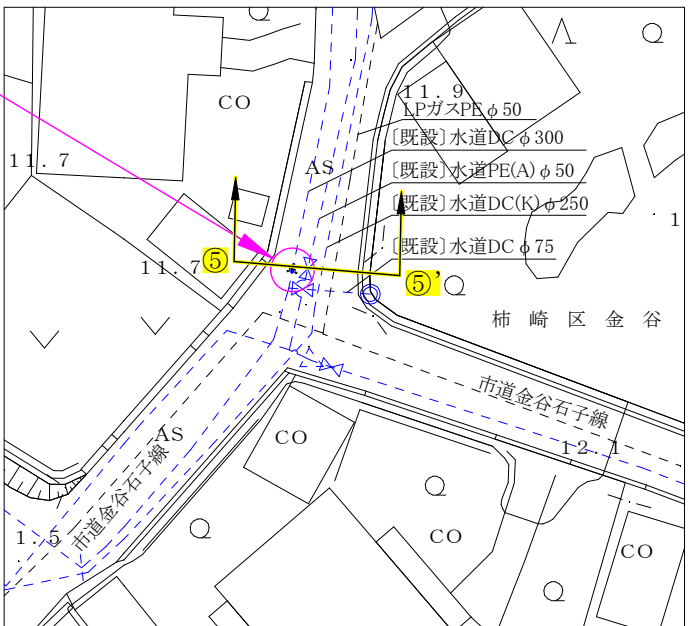
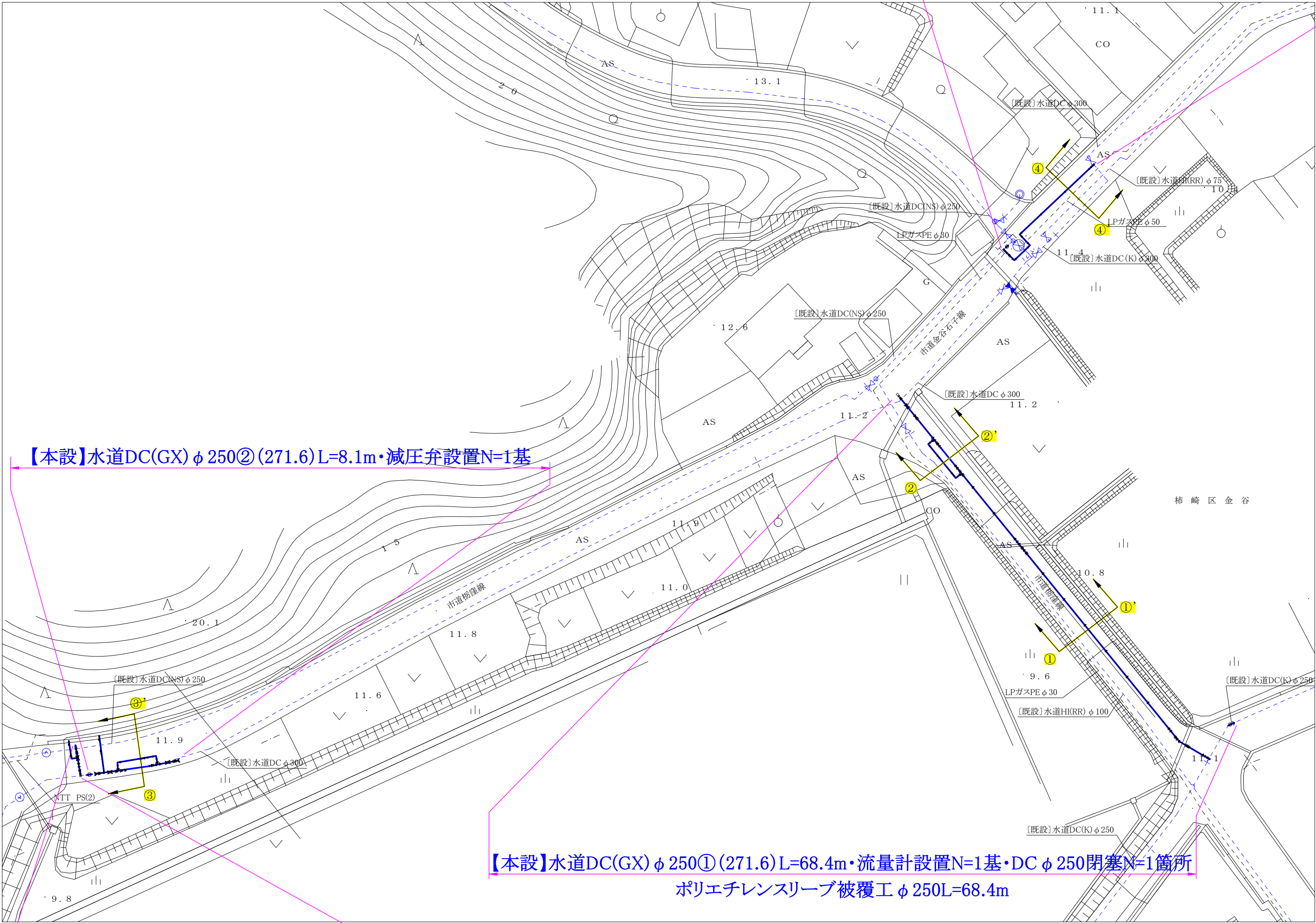


平面図① S=1/500

【本設】水道HPPE φ 150(180.0)L=23.3m・DC φ 300閉塞N=1箇所

平面図② S=1/500



全体位置図 S=1/5000

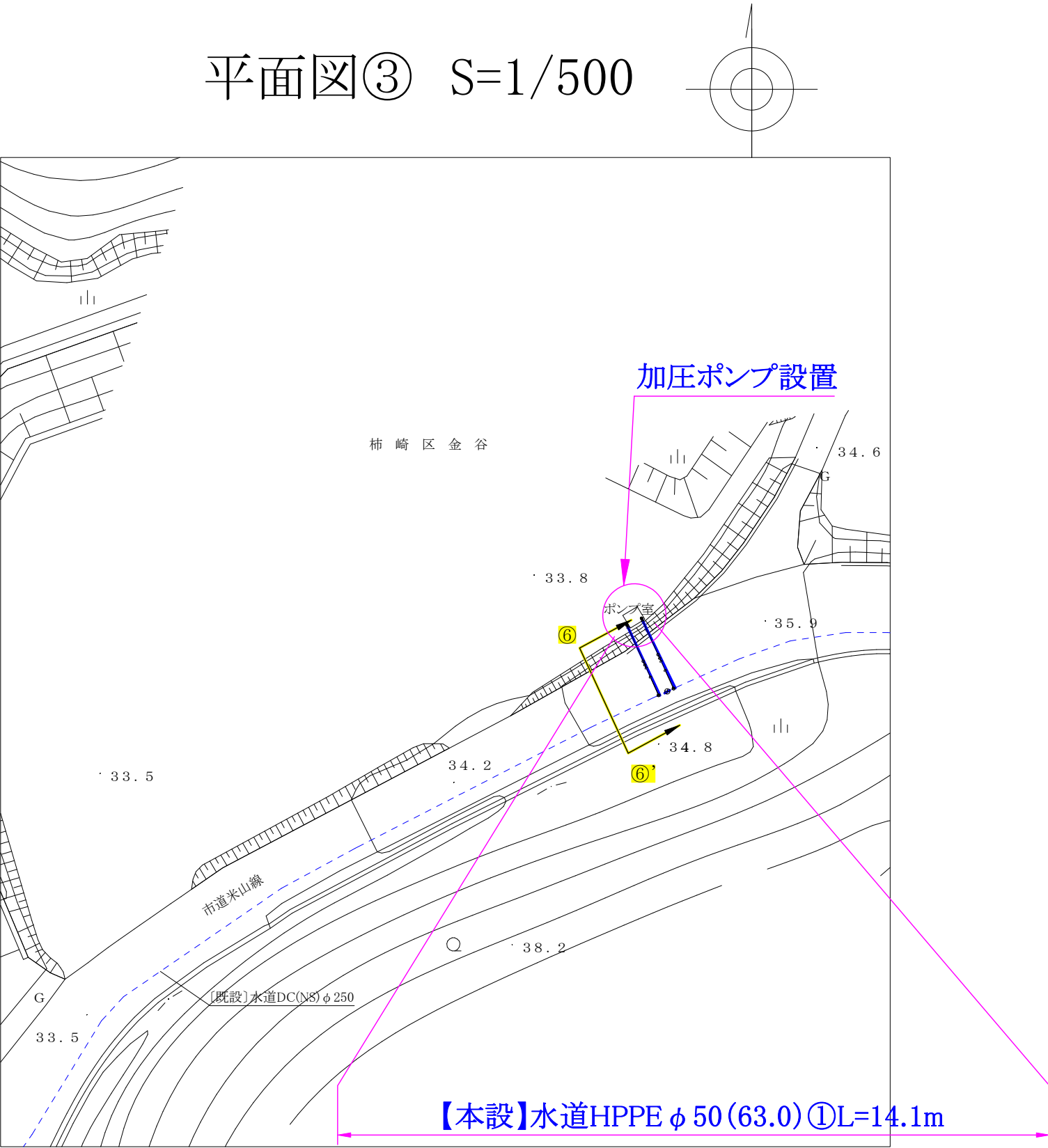


【本設】水道DC(GX) φ 250③ (271.6)L=4.5m

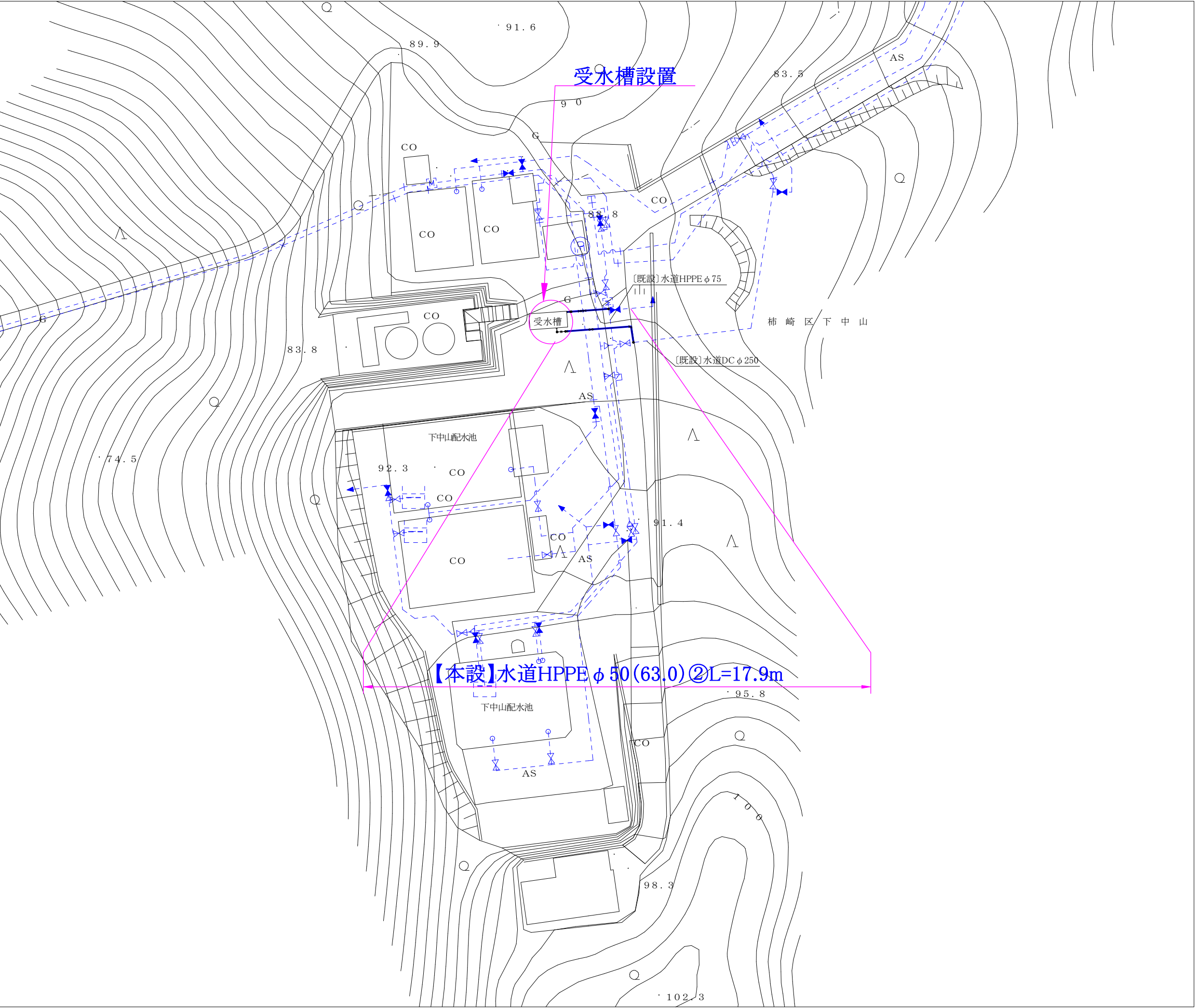
【本設】水道DC(GX) φ 250① (271.6)L=68.4m・流量計設置N=1基・DC φ 250閉塞N=1箇所  
ポリエチレンスリーブ被覆工 φ 250L=68.4m

コメント				
路線・河川		市道栃窪線 他		
工事場所 及び 工事名		上越市 柿崎区下中山他 地内		
		水道管入替工事		
図面名		平面図①・平面図②・全体位置図		
縮尺	図示	図面番号	9-1	
課長	所長	副所長	班長	検査設計
上越市ガス水道局				

平面図③ S=1/500



平面図④ S=1/500

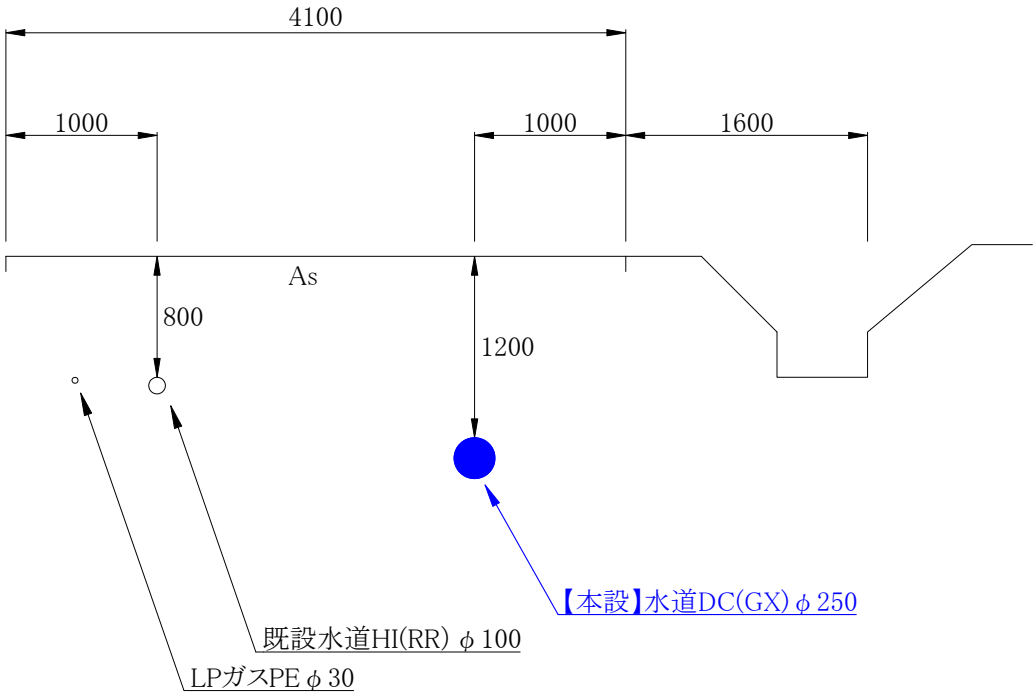


コメント					
路線・河川	市道栃窪線 他				
工事場所 及び 工事名	上越市 柿崎区下中山他 地内				
	水道管入替工事				
図面名	平面図③・平面図④				
縮尺	図示	図面番号	9-2		
課長	所長	副所長	班長	検査	設計
上越市ガス水道局					

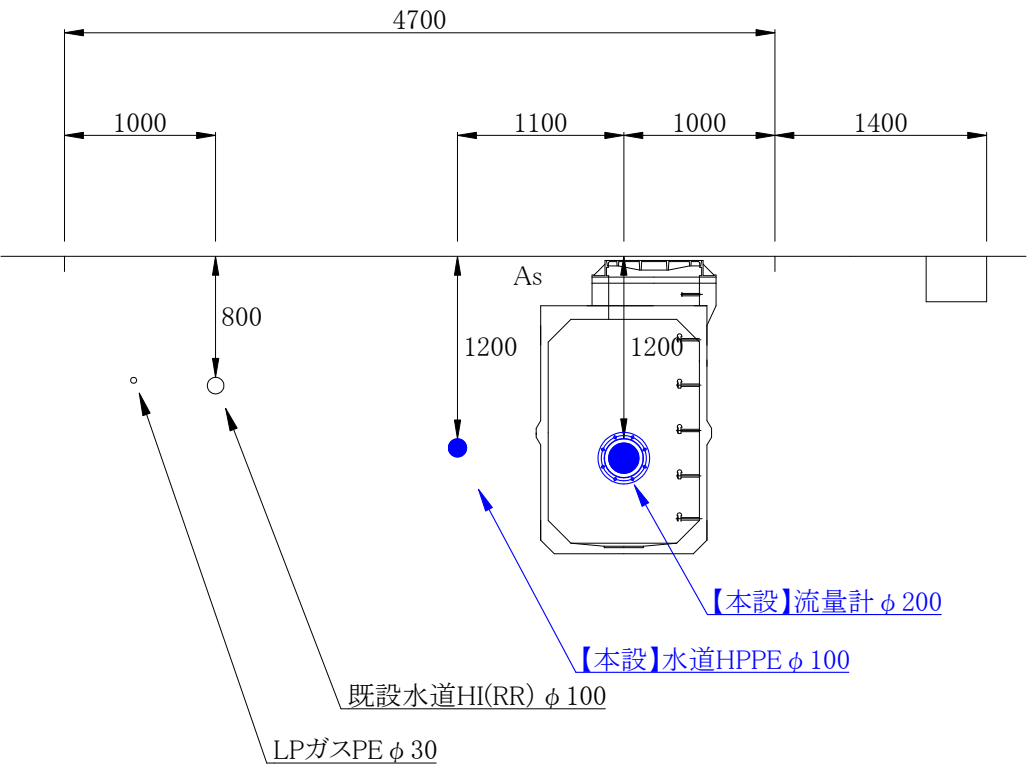


横断図 S=1/50

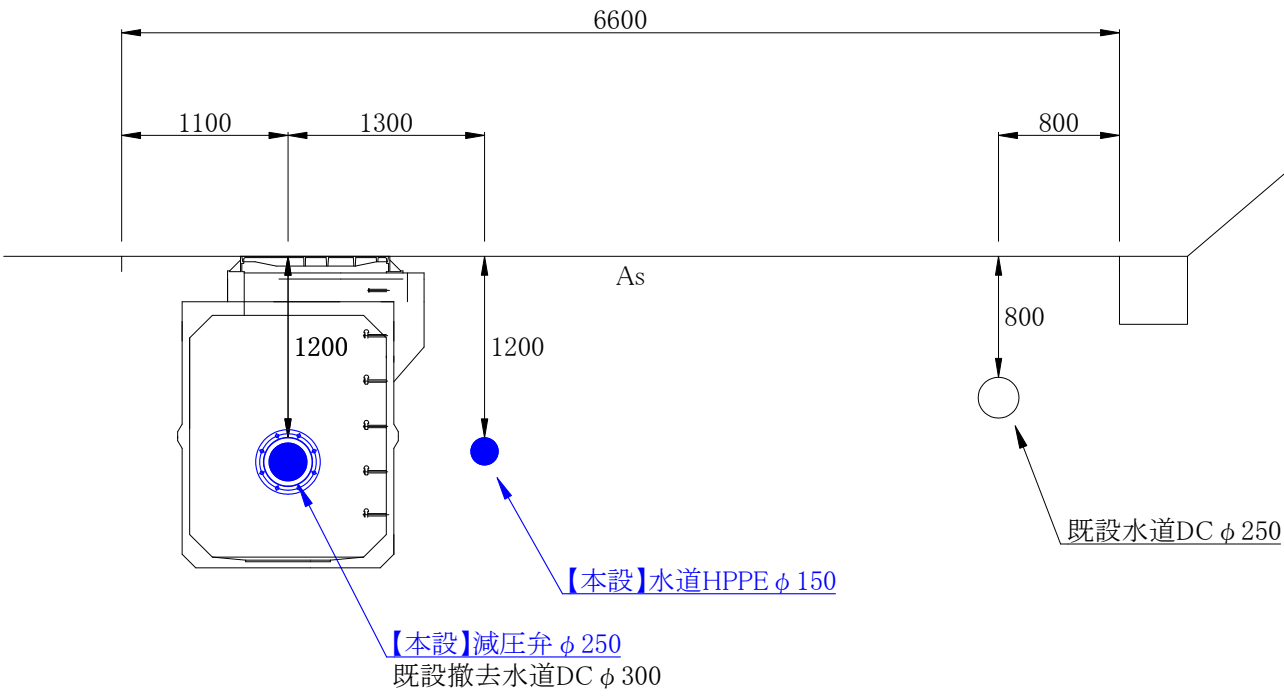
①-①'



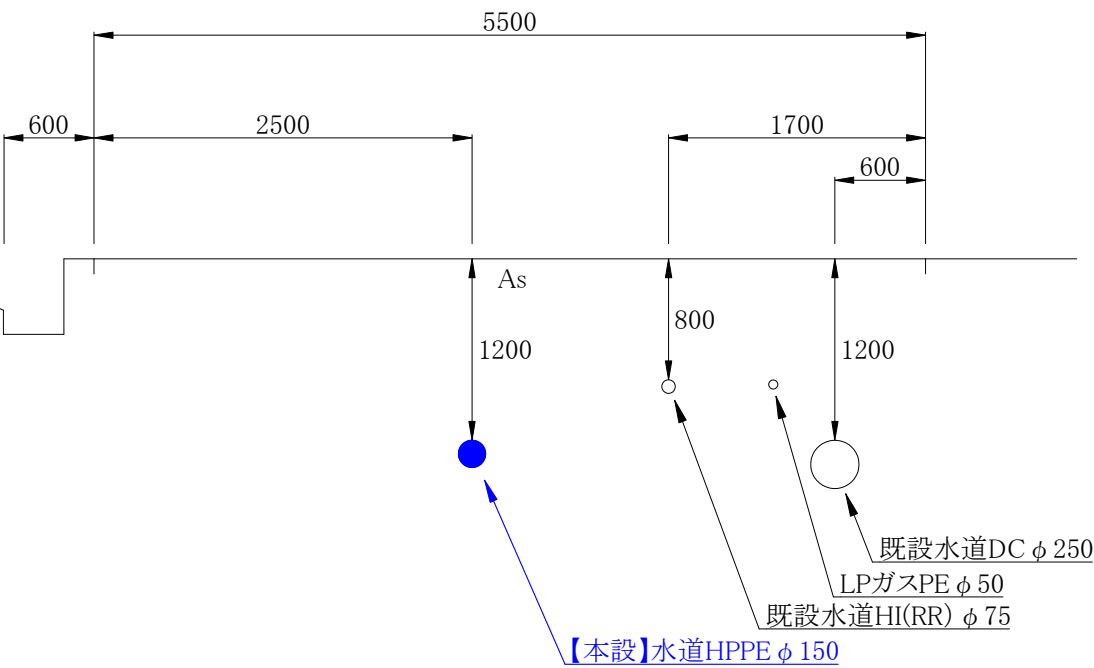
②-②'



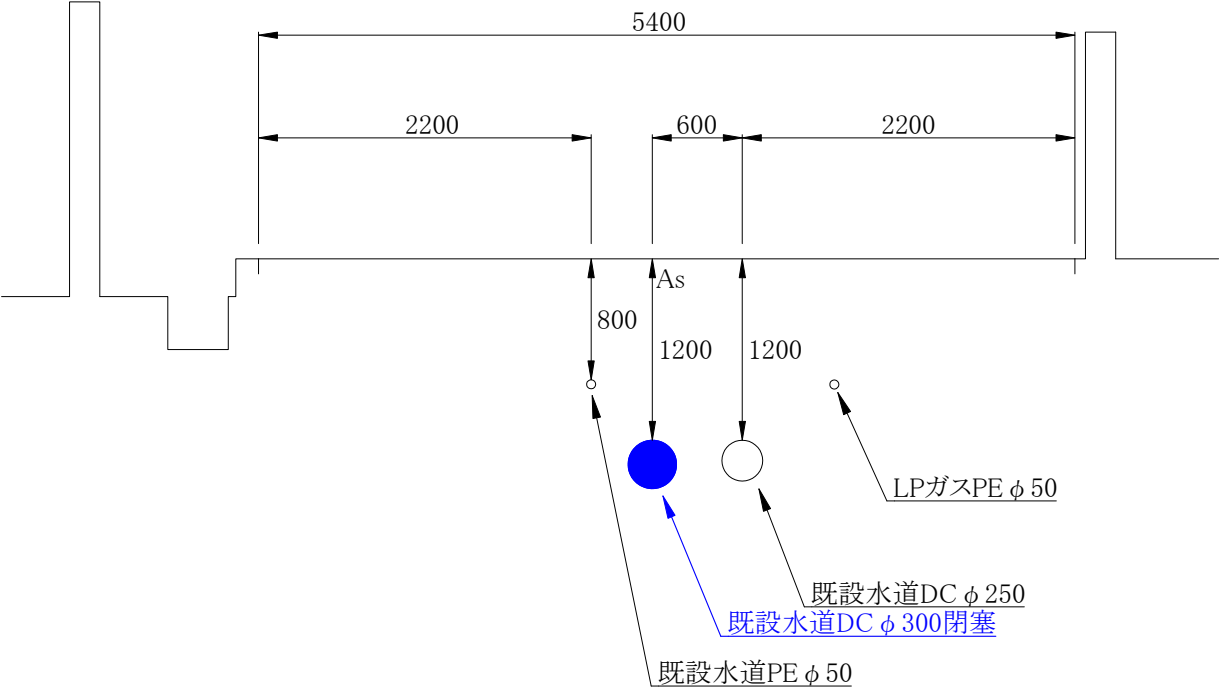
③-③'



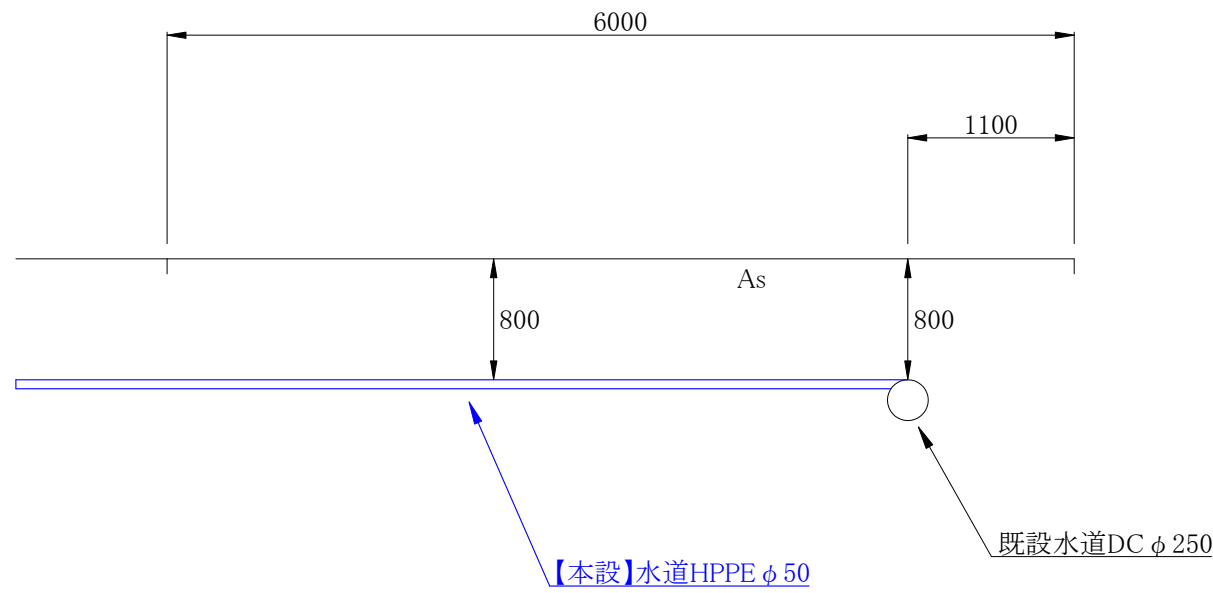
④-④'



⑤-⑤'



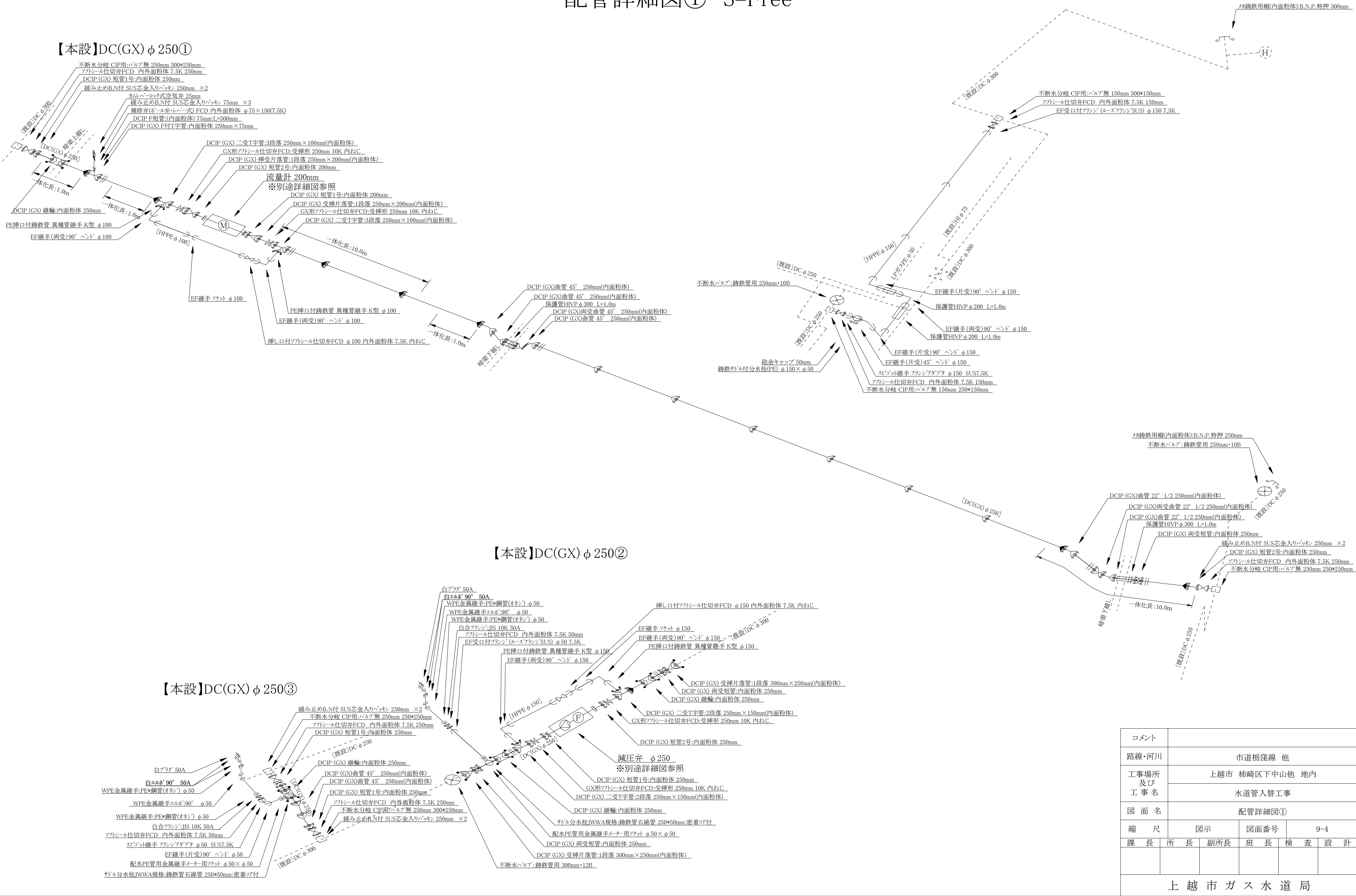
⑥-⑥'



コメント					
路線・河川	市道栃窪線 他				
工事場所 及び 工事名	上越市 柿崎区下中山他 地内				
	水道管入替工事				
図面名	横断図				
縮尺	図示	図面番号	9-3		
課長	所長	副所長	班長	検査	設計
上越市ガス水道局					

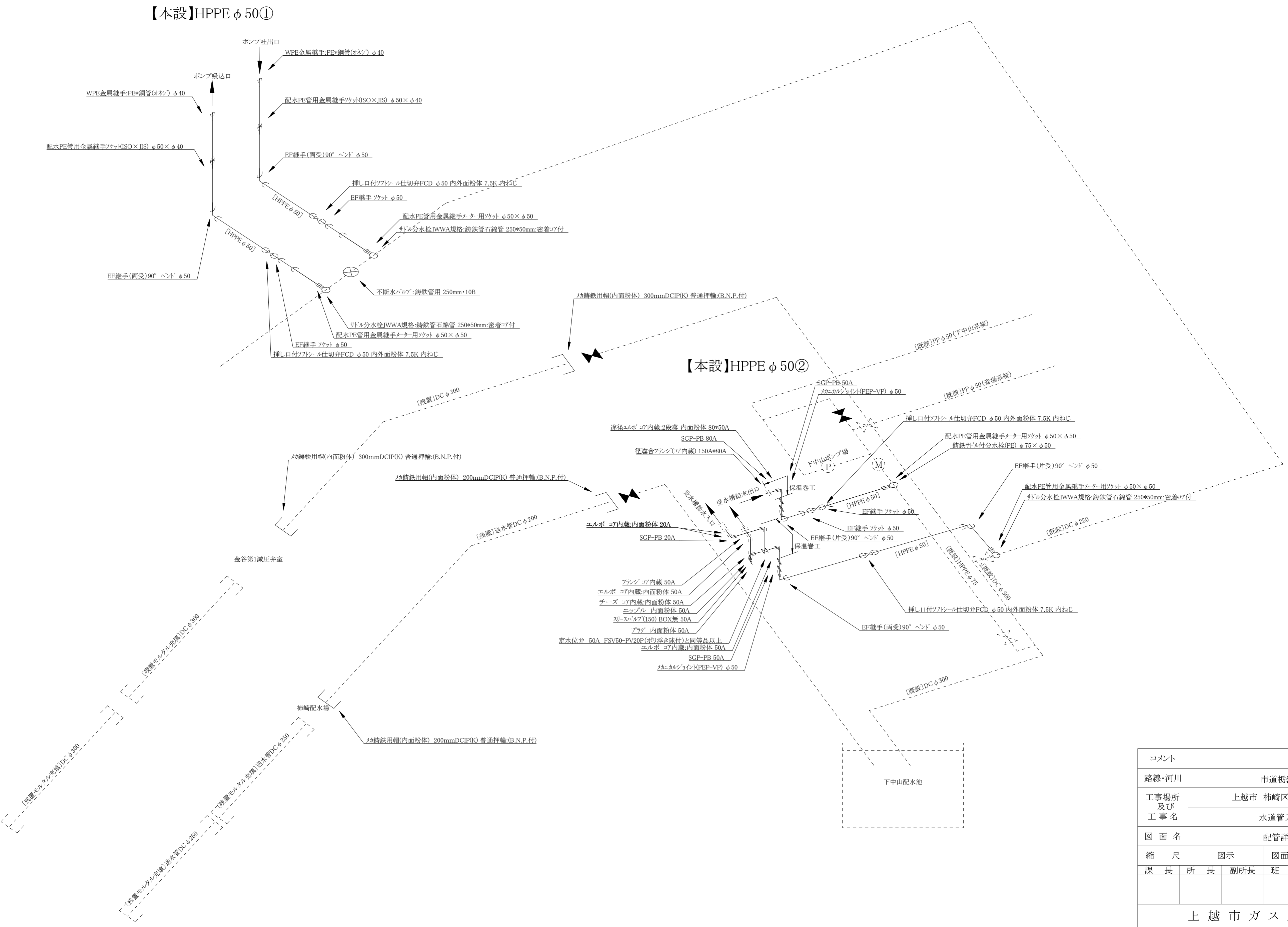
配管詳細図① S=Free

【本設】HPPE φ 150



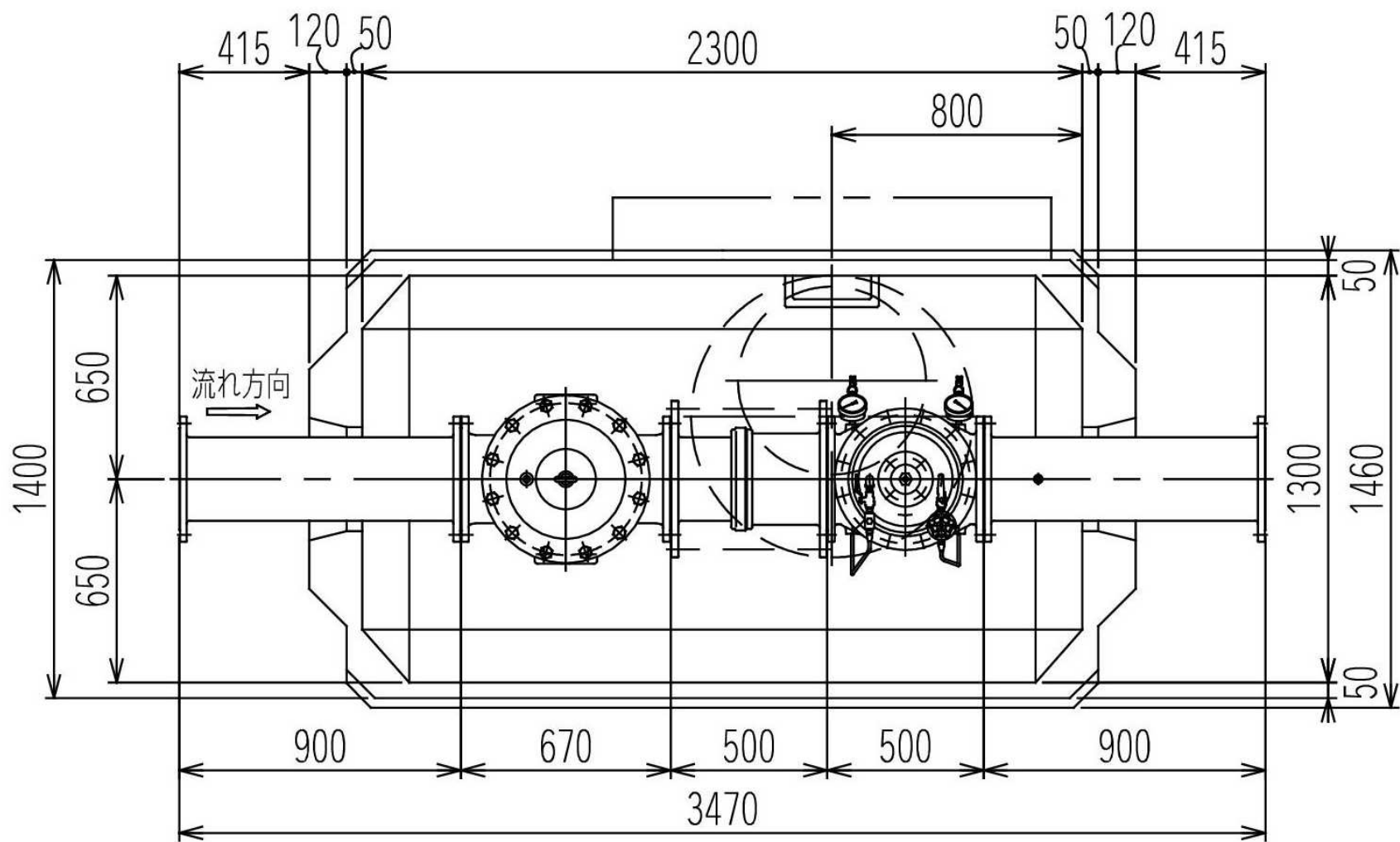
コメント							
路線・河川		市道栃窪線 他					
工事場所 及び 工事名		上越市 柿崎区下中山他 地内					
		水道管入替工事					
図 面 名		配管詳細図①					
縮 尺		図示		図面番号		9-4	
課 長	所 長	副所長		班 長	検 査	設 計	
上 越 市 ガ ス 水 道 局							

配管詳細図② S=Free



コメント							
路線・河川		市道栃窪線 他					
工事場所 及び 工事名		上越市 柿崎区下中山他 地内					
		水道管入替工事					
図面名		配管詳細図②					
縮尺		図示		図面番号		9-5	
課長	所長	副所長		班長	検査	設	計
上越市ガス水道局							

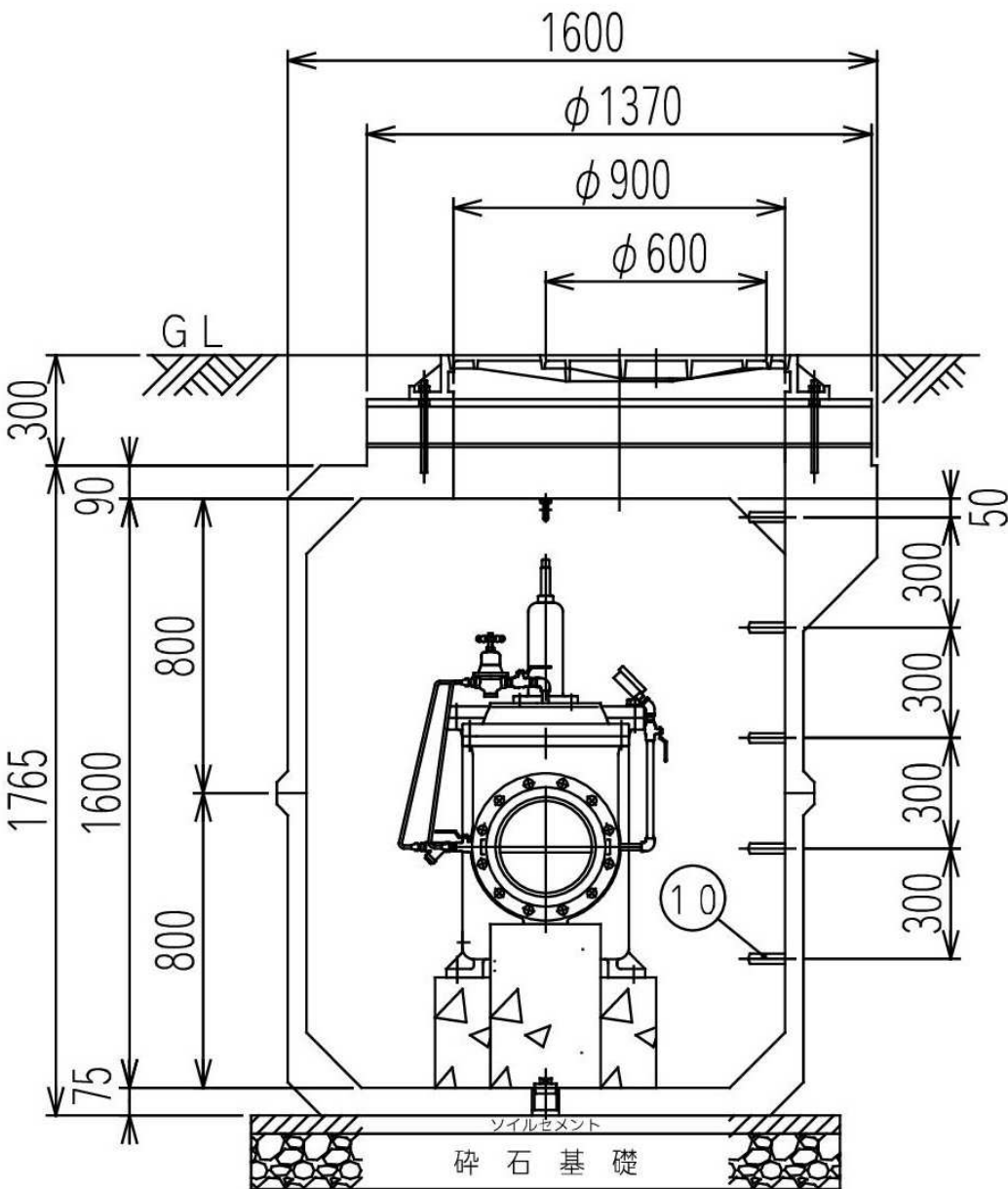
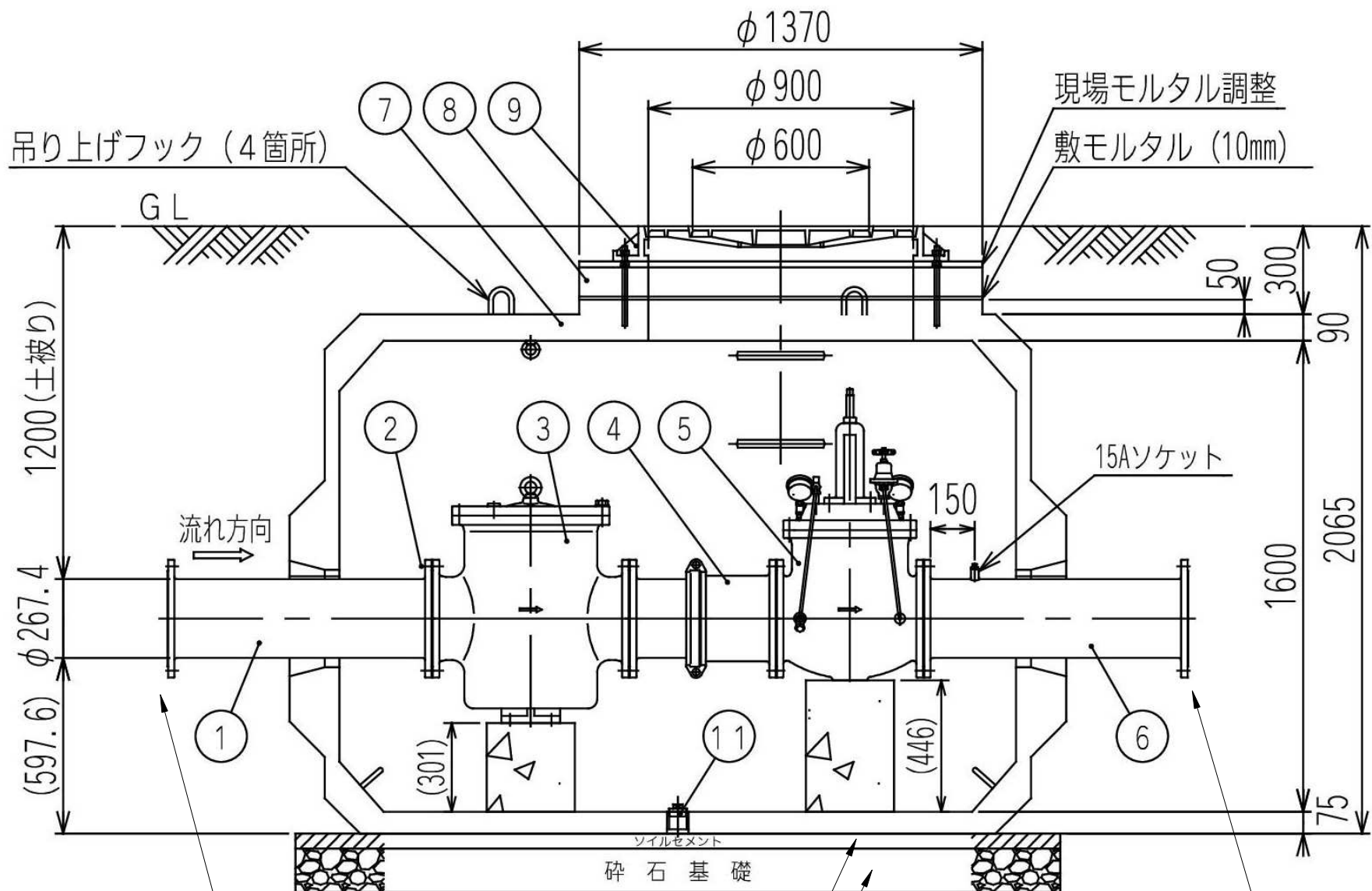
減圧弁設置詳細図 S=1/20



・減圧弁 φ250(レジコン弁室一体型) 下記表の製品と同等品以上 1基(5.2t)

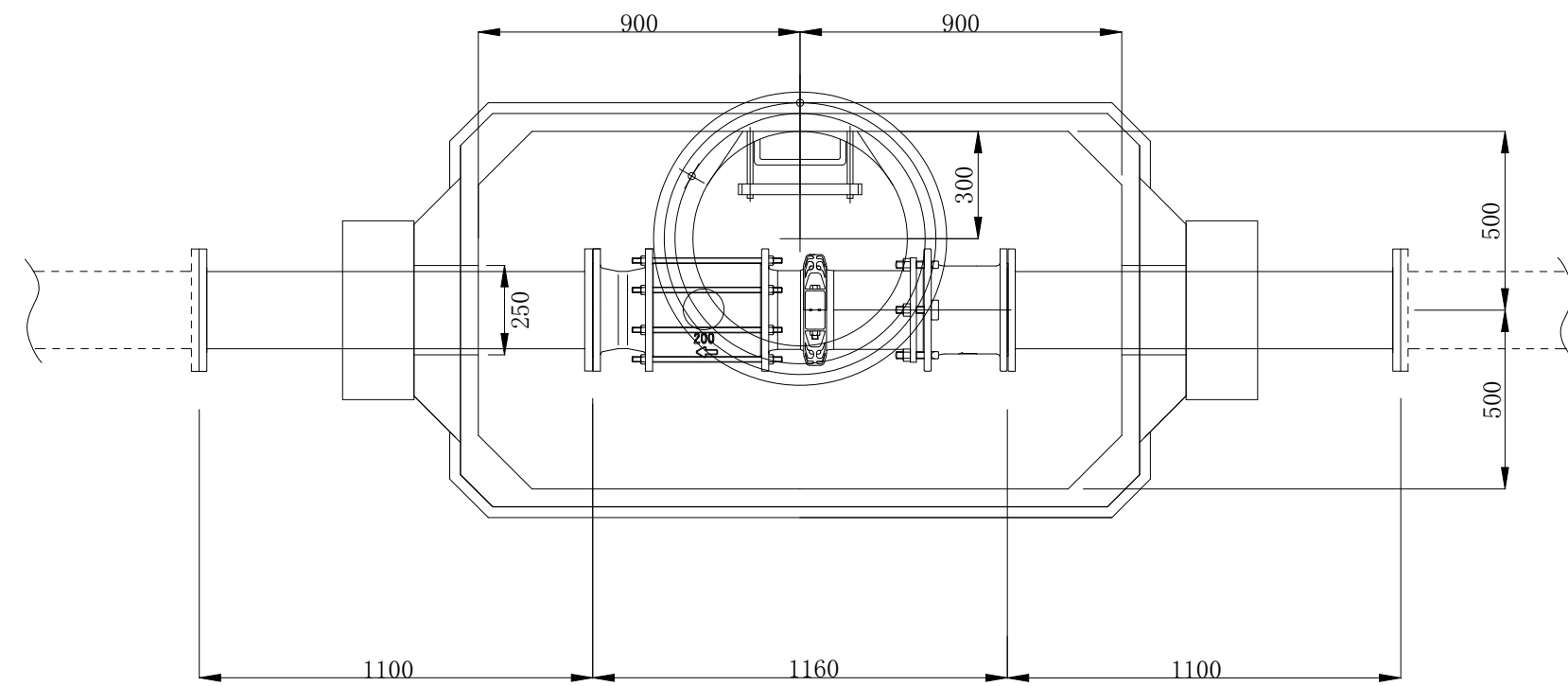
11	排水ソケット	SUS304	1	φ50プラグ付
10	ステップ	SUS403	5	P.P.被覆
9	φ900親子鉄蓋	FCD700	1	φ900×φ600×120H(T25)
8	調コンリング	セメントコンクリート	1	φ900×100H
7	レジンボックス	レジンコンクリート		2300×1300×1700
6	φ250両フランジ短管,15Aソケット付	SGP+SS400	1	内外面ナイロンコート、RF×RF
5	φ250HTR-3型減圧弁	FCD450-10	1	二弁式、内外面粉体塗装、RF×RF
4	φ250伸縮管(タイロット付)	SGP+SS400	1	内外面ナイロンコート、RF×RF
3	φ250HTU型ストレーナー	FCD450-10	1	内外面粉体塗装、RF×RF
2	φ250用フランジ接合品	SUS304	4組	
1	φ250両フランジ短管	SGP+SS400	1	内外面ナイロンコート、RF×RF
品番	部品名称	材質	数量	摘要

・緩み止めBN付SUS芯金入パッキン10k 200mm 2個

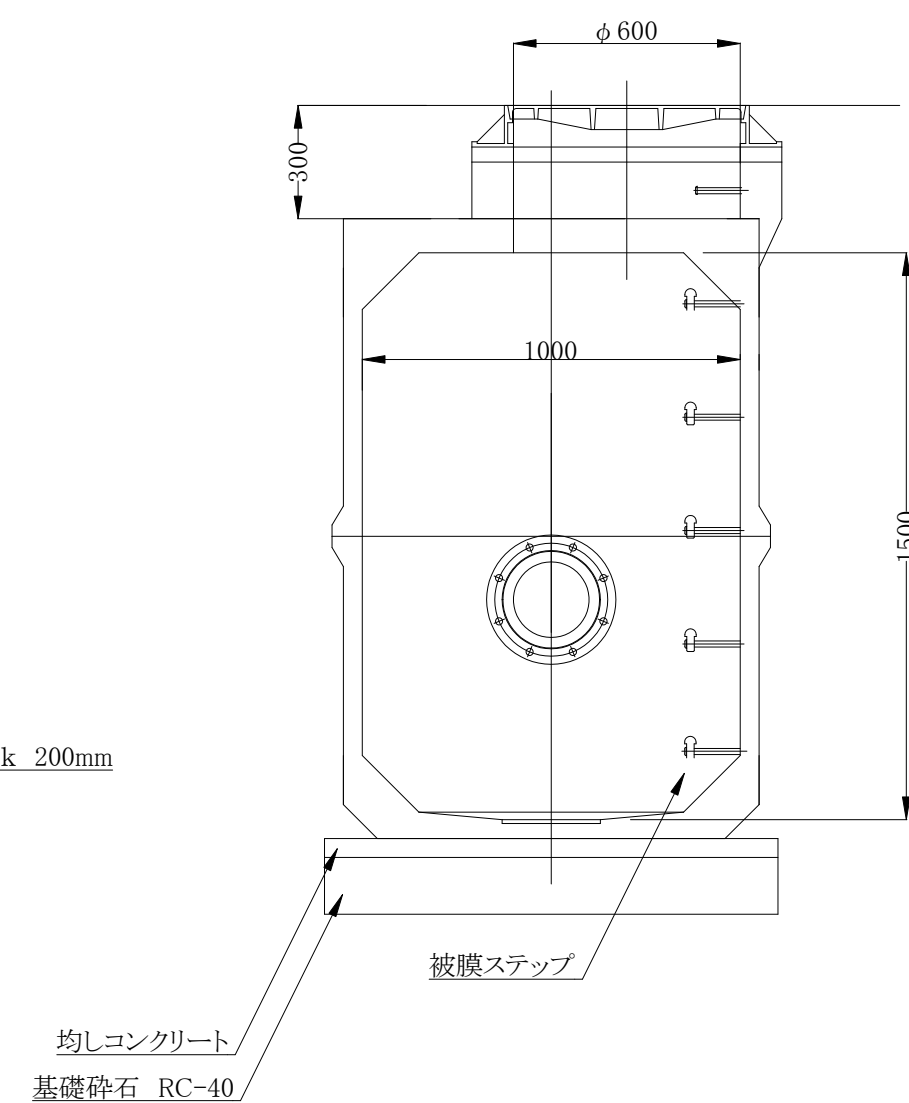
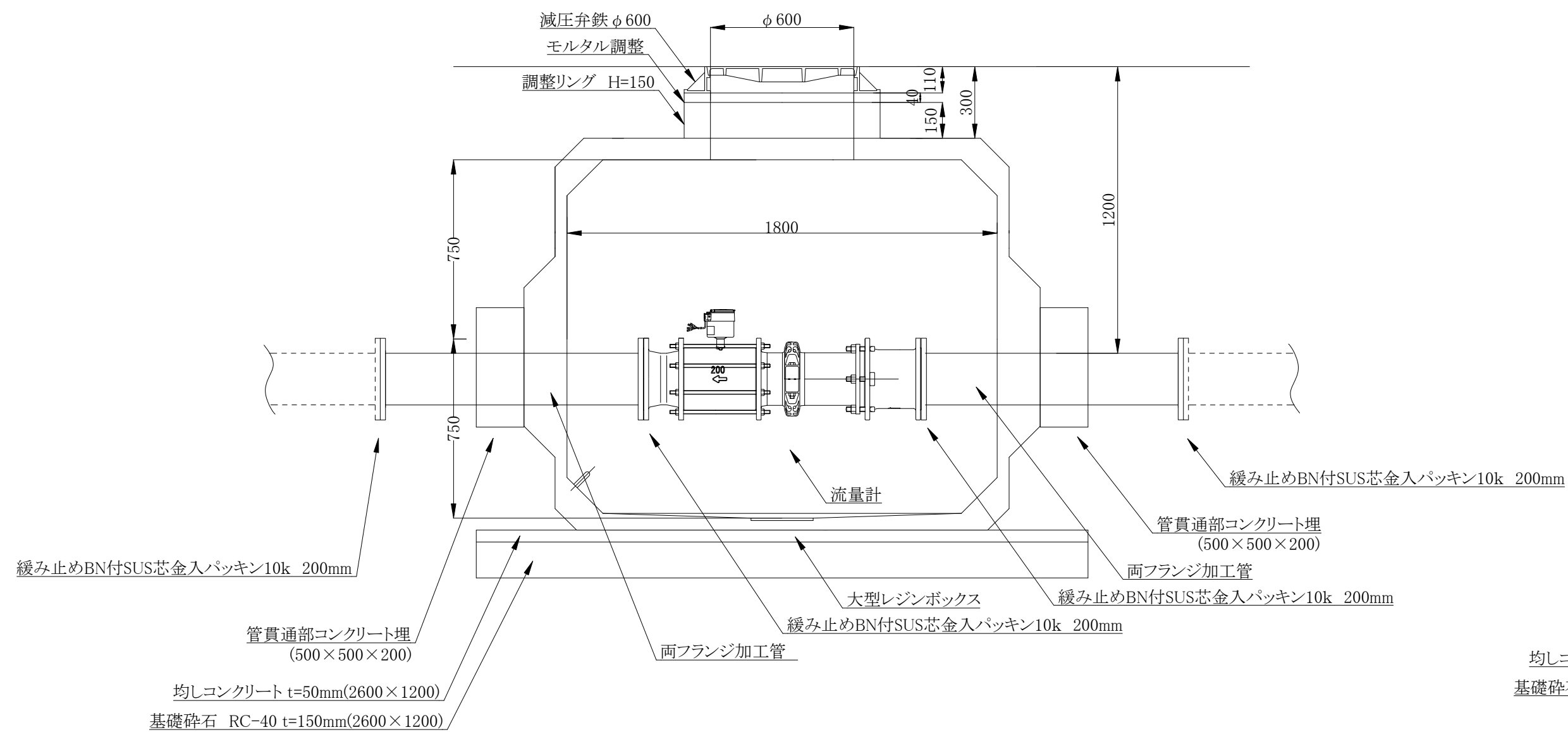


コメント					
路線・河川	市道栃窪線 他				
工事場所 及び 工事名	上越市 柿崎区下中山他 地内				
	水道管入替工事				
図 面 名	減圧弁設置詳細図				
縮 尺	図示		図面番号	9-6	
課 長	所 長	副所長	班 長	検 査	設 計
上 越 市 ガ ス 水 道 局					

流量計設置詳細図 S=1/20



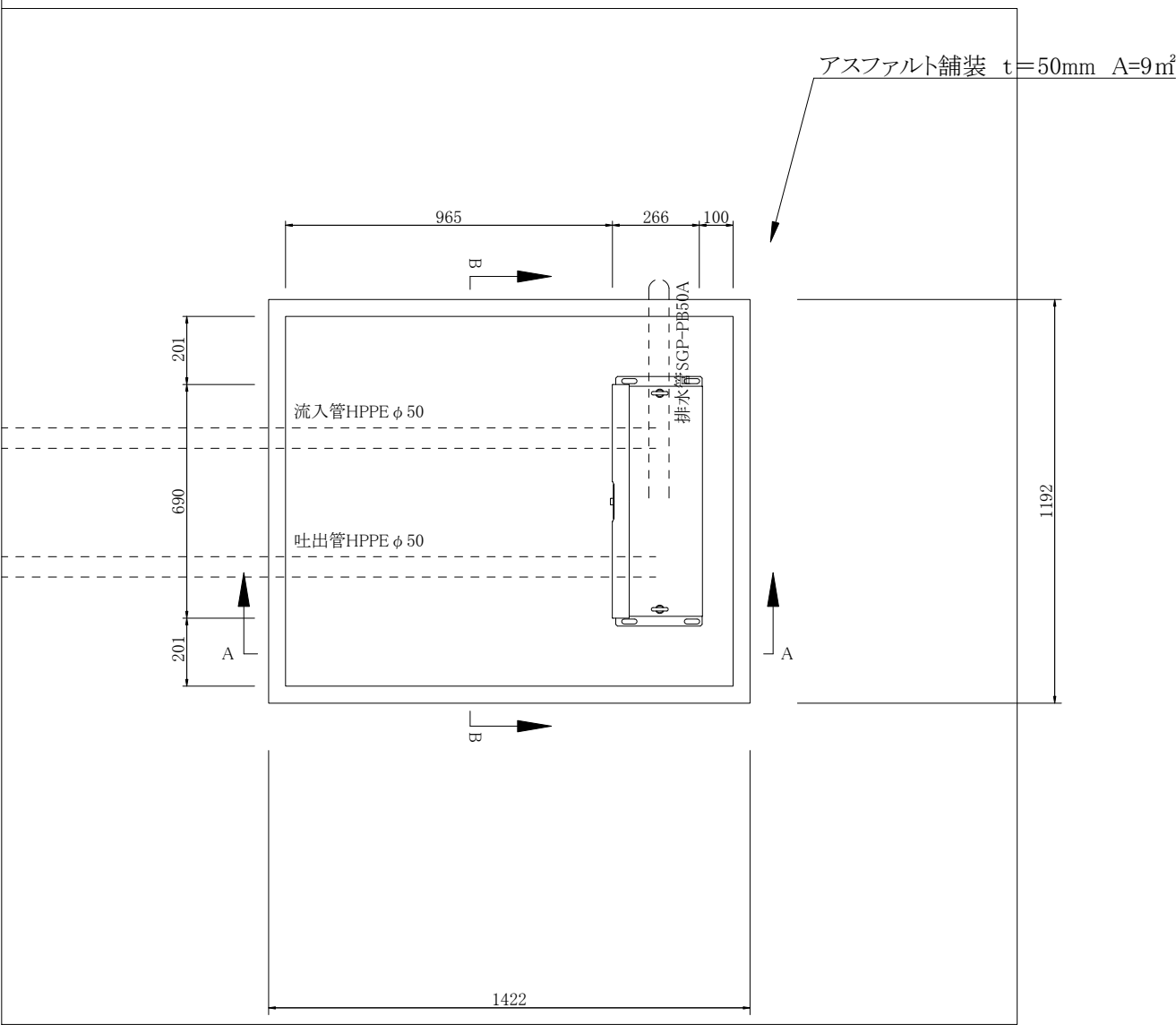
- ・流量計 電磁式水道メーター 200mm 1基  
MGT12A-200TTX 1160L(補足管付)と同等品以上
- ・両フランジ加工管 200A×1,100L 2本  
SUS304TP Sch20 埋設部外面ナイロンコート / 片上水フランジ×片JIS10Kフランジ
- ・大型レジンボックス 内寸:L1800×B1000×H1500 1台(2.2t)  
TOS-2 と同等品以上
- ・減圧弁鉄蓋 φ600 T-25 1個  
TV1A-11W3CX1 と同等品以上
- ・調整リング(ステップ付) φ600 T-25 1台
- ・被膜ステップ5段 1式
- ・ボルト連結セット 1組
- ・無収縮モルタル 25kg 1袋
- ・緩み止めBN付SUS芯金入パッキン10k 200mm 4個



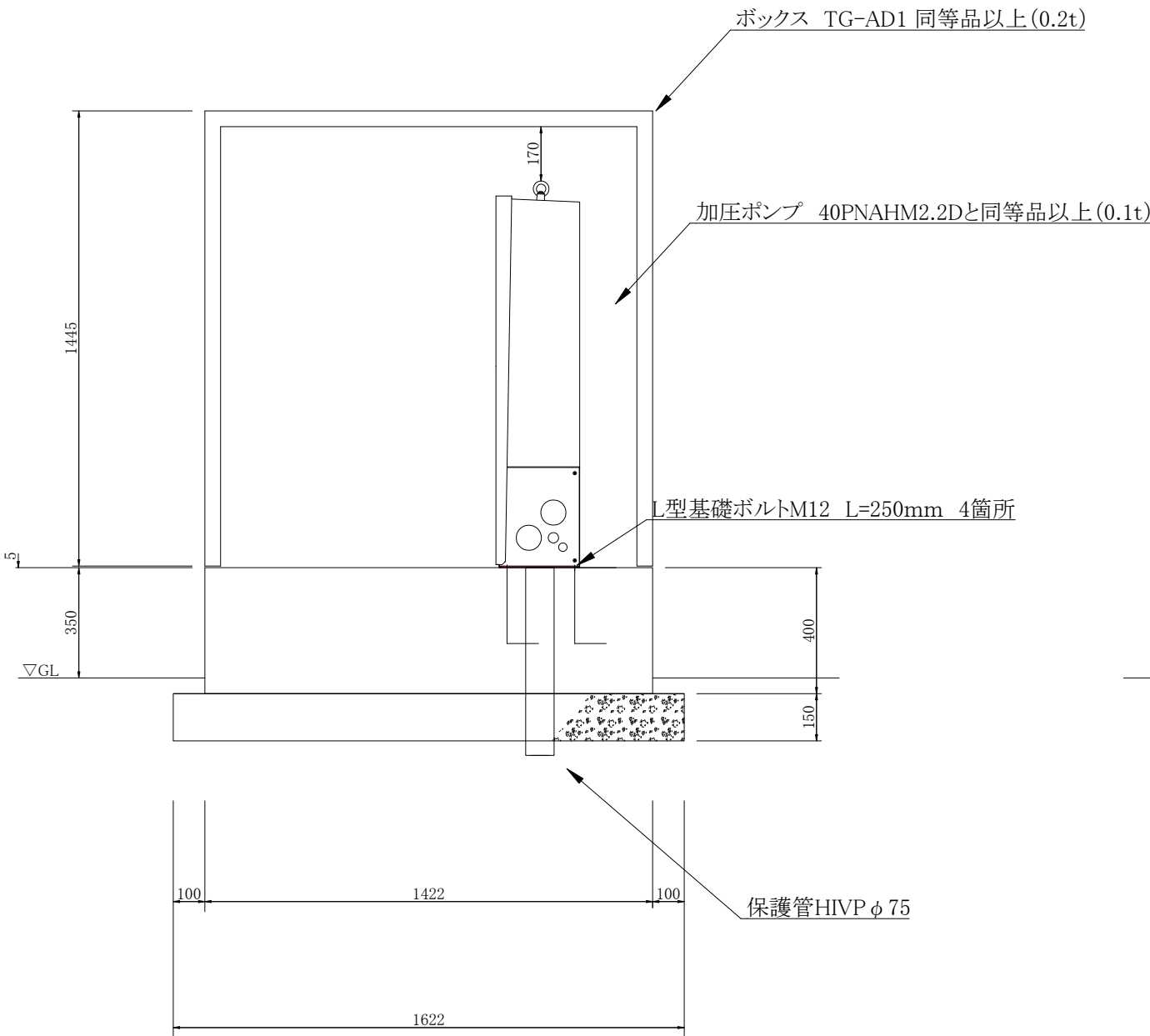
コメン					
路線・河川		市道栃窪線 他			
工事場所 及び 工事名		上越市 柿崎区下中山他 地内			
		水道管入替工事			
図 面 名		流量計詳細図			
縮 尺		図示		図面番号	
縮 尺				9-7	
課 長	所 長	副所長	班 長	検 査	設 計
上 越 市 ガ ス 水 道 局					

加圧ポンプ設置詳細図 S=1/20

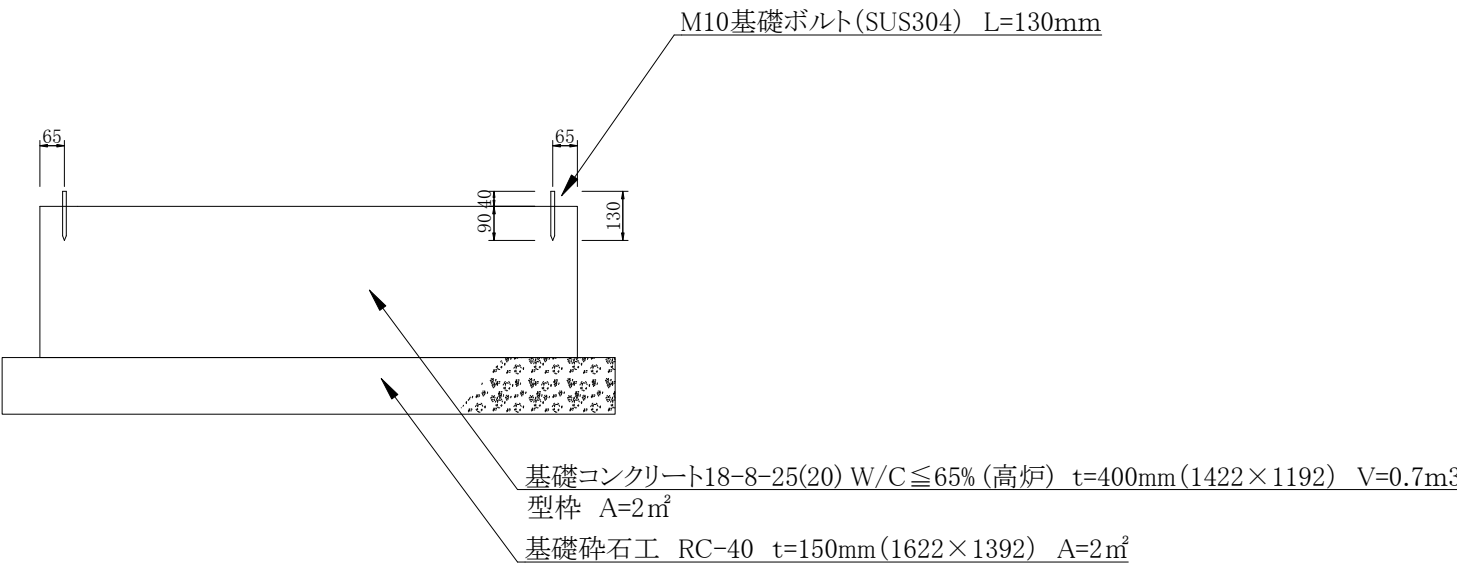
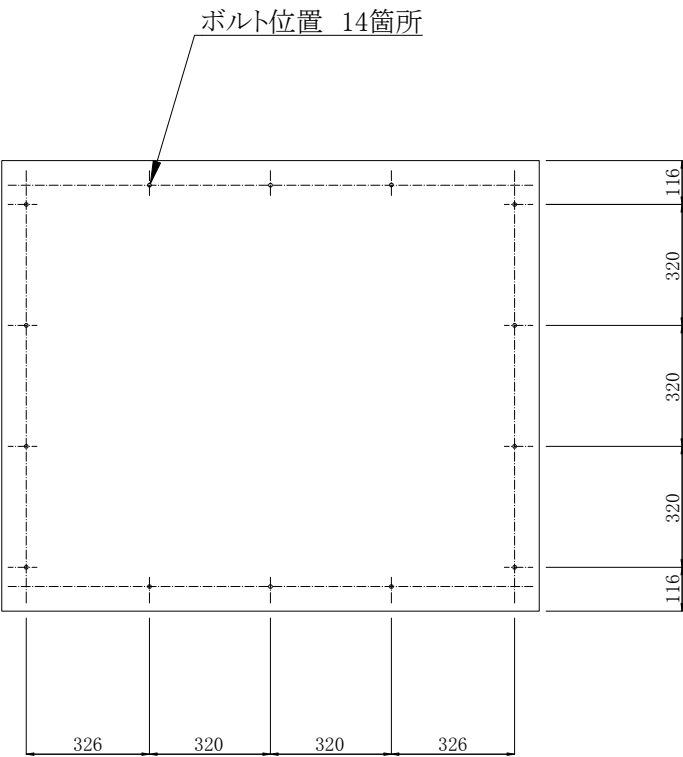
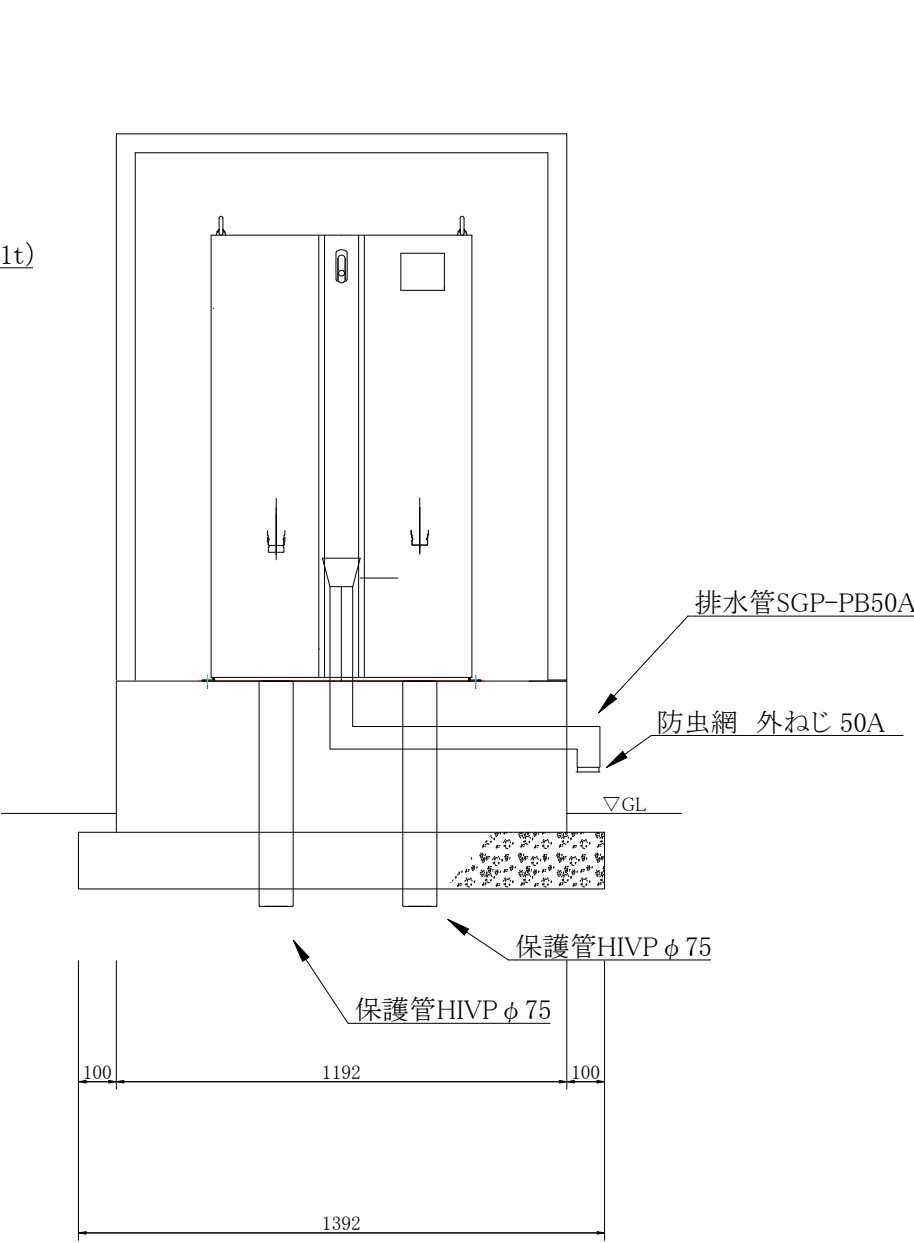
平面図



A-A断面図



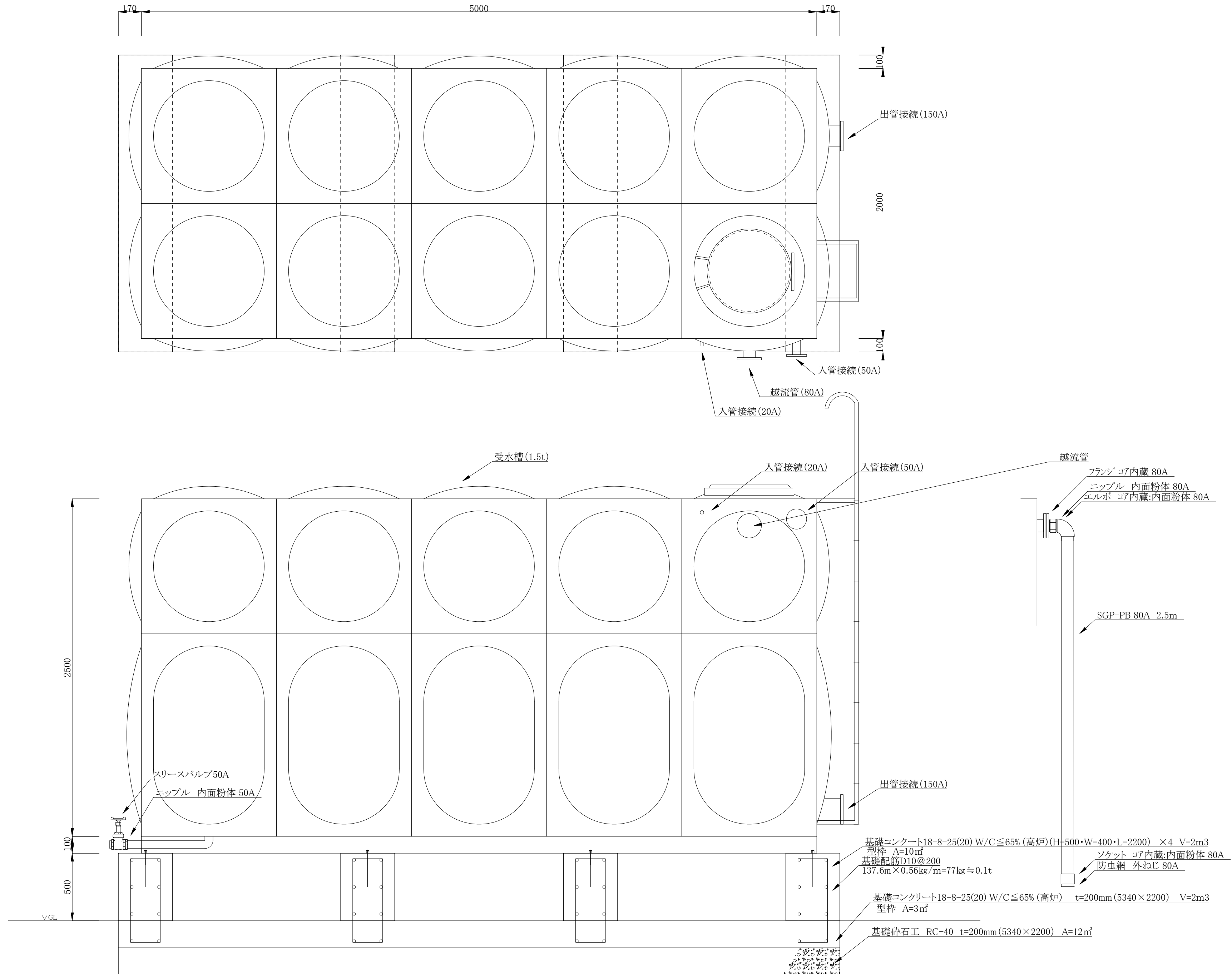
B-B断面図



コメント					
路線・河川	市道栃窪線 他				
工事場所 及び 工事名	上越市 柿崎区下中山他 地内				
	水道管入替工事				
図面名	加圧ポンプ設置詳細図				
縮尺	図示	図面番号	9-8		
課長	所長	副所長	班長	検査	設計
上越市ガス水道局					

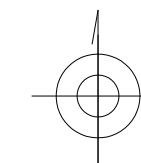


受水槽設置詳細図 S=1/20



コメント					
路線・河川		市道栃窪線 他			
工事場所 及び 工事名		上越市 柿崎区下中山他 地内			
		水道管入替工事			
図 面 名		受水槽設置詳細図			
縮 尺		図示		図面番号	
9-9					
課 長	所 長	副所長	班 長	検 査	設 計
上 越 市 ガ ス 水 道 局					

# 既設管撤去・舗装本復旧平面図 S=Free



舗装本復旧: 打ち換え工 A=675m<sup>2</sup>

DC(GX) φ 250①A=450m<sup>2</sup>・DC φ 250②A=70m<sup>2</sup>・HPPE φ 150①A=140m<sup>2</sup>・HPPE φ 50①A=15m<sup>2</sup>

区画線工: 外側線 L=180m

DC(GX) φ 250①L=120m・DC φ 250②L=20m・HPPE φ 150①L=35m・HPPE φ 50①L=5m

舗装切断工 L=155m

DC(GX) φ 250①L=87m・DC φ 250②L=23m・HPPE φ 150①L=33m・HPPE φ 50①L=12m



水道DC(GX) φ 250②  
【撤去】DC φ 300L=8.9m

水道HPPE φ 50②  
【撤去】DC φ 300L=2.0m・DC φ 250L=1.0m・DC φ 200L=1.0m【モルタル充填】DC φ 300L=250m・DC φ 250L=400m【残置】DC φ 300L=250m・DC φ 200L=290m