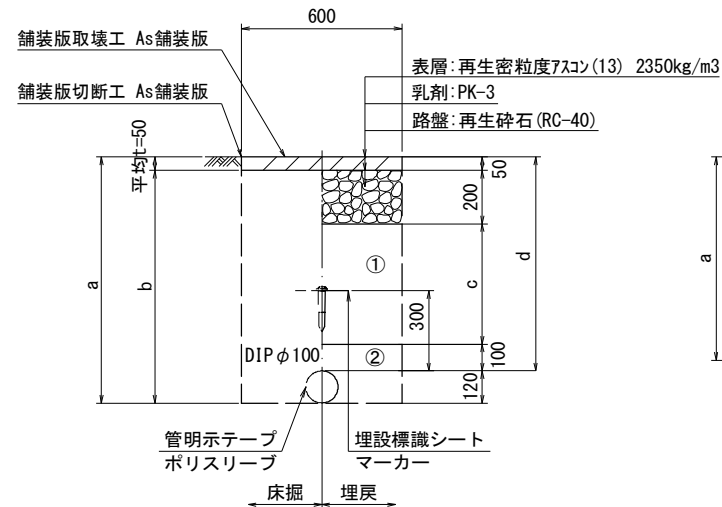


設計図

土工定規図

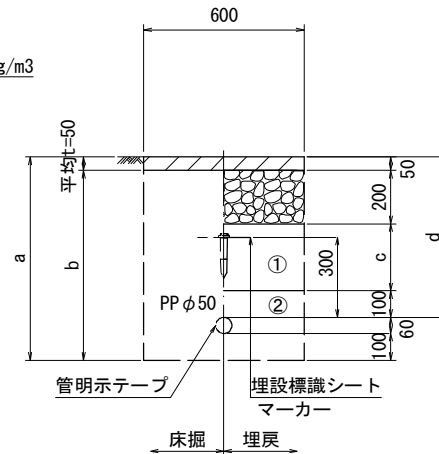
S=1 : 20

GXφ100



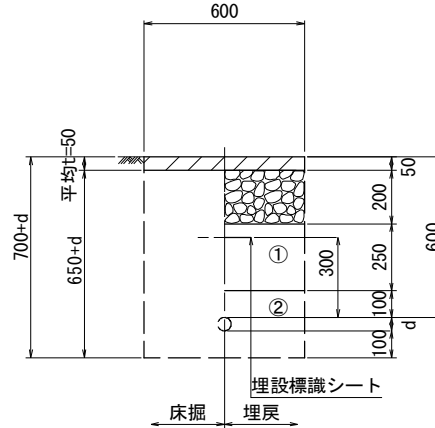
φ100	a	b	c	d
土被り				
800	920	870	450	800
1200	1320	1270	850	1200

PPφ50



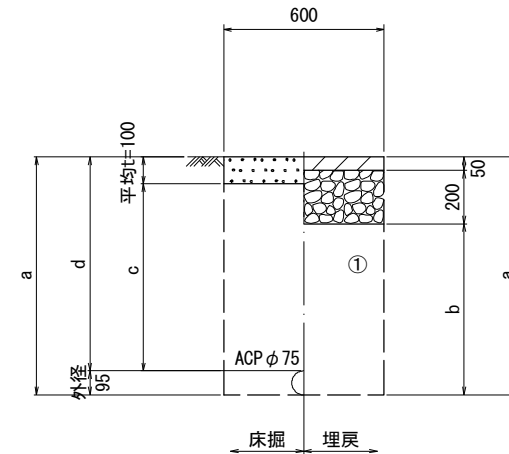
φ50	a	b	c	d
土被り				
600	760	710	250	600

給水管



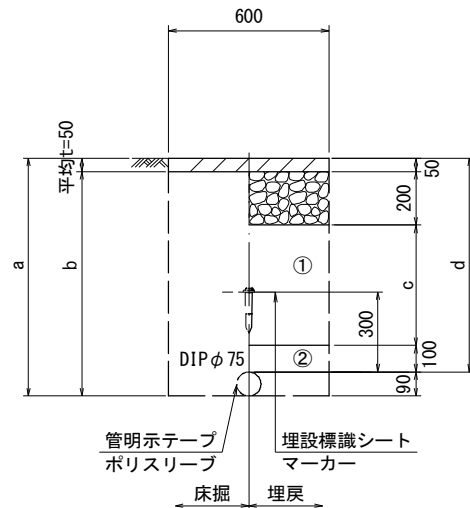
給水管外径 d	d
φ13	d=20mm
φ20	d=25mm
φ25	d=30mm
φ30	d=40mm
φ40	d=50mm
φ50	d=60mm

既設管撤去



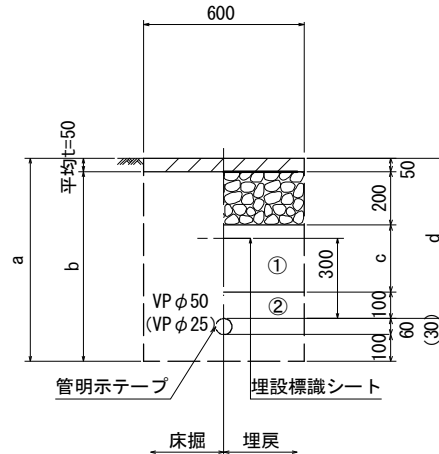
口径	土被り	a	b	c	d
φ75	1200	1295	1045	1100	1200

GXφ75



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

泥吐管

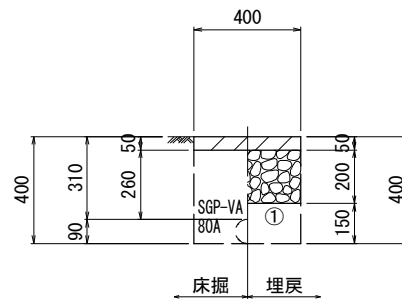


φ50	a	b	c	d
土被り				
600	760	710	250	600

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

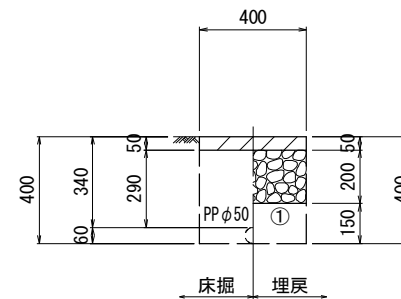
既設仮配管撤去

SGP-VA 80A



既設仮配管撤去

PPφ50



- ①・・・再生碎石 (RC-40)
- ②・・・管基礎用砂 (埋戻し用砂)

【1号工事箇所】

※この図面はA2サイズを原寸とする。

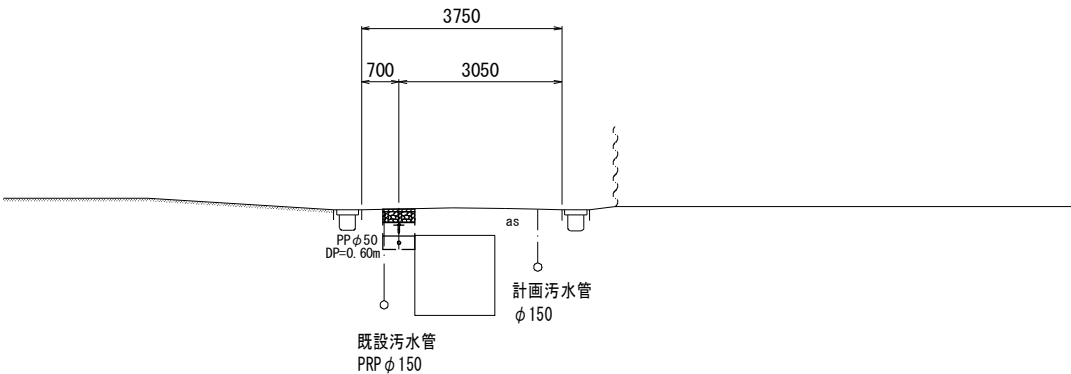
津市上下水道事業局			
工事名	令和6年度 水工第20号 公共下水道事業に伴う河芸町東千里 及び河芸町西千里地内配水管移設工事 (仮設及び本設)		
図面の種類	土工定規図		
縮尺	図示	図面番号	2/14
受注者名			

設 計 図

横断面図

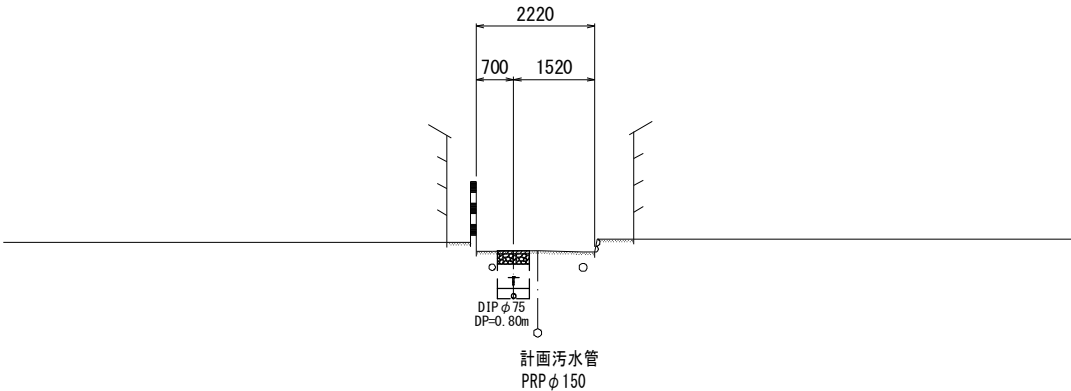
S=1:100

1-1



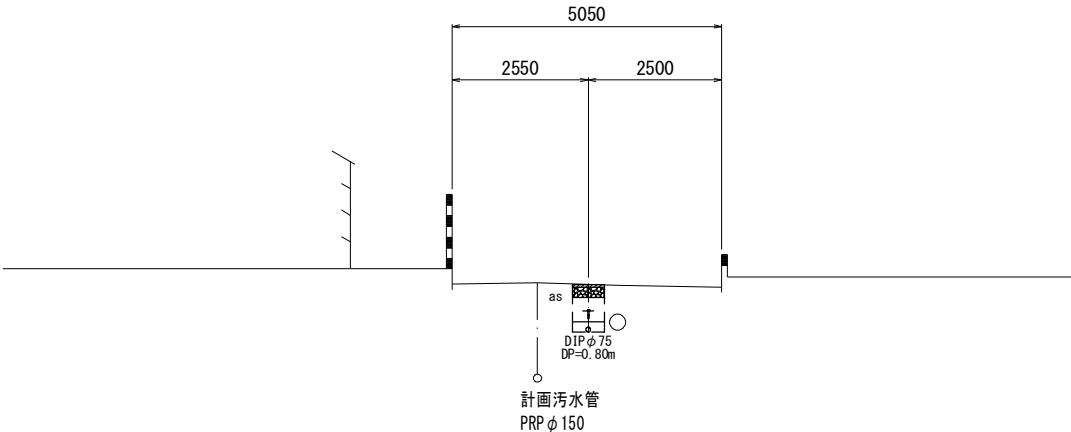
DL=-5.000

2-2



DL=-5.000

3-3



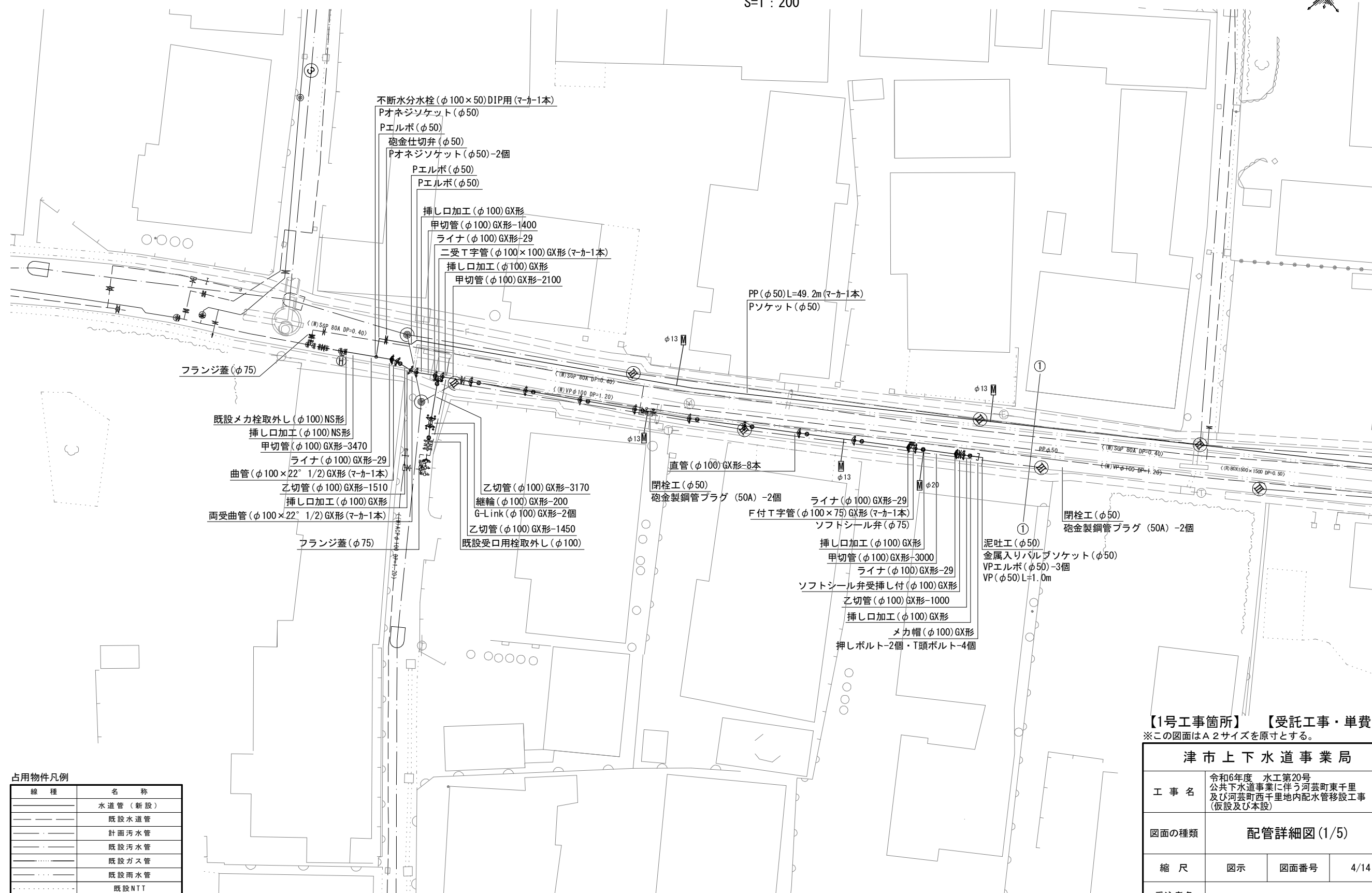
DL=-5.000

【1号工事箇所】

※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20号 公共下水道事業に伴う河芸町東千里 及び河芸町西千里地内配水管移設工事 (仮設及び本設)		
図面の種類	横断面図		
縮 尺	図示	図面番号	3/14
受注者名			

配管詳細図 (1/5)



【1号工事箇所】

【受託工事・単費】

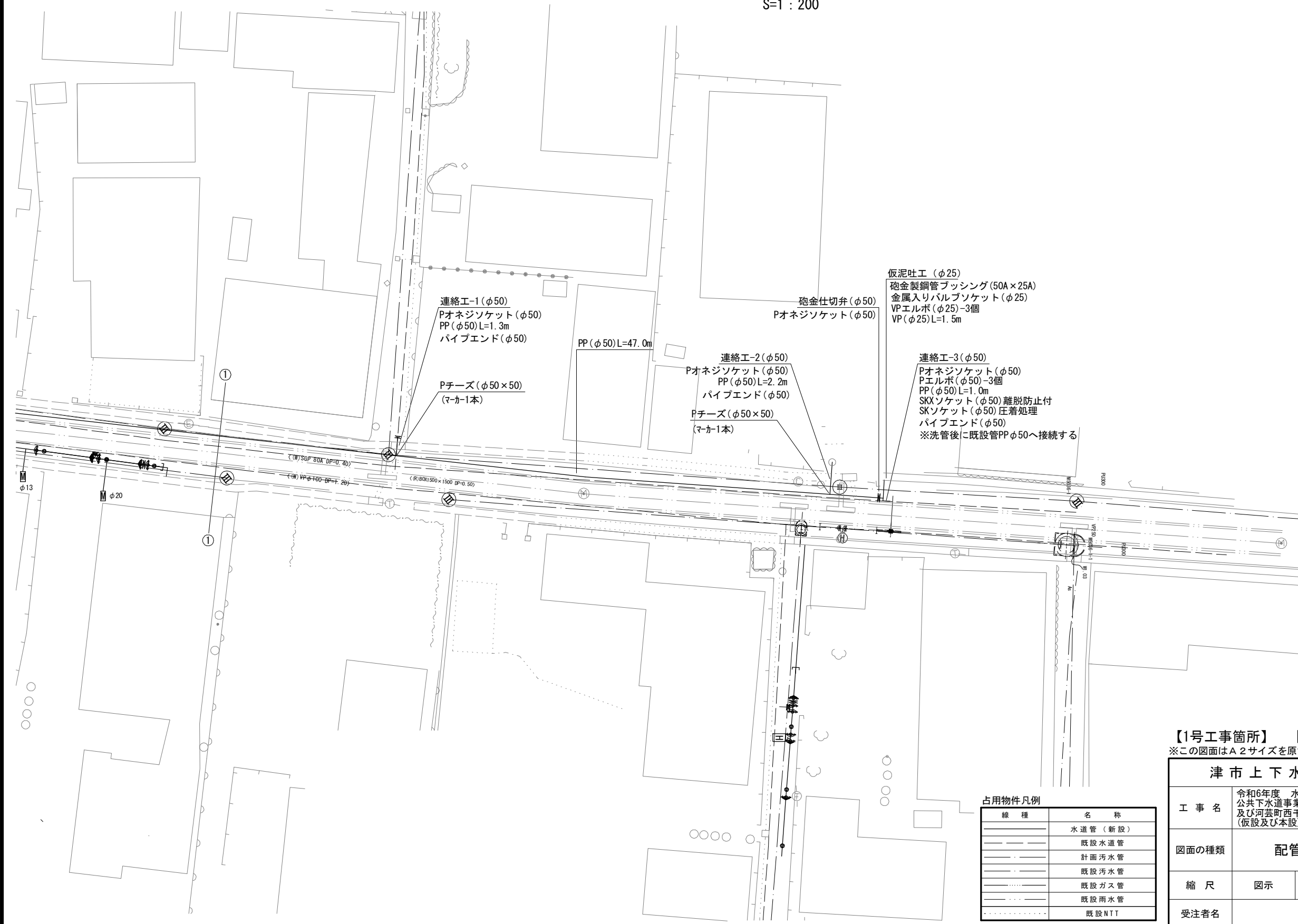
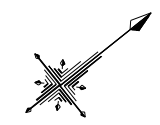
※この図面はA2サイズを原寸とする。

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和6年度 水工第20号 公共下水道事業に伴う河芸町東千里 及び河芸町西千里地内配水管移設工事 (仮設及び本設)		
図面の種類	配管詳細図(1/5)		
縮 尺	図示	図面番号	4/14
受注者名			

設計図

配管詳細図(2/5)

S=1 : 200



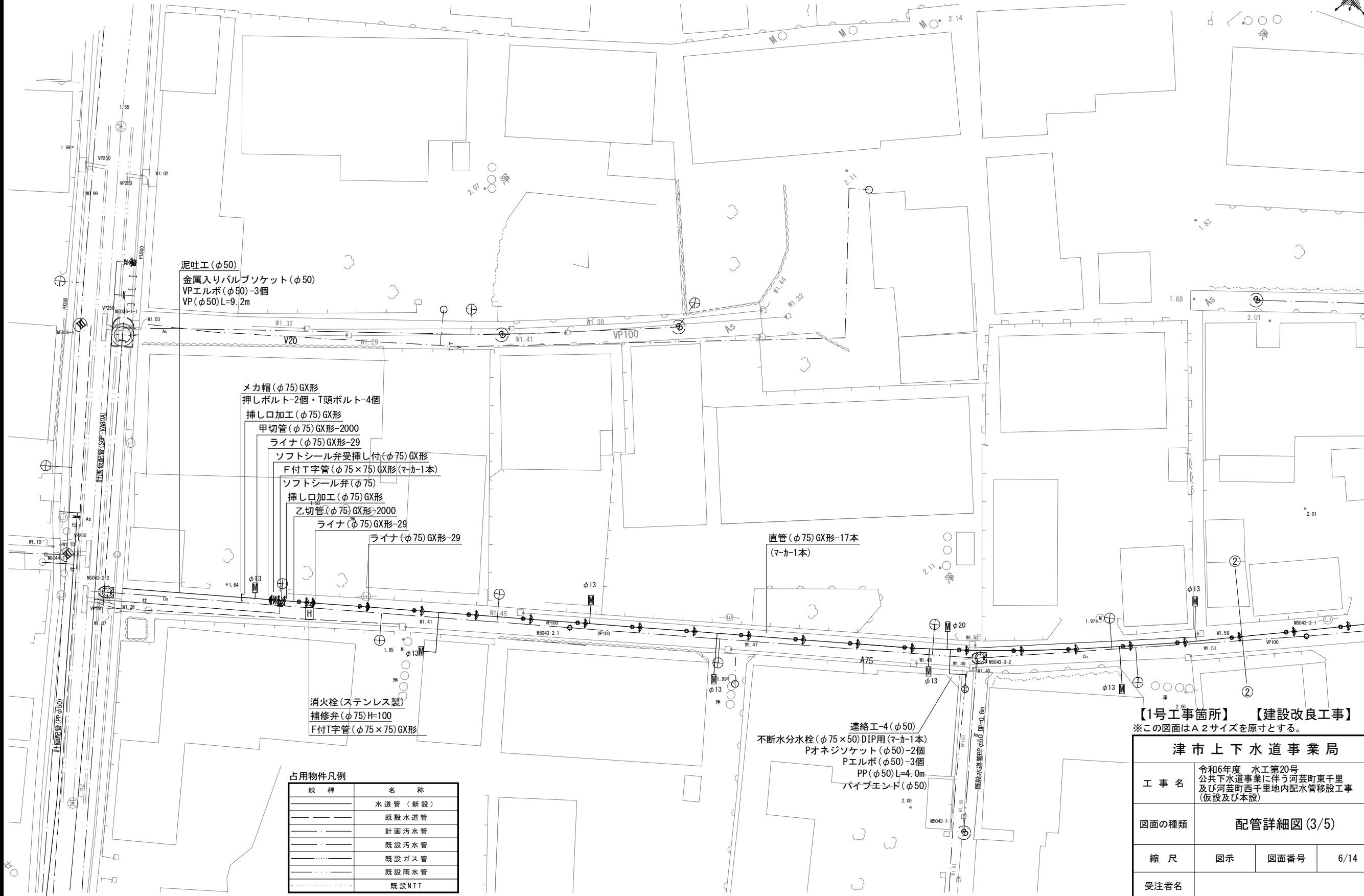
占用物件凡例

線 種	名 称
——	水道管 (新設)
——	既設水道管
——	計画汚水管
——	既設汚水管
——	既設ガス管
——	既設雨水管
.....	既設NIT

【1号工事箇所】 【受託工事・単費】			
※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20号 公共下水道事業に伴う河芸町東千里 及び河芸町西千里地内配水管移設工事 (仮設及び本設)		
図面の種類	配管詳細図(2/5)		
縮 尺	図示	図面番号	5/14
受注者名			

配管詳細図 (3/5)

S=1:200



泥吐工 (φ50)
金属入りバルブソケット (φ50)
VPエルボ (φ50)-3個
VP (φ50) L=9.2m

メカ帽 (φ75) GX形
押しボルト-2個・T頭ボルト-4個
挿し口加工 (φ75) GX形
甲切管 (φ75) GX形-2000
ライナ (φ75) GX形-29
ソフトシール弁受挿し付 (φ75) GX形
F付T字管 (φ75×75) GX形 (マ-カ-1本)
ソフトシール弁 (φ75)
挿し口加工 (φ75) GX形
乙切管 (φ75) GX形-2000
ライナ (φ75) GX形-29
ライナ (φ75) GX形-29

直管 (φ75) GX形-17本
(マ-カ-1本)

消火栓 (ステンレス製)
補修弁 (φ75) H=100
F付T字管 (φ75×75) GX形

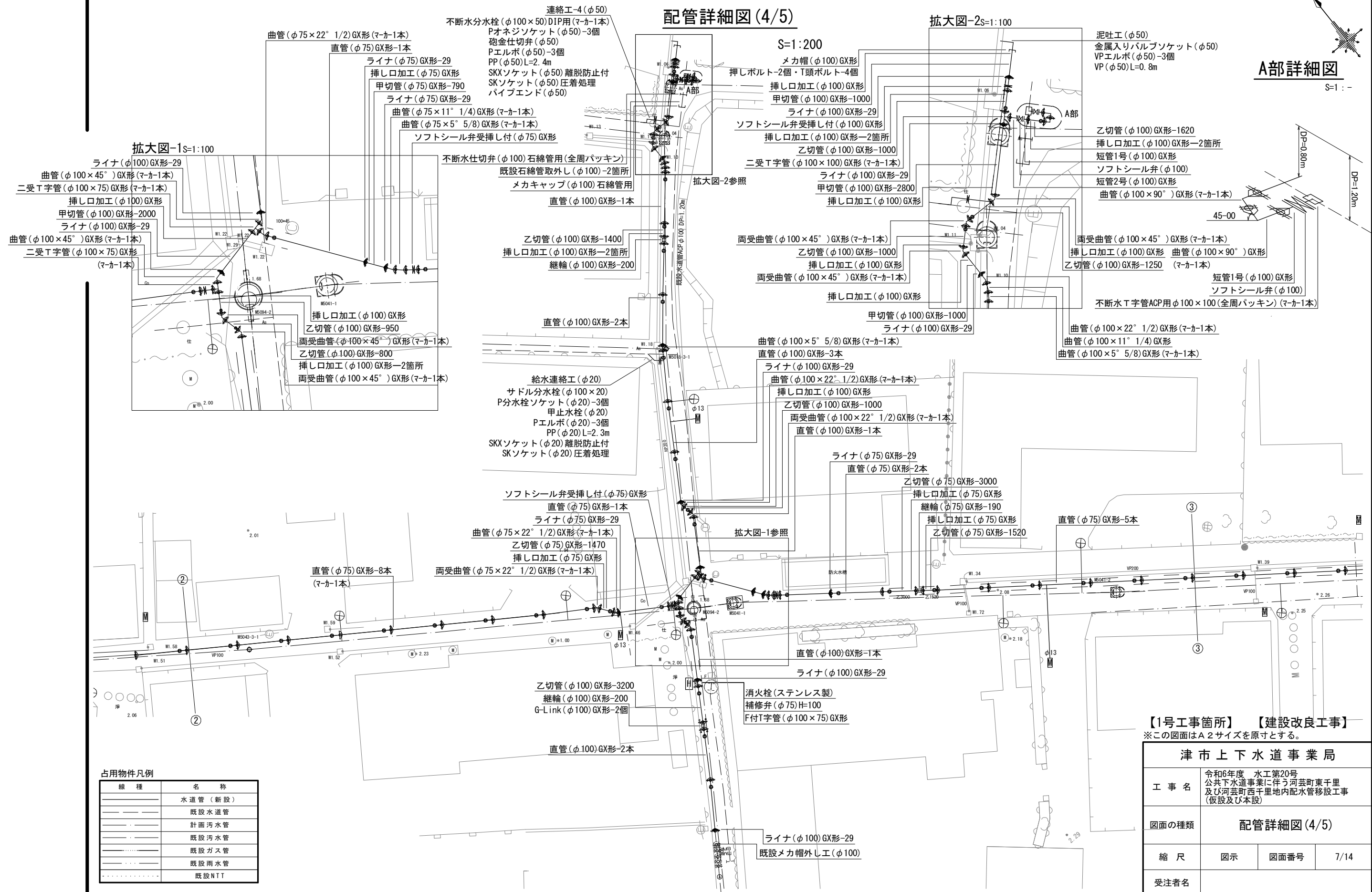
連絡工-4 (φ50)
不断水分水栓 (φ75×50) DIP用 (マ-カ-1本)
Pオネジソケット (φ50)-2個
Pエルボ (φ50)-3個
PP (φ50) L=4.0m
パイプエンド (φ50)

【1号工事箇所】 【建設改良工事】
※この図面はA2サイズを原寸とする。

占用物件凡例	
線 種	名 称
———	水道管 (新設)
———	既設水道管
———	計画汚水管
———	既設汚水管
———	既設ガス管
———	既設雨水管
.....	既設NTT

津 市 上 下 水 道 事 業 局			
工 事 名	令和6年度 水工第20号 公共下水道事業に伴う河芸町東千里 及び河芸町西千里地内配水管移設工事 (仮設及び本設)		
図面の種類	配管詳細図 (3/5)		
縮 尺	図示	図面番号	6/14
受注者名			

設 計 図



設計図

配管詳細図 (5/5)

S=1:200

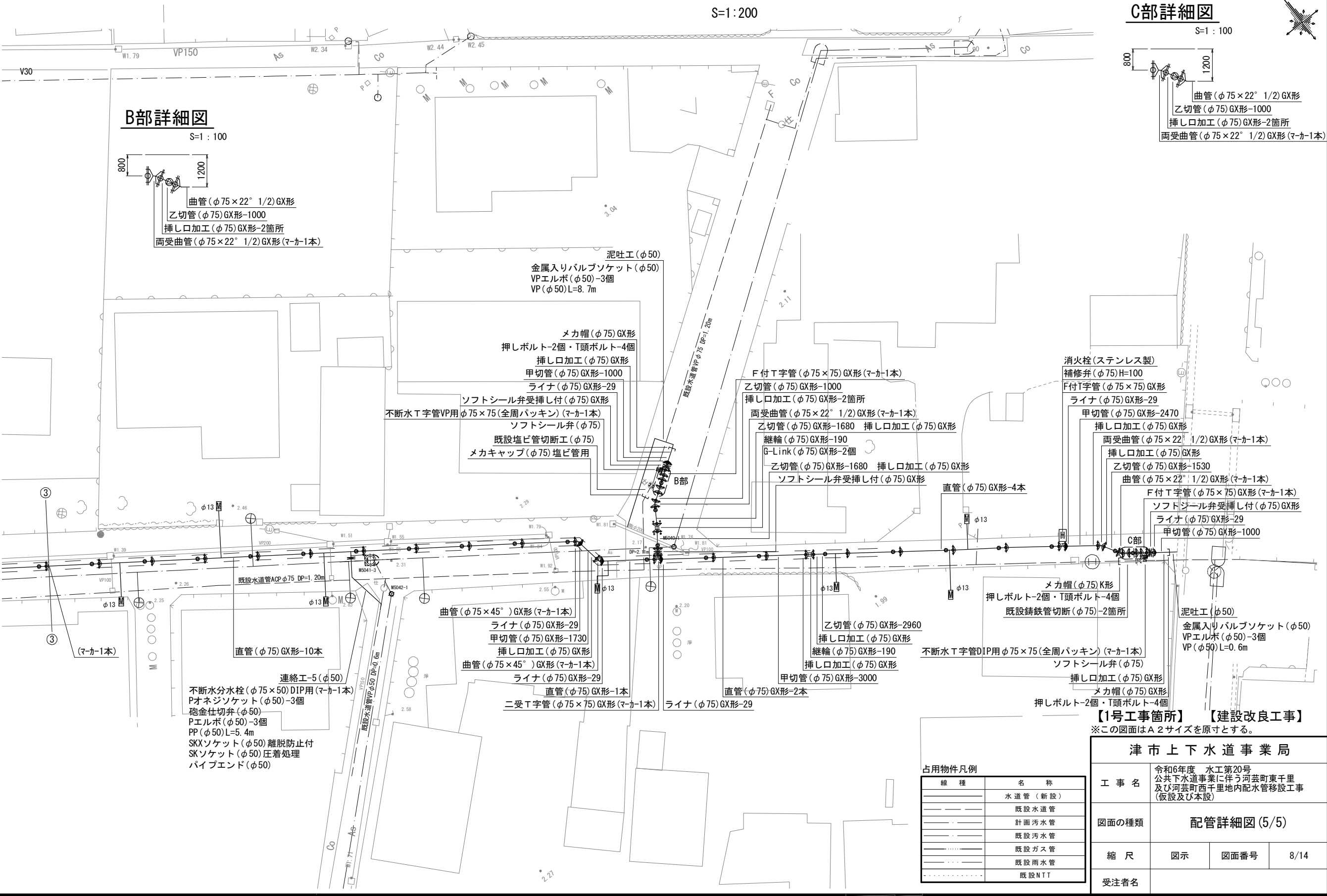
C部詳細図

S=1:100



B部詳細図

S=1:100



【1号工事箇所】 【建設改良工事】

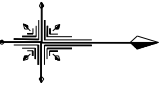
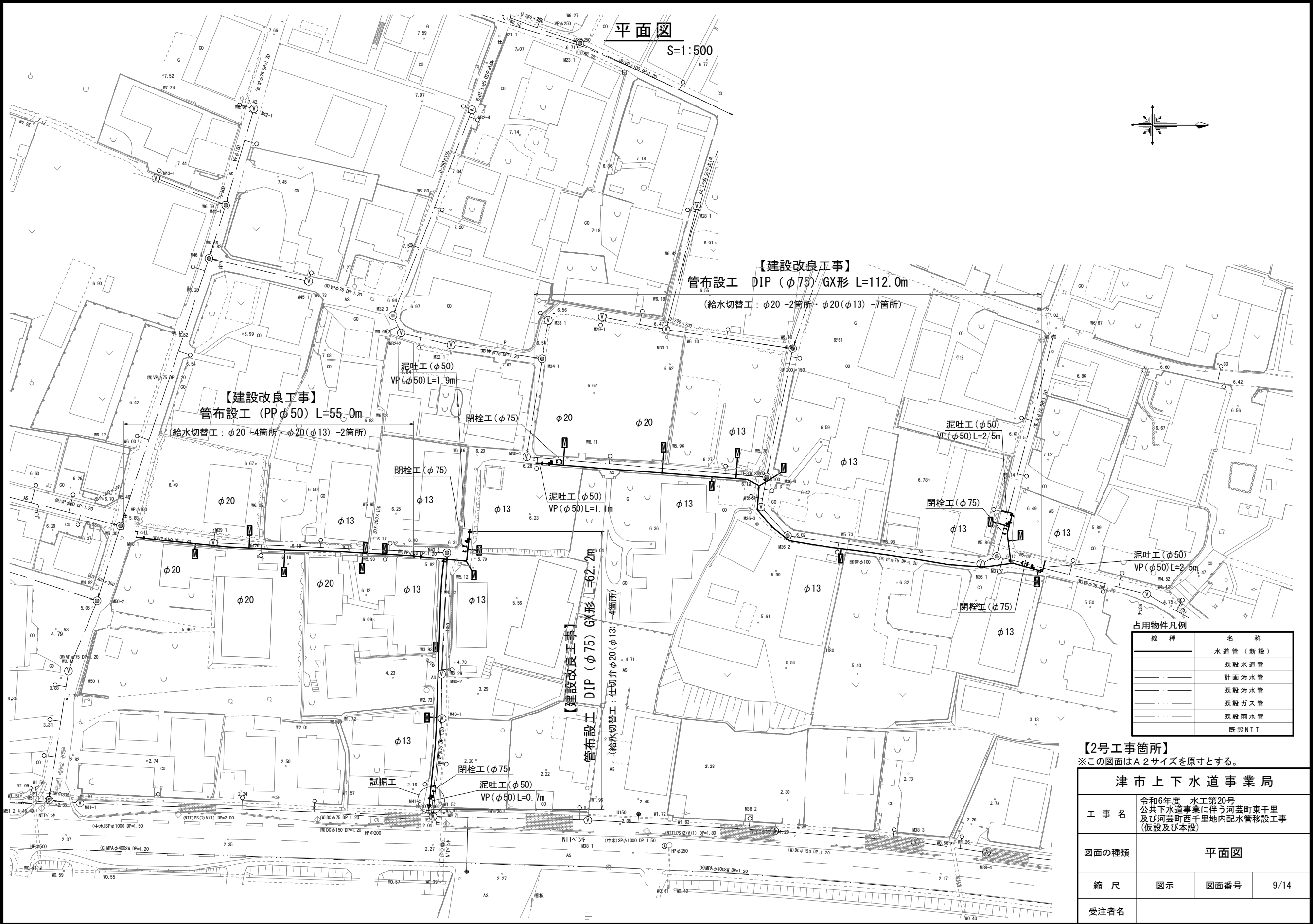
※この図面はA2サイズを原寸とする。

占用物件凡例

線 種	名 称
——	水道管（新設）
---	既設水道管
----	計画汚水管
.....	既設汚水管
.....	既設ガス管
.....	既設雨水管
.....	既設NTT

津市上下水道事業局			
工 事 名	令和6年度 水工第20号 公共下水道事業に伴う河芸町東千里 及び河芸町西千里地内配水管移設工事 (仮設及び本設)		
図面の種類	配管詳細図 (5/5)		
縮 尺	図示	図面番号	8/14
受注者名			

設計図



占用物件凡例

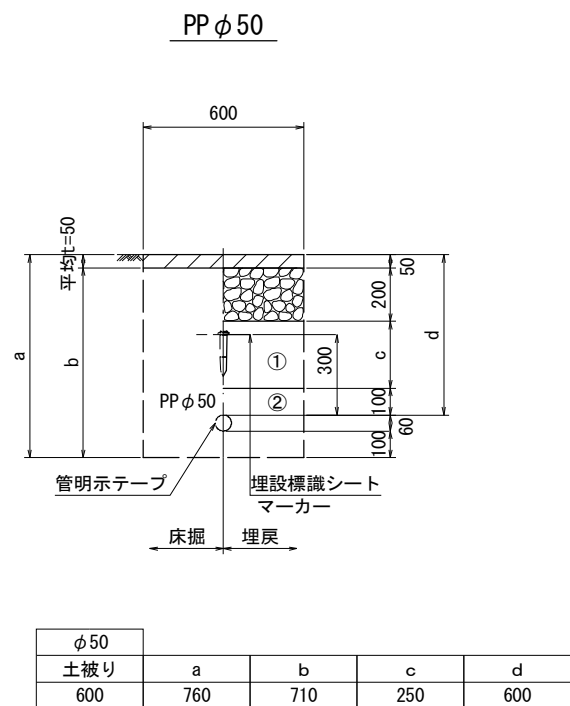
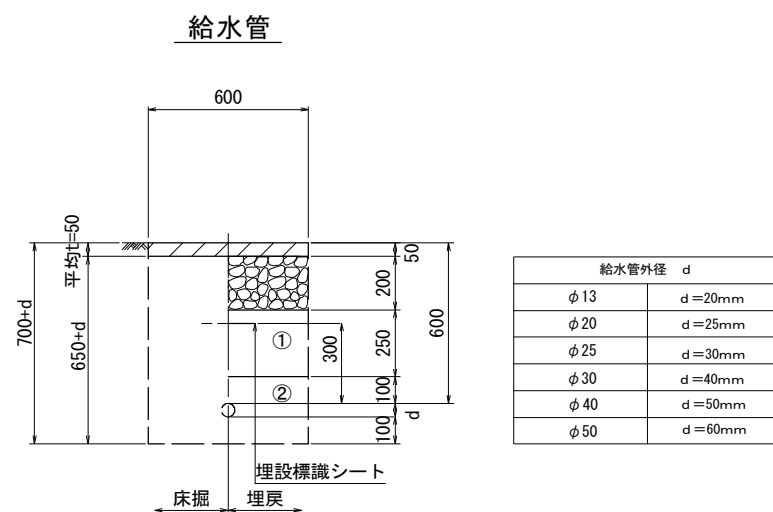
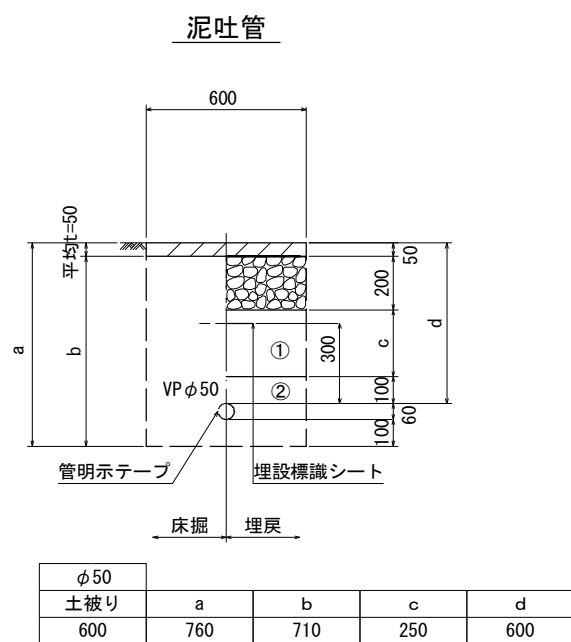
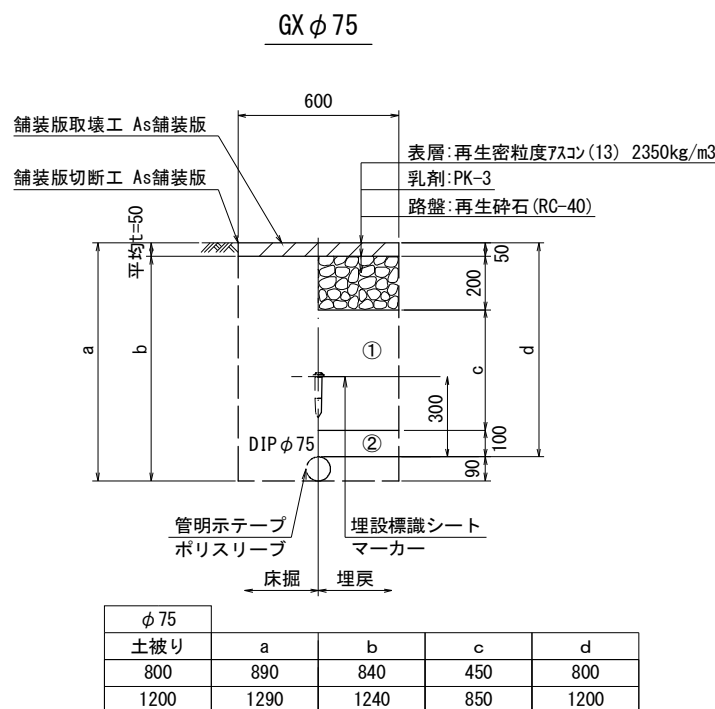
線 種	名 称
—	水道管（新設）
—	既設水道管
—	計画污水管
—	既設污水管
—	既設ガス管
—	既設雨水管
—	既設NTT

【2号工事箇所】
※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20号 公共下水道事業に伴う河芸町東千里 及び河芸町西千里地内配水管移設工事 (仮設及び本設)		
図面の種類	平面図		
縮 尺	図示	図面番号	9/14
受注者名			

土工定規図

S=1 : 20



【2号工事箇所】

※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20号 公共下水道事業に伴う河芸町東千里 及び河芸町西千里地内配水管移設工事 (仮設及び本設)		
図面の種類	土工定規図		
縮 尺	図示	図面番号	10/14
受注者名			

- ①・・・再生砕石 (RC-40)
②・・・管基礎用砂 (埋戻し用砂)

設計図

配管詳細図(1/2)

S=1 : 200



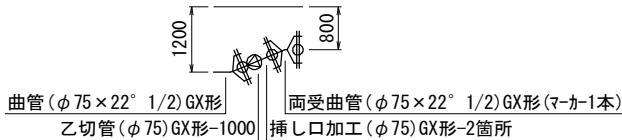
横断面図

S=1 : 100

1-1

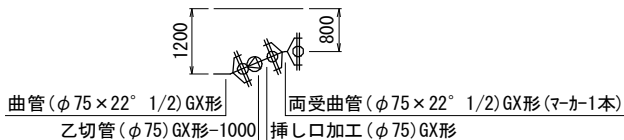
A部詳細図

S=1 : 100



B部詳細図

S=1 : 100



占用物件凡例

線 種	名 称
———	水道管 (新 設)
———	既設水道管
———	計画汚水管
———	既設汚水管
———	既設ガスパ管
———	既設雨水管
.....	既設NTT

【2号工事箇所】 【建設改良工事】

※この図面はA 2サイズを原寸とする。

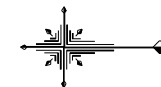
津市上下水道事業局

工 事 名	令和6年度 水工第20号 公共下水道事業に伴う河芸町東千里 及び河芸町西千里地内配水管移設工事 (仮設及び本設)		
図面の種類	配管詳細図(1/2)・横断面図		
縮 尺	図示	図面番号	11/14
受注者名			

配管詳細図(2/2)

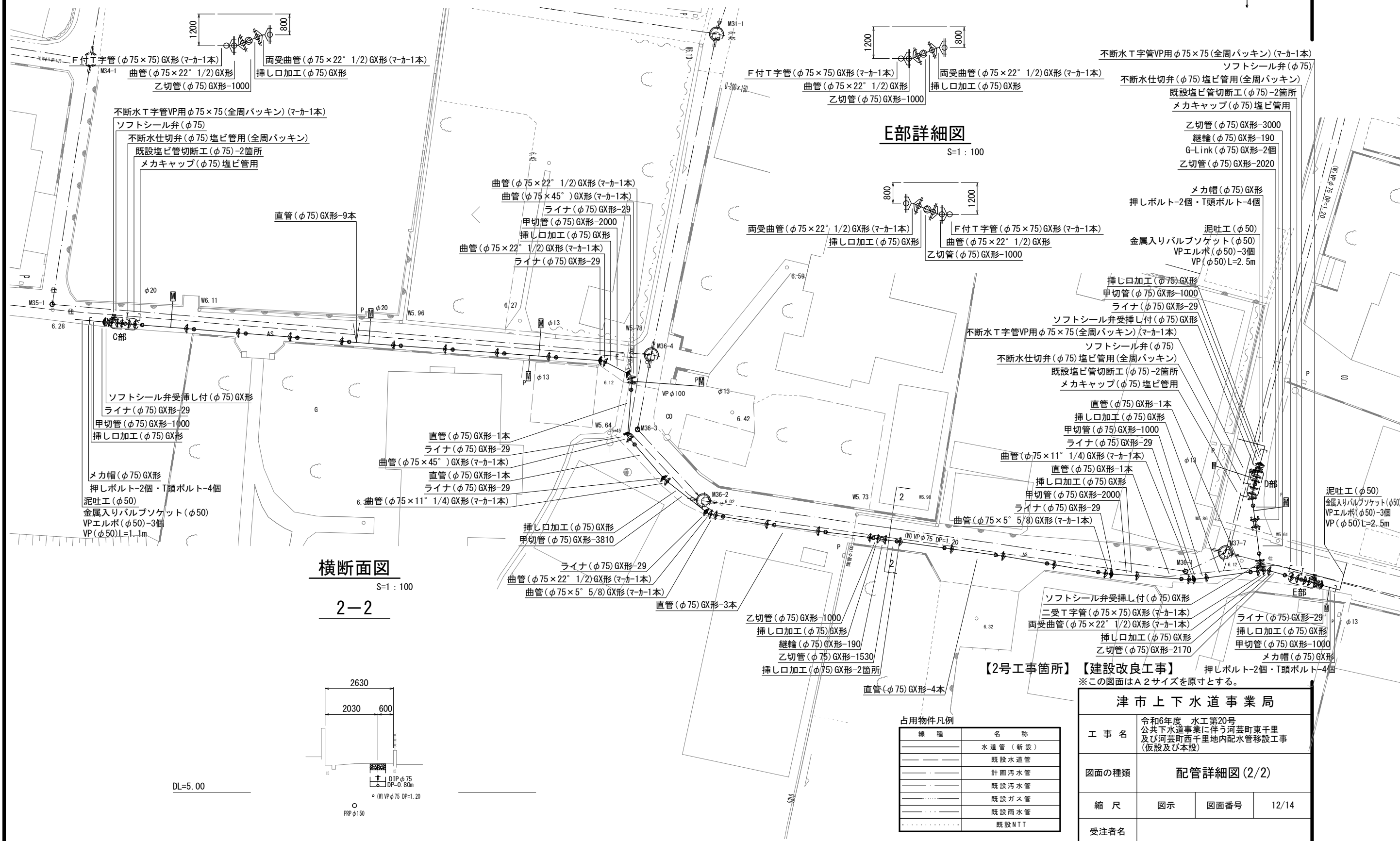
S=1 : 100

S=1 : 100



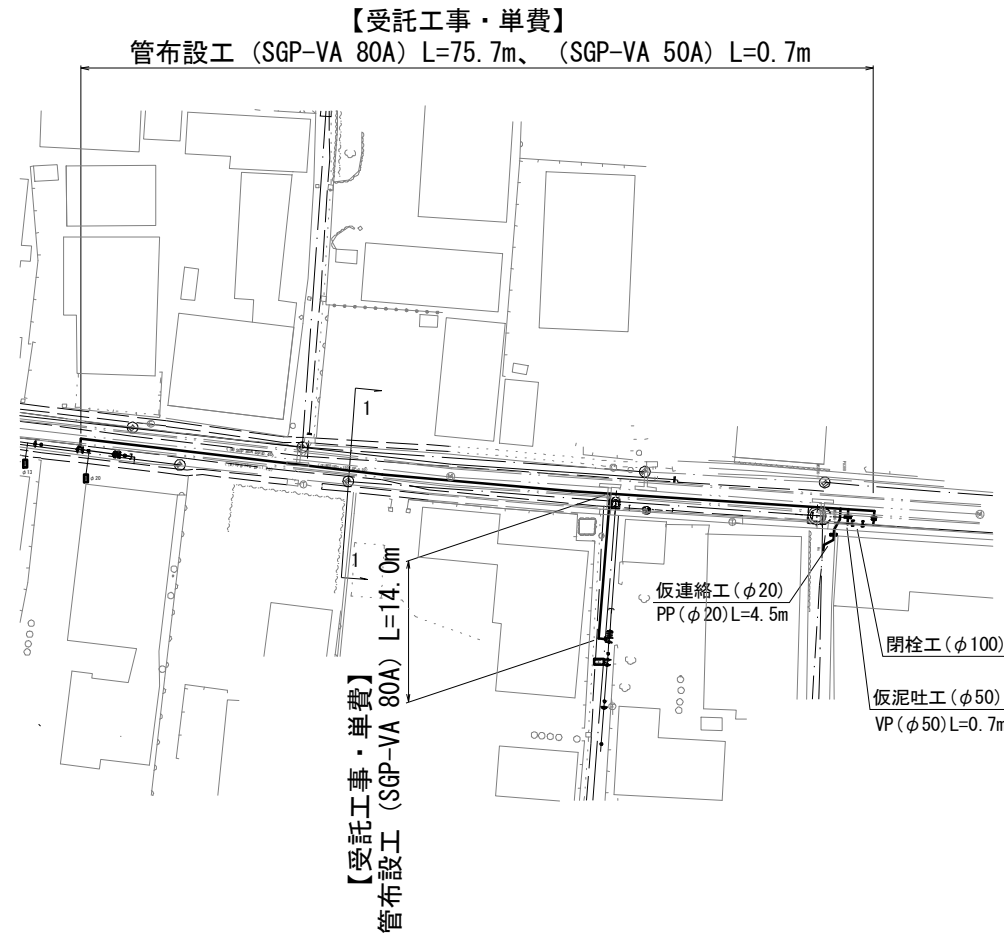
S=1 : 200

S=1 : 100



仮配管平面図

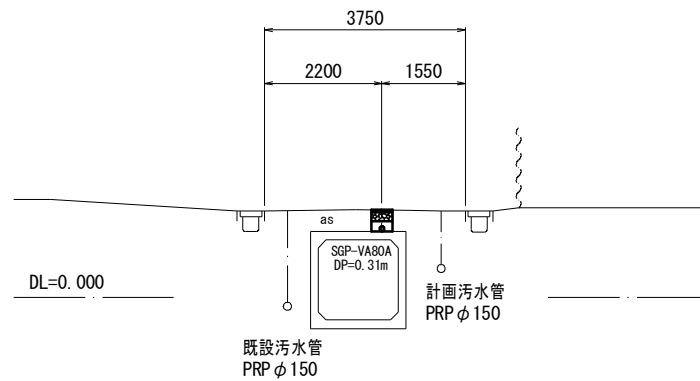
S=1 : 500



横断面図

S=1 : 100

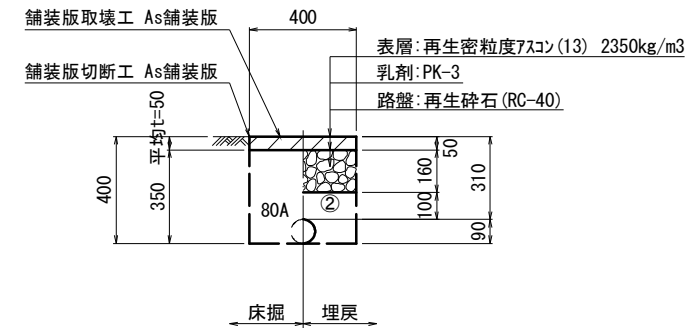
1-1



土工定規図

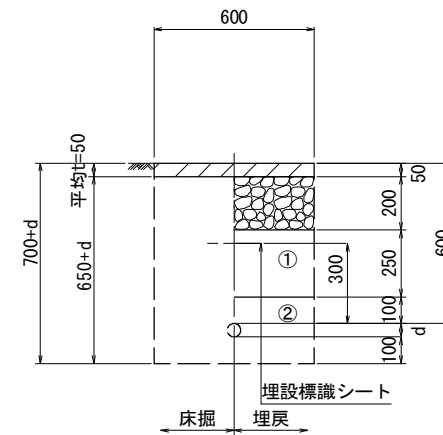
S=1 : 20

SGP-VA80A



②・・・管基礎用砂(埋戻し用砂)

仮連絡管・仮泥吐管



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

占用物件凡例

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

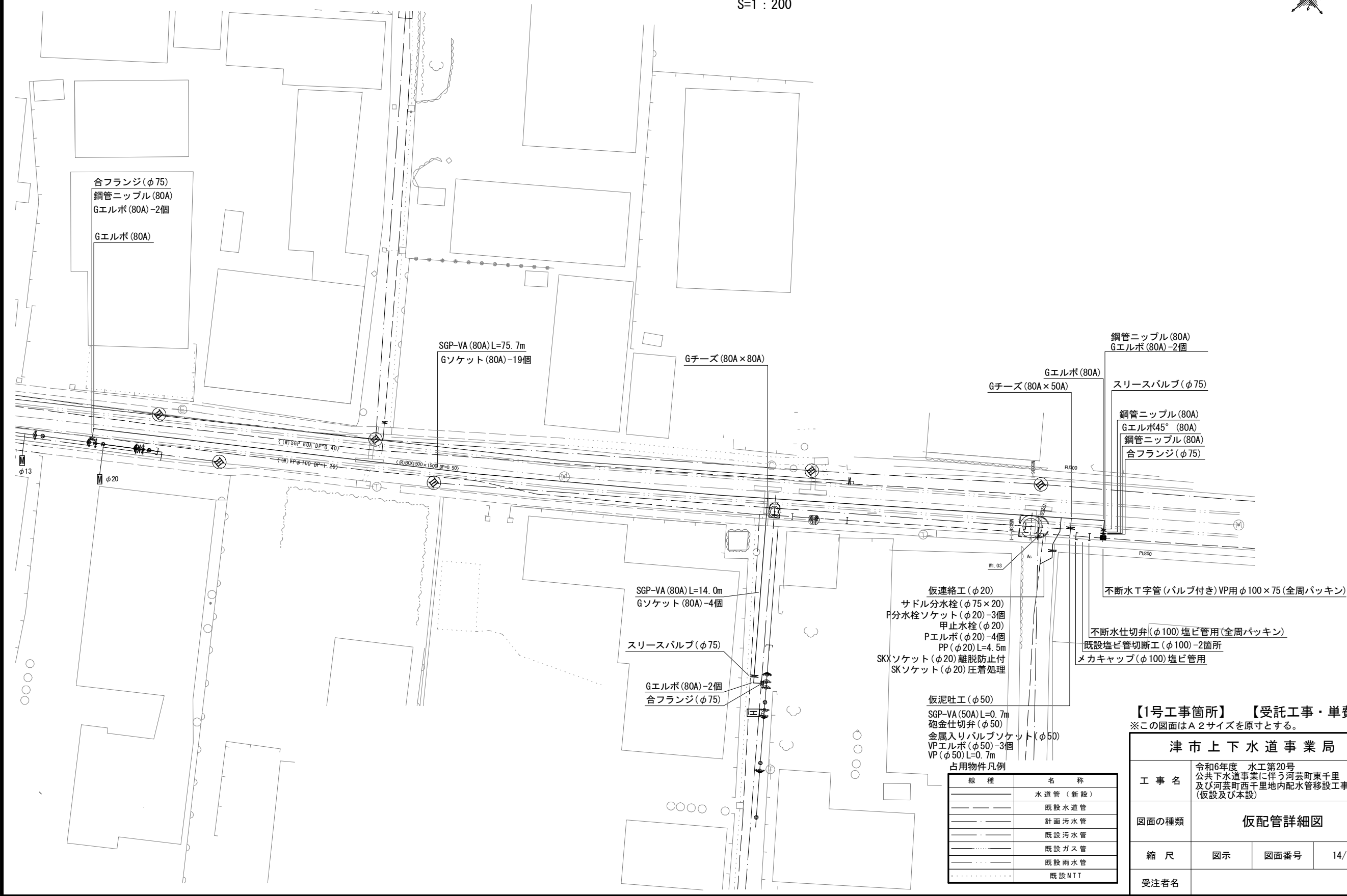
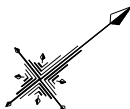
【1号工事箇所】

※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20号 公共下水道事業に伴う河芸町東千里 及び河芸町西千里地内配水管移設工事 (仮設及び本設)		
図面の種類	仮配管平面図・横断面図		
縮 尺	図示	図面番号	13/14
受注者名			

仮配管詳細図

S=1 : 200



鋼管ニップル(80A)
Gエルボ(80A)-2個

スリースバルブ(φ75)

鋼管ニップル(80A)
Gエルボ45°(80A)
鋼管ニップル(80A)
合フランジ(φ75)

不断水T字管(バルブ付き)VP用φ100×75(全周パッキン)

不断水仕切弁(φ100)塩ビ管用(全周パッキン)
既設塩ビ管切断工(φ100)-2箇所
メカキャップ(φ100)塩ビ管用

【1号工事箇所】 【受託工事・単費】

※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20号 公共下水道事業に伴う河芸町東千里 及び河芸町西千里地内配水管移設工事 (仮設及び本設)		
図面の種類	仮配管詳細図		
縮 尺	図示	図面番号	14/14
受注者名			