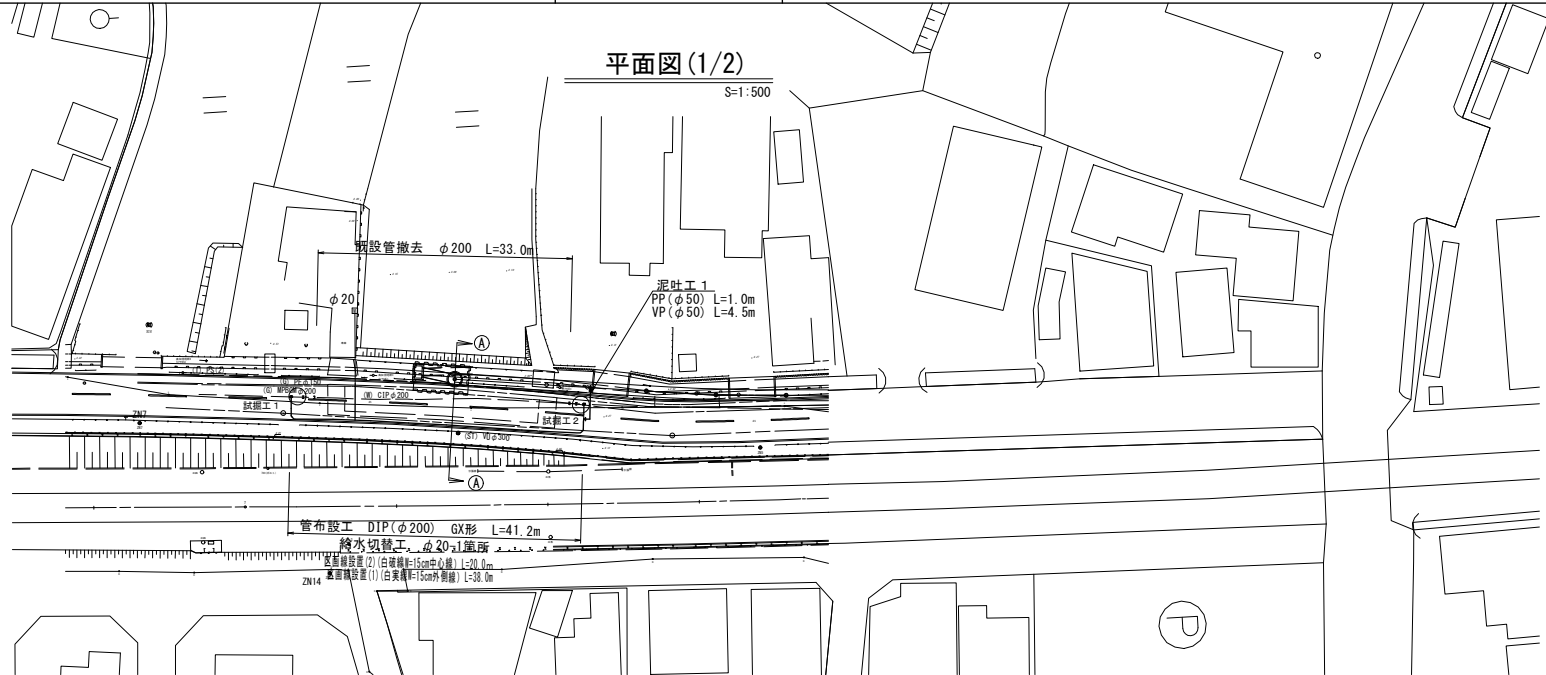


設計図

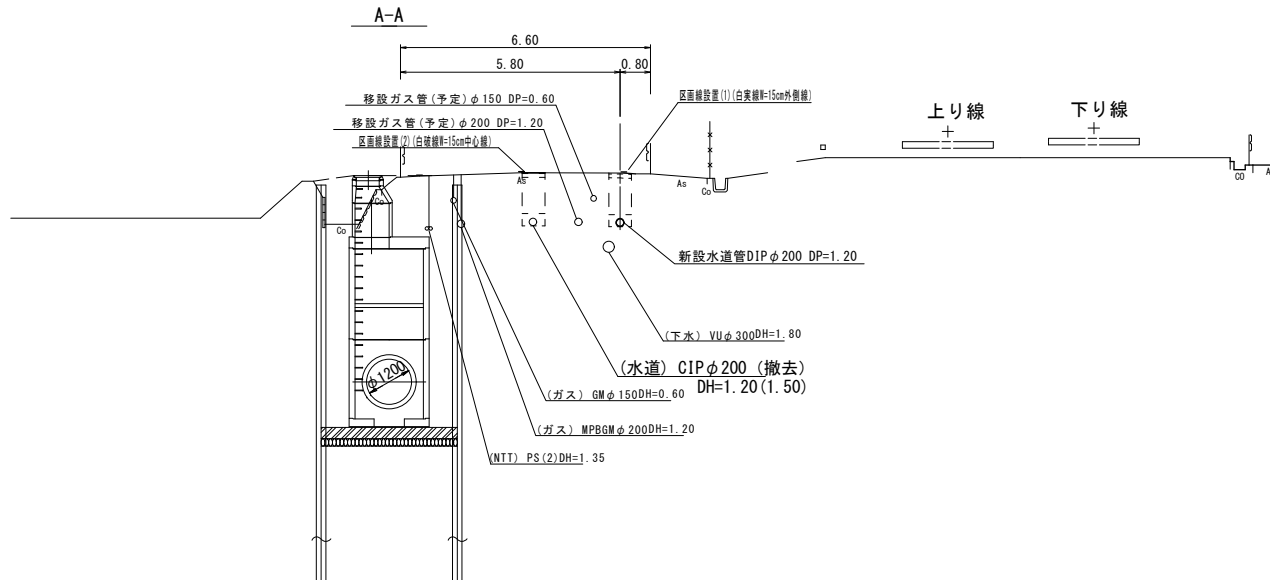
平面図(1/2)

S=1:500



横断面図(1/2)

S=1:100



占用物件凡例

線種	名称
---	水道管 (新設)
---	既設水道管
---	既設下水管
---	NTT
---	ガス

1号工事箇所

※この図面はA2サイズを原寸とする。

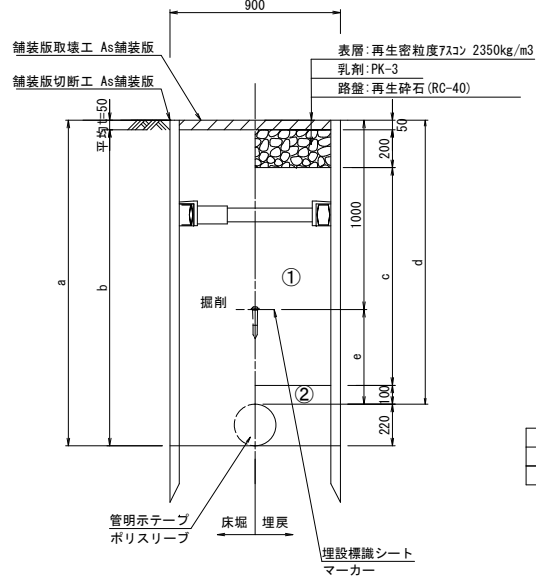
津市上下水道事業局			
工事名	公共下水道事業に伴う 半田地内配水管移設工事 (仮設)		
図面の種類	平面図・横断面図(1/2)		
縮尺	図示	図面番号	1/6
受注者名			

設計図

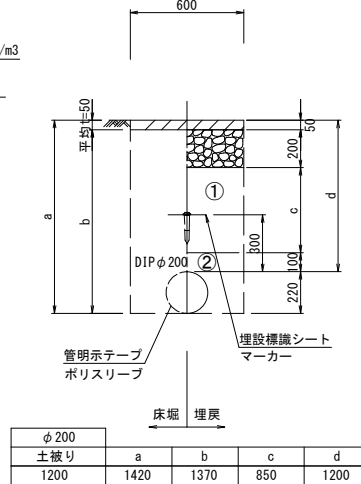
土工定規図

S=1 : 20

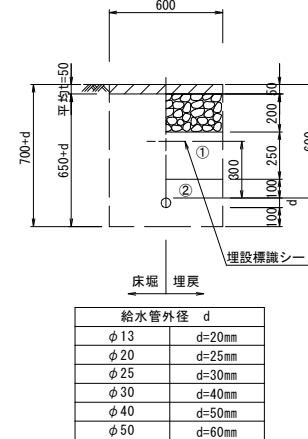
GXφ200



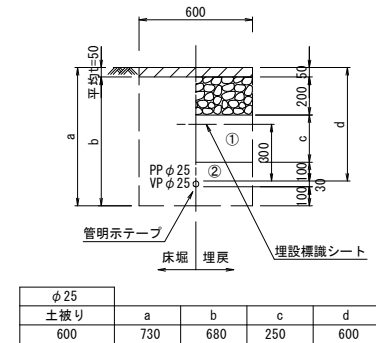
GXφ200



給水管



泥吐管

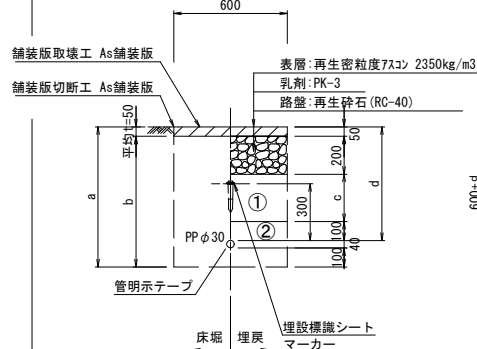


舗装復旧構造図 (二次復旧)

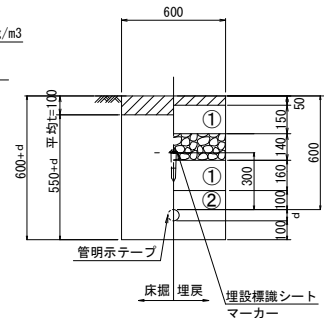
(2号工事箇所 N5交通)

φ75	a	b	c	d	e
土被り	1500	1720	1670	1150	1500

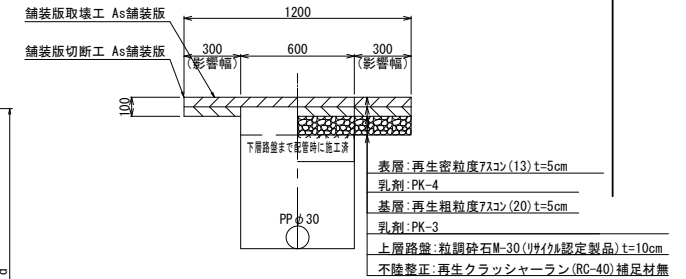
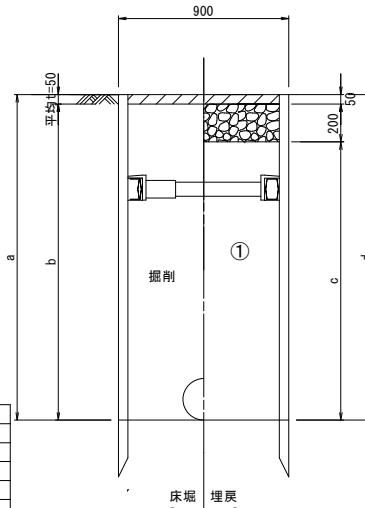
PPφ30
(市道)



PPφ30 泥吐 給水
(県道)



既設管撤去



- ①・・・再生砕石 (RC-40)
 - ②・・・埋戻し用砂 (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	公共下水道事業に伴う 半田地内配水管移設工事 (仮設)		
図面の種類	土工定規図		
縮尺	図示	図面番号	3/6
受注者名			

φ30	a	b	c	d
土被り	700	840	790	350

φ30	a	b	c	d
土被り	700	840	740	350

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

φ150	a	b	c	d
土被り	1500	1720	1670	1470

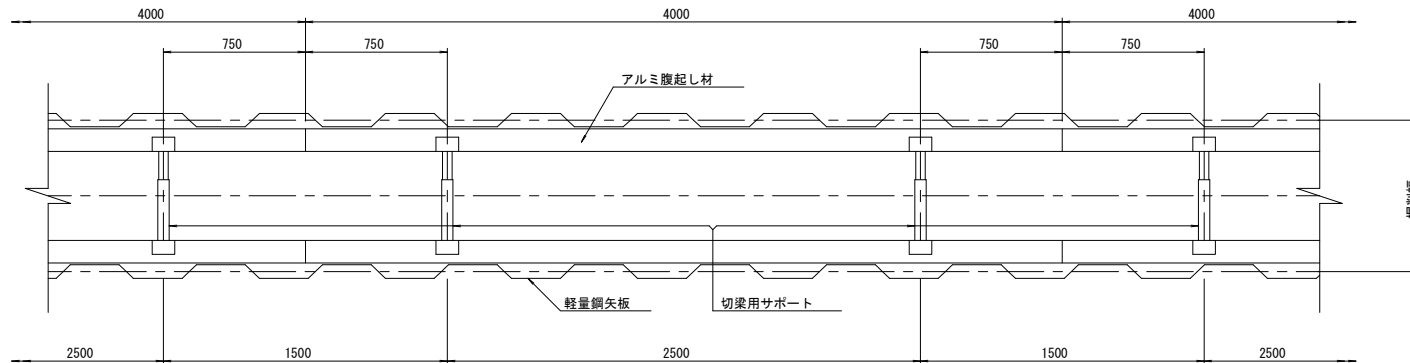
設 計 図

土 留 工 標 準 図 (参考)

(軽量金属支保材使用の場合)

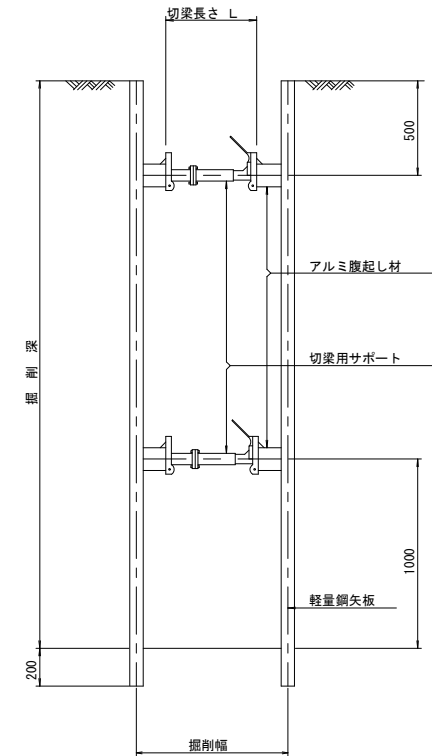
平 面 図

S=1/20



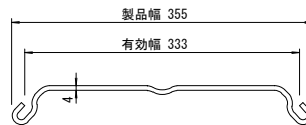
断 面 図

S=1/20



軽量鋼矢板 標準図

S=1/5



支保工段数表

掘削深 (m)	矢板長 (m)	支保工段数 (段)
$1.5 < H \leq 1.8$	2.0	1
$1.8 < H \leq 2.0$	2.5	1
$2.0 < H \leq 2.3$	2.5	2
$2.3 < H \leq 2.8$	3.0	2
$2.8 < H \leq 3.3$	3.5	2
$3.3 < H \leq 3.5$	4.0	2
$3.5 < H \leq 3.8$	4.0	3

参 考

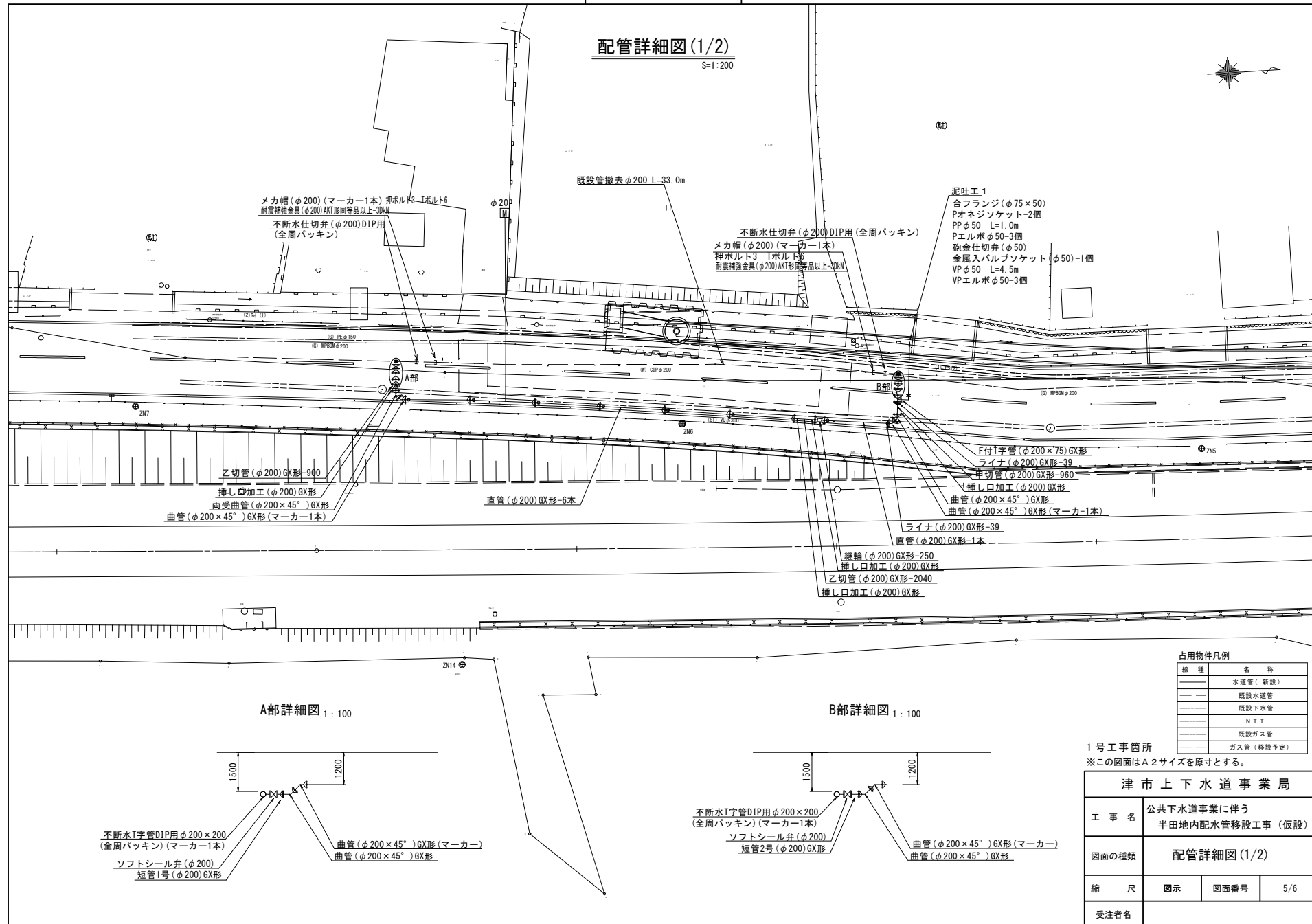
※この図面はA2サイズを原寸とする。

津 市 上 下 水 道 事 業 局			
工 事 名	公共下水道事業に伴う 半田地内配水管移設工事（仮設）		
図面の種類	土留工標準図 （軽量金属支保材使用の場合）		
縮 尺	図示	図面番号	4/6
受注者名			

設計図

配管詳細図(1/2)

S=1:200



A部詳細図 1:100

B部詳細図 1:100

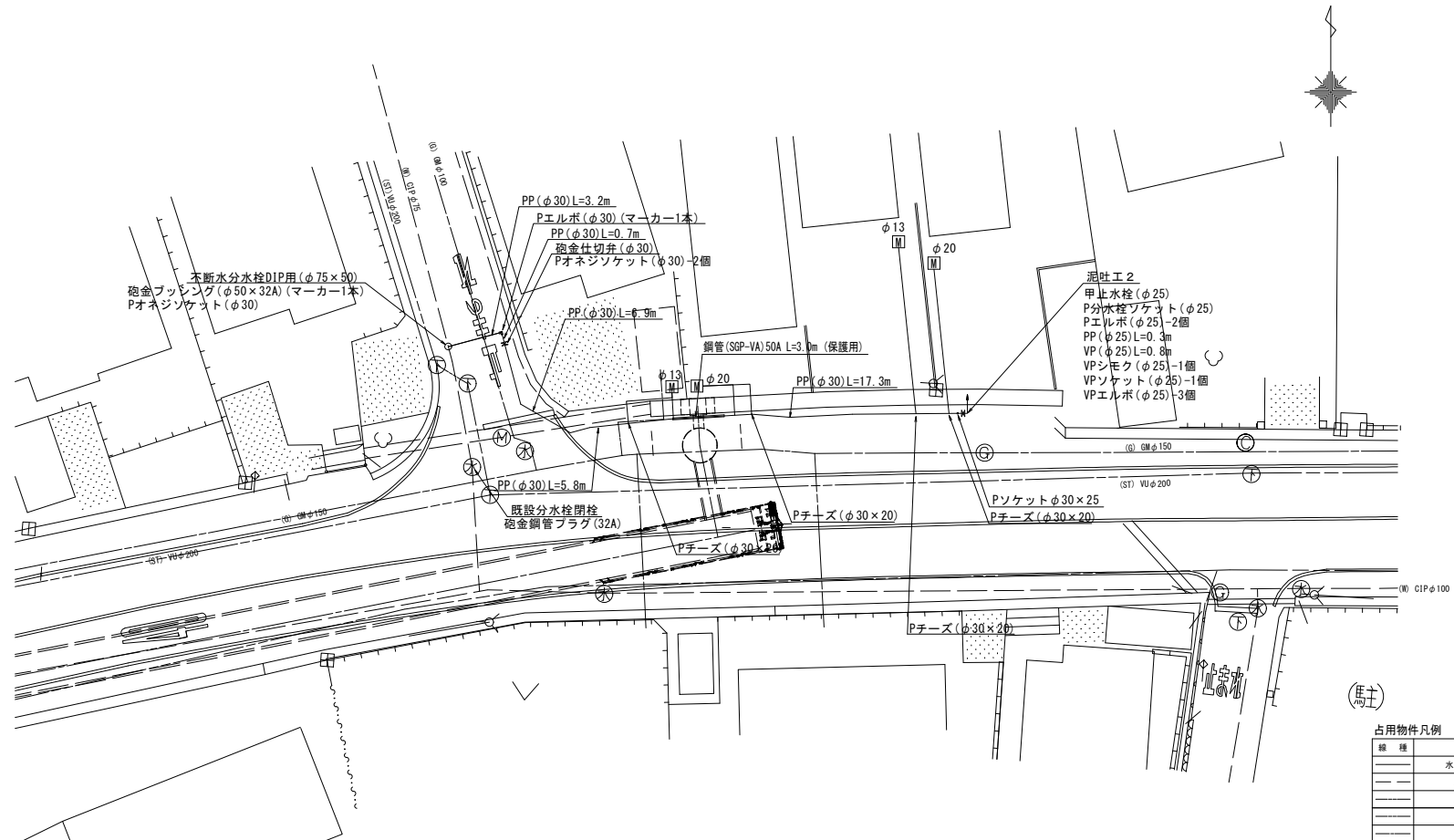
不断水T字管DIP用φ200×200
(全周パッキン) (マーカ-1本)
ソフトシール弁 (φ200)
短管1号 (φ200) GX形
曲管 (φ200×45°) GX形 (マーカ-)
曲管 (φ200×45°) GX形

不断水T字管DIP用φ200×200
(全周パッキン) (マーカ-1本)
ソフトシール弁 (φ200)
短管2号 (φ200) GX形
曲管 (φ200×45°) GX形 (マーカ-)
曲管 (φ200×45°) GX形

設 計 図

配管詳細図(2/2)

S=1:200



占用物件凡例	
線 種	名 称
---	水道管(新設)
---	既設水道管
---	既設下水管
---	N T T
---	ガ ス

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	公共下水道事業に伴う 半田地内配水管移設工事(仮設)		
図面の種類	配管詳細図(2/2)		
縮 尺	図示	図面番号	6/6
受注者名			