ40)-2個
 SKソケット(φ40)圧着処理
 SKXパイプエンド(φ40)

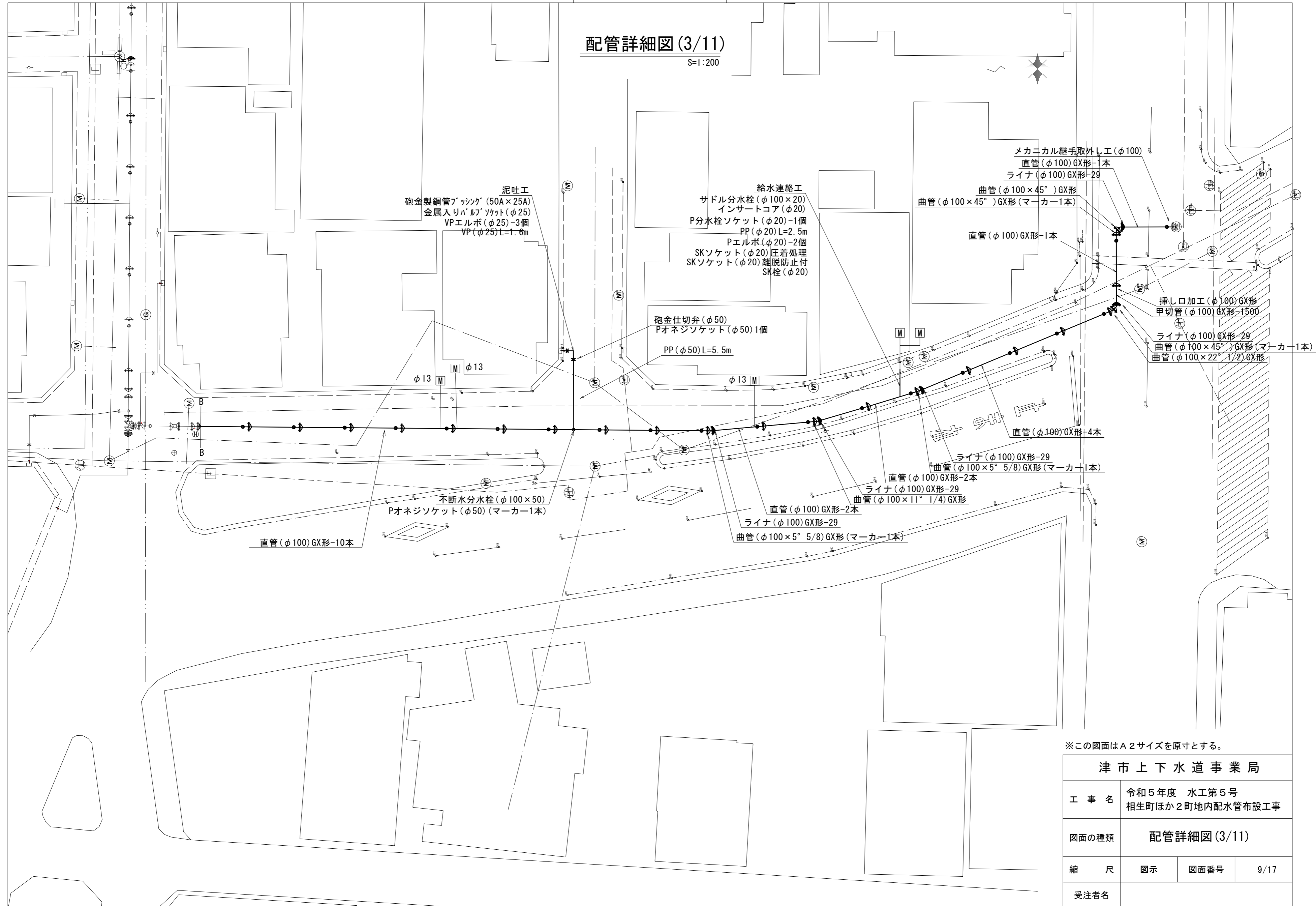
※この図面はA2サイズを原寸とする。

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(2/11)		
縮尺	図示	図面番号	8/17
受注者名			

設計図

配管詳細図(3/11)

S=1:200



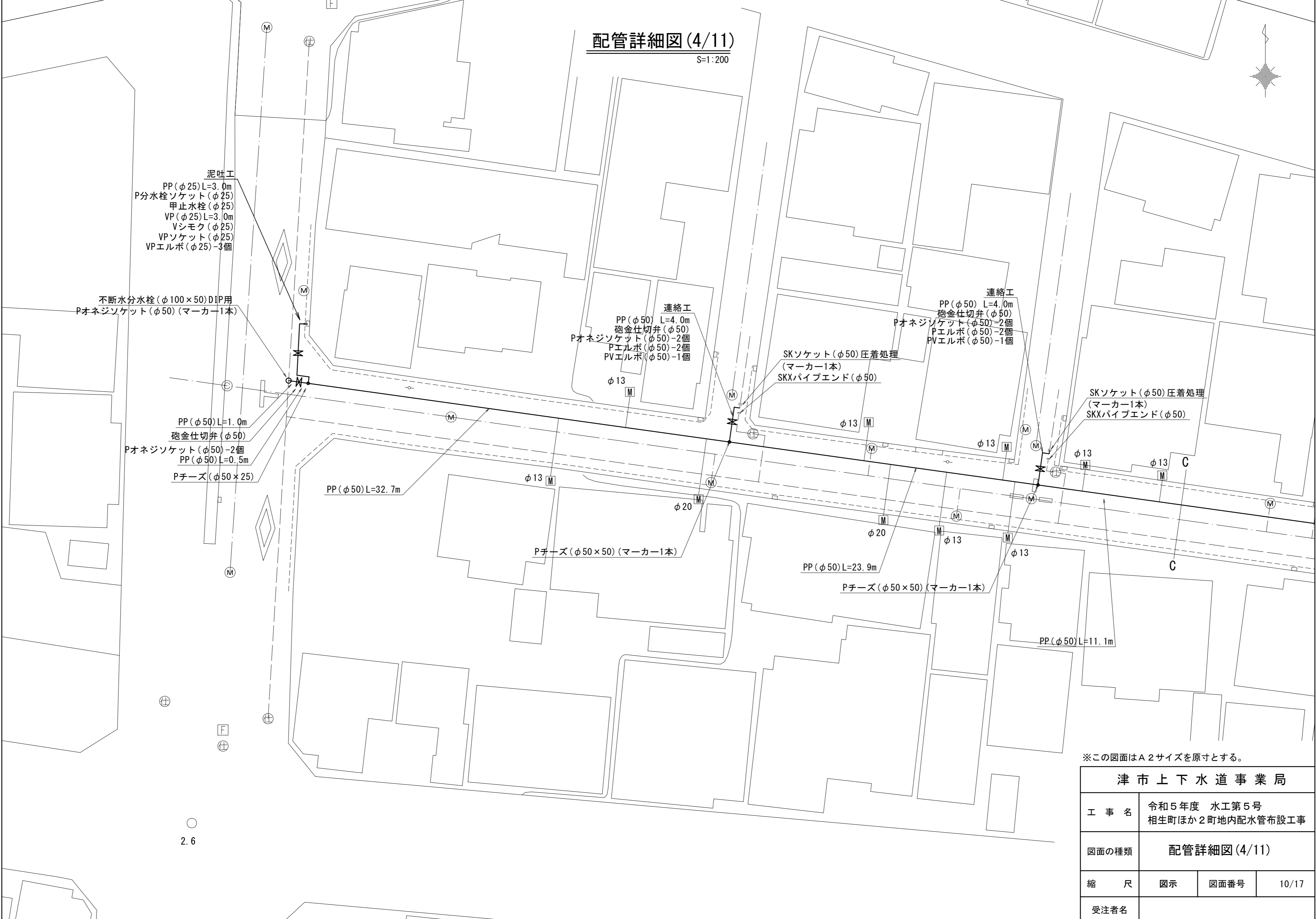
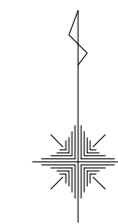
※この図面はA2サイズを原寸とする。

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(3/11)		
縮尺	図示	図面番号	9/17
受注者名			

設計図

配管詳細図(4/11)

S=1:200



2.6

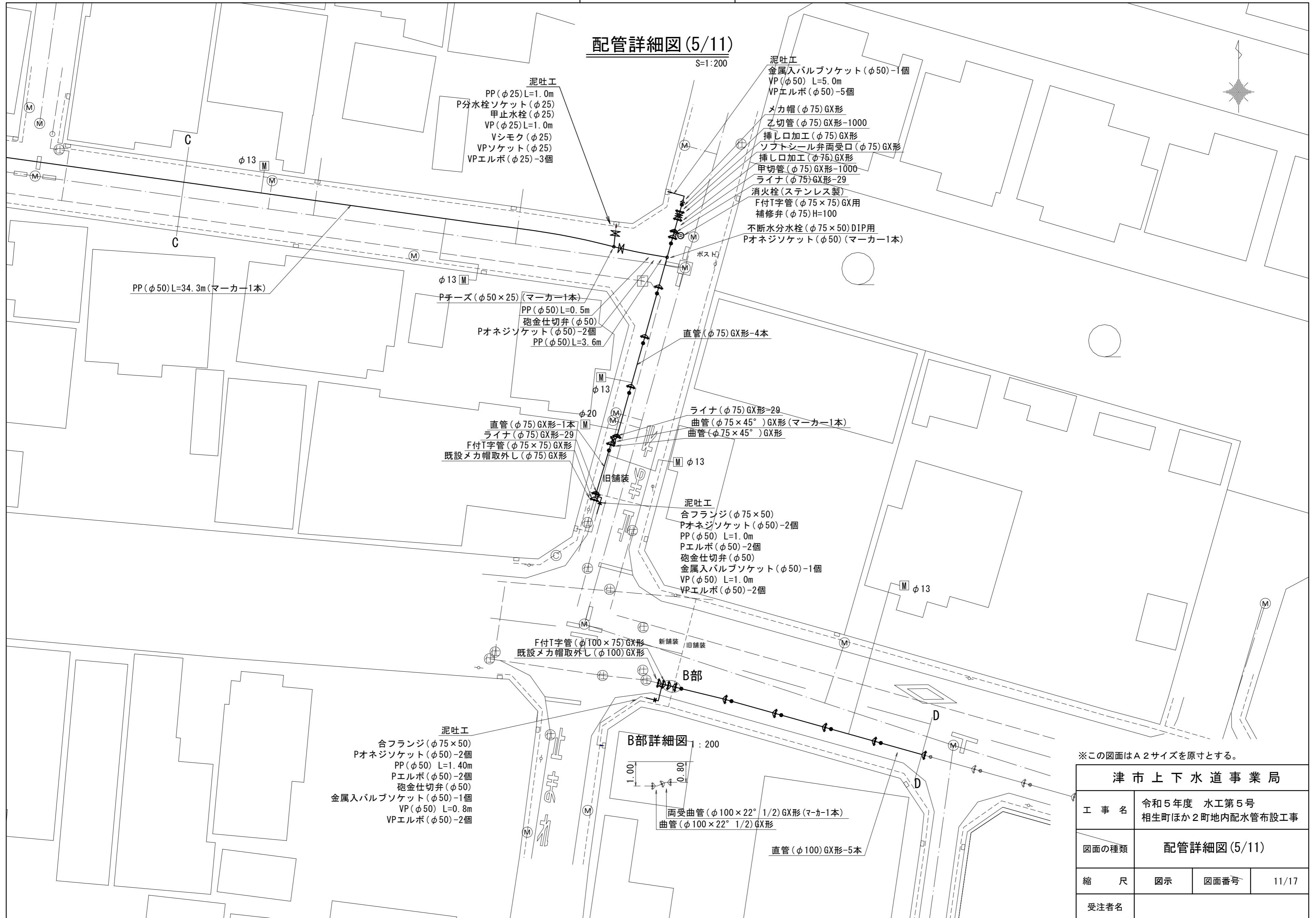
※この図面はA2サイズを原寸とする。

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(5/11)

S=1:200



泥吐工
PP(φ25)L=1.0m
P分水栓ソケット(φ25)
甲止水栓(φ25)
VP(φ25)L=1.0m
Vシモク(φ25)
VPソケット(φ25)
VPエルボ(φ25)-3個

泥吐工
金属入バルブソケット(φ50)-1個
VP(φ50)L=5.0m
VPエルボ(φ50)-5個
メカ帽(φ75)GX形
乙切管(φ75)GX形-1000
挿し口加工(φ75)GX形
ソフトシール弁両受口(φ75)GX形
挿し口加工(φ75)GX形
甲切管(φ75)GX形-1000
ライナ(φ75)GX形-29
消火栓(ステンレス製)
F付T字管(φ75×75)GX用
補修弁(φ75)H=100
不断水分水栓(φ75×50)DIP用
Pオネジソケット(φ50)(マーカー1本)

PP(φ50)L=34.3m(マーカー1本)

Pチーズ(φ50×25)(マーカー1本)
PP(φ50)L=0.5m
砲金仕切弁(φ50)
Pオネジソケット(φ50)-2個
PP(φ50)L=3.6m

直管(φ75)GX形-1本
ライナ(φ75)GX形-29
F付T字管(φ75×75)GX形
既設メカ帽取外し(φ75)GX形

ライナ(φ75)GX形-29
曲管(φ75×45°)GX形(マーカー1本)
曲管(φ75×45°)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=1.0m
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=1.0m
VPエルボ(φ50)-2個

F付T字管(φ100×75)GX形
既設メカ帽取外し(φ100)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=1.40m
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=0.8m
VPエルボ(φ50)-2個

B部詳細図 1:200

両受曲管(φ100×22° 1/2)GX形(マーカー1本)
曲管(φ100×22° 1/2)GX形

直管(φ100)GX形-5本

※この図面はA2サイズを原寸とする。

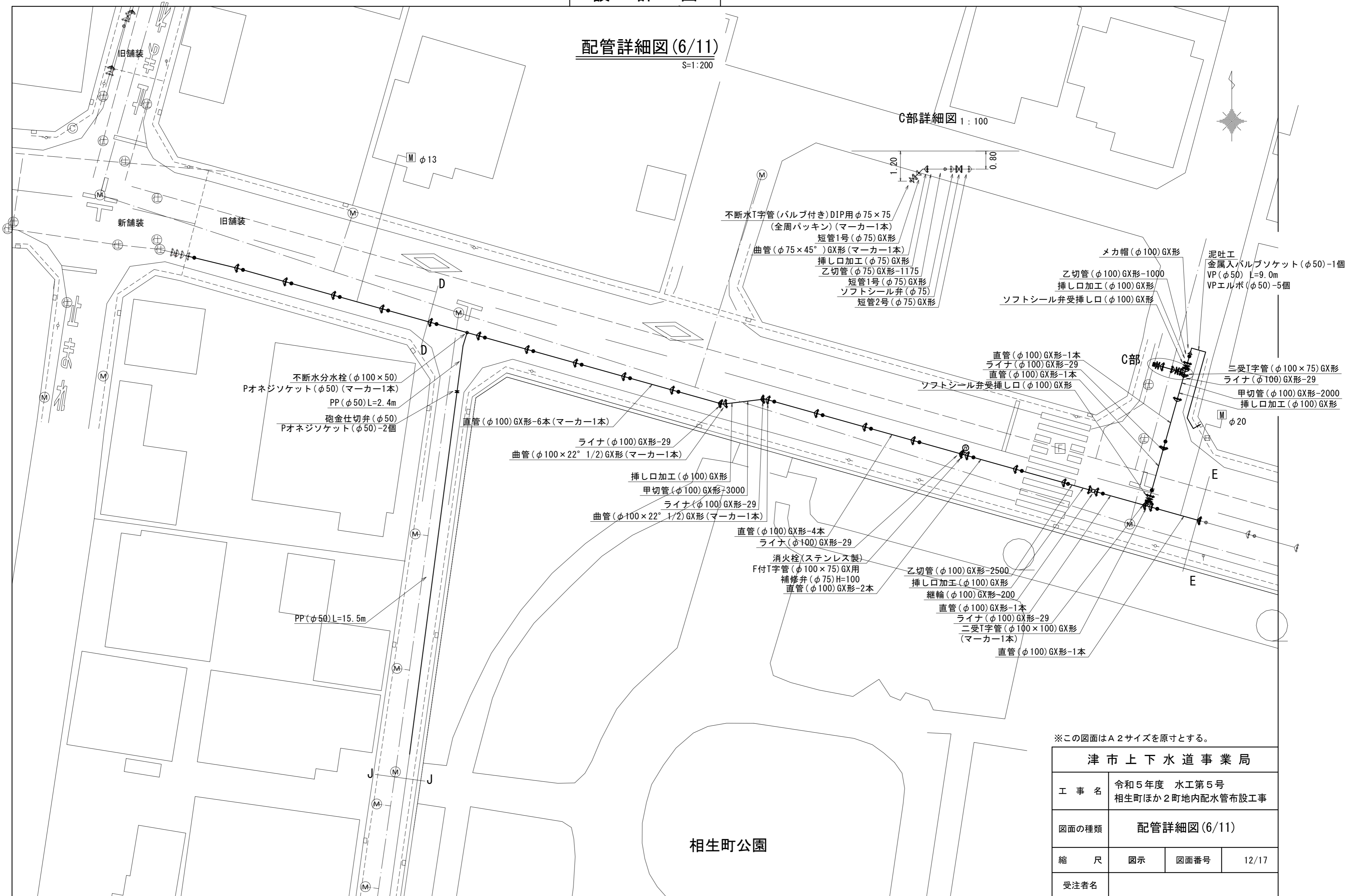
津市上下水道事業局			
工事名	令和5年度 水工第5号 相生町ほか2町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図(5/11)		
縮尺	図示	図面番号	11/17
受注者名			

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

PP(φ50)L=15.5m

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

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

相生町公園

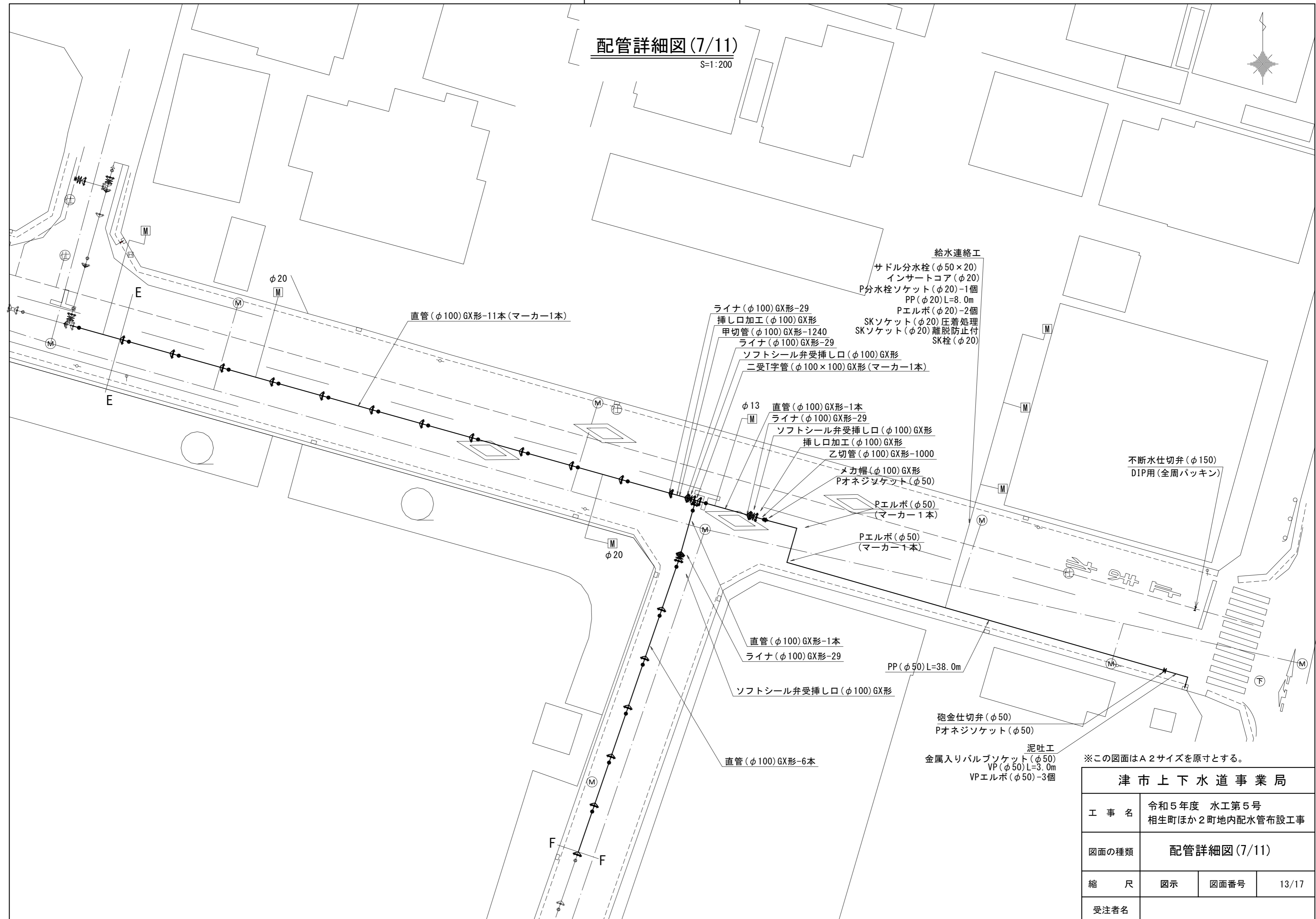
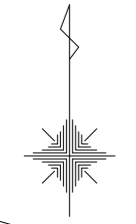
※この図面はA2サイズを原寸とする。

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			

設計図

配管詳細図(7/11)

S=1:200



給水連絡工

- サドル分水栓 (φ50×20)
- インサートコア (φ20)
- P分水栓ソケット (φ20)-1個
- PP (φ20) L=8.0m
- Pエルボ (φ20)-2個
- SKソケット (φ20) 圧着処理
- SKソケット (φ20) 離脱防止付
- SK栓 (φ20)

- ライナ (φ100) GX形-29
- 挿し口加工 (φ100) GX形
- 甲切管 (φ100) GX形-1240
- ライナ (φ100) GX形-29
- ソフトシール弁受挿し口 (φ100) GX形
- 二受T字管 (φ100×100) GX形 (マーカ-1本)

- φ13 直管 (φ100) GX形-1本
- ライナ (φ100) GX形-29
- ソフトシール弁受挿し口 (φ100) GX形
- 挿し口加工 (φ100) GX形
- 乙切管 (φ100) GX形-1000
- メカ帽 (φ100) GX形
- Pオネジソケット (φ50)

- Pエルボ (φ50)
- (マーカ-1本)

- Pエルボ (φ50)
- (マーカ-1本)

- 直管 (φ100) GX形-1本
- ライナ (φ100) GX形-29

- ソフトシール弁受挿し口 (φ100) GX形

- 直管 (φ100) GX形-6本

PP (φ50) L=38.0m

- 砲金仕切弁 (φ50)
- Pオネジソケット (φ50)

- 泥吐工
- 金属入りバルブソケット (φ50)
- VP (φ50) L=3.0m
- VPエルボ (φ50)-3個

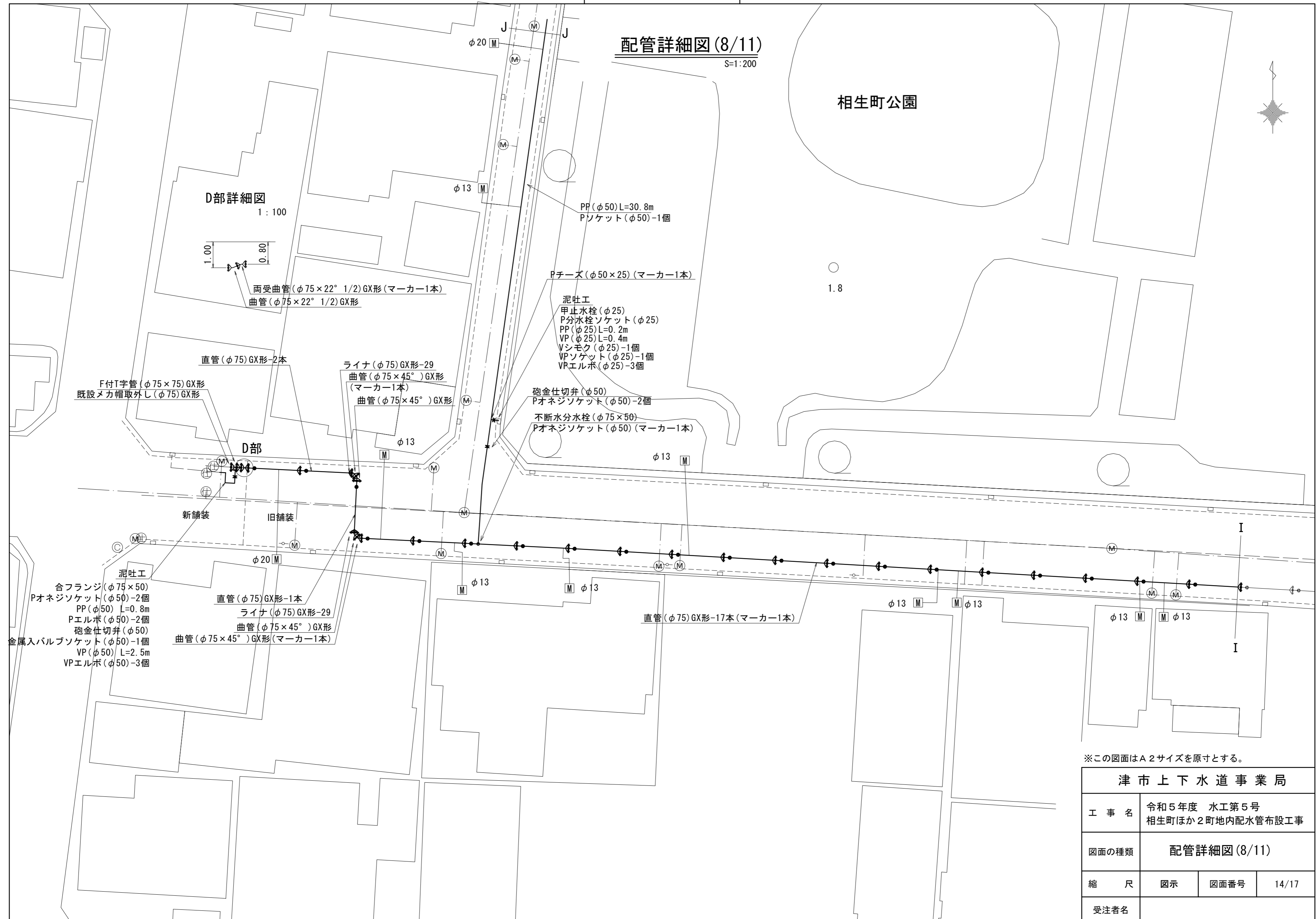
不断水仕切弁 (φ150)
DIP用 (全周パッキン)

※この図面はA2サイズを原寸とする。

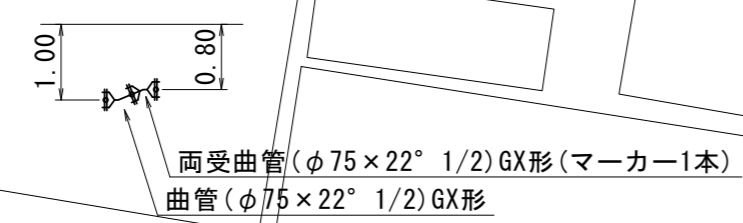
津市上下水道事業局			
工事名	令和5年度 水工第5号 相生町ほか2町地内配水管布設工事		
図面の種類	配管詳細図(7/11)		
縮尺	図示	図面番号	13/17
受注者名			

設計図

配管詳細図(8/11)
S=1:200



D部詳細図
1:100



F付T字管(φ75×75)GX形
既設メカ帽取外し(φ75)GX形

直管(φ75)GX形-2本

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

PP(φ50)L=30.8m
Pソケット(φ50)-1個

Pチーズ(φ50×25)(マーカ-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

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-1本)

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-1本)

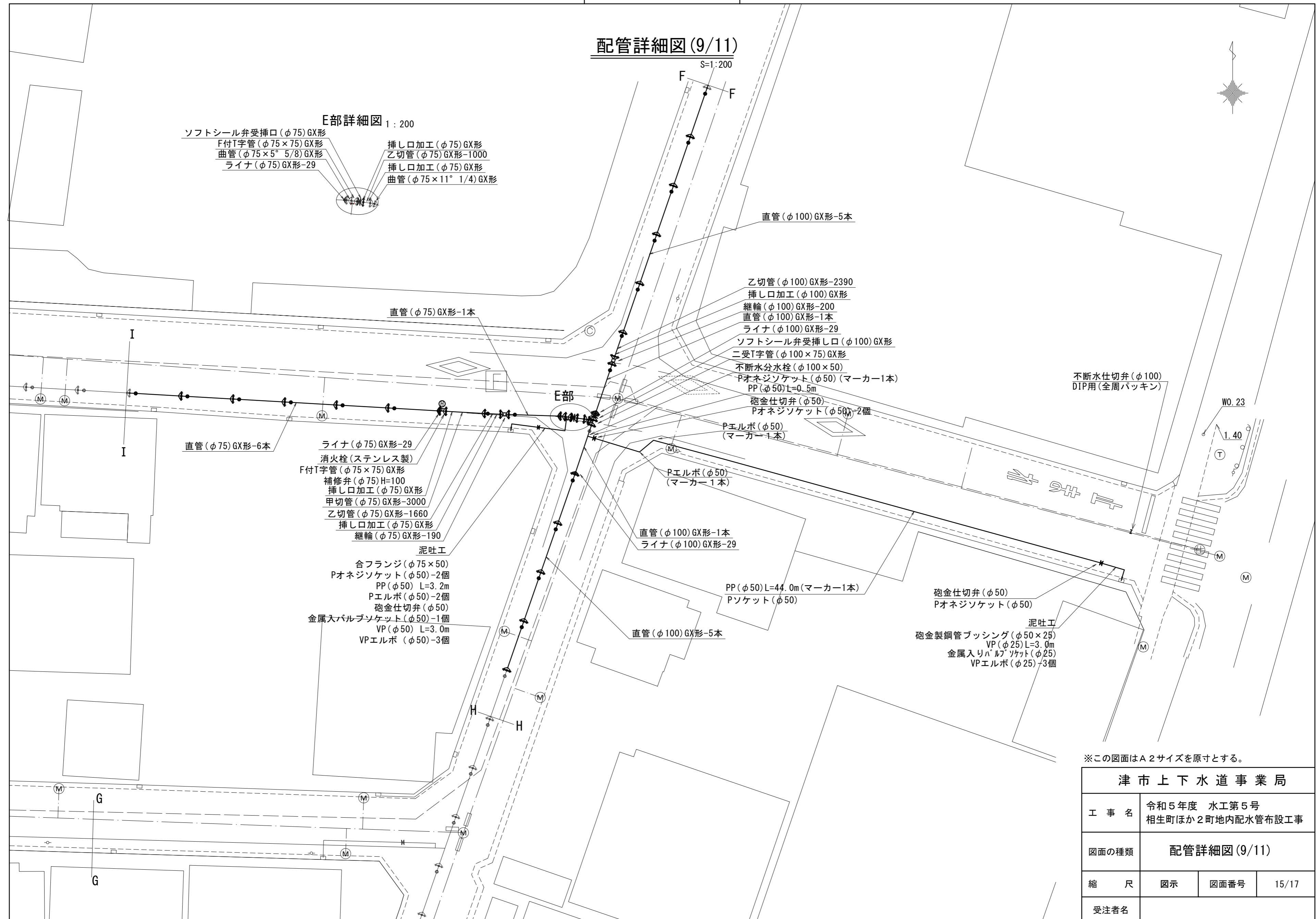
直管(φ75)GX形-17本(マーカ-1本)

※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)



E部詳細図 1:200

- ソフトシール弁受挿口(φ75)GX形
- F付T字管(φ75×75)GX形
- 曲管(φ75×5° 5/8)GX形
- ライナ(φ75)GX形-29
- 挿し口加工(φ75)GX形
- 乙切管(φ75)GX形-1000
- 挿し口加工(φ75)GX形
- 曲管(φ75×11° 1/4)GX形

直管(φ100)GX形-5本

- 乙切管(φ100)GX形-2390
- 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
- ソフトシール弁受挿し口(φ100)GX形
- 二受T字管(φ100×75)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=0.5m
- 砲金仕切弁(φ50)
- Pオネジソケット(φ50)-2個

不断水仕切弁(φ100)
DTP用(全周パッキン)

直管(φ75)GX形-6本

- ライナ(φ75)GX形-29
- 消火栓(ステンレス製)
- F付T字管(φ75×75)GX形
- 補修弁(φ75)H=100
- 挿し口加工(φ75)GX形
- 甲切管(φ75)GX形-3000
- 乙切管(φ75)GX形-1660
- 挿し口加工(φ75)GX形
- 継輪(φ75)GX形-190

泥吐工

- 合フランジ(φ75×50)
- Pオネジソケット(φ50)-2個
- PP(φ50)L=3.2m
- Pエルボ(φ50)-2個
- 砲金仕切弁(φ50)
- 金属入りバルブソケット(φ50)-1個
- VP(φ50)L=3.0m
- VPエルボ(φ50)-3個

Pエルボ(φ50)
(マーカ-1本)

直管(φ100)GX形-1本
ライナ(φ100)GX形-29

PP(φ50)L=44.0m(マーカ-1本)
Pソケット(φ50)

直管(φ100)GX形-5本

砲金仕切弁(φ50)
Pオネジソケット(φ50)

泥吐工

- 砲金製鋼管フッシング(φ50×25)
- VP(φ25)L=3.0m
- 金属入りバルブソケット(φ25)
- VPエルボ(φ25)-3個

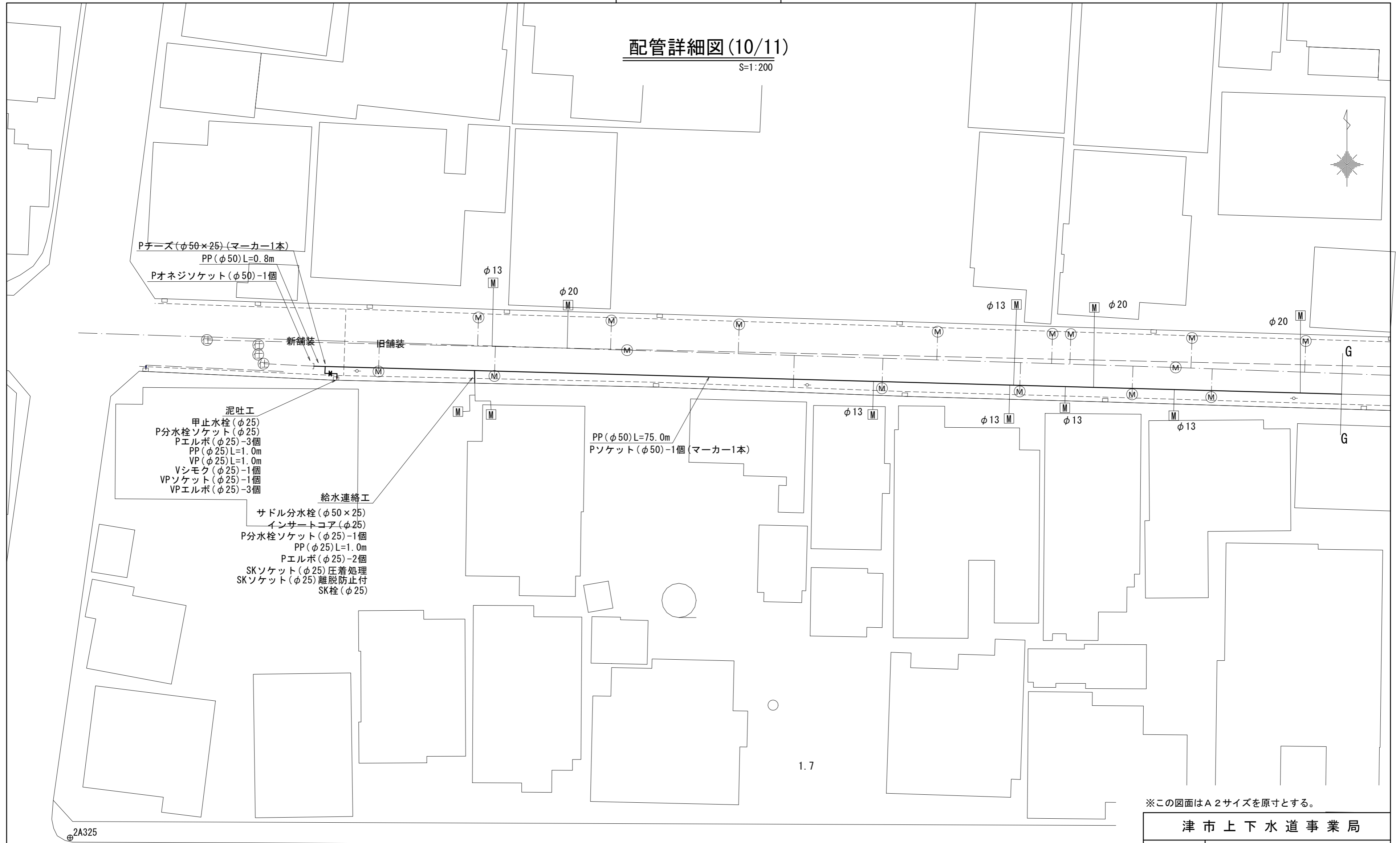
※この図面はA2サイズを原寸とする。

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(9/11)		
縮尺	図示	図面番号	15/17
受注者名			

設計図

配管詳細図(10/11)

S=1:200

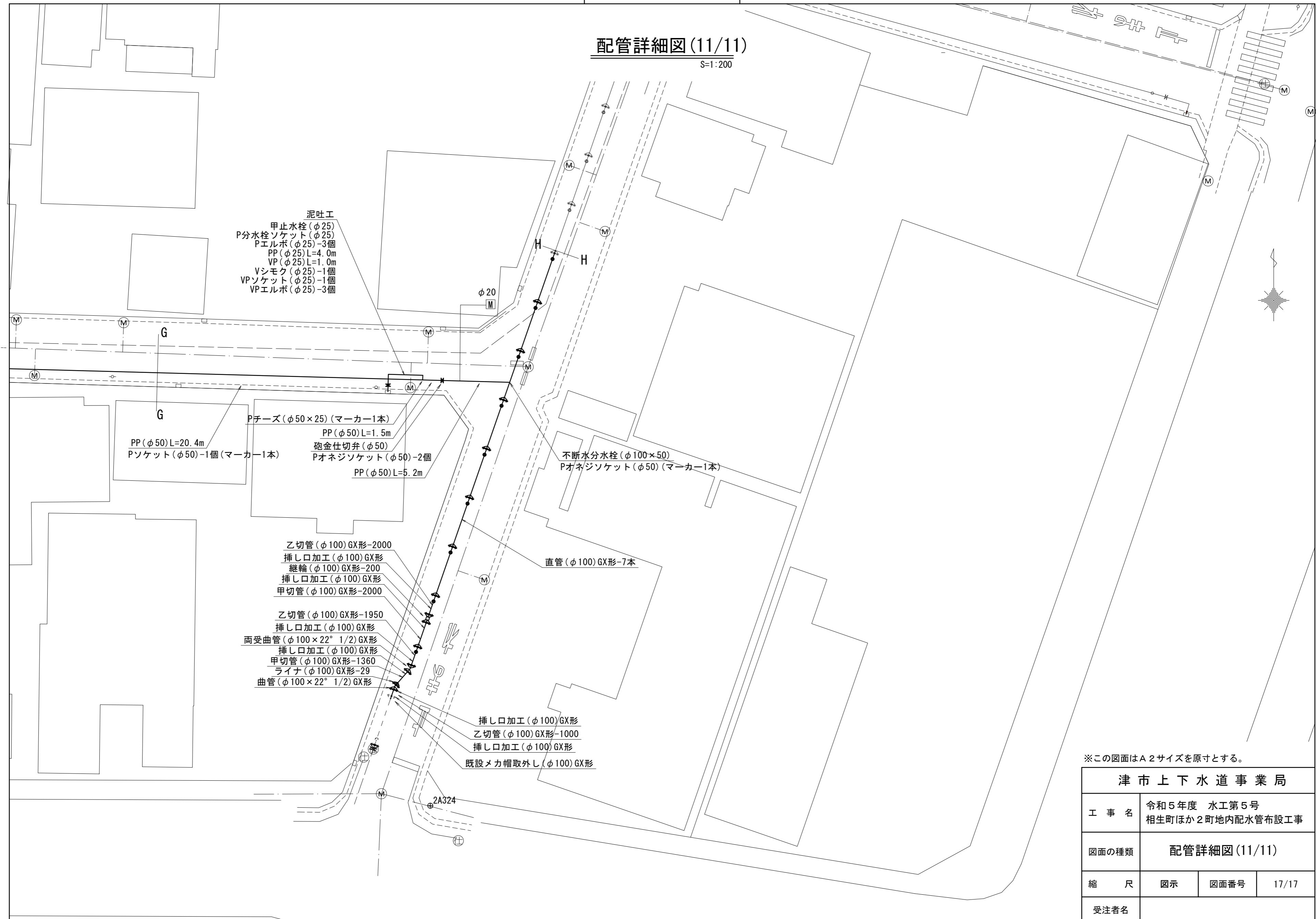


※この図面はA2サイズを原寸とする。

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			

設計図

配管詳細図(11/11)
S=1:200



泥吐工
 甲止水栓(φ25)
 P分水栓ソケット(φ25)
 Pエルボ(φ25)-3個
 PP(φ25)L=4.0m
 VP(φ25)L=1.0m
 Vシモク(φ25)-1個
 VPソケット(φ25)-1個
 VPエルボ(φ25)-3個

G
 PP(φ50)L=20.4m
 Pソケット(φ50)-1個(マーカ-1本)

Pチーズ(φ50×25)(マーカ-1本)
 PP(φ50)L=1.5m
 砲金仕切弁(φ50)
 Pオネジソケット(φ50)-2個
 PP(φ50)L=5.2m

乙切管(φ100)GX形-2000
 挿し口加工(φ100)GX形
 継輪(φ100)GX形-200
 挿し口加工(φ100)GX形
 甲切管(φ100)GX形-2000
 乙切管(φ100)GX形-1950
 挿し口加工(φ100)GX形
 両受曲管(φ100×22° 1/2)GX形
 挿し口加工(φ100)GX形
 甲切管(φ100)GX形-1360
 ライナ(φ100)GX形-29
 曲管(φ100×22° 1/2)GX形

挿し口加工(φ100)GX形
 乙切管(φ100)GX形-1000
 挿し口加工(φ100)GX形
 既設メカ帽取外し(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)

直管(φ100)GX形-7本

※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(11/11)		
縮尺	図示	図面番号	17/17
受注者名			