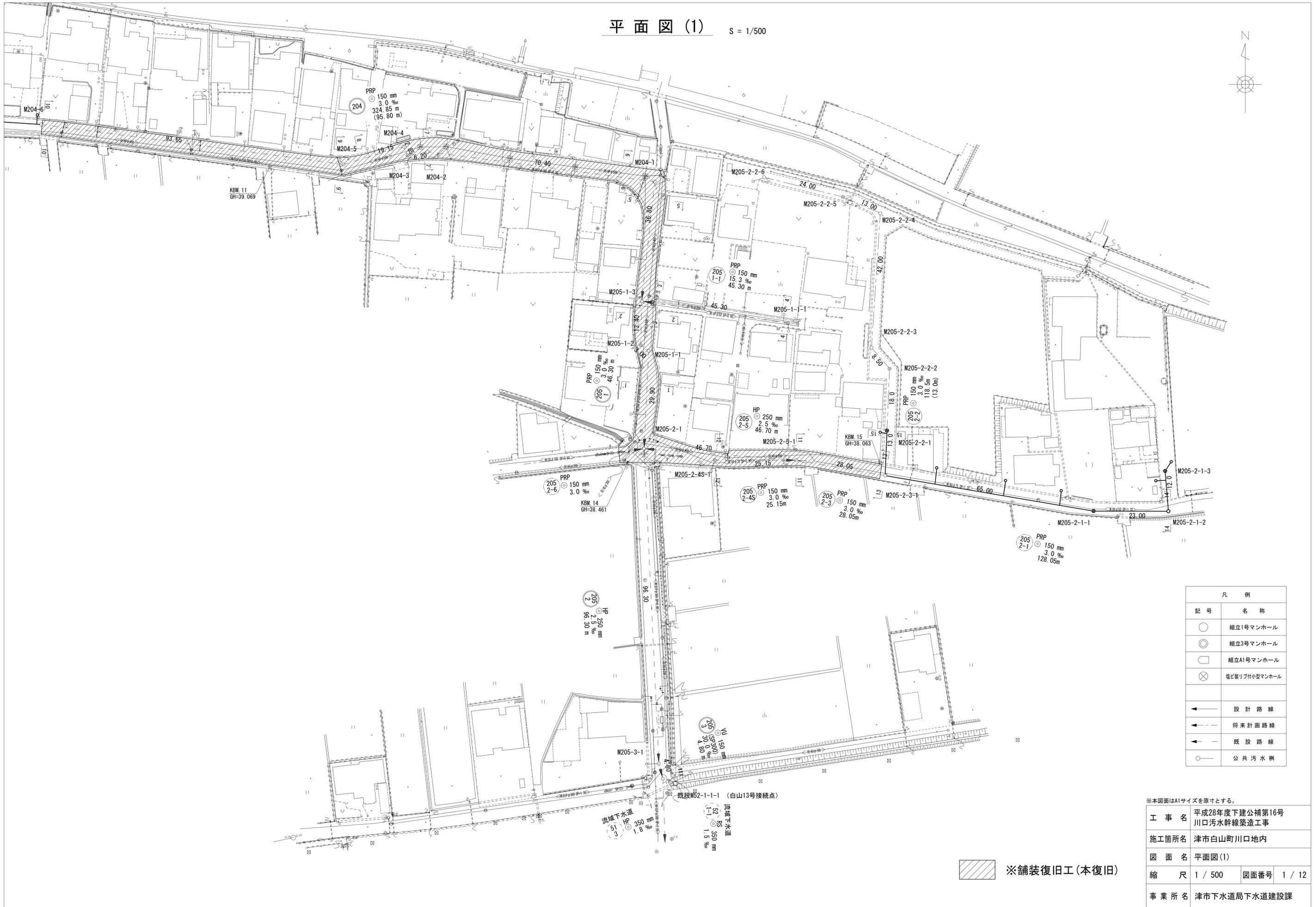
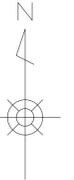


平面図 (1)

S = 1/500



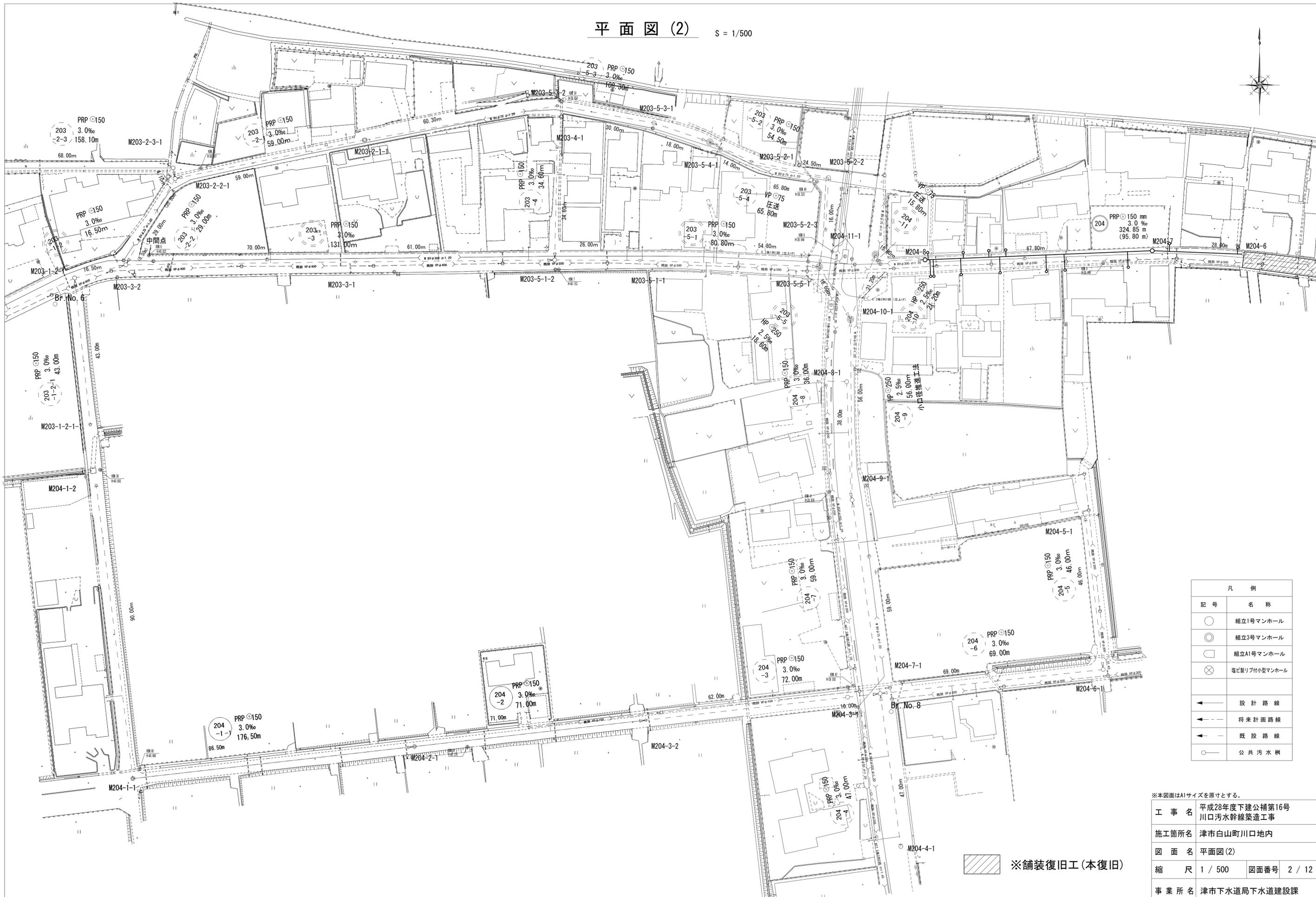
凡例	
記号	名称
○	組立1号マンホール
◎	組立3号マンホール
□	組立A1号マンホール
⊗	塩ビ製リブ付小型マンホール
—	設計路線
- - -	将来計画路線
—	既設路線
○	公共汚水枦

※本図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成28年度下建公補第16号 川口汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市白山町川口地内		
図面名	平面図 (1)		
縮尺	1 / 500	図面番号	1 / 12
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

※舗装復旧工 (本復旧)

平面図(2) S = 1/500



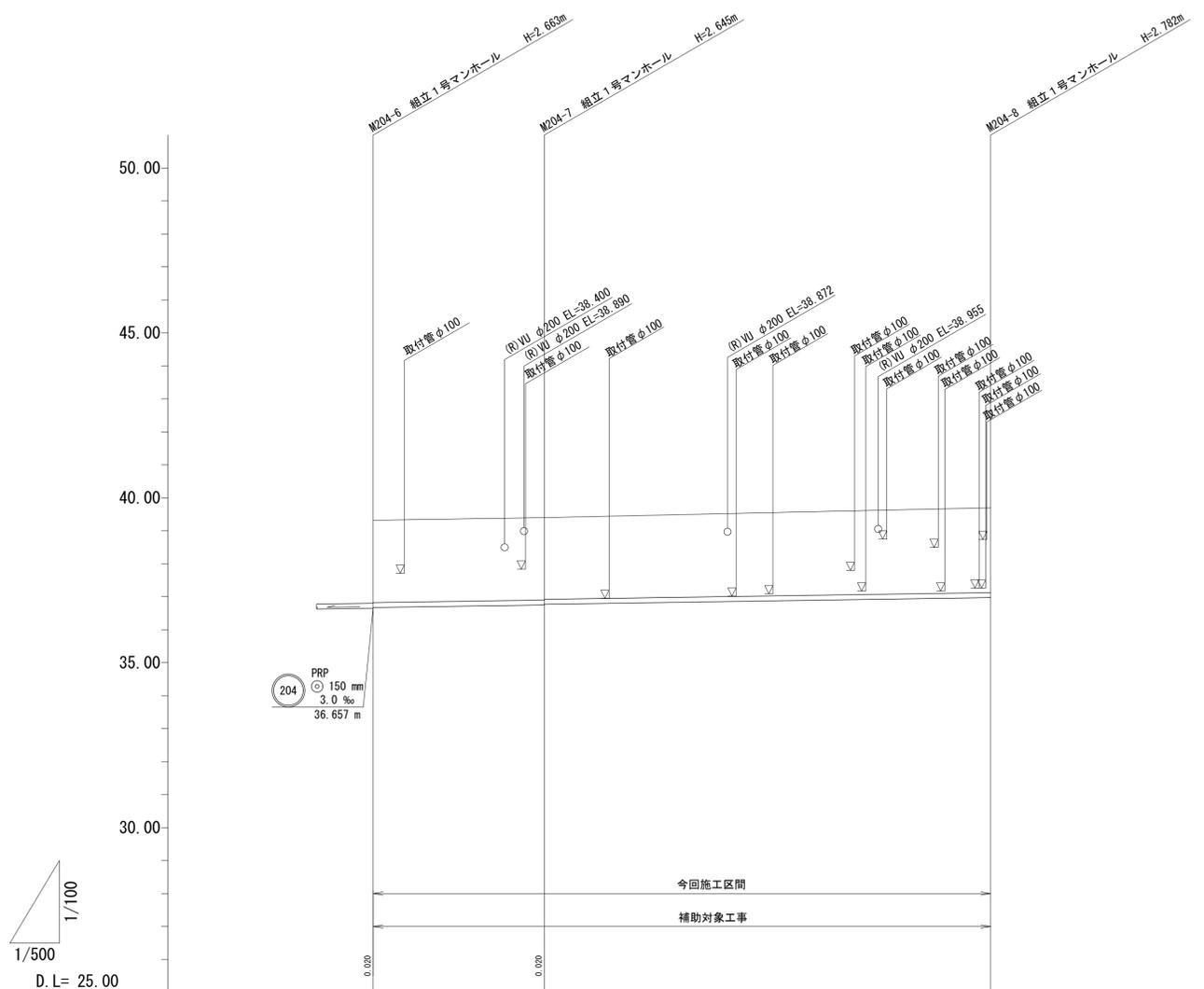
凡 例	
記号	名称
○	組立1号マンホール
⊙	組立3号マンホール
□	組立A1号マンホール
⊗	塩ビ製リブ付小型マンホール
→	設計路線
→	将来計画路線
→	既設路線
○	公共汚水樹

※本図面はA1サイズを原寸とする。

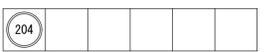
工 事 名	平成28年度下建公補第16号 川口汚水幹線築造工事
施工箇所名	津市白山町川口地内
図 面 名	平面図(2)
縮 尺	1 / 500
図面番号	2 / 12
事業所名	津市下水道局下水道建設課

※舗装復旧工(本復旧)

縦断面図(1) 縮尺 縦 1/100 横 1/500



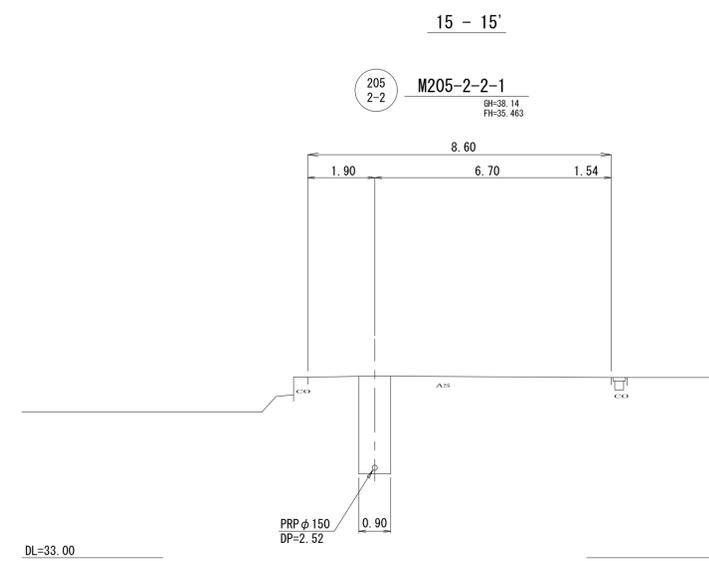
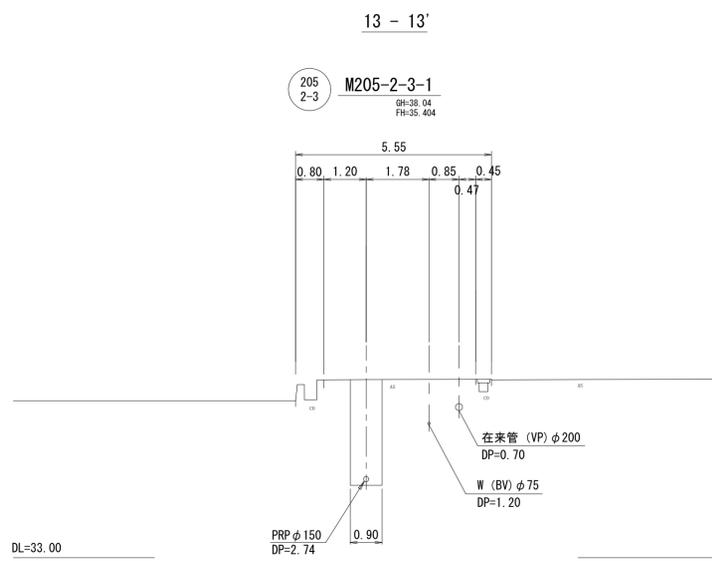
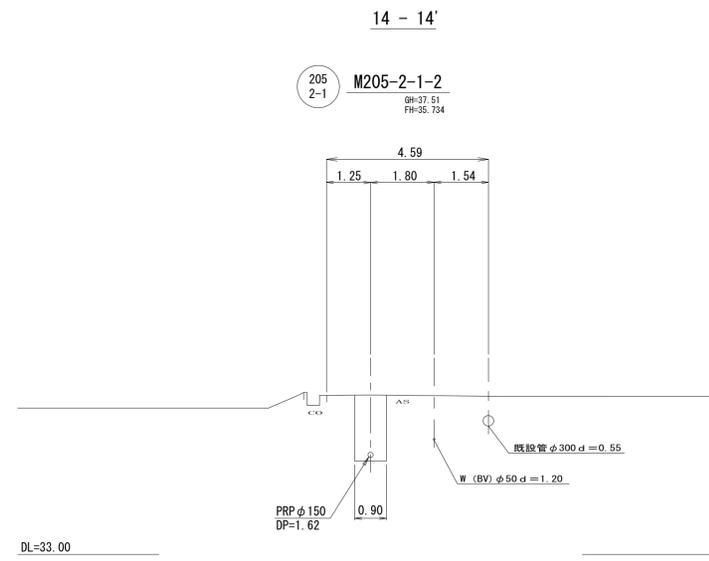
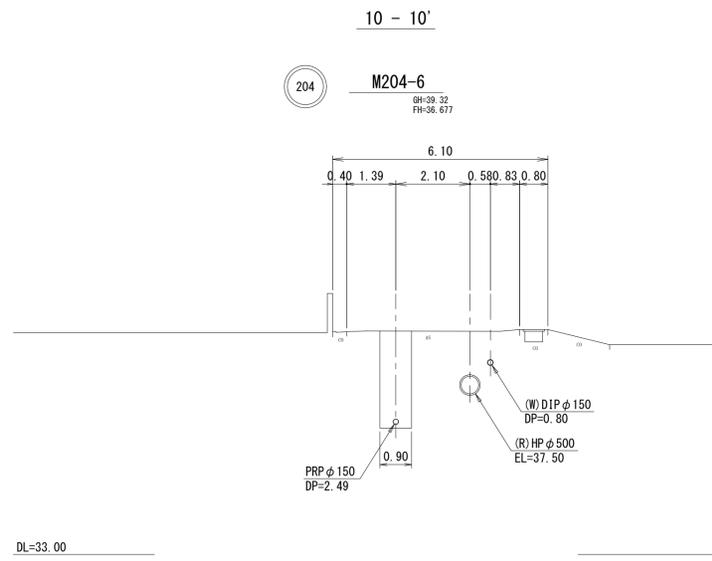
路線記号			
勾配	3.0 ‰		
土被り	2.49	2.49 2.47	2.63
掘削深	2.75	2.75 2.73	2.89
管底高	36.677	36.755 36.775	36.978
地盤高	39.32	39.40	39.76
追加距離	0.00	28.00	95.80
単距離	0.00	28.00	67.80
測点	M204-6	M204-7	M204-8



※本図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成28年度下建公補第16号 川口汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市白山町川口地内		
図面の種類	縦断面図(1)		
縮尺	図示	図面番号	3 / 12
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

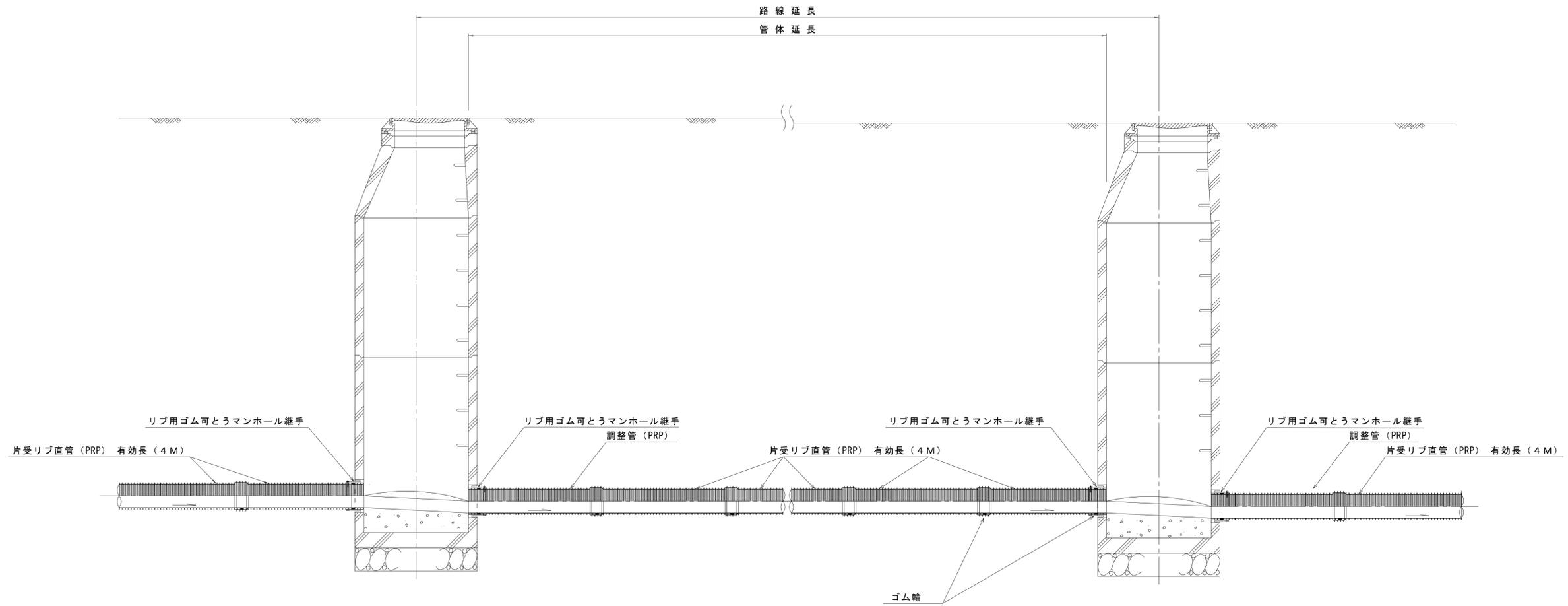
横断面図 S=1/100



※本図面はA1サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度下建公補第16号 川口汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市白山町川口地内		
図面の種類	横断面図		
縮 尺	1 / 100	図面番号	5 / 12
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

本管布設詳細図 S=1/20

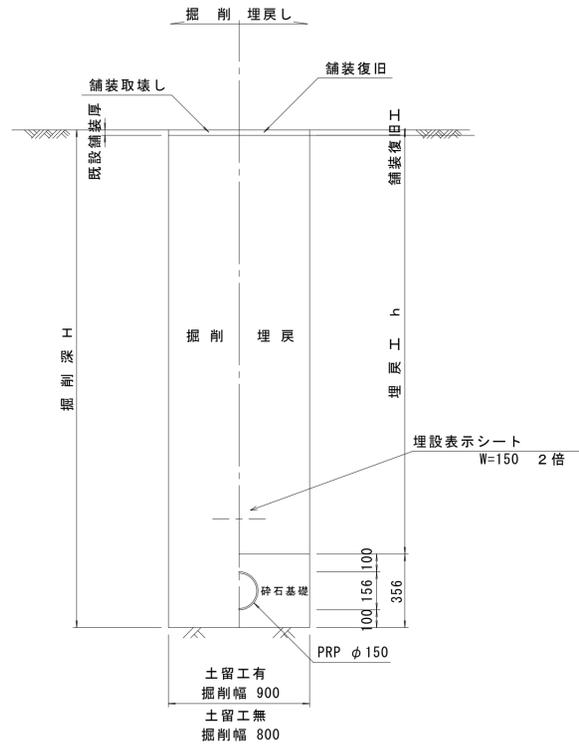


注) 調整管が1.0m未満の場合は、1.0mで切断をし片受直管で長さを調整する。

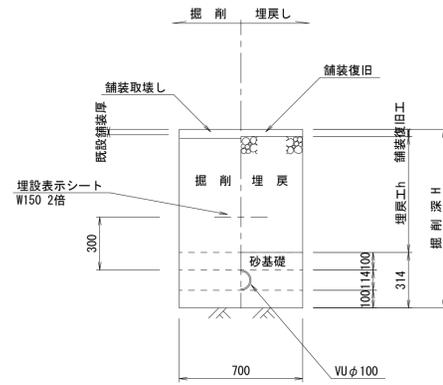
※ この図面はA1サイズを原寸とする。 参 考

工 事 名	平成28年度 下建公補第16号 川口汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市白山町川口地内		
図 面 名	本 管 布 設 詳 細 図		
縮 尺	1/20	図面番号	6 / 12
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

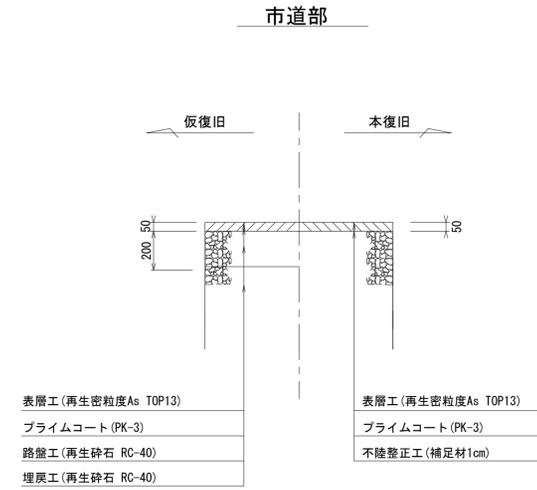
土工定規図(市道部) S=1/20
 (リブ本管) 参考



取付管土工定規図 参考 S=1/20



舗装復旧工 S=1/10
 市道部

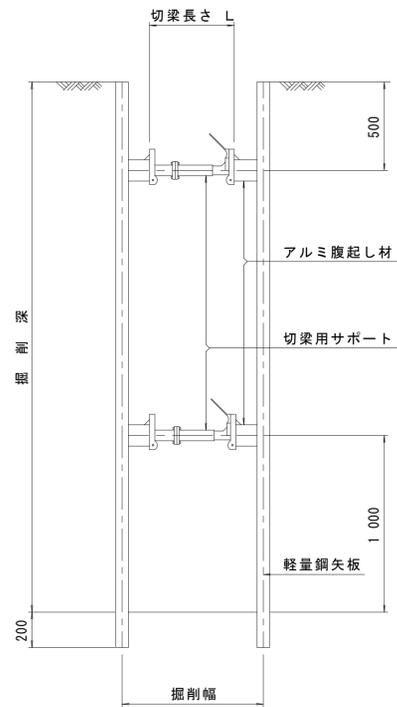


※ この図面はA1サイズを原寸とする。 参考

工事名	平成28年度 下建公補第16号 川口汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市白山町川口地内		
図面名	土工定規図・舗装復旧工		
縮尺	図示	図面番号	7/12
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

土留工標準図 (参考)
(軽量金属支保材使用の場合)

断面図



軽量鋼矢板標準図

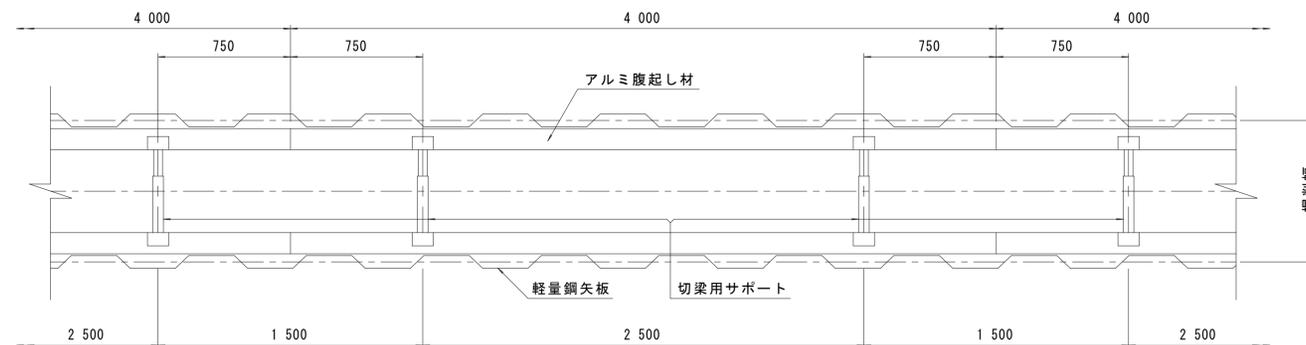


支保工段数表

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

※ マンホール部掘削時においては、掘削深に応じた軽量鋼矢板を使用すること。

平面図

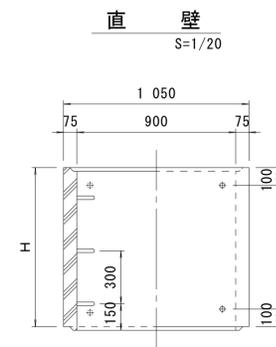
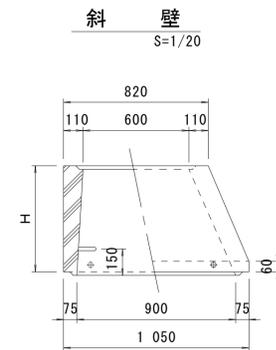
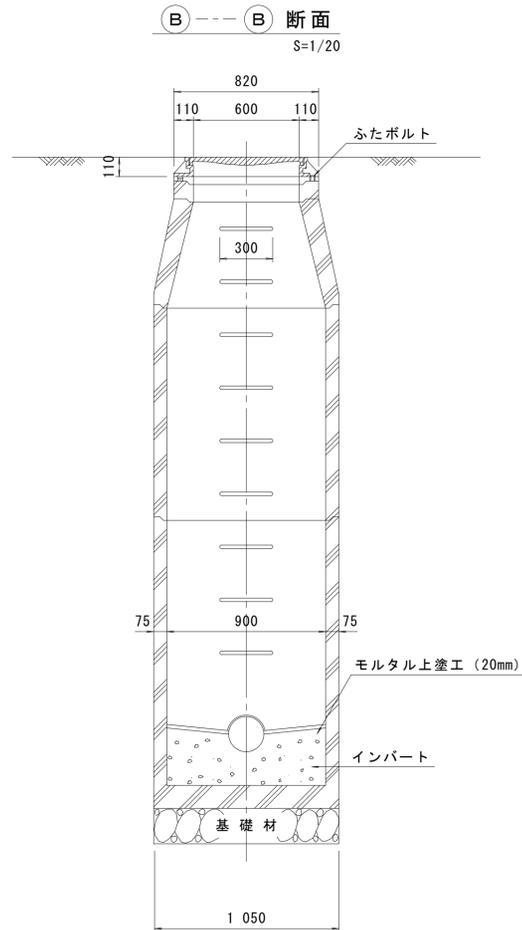
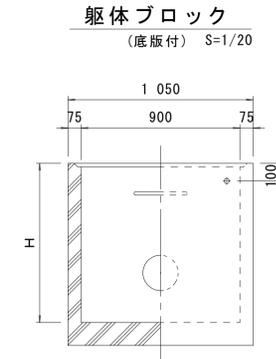
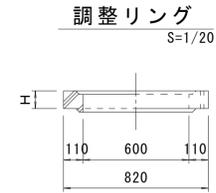
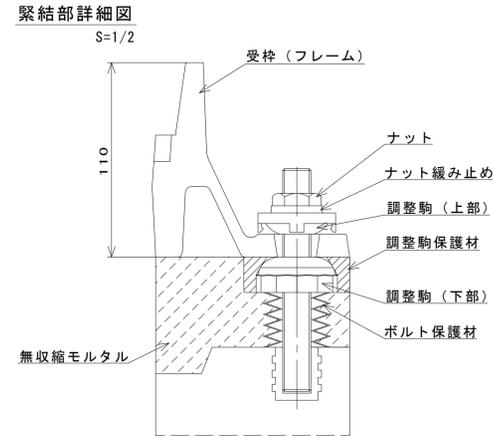
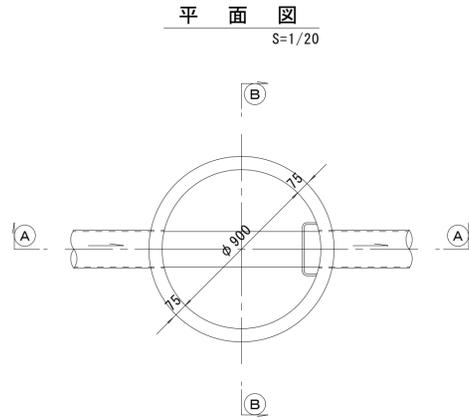


参考

※ この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成28年度 下建公補第16号 川口汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市白山町川口地内		
図面名	土留工標準図 (軽量金属支保材使用の場合)		
縮尺	—	図面番号	8 / 12
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

組立 1 号マンホール構造図



寸法表

種類	H (mm)					
	50	100	150			
調整リング						
斜壁	300	450	600			
直壁	300	600	900	1 200	1 500	1 800
躯体ブロック	600	900	1 200	1 500	1 800	

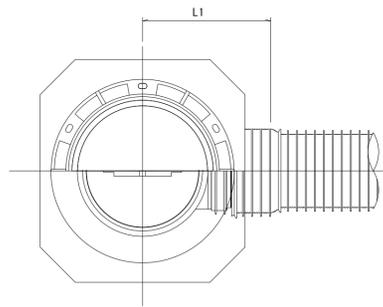
※鉄蓋の仕様については、津市認定マンホール蓋（市章入り）とする。

※ この図面はA1サイズを原寸とする。参考

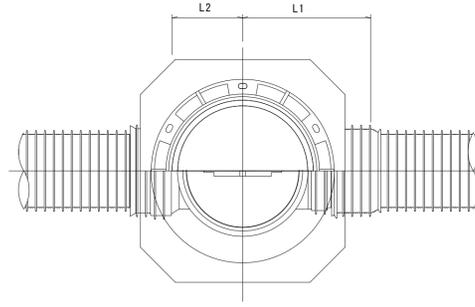
工事名	平成28年度 下建公補第16号 川口汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市白山町川口地内		
図面名	組立 1 号マンホール構造図		
縮尺	図示	図面番号	9 / 12
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

塩ビ製リブ付小型マンホール構造図 1 / 2
S=1:10

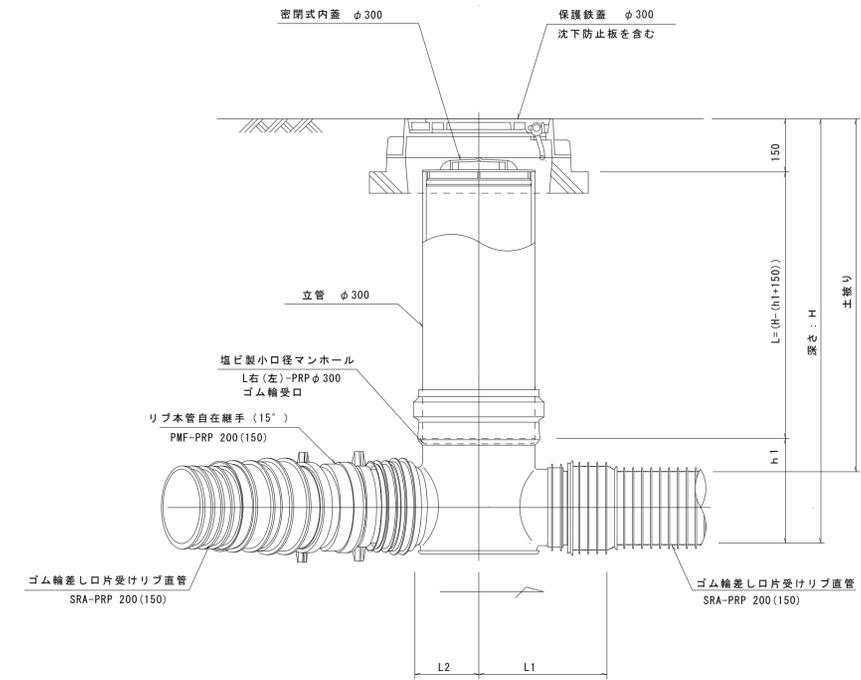
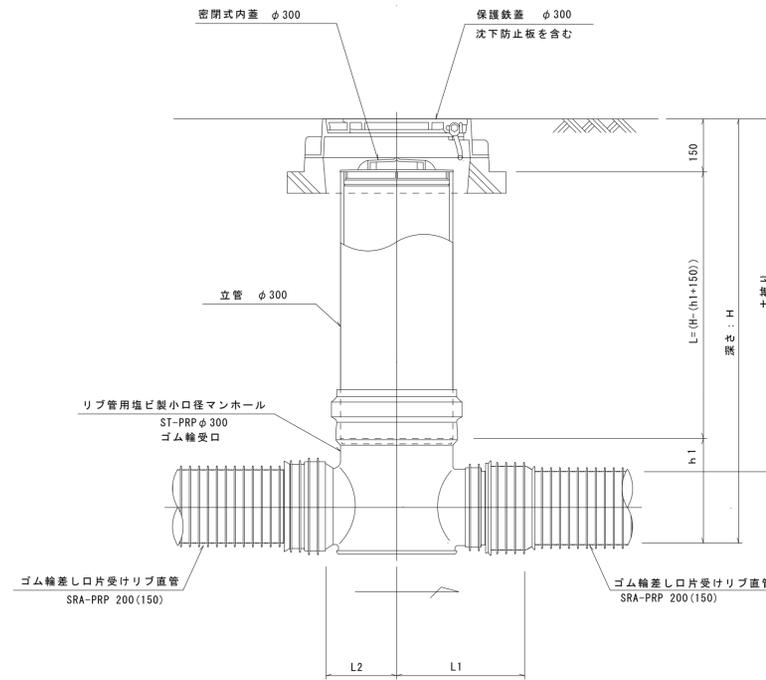
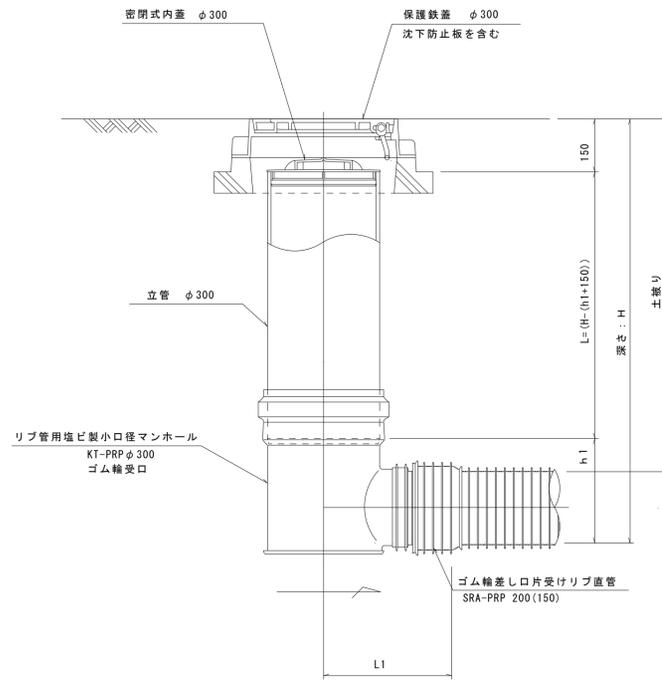
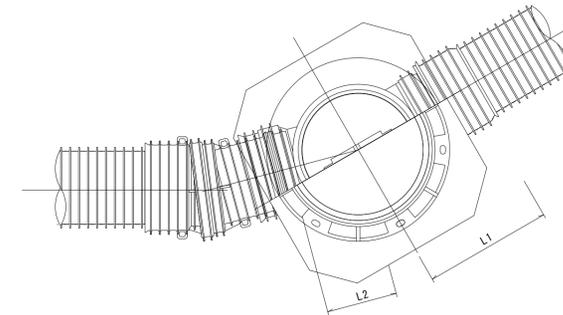
A 型



B 型



C 型



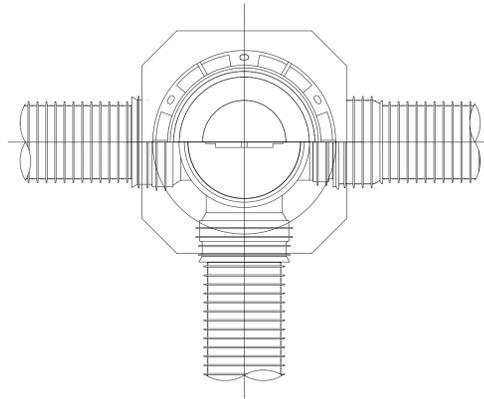
※塩ビマンホールは必要に応じた角度のインパートをを使用すること。

※ この図面はA1サイズを原寸とする。 参 考

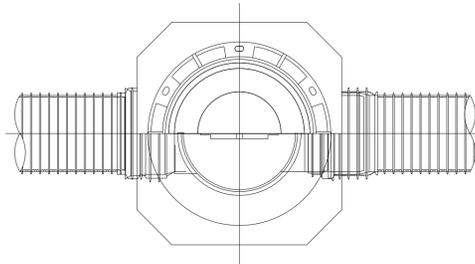
工 事 名	平成28年度 下建公補第16号 川口汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市白山町川口地内		
図 面 名	塩ビ製リブ付小型マンホール構造図 1 / 2		
縮 尺	1/10	図面番号	10 / 12
事 業 所 名	津市下水道局下水道建設課		

塩ビ製リブ付小型マンホール構造図 2 / 2
S=1:10

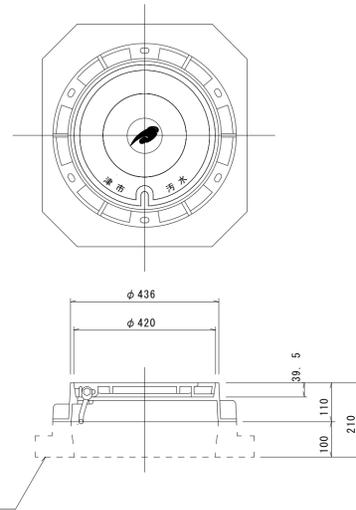
D 型



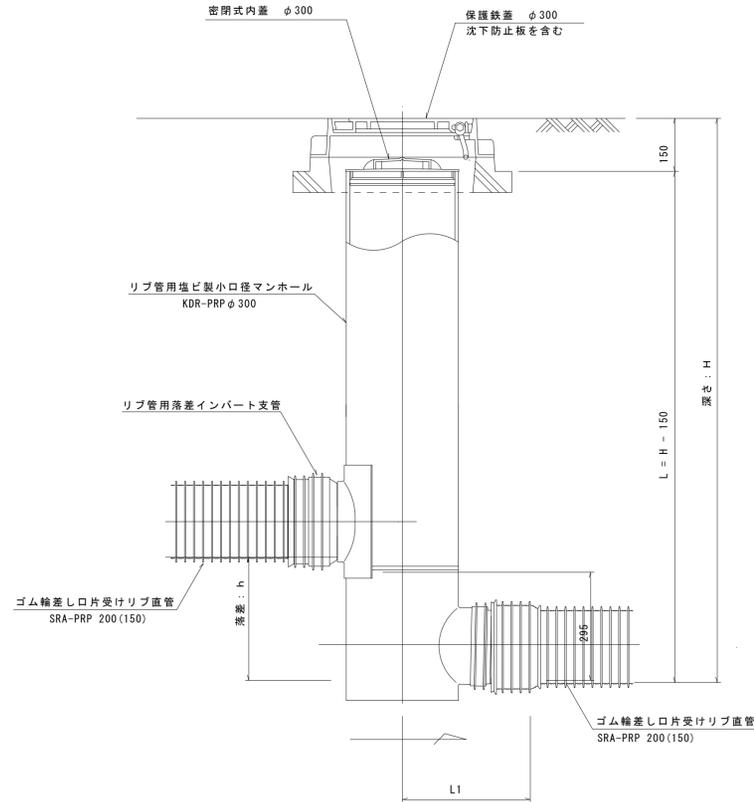
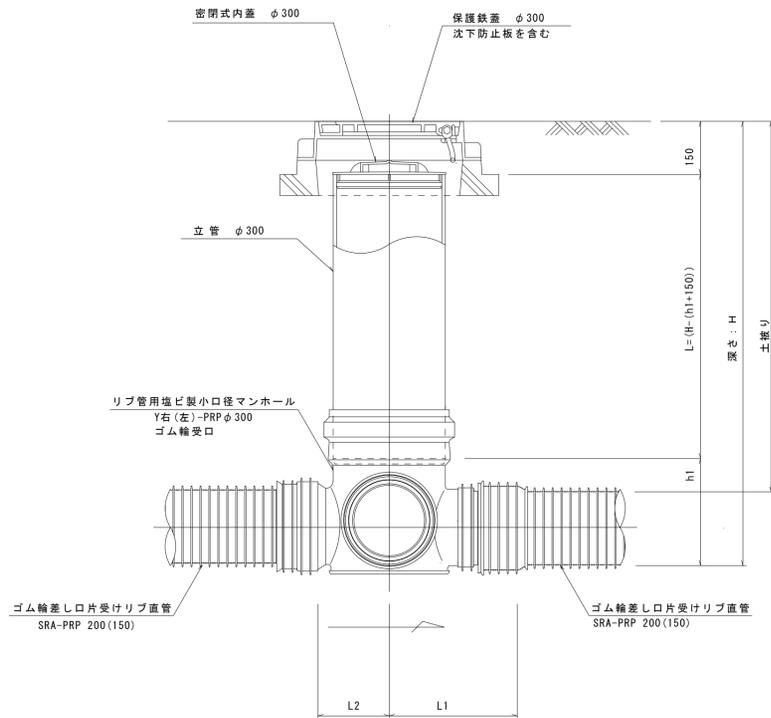
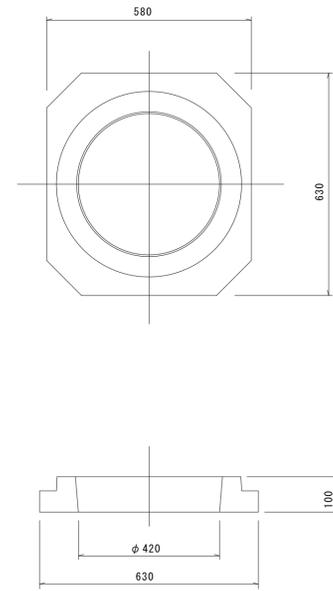
E 型



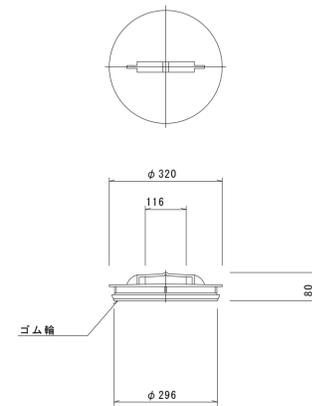
保護鉄蓋 φ300
T-25 (T-14)
津市認定マンホール蓋 (市章入り)



沈下防止板



密閉式内蓋
φ300用



※塩ビマンホールは必要に応じた角度のインパートを使用すること。

※ この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	平成28年度 下建公補第16号 川口汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市白山町川口地内		
図面名	塩ビ製リブ付小型マンホール構造図 2 / 2		
縮尺	1/10	図面番号	11 / 12
事業所名	津市下水道局下水道建設課		

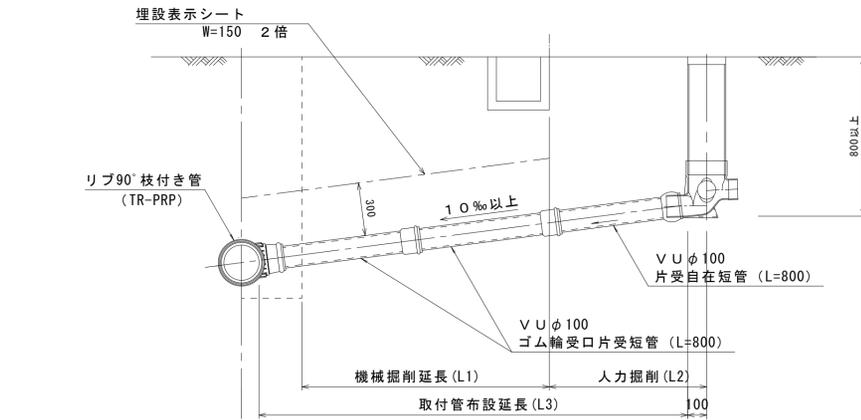
参考

取付管布設標準図 S=1/20

(リブ本管)

Aタイプ

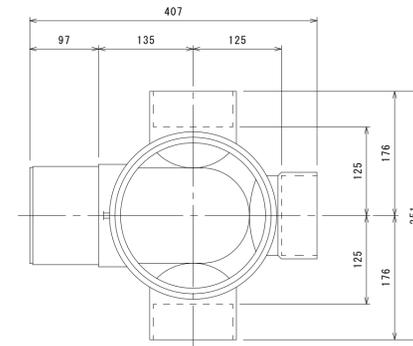
官民境界



汚水樹 構造図 S=1/5

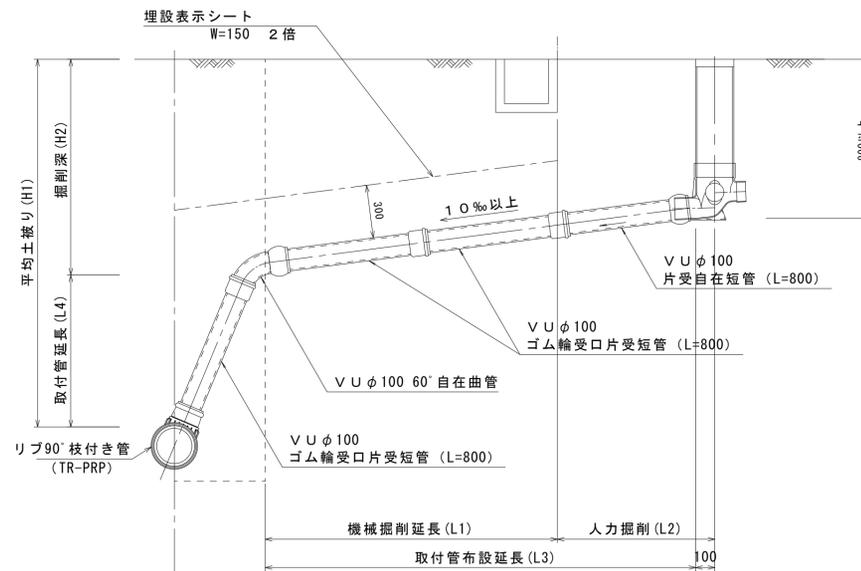
平面図

(参考)

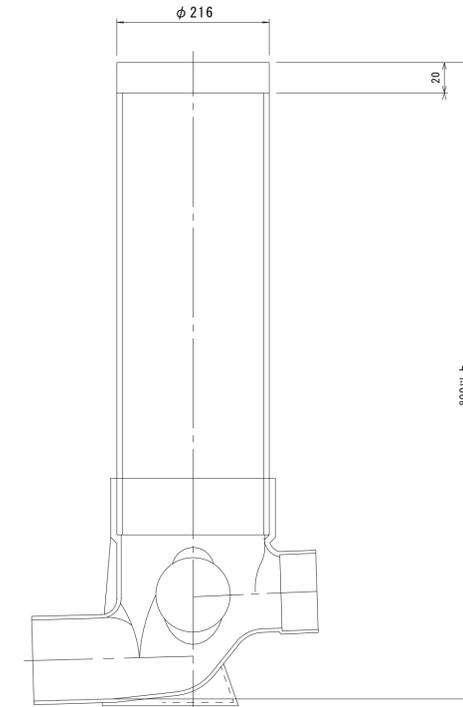


Bタイプ

官民境界



断面図



※ この図面はA1サイズを原寸とする。 参考

工事名	平成28年度 下建公補第16号 川口汚水幹線築造工事		
施工箇所名	津市白山町川口地内		
図面名	取付管布設標準図(リブ本管)		
縮尺	図示	図面番号	12/12
事業所名	津市下水道局下水道建設課		