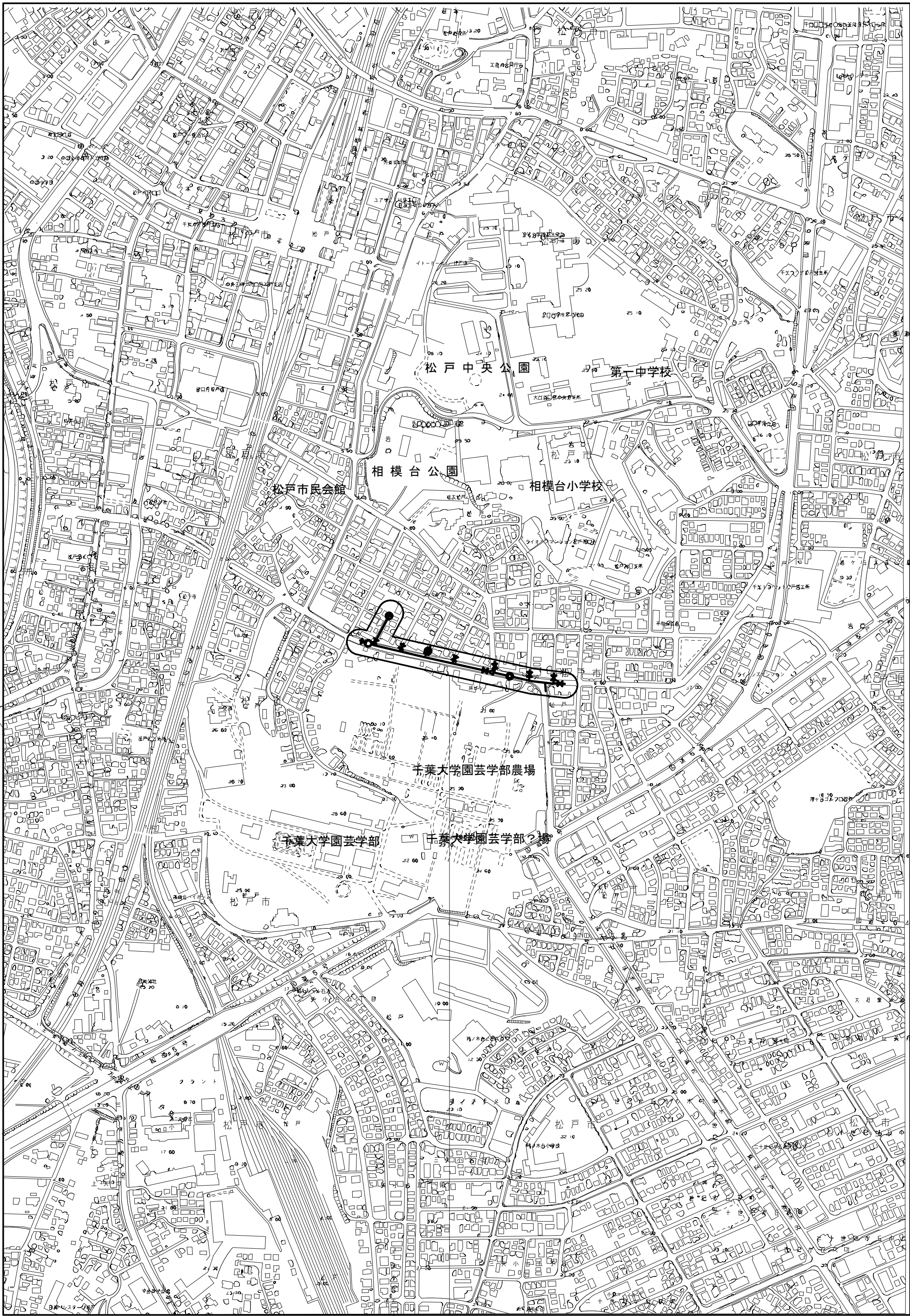
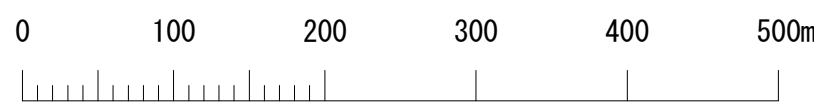


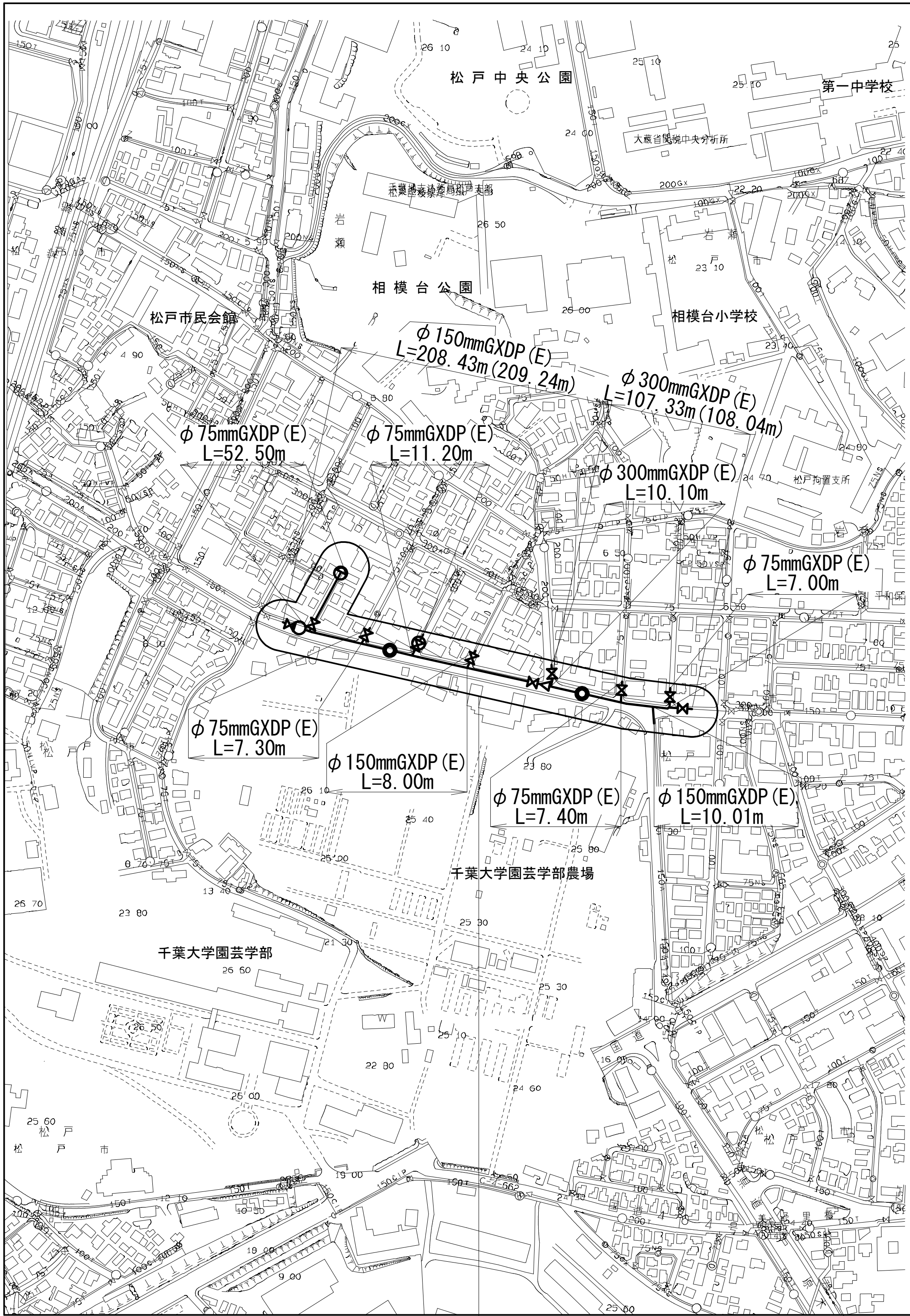
案内図 S=1:5,000



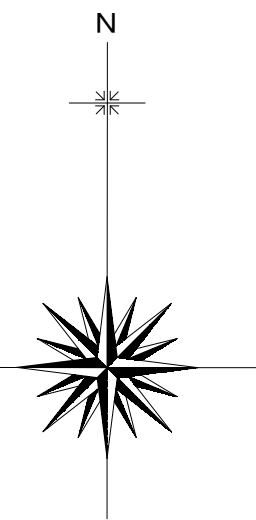
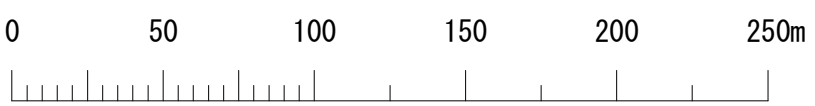
工事箇所: 松戸市松戸1072番地先



管網図 S=1:2,500



工事箇所: 松戸市松戸1072番地先
(B-4-23, 24)



図面目次	
図面番号	図面名称
19葉中 1	案内図・管網図
19葉中 2	布設設計表
19葉中 3	平面図 (1/2)
19葉中 4	平面図 (2/2)
19葉中 5	単独撤去平面図
19葉中 6	横断面図 (1/3)
19葉中 7	横断面図 (2/3)
19葉中 8	横断面図 (3/3)
19葉中 9	路面復旧図
19葉中10	配管参考図 (1/5)
19葉中11	配管参考図 (2/5)
19葉中12	配管参考図 (3/5)
19葉中13	配管参考図 (4/5)
19葉中14	配管参考図 (5/5)
19葉中15	付帯工平面図
19葉中16	付帯工構造図
19葉中17	給水切替平面図
19葉中18	給水管参考図
19葉中19	給水切替一覧表

占用許可番号	許可年月日

浅層埋設				
工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事			
図 面 名 称	案 内 図 ・ 管 網 図			
図 面 枚 数	19 葉 中 1	縮 尺	図 示	
完 成 日	年 月 日	工事番号	水市8・9第12号	
区 画 記 号	B - 4	千葉県企業局		
整理番号		施工業者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図

布設集計表

施 工 総延長	施工 形態	布 設 工			新設管 土被り	撤 去 工			既設管 土被り	舗装 種別	埋戻 材料	掘削 形態	仕 切 弁		消 火 栓		排 水 栓		備 考
		布設工	管種	延 長		口径	管種	延 長					設置	撤去	設置	撤去	設置	撤去	
φ 75 施工 φ 75mmGXDＰ(E) 布設工 L= 85.40m φ 75mmTDP撤去工 L= 83.40m φ 100mmTDP撤去工 L= 5.00m 単独撤去工 φ 75mmTDP撤去工 L= 5.00m φ 100mmTDP撤去工 L= 5.00m	屋間	A1	GXDＰ	2.78	1.10	φ 75	TDP	2.78	1.20	A	購入洗砂	機械	1 (SS) 3 (R) 1 (R)浅 ②	2 φ 75 JIS 縁石なし 3 φ 75 SS 縁石なし	1 単口 1 単口浅 ②	φ 75 [丸型]	—	φ 75 [丸型]	仮設不斷水止水栓設置工 φ 75 (DP=0.70) (仮配管施工時) (残置) -1 仮設不斷水止水栓設置工 φ 75 (DP=1.20) (仮配管施工時) (残置) -3 栓取外し連絡工 φ 75 TDP (土工事なし) -4 フランジ蓋設置工 φ 75 (B復旧) (DP=0.70) -1 フランジ蓋設置工 φ 75 (B復旧) (DP=1.20) -3 栓設置工 φ 75 離脱防止金具設置工 φ 75 (B復旧) (仮配管施工時) (DP=0.70) -3 離脱防止金具設置工 φ 75 (B復旧) (仮配管施工時) (DP=1.20) -4
	屋間	A2	GXDＰ	3.62	1.55	φ 75	TDP	3.62	1.20	A	購入洗砂	機械							
	屋間	A3	GXDＰ	0.95	1.20	φ 75	TDP	0.95	1.20	A	購入洗砂	機械							
	屋間	A4	GXDＰ	7.30	1.65	φ 75	TDP	7.30	1.20	A	購入洗砂	機械							
	屋間	B1	GXDＰ	5.00	1.79	—	—	—	—	B	購入洗砂	機械							
	屋間	B2	GXDＰ	6.82	0.80	φ 75	TDP	6.82	0.70	B	購入洗砂	機械							
	屋間	B3	GXDＰ	51.58	1.20	φ 75	TDP	51.58	1.20	B	購入洗砂	機械							
	屋間	B4	GXDＰ	5.02	1.55	φ 75	TDP	5.02	1.20	B	購入洗砂	機械							
	屋間	B5	GXDＰ	2.00	1.20	—	—	—	—	B	購入洗砂	機械							
	屋間	B6	GXDＰ	0.33	1.65	φ 75	TDP	0.33	1.20	B	購入洗砂	機械							
	屋間	B1	単独撤去工			φ 75	TDP	5.00	1.20	B	購入洗砂	機械							
	屋間	B2	単独撤去工			φ 100	TDP	5.00	1.20	B	購入洗砂	機械							
φ 150 施工 φ 150mmGXDＰ(E) 布設工 L= 226.44m (227.25m) φ 150mTDP撤去工 L= 10.01m φ 150mmADP撤去工 L= 208.43m φ 300mmADP撤去工 L= 8.00m	屋間	A1	GXDＰ	194.69	1.10	φ 150	ADP	194.69	1.20	A	購入洗砂	機械	2 (R) 1 (SS)	1 φ 300 JIS 縁石なし	1 単口 (RV) 1 空気弁付 (RV)	φ 150 [丸型]	—	—	GX形更新連絡管分岐側閉塞栓設置工 φ 150 (A復旧) (DP=1.10) -1 GX形更新連絡管分岐側弁篋撤去工 φ 100 (土工事なし) -1 仮設不斷水止水栓設置工 φ 150 (DP=1.20) (仮配管施工時) (残置) -1 仮設不斷水止水栓設置工 φ 300 (DP=1.35) (仮配管施工時) (残置) -1 栓取外し連絡工 φ 150 ADP (土工事なし) -1 栓取外し連絡工 φ 150 GXDP (土工事なし) -1 栓取外し連絡工 φ 300 ADP (土工事なし) -1 フランジ蓋設置工 φ 100 (A復旧) (DP=1.20) -1 フランジ蓋設置工 φ 100 (B復旧) (DP=1.35) -1 既設仮設不斷水止水栓篋撤去工 φ 150 (土工事なし) -1 二つ割特殊押輪 φ 150 (A復旧) (仮配管施工時) (DP=1.20) -2 二つ割特殊押輪 φ 300 (B復旧) (仮配管施工時) (DP=1.35) -2
	屋間	A2	GXDＰ	10.01	1.10	φ 150	TDP	10.01	1.10	A	購入洗砂	機械							
	屋間	A3	GXDＰ	4.20	1.65	φ 300	ADP	4.20	1.35	A	購入洗砂	機械							
	屋間	B1	GXDＰ	2.00	1.35	φ 300	ADP	2.00	1.35	B	購入洗砂	機械							
	屋間	B2	GXDＰ	1.80	1.65	φ 300	ADP	1.80	1.35	B	購入洗砂	機械							
	屋間	A1伏越	GXDＰ	10.81 (11.46)	1.65	φ 150	ADP	10.81	1.20	A	購入洗砂	機械							
	屋間	A2伏越	GXDＰ	2.93 (3.09)	1.50	φ 150	ADP	2.93	1.20	A	購入洗砂	機械							
φ 300 施工 φ 300mmGXDＰ(E) 布設工 L= 117.43m (118.14m) φ 150mmADP撤去工 L= 93.23m φ 200mmTDP撤去工 L= 10.10m φ 300mmADP撤去工 L= 183.41m 単独撤去工 φ 300mmADP撤去工 L= 169.31m	屋間	A1	GXDＰ	66.02	1.10	φ 150	ADP	66.02	1.20	A	購入洗砂	機械	2 (R)	2 φ 150 JIS 縁石なし 1 φ 200 JIS 縁石なし	1 双口 (RV)	φ 300 空気弁付 [丸型]	—	—	仮設不斷水止水栓設置工 φ 200 (DP=1.20) (仮配管施工時) (残置) -1 仮設不斷水止水栓設置工 φ 300 (DP=1.20) (仮配管施工時) (残置) -1 栓取外し連絡工 φ 200 TDP (土工事なし) -1 栓取外し連絡工 φ 300 ADP (土工事なし) -1 フランジ蓋設置工 φ 200 (B復旧) (DP=1.20) -2 離脱防止金具設置工 φ 200 (B復旧) (仮配管施工時) (DP=1.20) -4 二つ割特殊押輪 φ 300 (B復旧) (仮配管施工時) (DP=1.20) -2 コンクリート防護撤去工 7.36m3
	屋間	A2	GXDＰ	6.15	1.65	φ 200	TDP	6.15	1.20	A	購入洗砂	機械							
	屋間	A3	GXDＰ	1.35	1.20	φ 200	TDP	1.35	1.20	A	購入洗砂	機械							
	屋間	B1	GXDＰ	2.60	1.20	φ 200	TDP	2.60	1.20	B	購入洗砂	機械							
	屋間	B2	GXDＰ	5.93	1.10	φ 300	ADP	5.93	1.20	B	購入洗砂	機械							
	屋間	A1伏越	GXDＰ	21.72 (22.15)	1.65	φ 150	ADP	21.72	1.20	A	購入洗砂	機械							
	屋間	A2伏越	GXDＰ	5.49 (5.63)	1.79	φ 150	ADP	5.49	1.20	A	購入洗砂	機械							
	屋間	B伏越	GXDＰ	8.17 (8.31)	1.79	φ 300	ADP	8.17	1.20	B	購入洗砂	機械							
	屋間	A	単独撤去工			φ 300	ADP	20.90	0.90	A	購入洗砂	機械							
	屋間	B	単独撤去工			φ 300	ADP	1.42	0.90	B	購入洗砂	機械							
	屋間	C	単独撤去工			φ 300	ADP	134.59	0.90	C	購入洗砂	機械							
	屋間	D	単独撤去工			φ 300	ADP	12.40	0.90	D	購入洗砂	機械							

管路全線ポリエチレンスリーブ被覆工(鑄鉄管部)
F付T字管フランジ部ポリエチレンスリーブ被覆工
※ (R) は、GX形更新連絡管を示す。

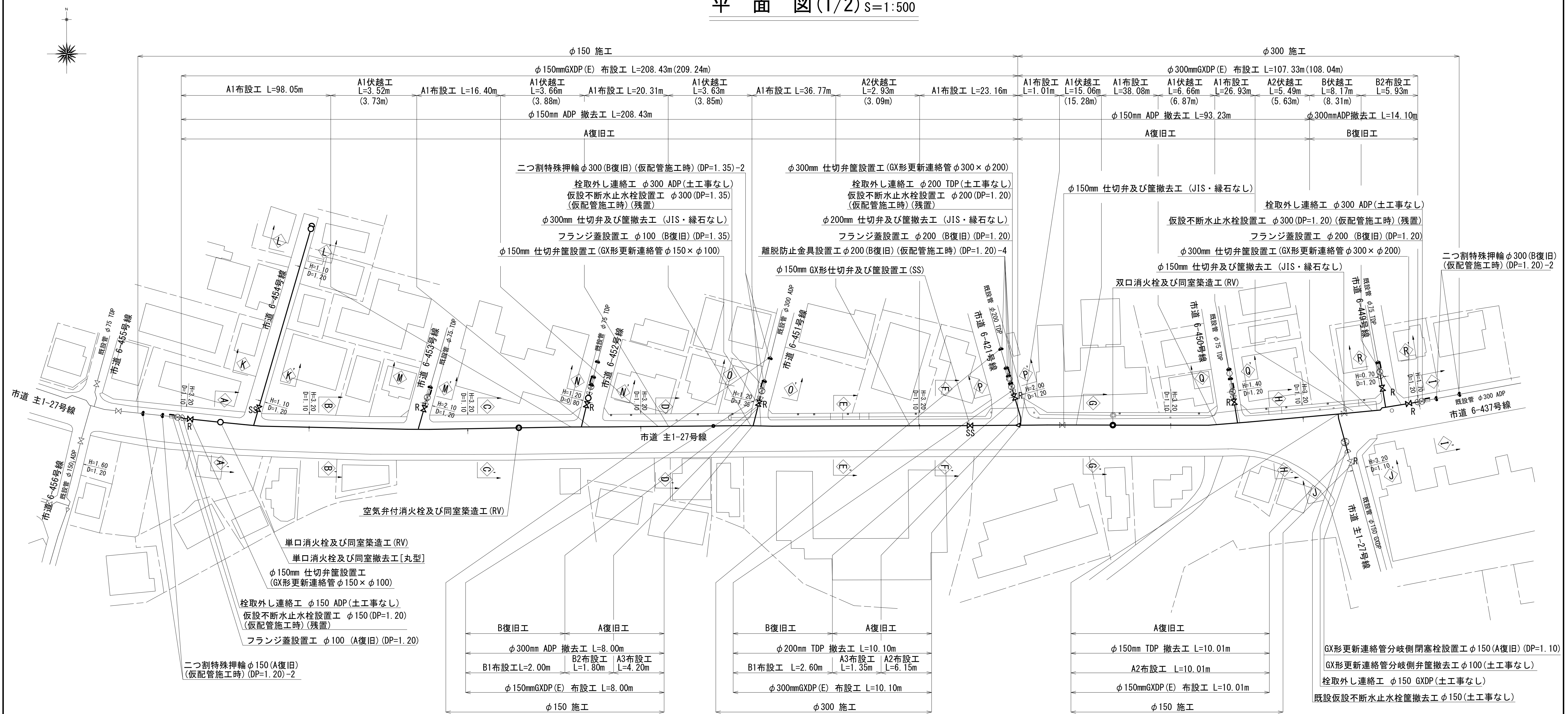
※消火栓
消火栓及び排水栓はカラー鉄蓋を使用すること。
浅層埋設部の消火栓鉄蓋受け枠内側を黄色ペンキで着色する。

※明示シート敷設工
管路全線及び道路部給水管に明示シート敷設工

浅層埋設

工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事					
図 面 名 称	布 設 集 計 表					
図 面 枚 数	19 葉 中 2		縮 尺	—		
完 成 日 区 画 記 号	年 月 日				水市8・9第12号	
整理番号	B - 4		千葉県企業局			
			施工業者			
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図		
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図		

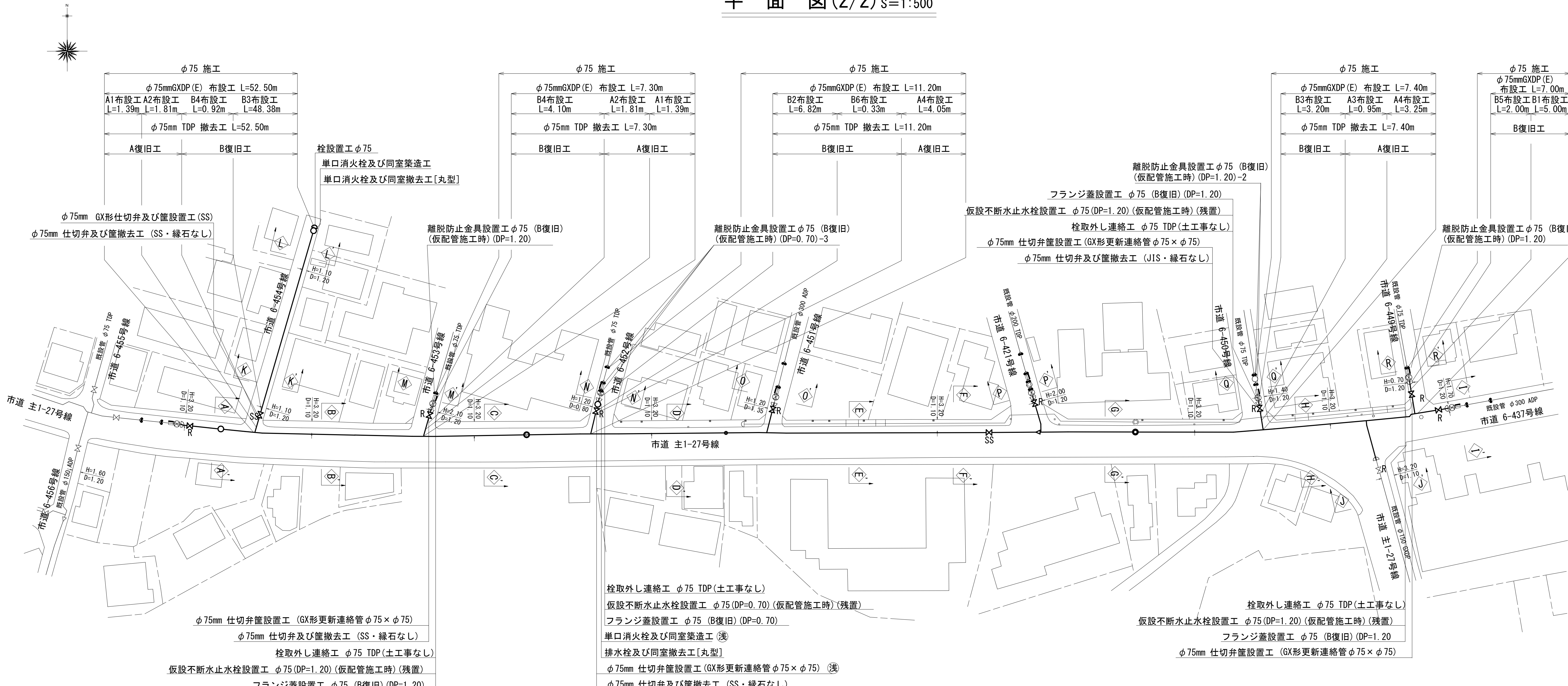
平面図(1/2) s=1:500



浅層埋設

工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	平 面 図 (1/2)				
図 面 枚 数	19 葉 中 3		縮 尺	1 : 500	
完 成	年 月 日		工事番号	水市8・9第12号	
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

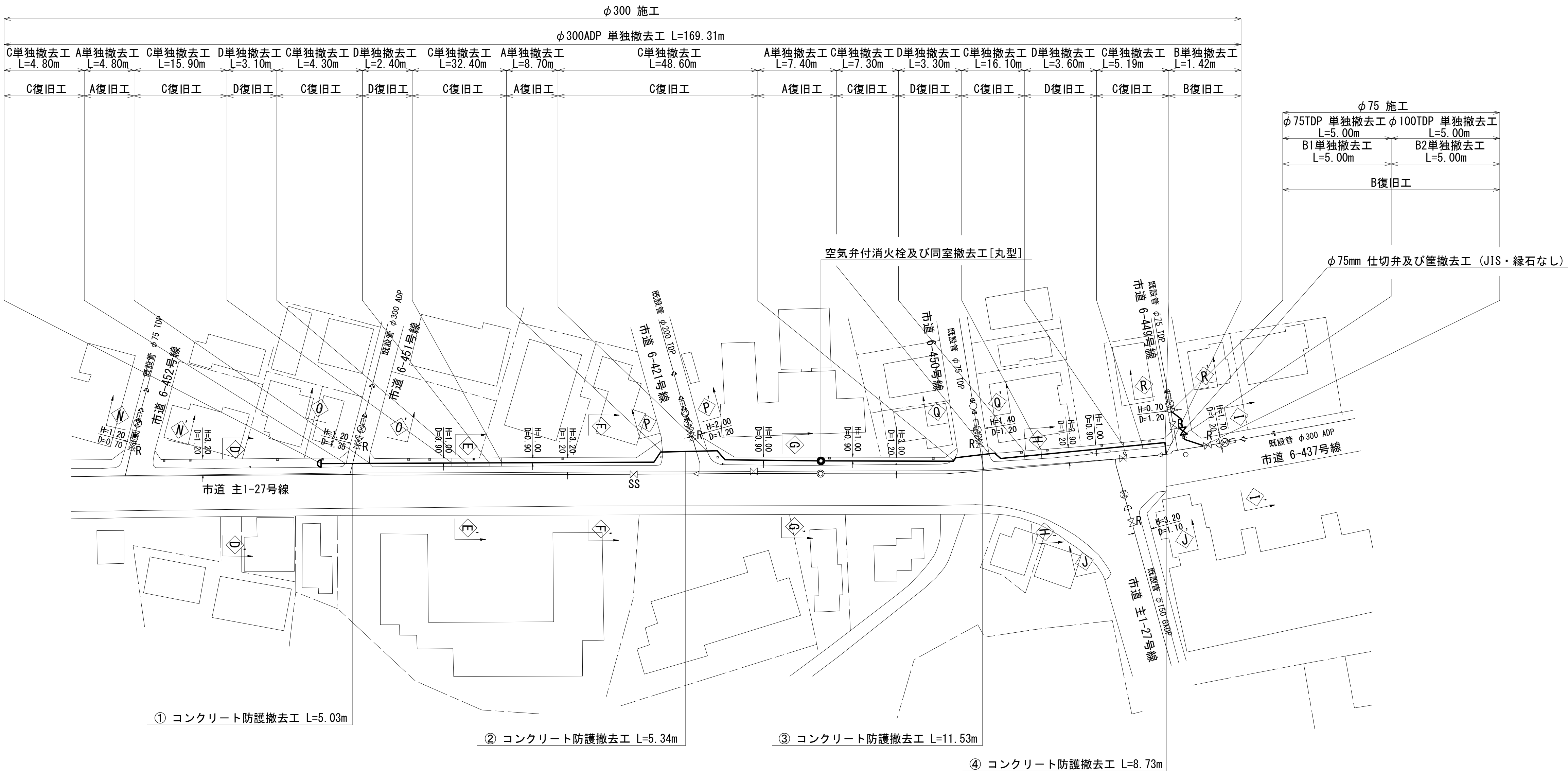
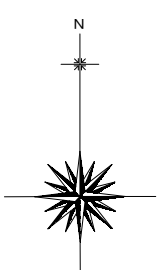
平面图 (2/2) S=1:500



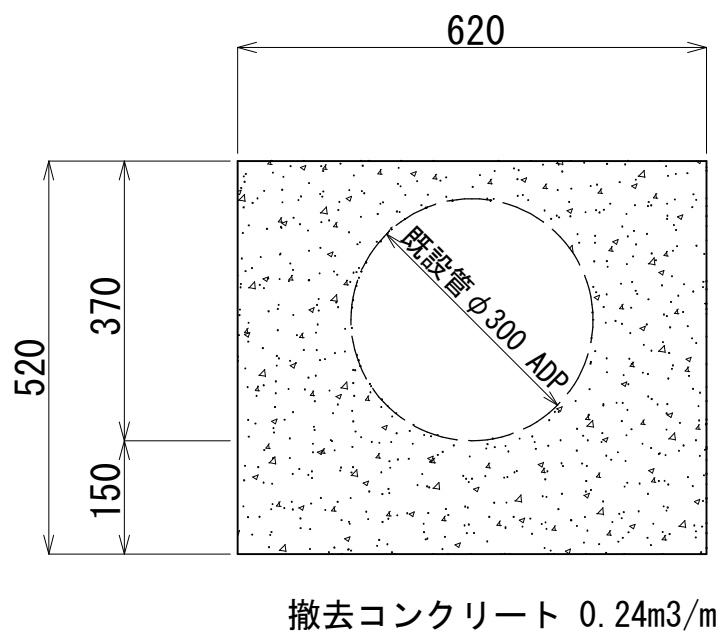
淺層埋設

工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	平 面 図(2/2)				
図 枚 面 数	19 葉中 4		縮 尺	1 : 500	
完 成 日 期	年 月 日		工事番号	水市8・9第12号	
記 号	B - 4				
整理番号	千葉県企業局 施工業者				
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 控	製 図	

単独撤去平面図 S=1:500



コンクリート防護撤去詳細図 S=1/10



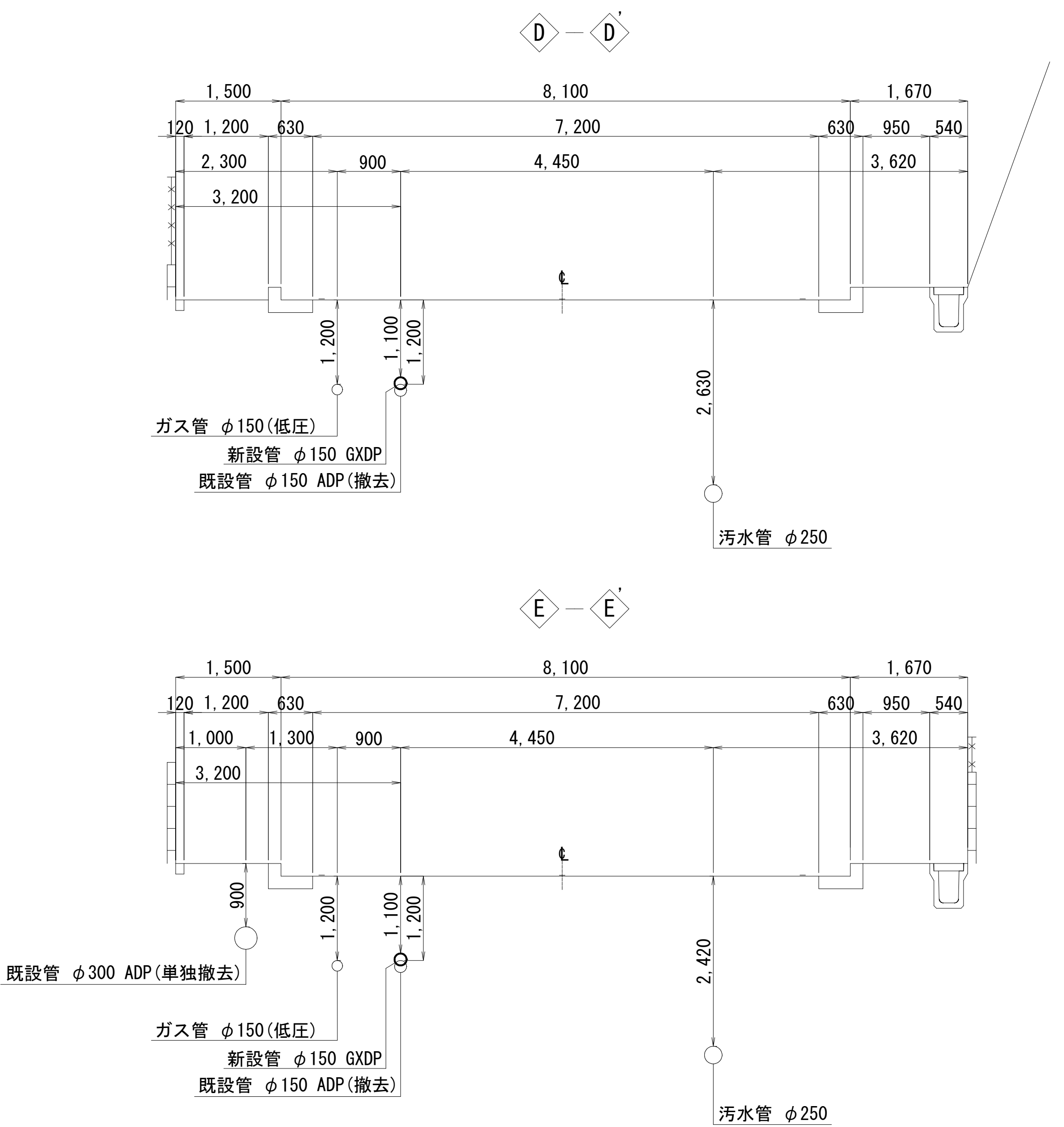
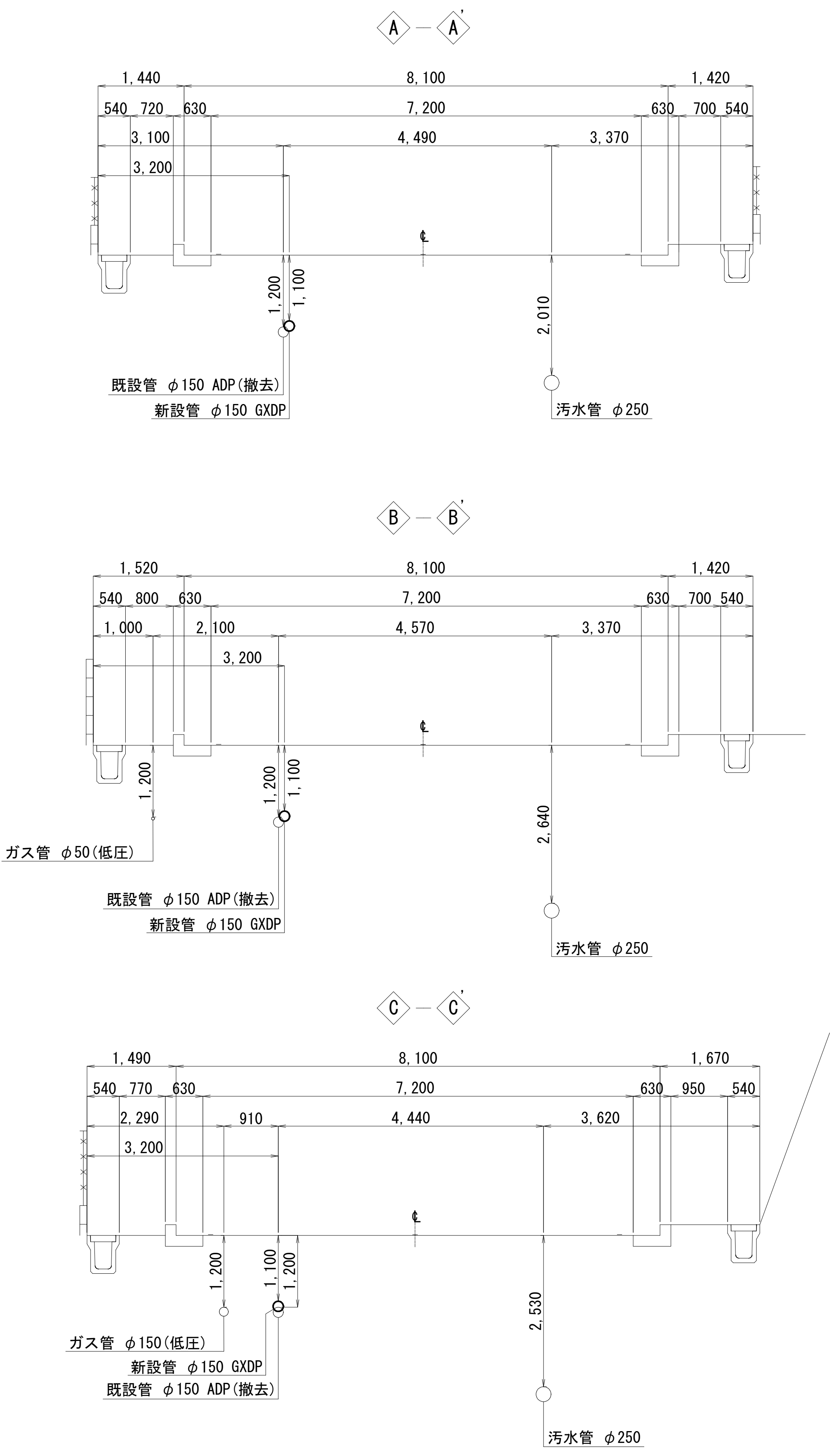
数量表

番号	延長(L)	計 算 式	数量(m3)	摘 要
①	5.03	0.24 × 5.03	1.21	
②	5.34	0.24 × 5.34	1.28	
③	11.53	0.24 × 11.53	2.77	
④	8.73	0.24 × 8.73	2.10	
計			7.36	

浅層埋設

工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	単 独 撤 去 平 面 図				
図 面 枚 数	19 葉 中 5		縮 尺	1 : 500	
完 成 年 月 日			工事番号	水市8・9第12号	
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所 長	次 長	課 長	設 計		製 図
所 長	次 長	課 長	監 督		製 図

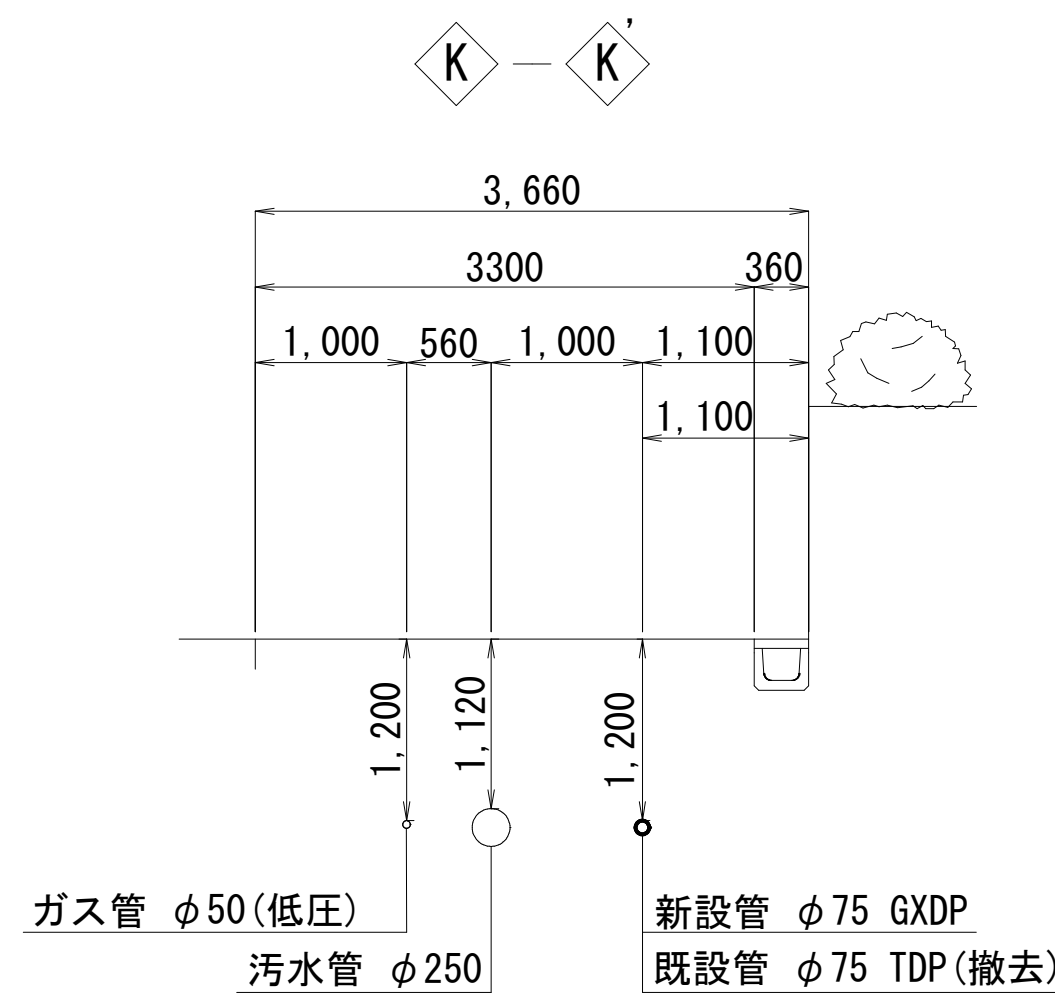
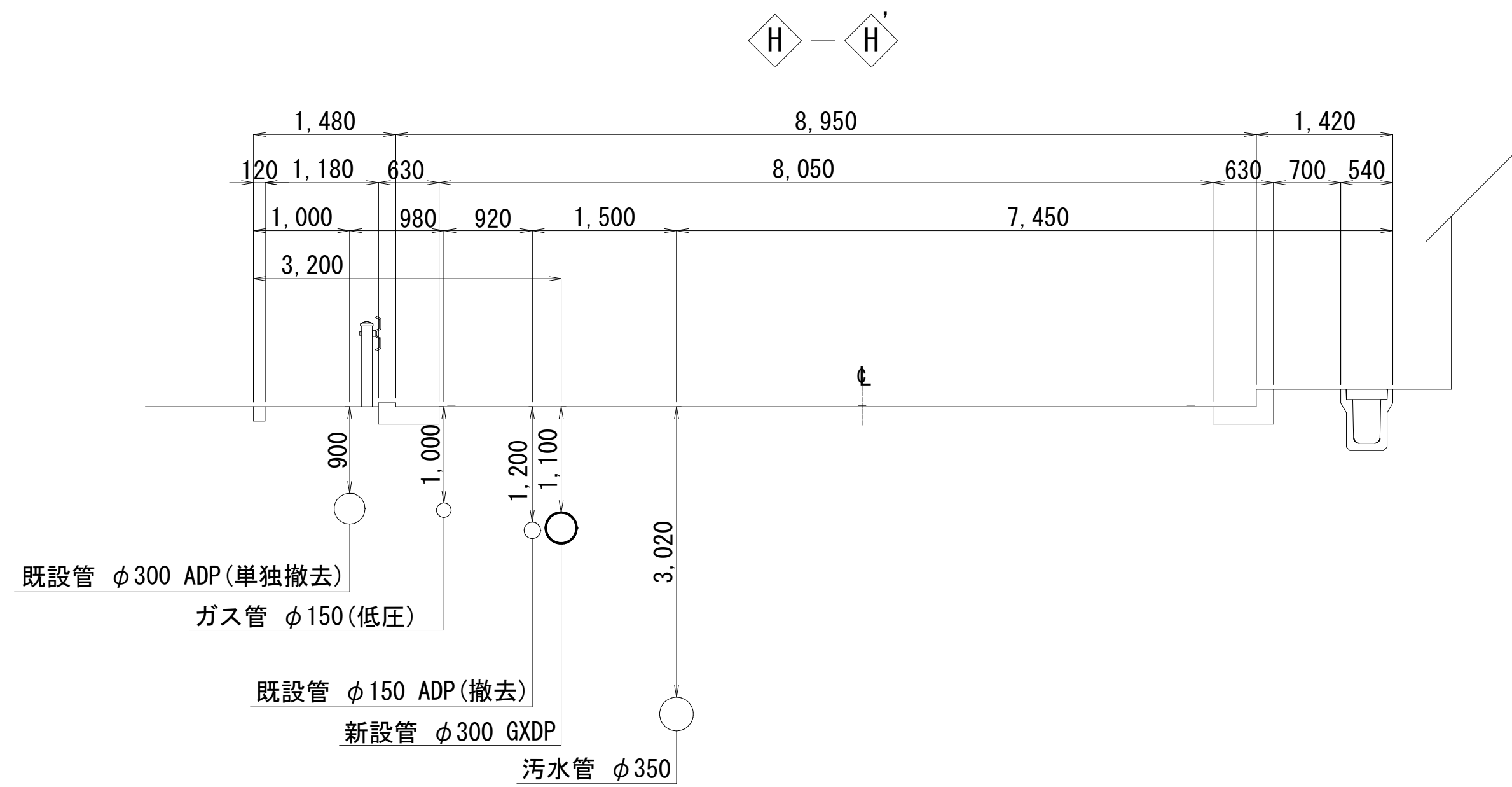
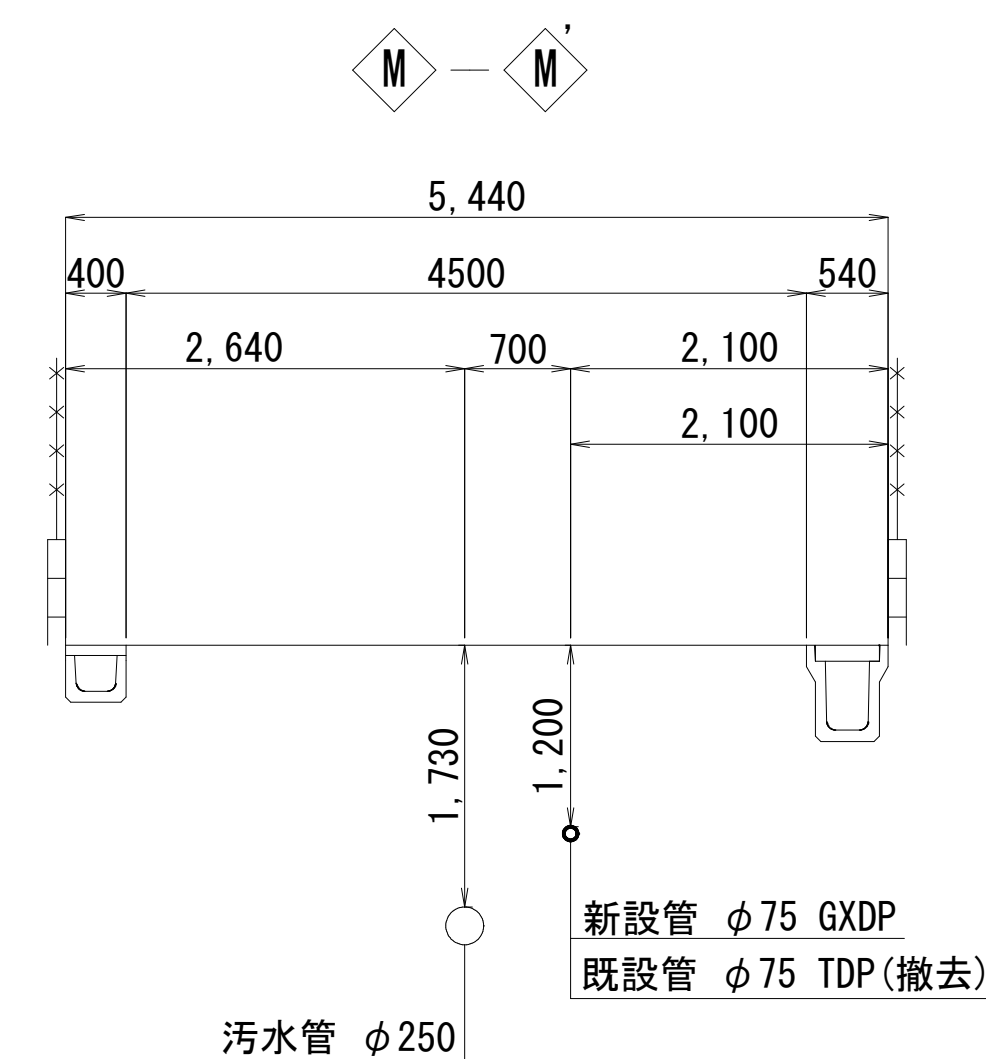
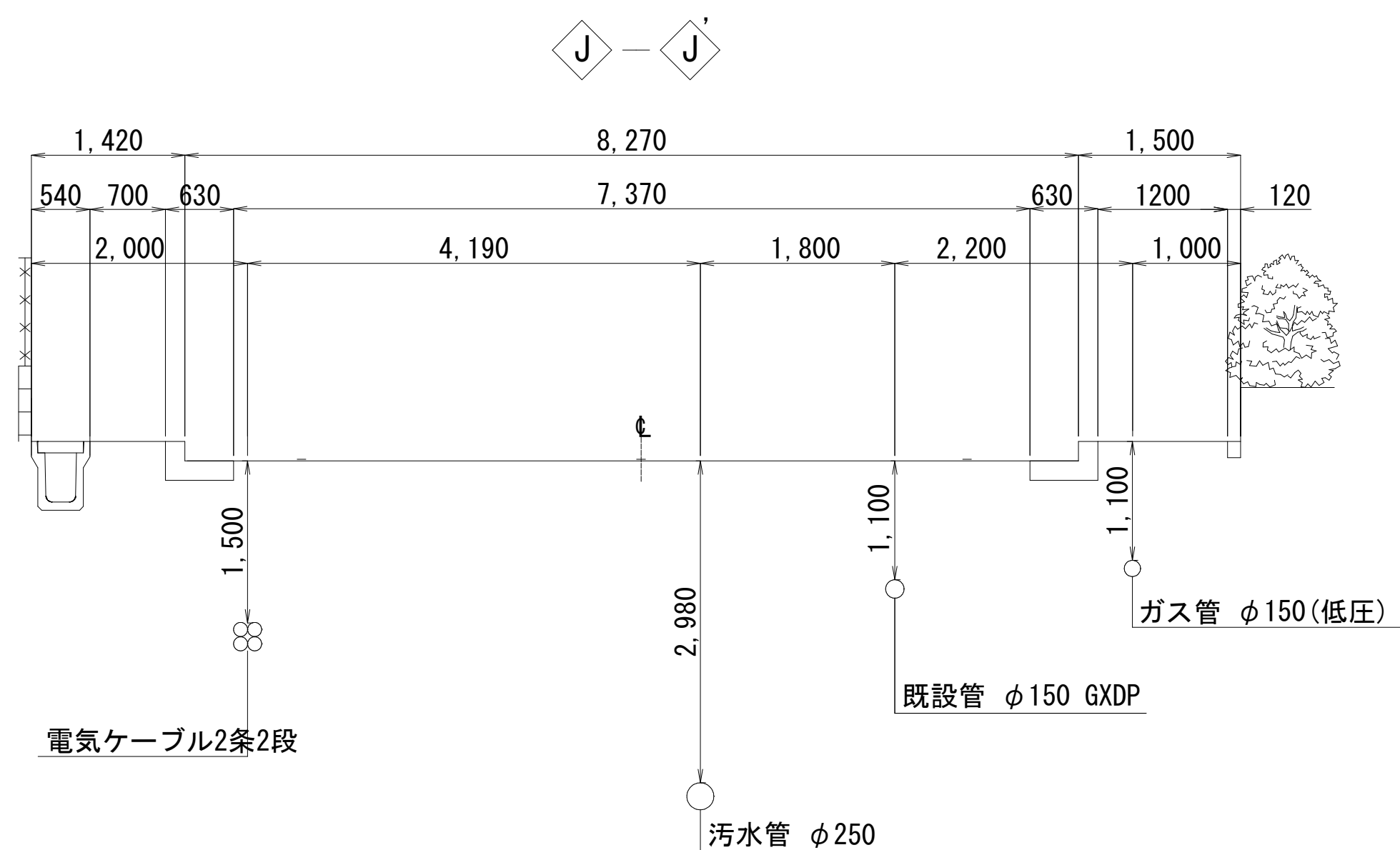
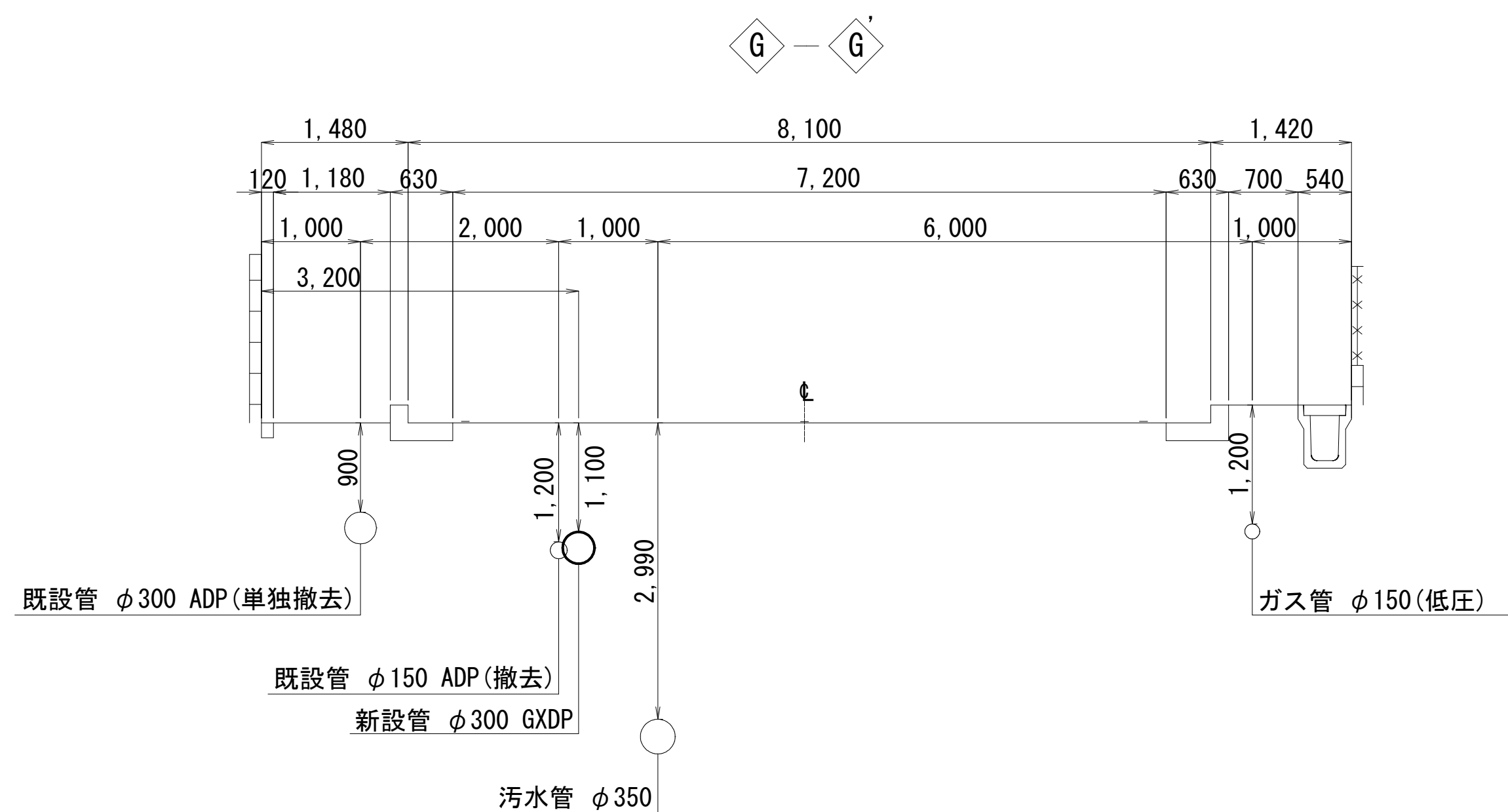
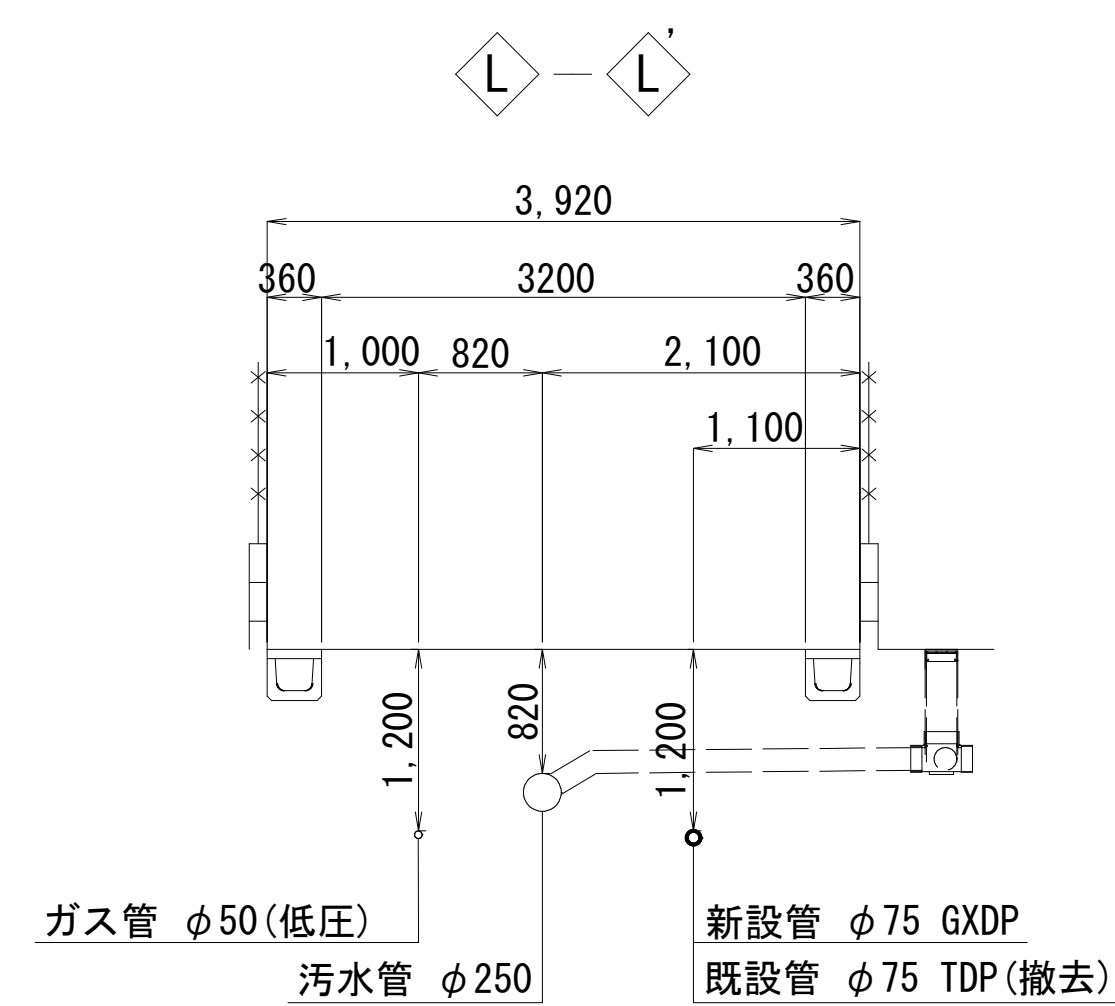
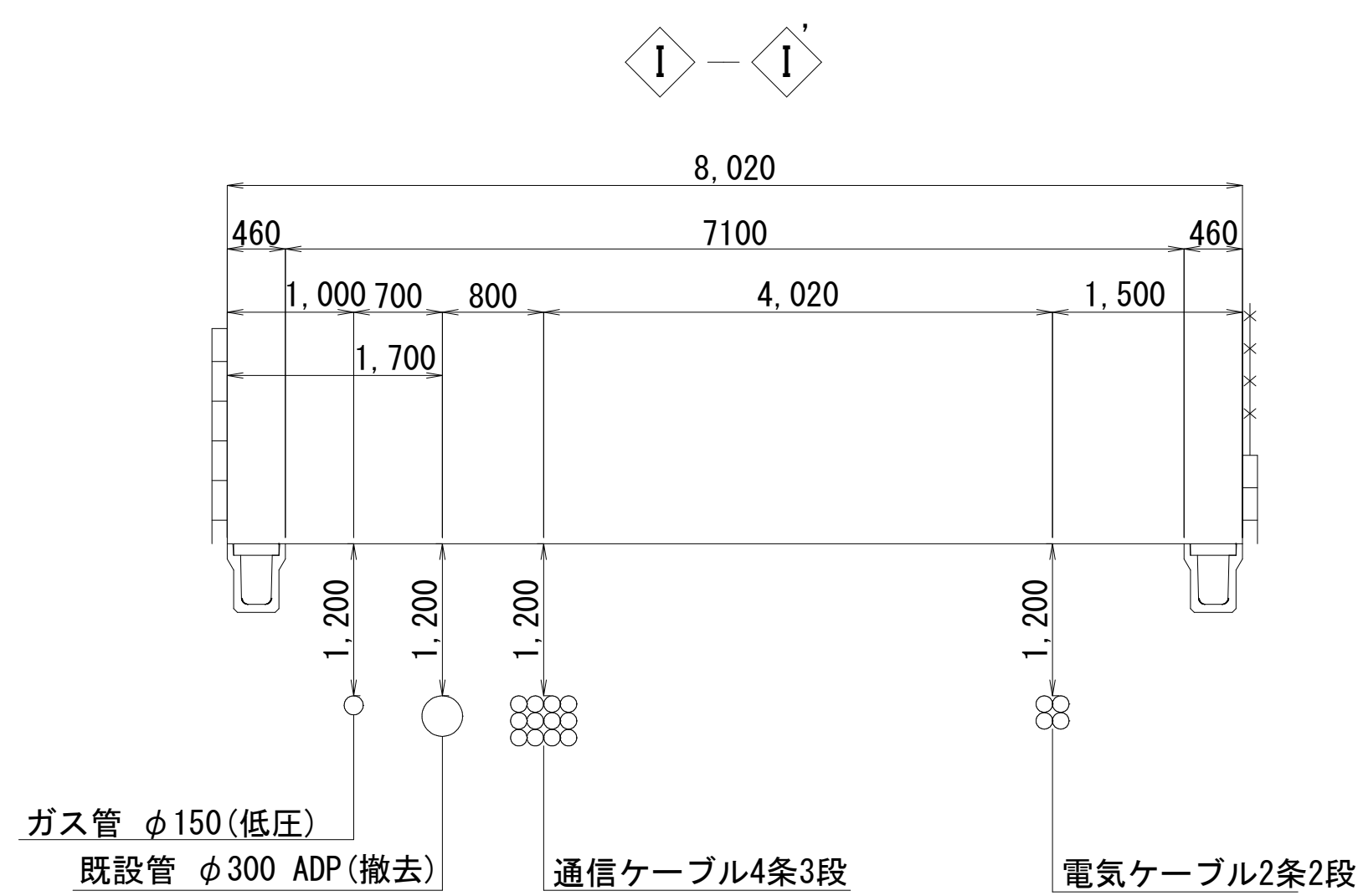
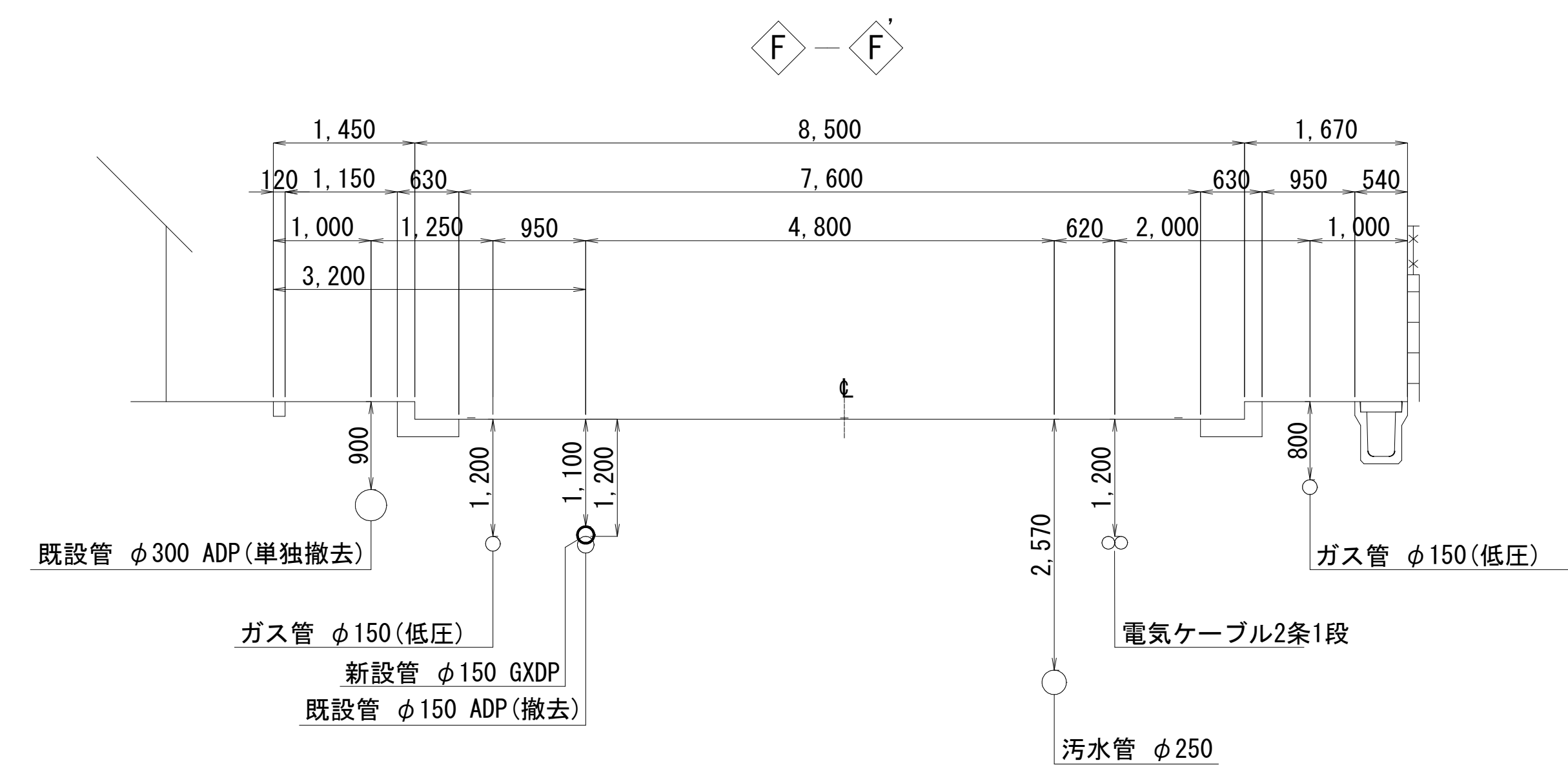
横断面図 (1/3) s=1:50



浅層埋設

工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	横 断 面 図(1/3)				
図 面 枚 数	19 葉 中 6		縮 尺	1 : 50	
完 成	年 月 日		工事番号	水市8・9第12号	
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

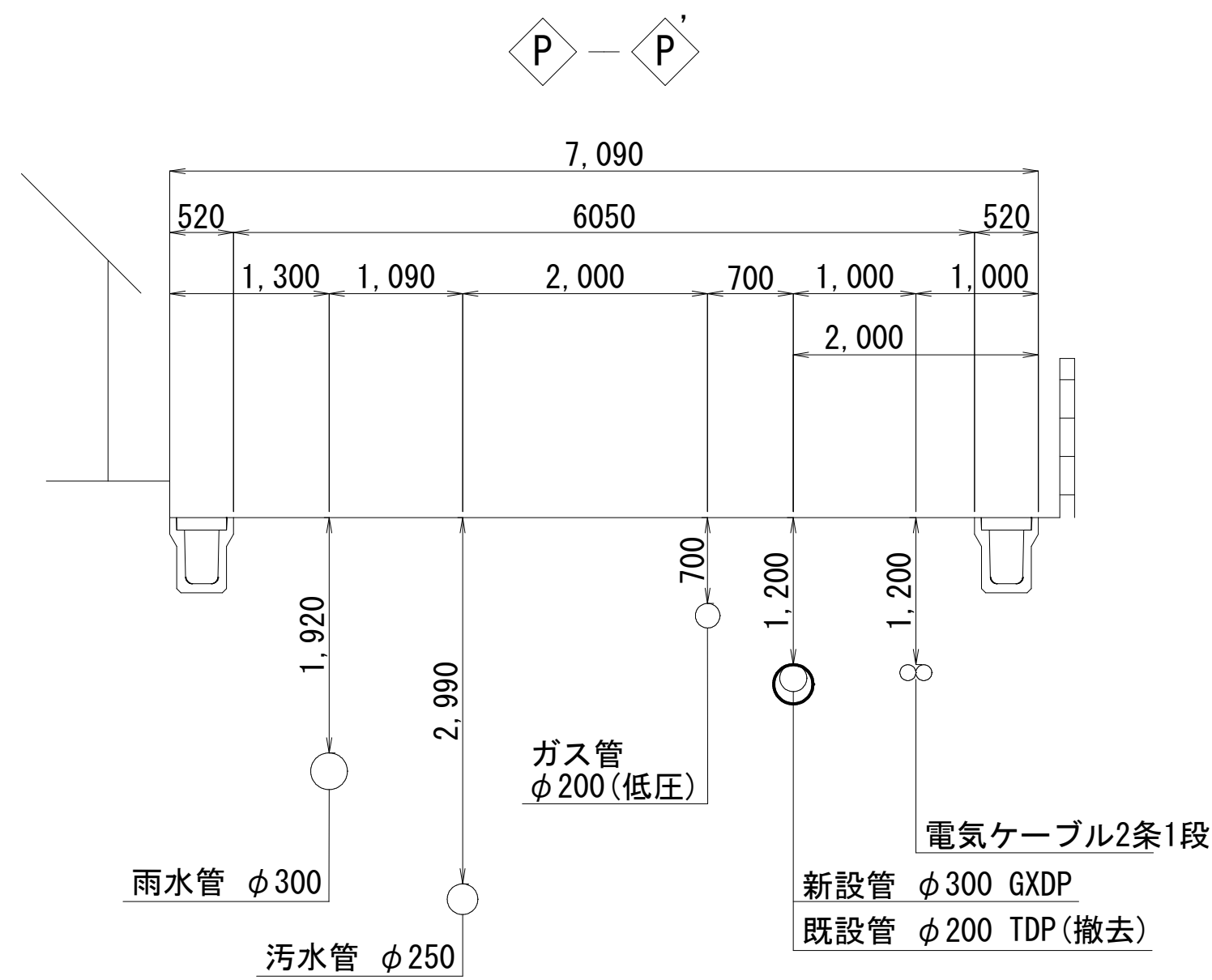
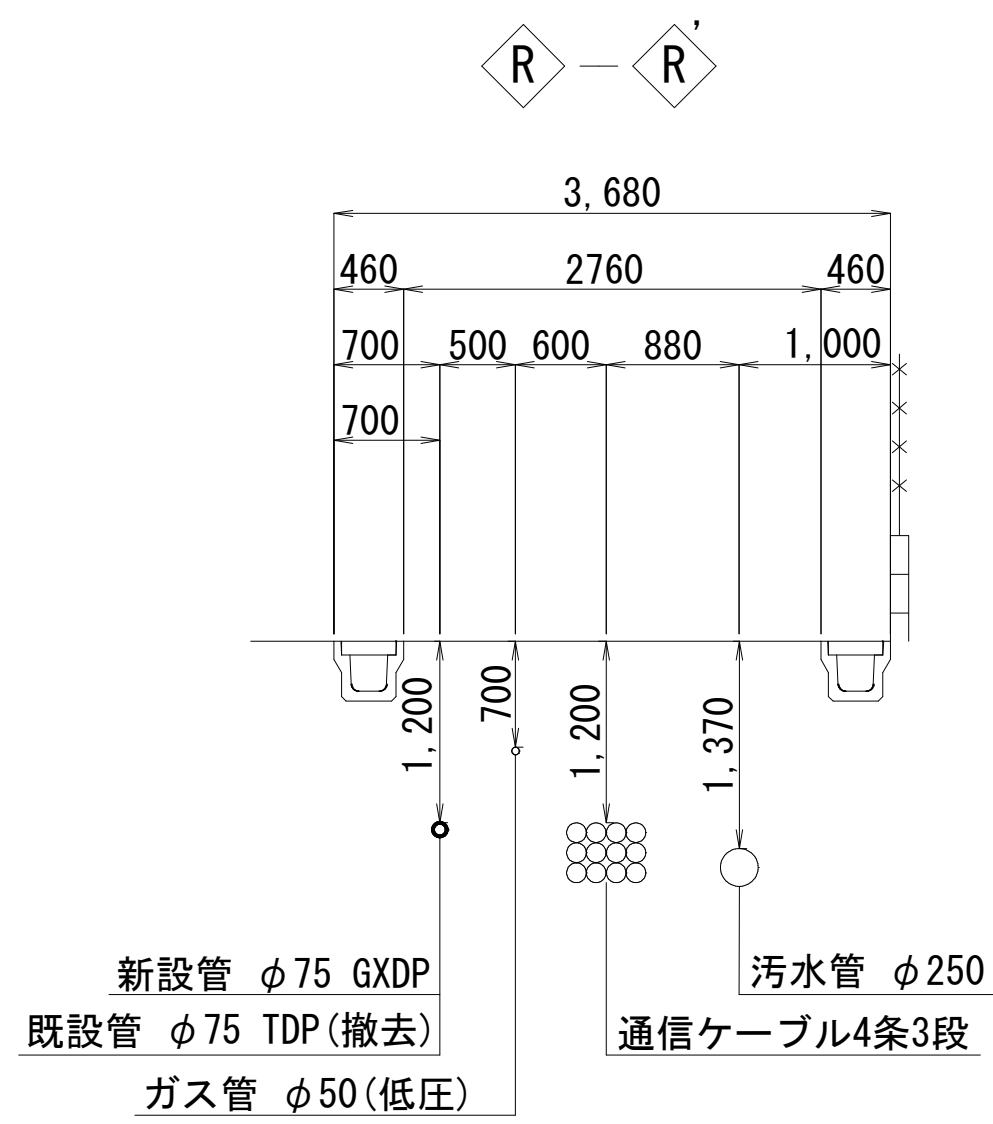
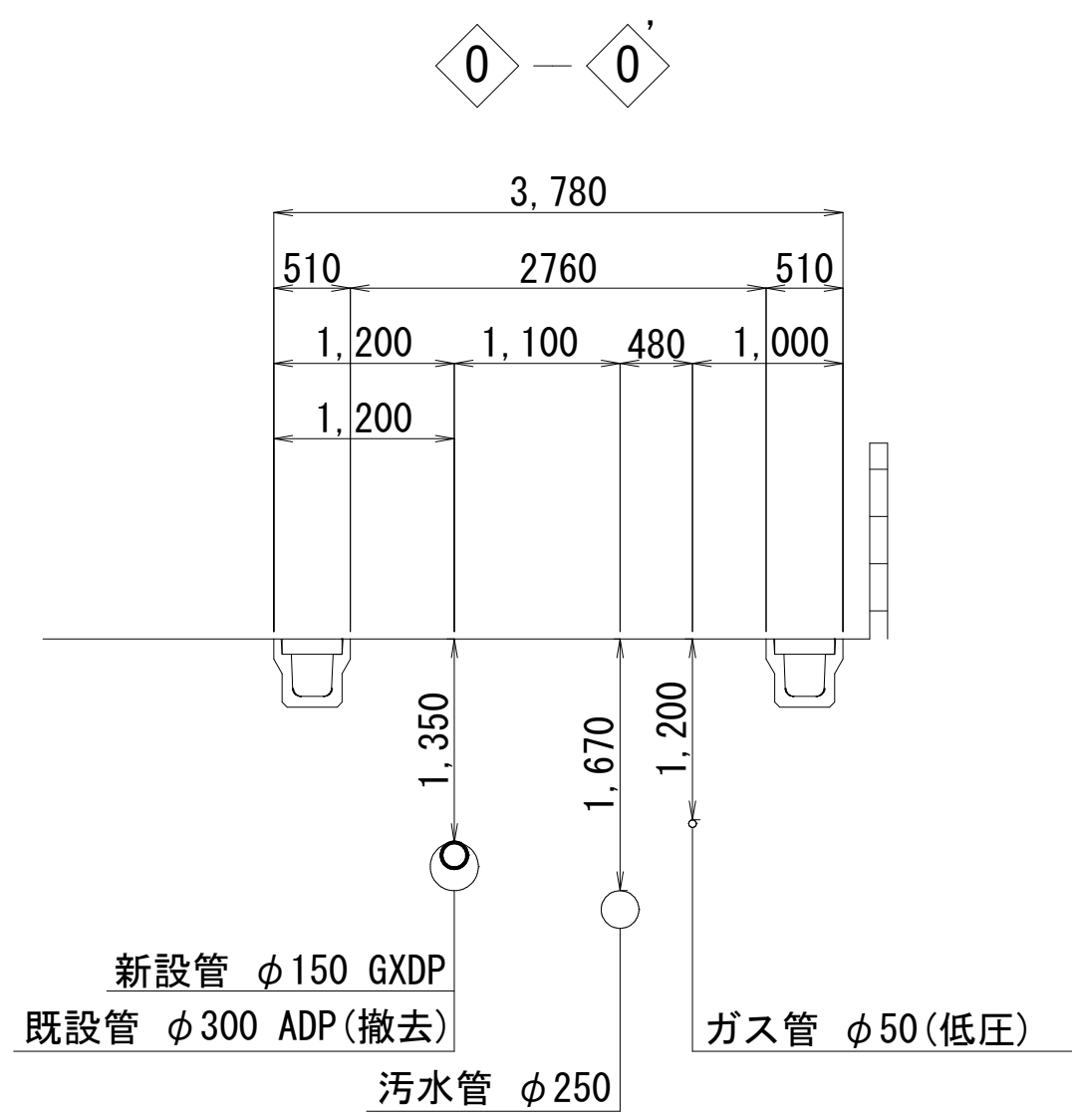
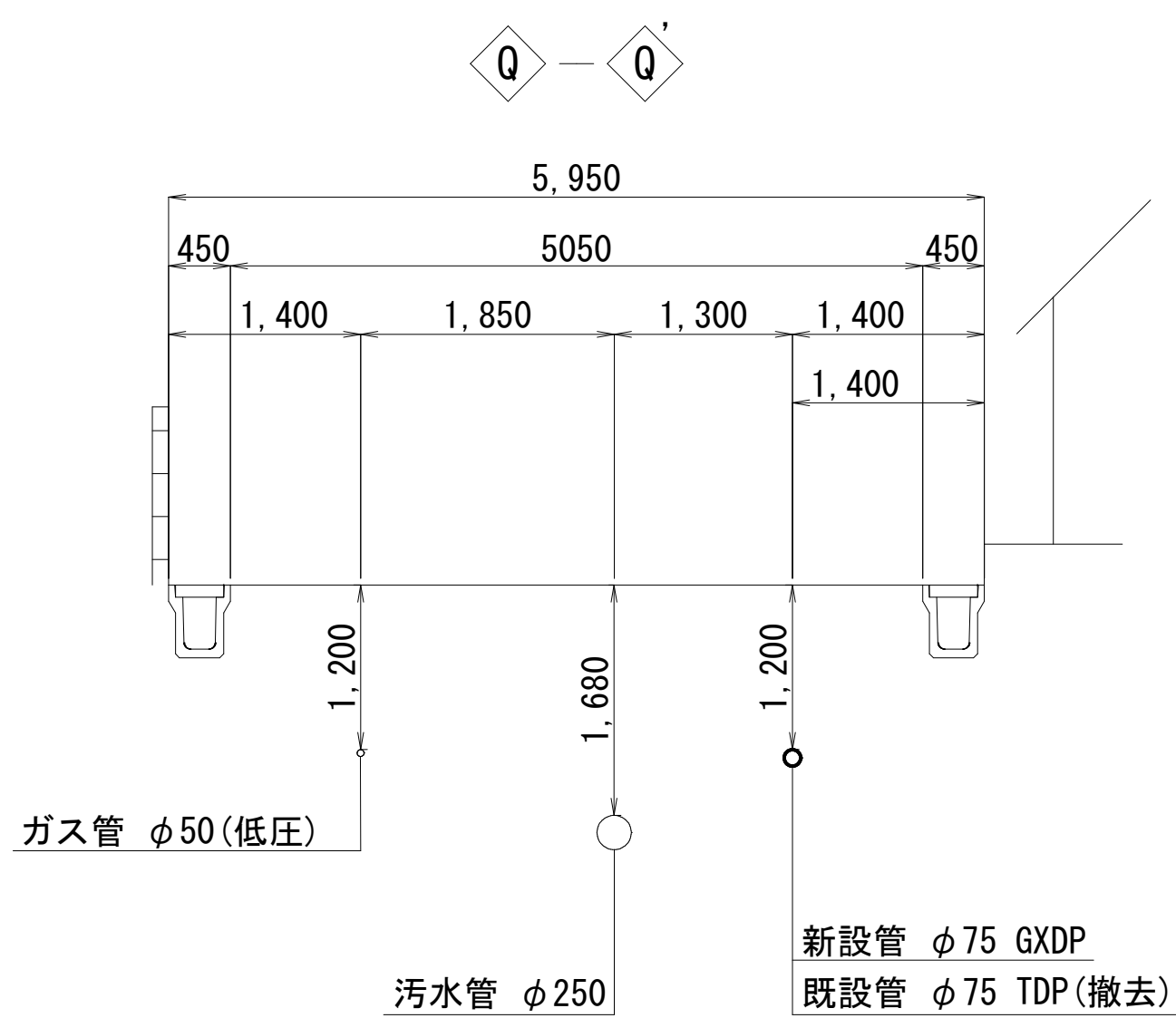
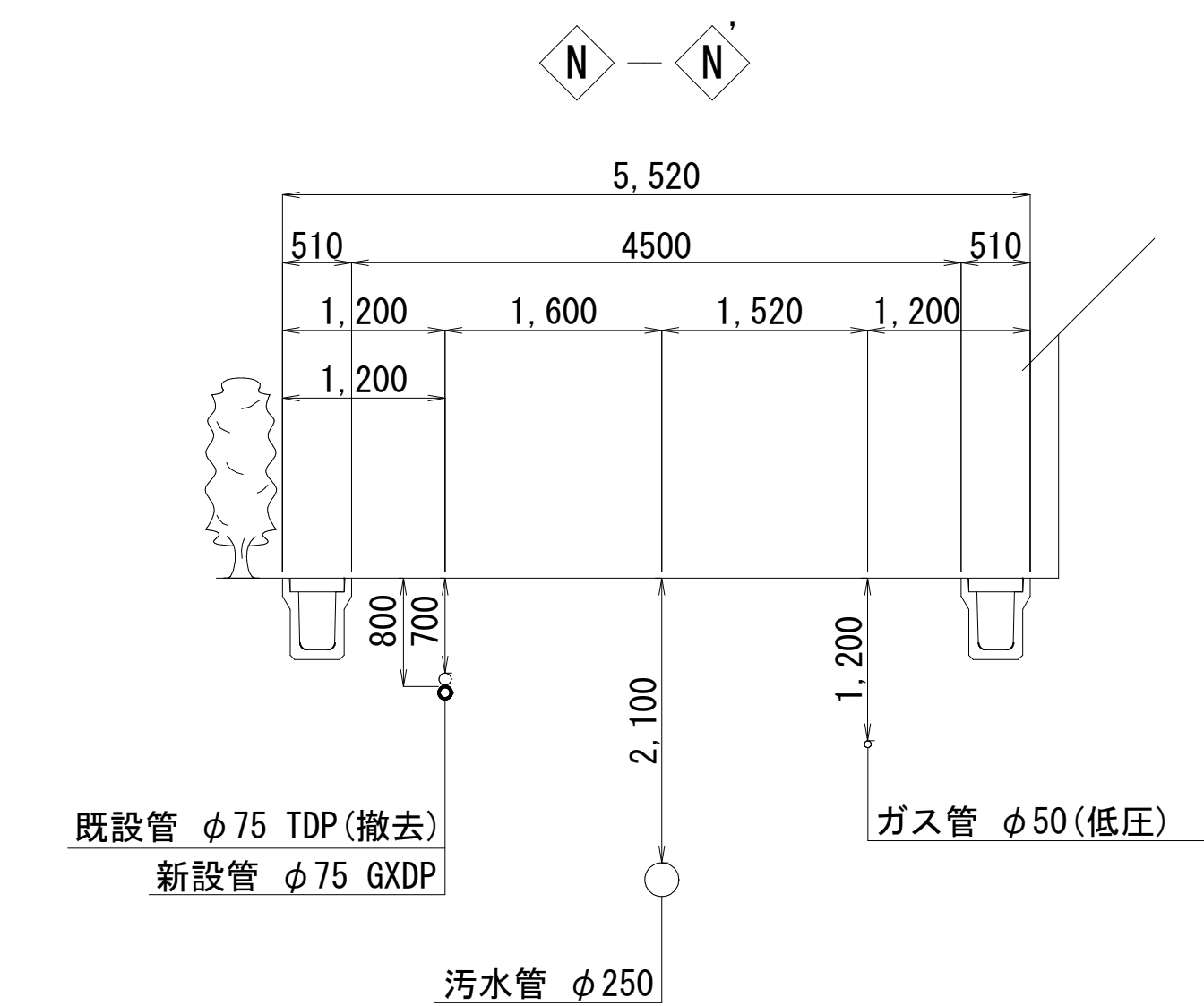
横断面図 (2/3) s=1:50



浅層埋設

工 事 名 称		松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事			
図 面 名 称		横 断 面 図 (2/3)			
図 面 枚 数		19 葉 中 7		縮 尺 1 : 50	
完 成 年 月 日		工事番号		水市8・9第12号	
区 画 記 号		千葉県企業局			
整理番号		施工業者			
所長	次長	課長	設計	製図	
所長	次長	課長	監督	製図	

横断面図 (3/3) s=1:50

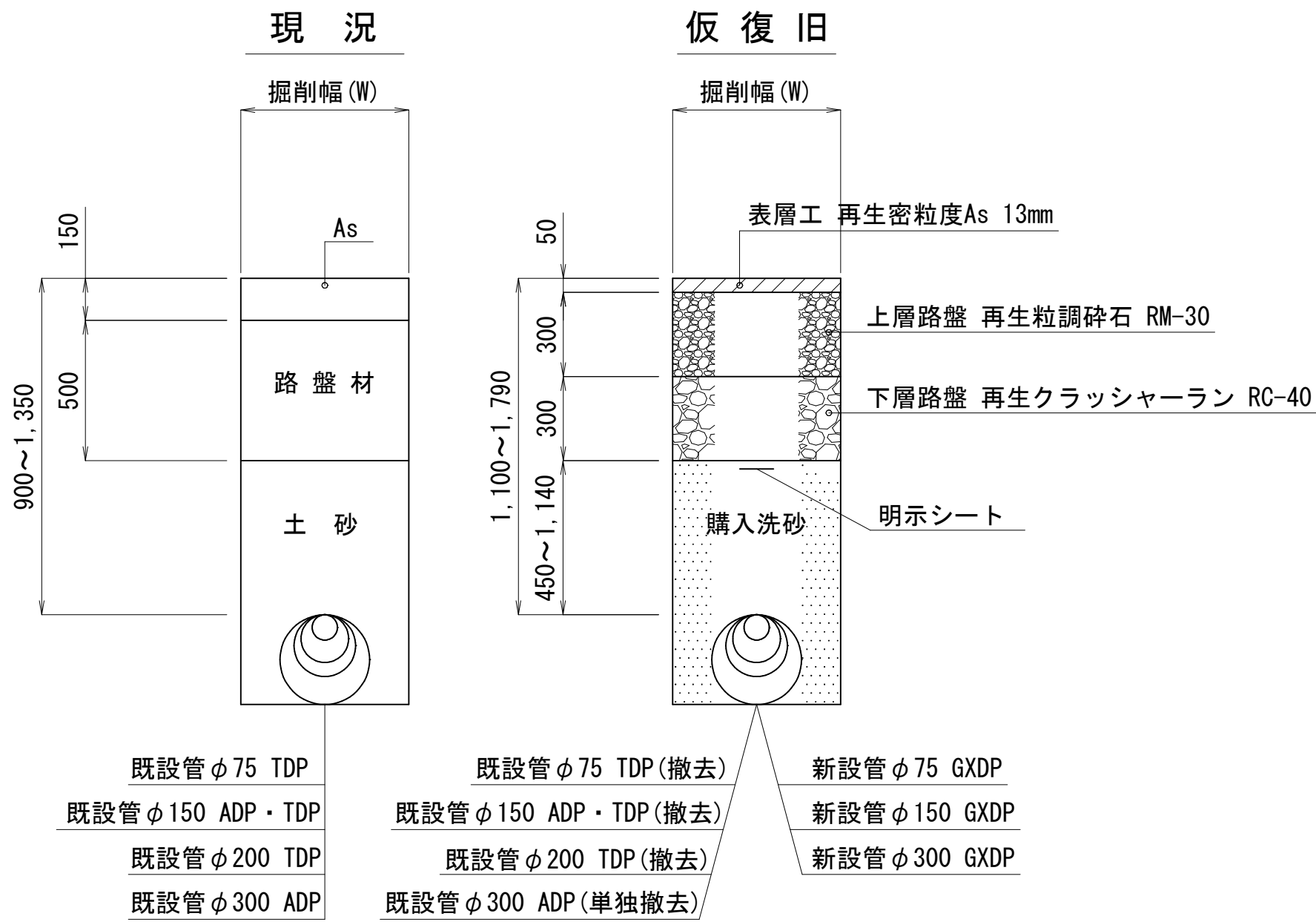


浅層埋設

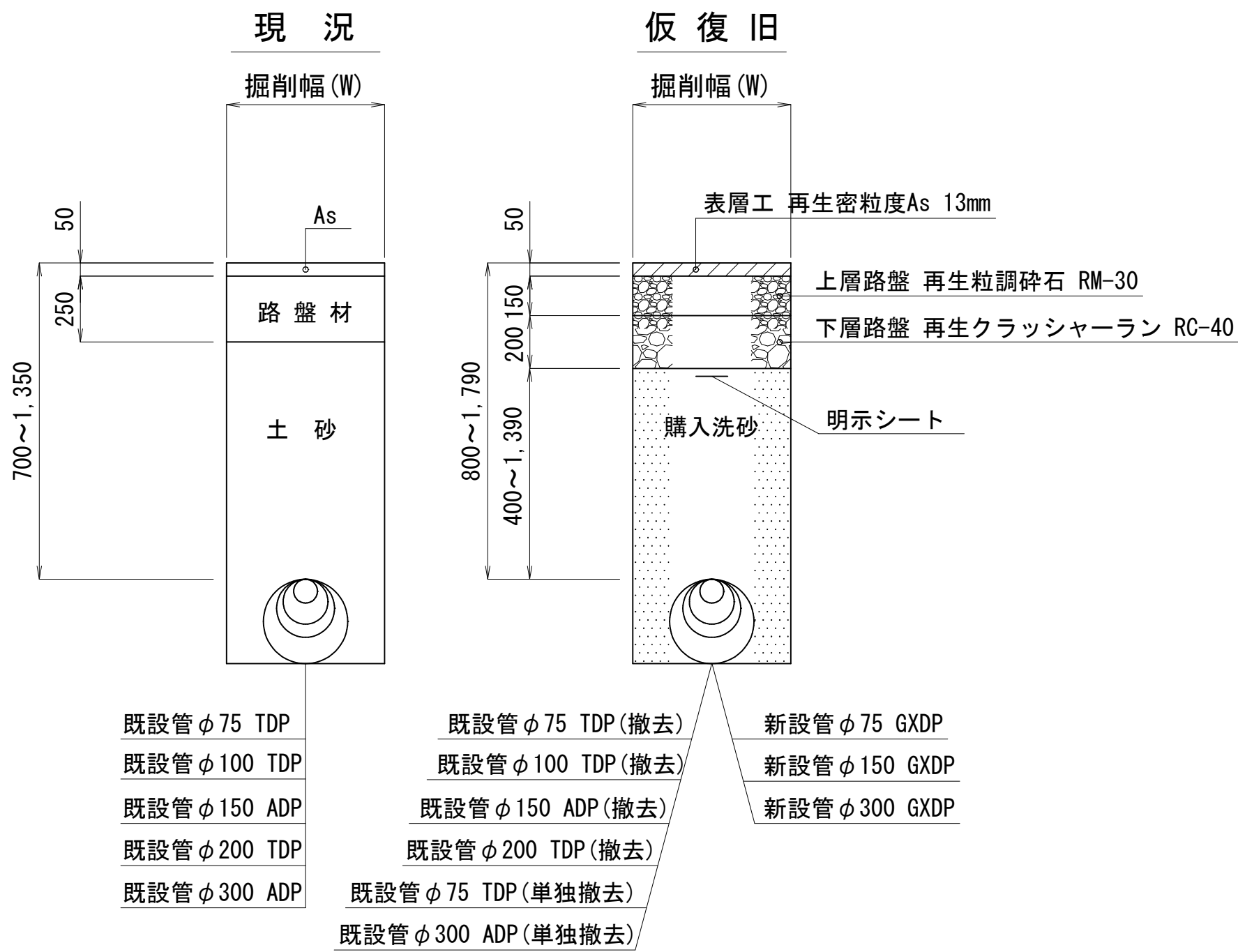
工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	横 断 面 図(3/3)				
図 面 枚 数	19 葉 中 8		縮 尺	1 : 50	
完 成	年 月 日	工事番号	水市8・9第12号		
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

路面復旧図 S=1:20

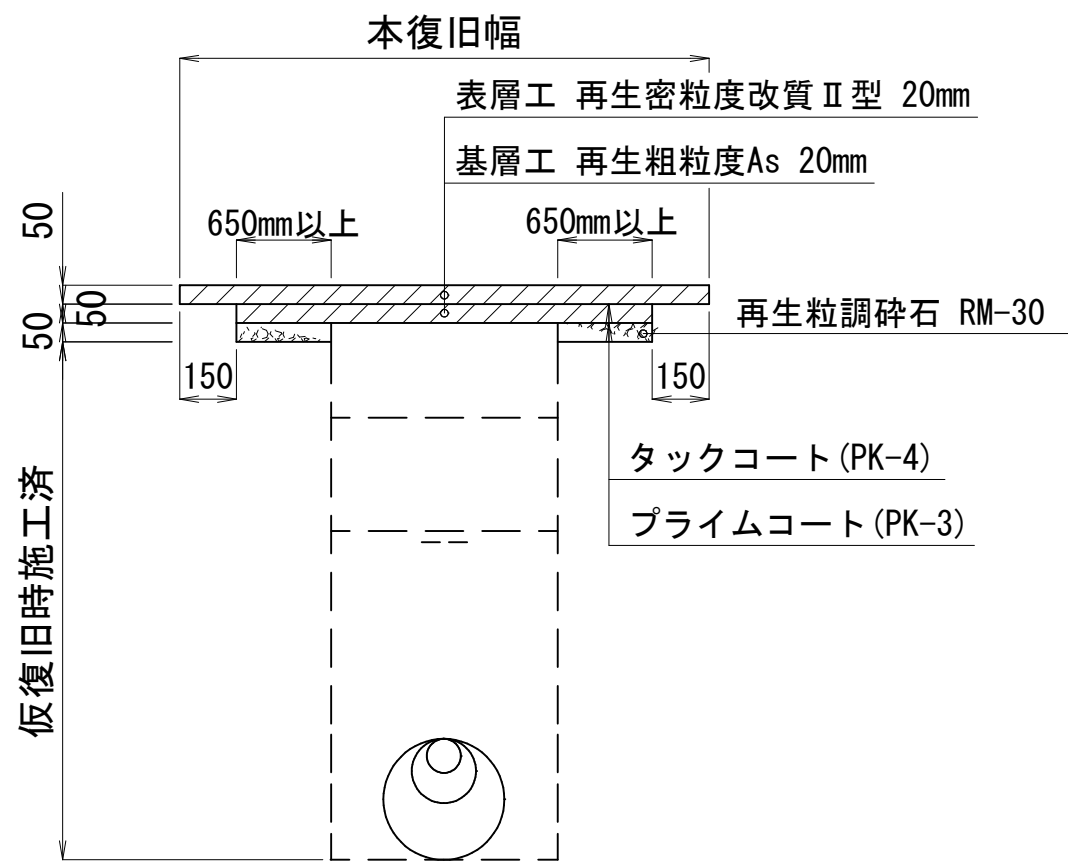
A 復旧
(松戸市 主1-27号線：N5)



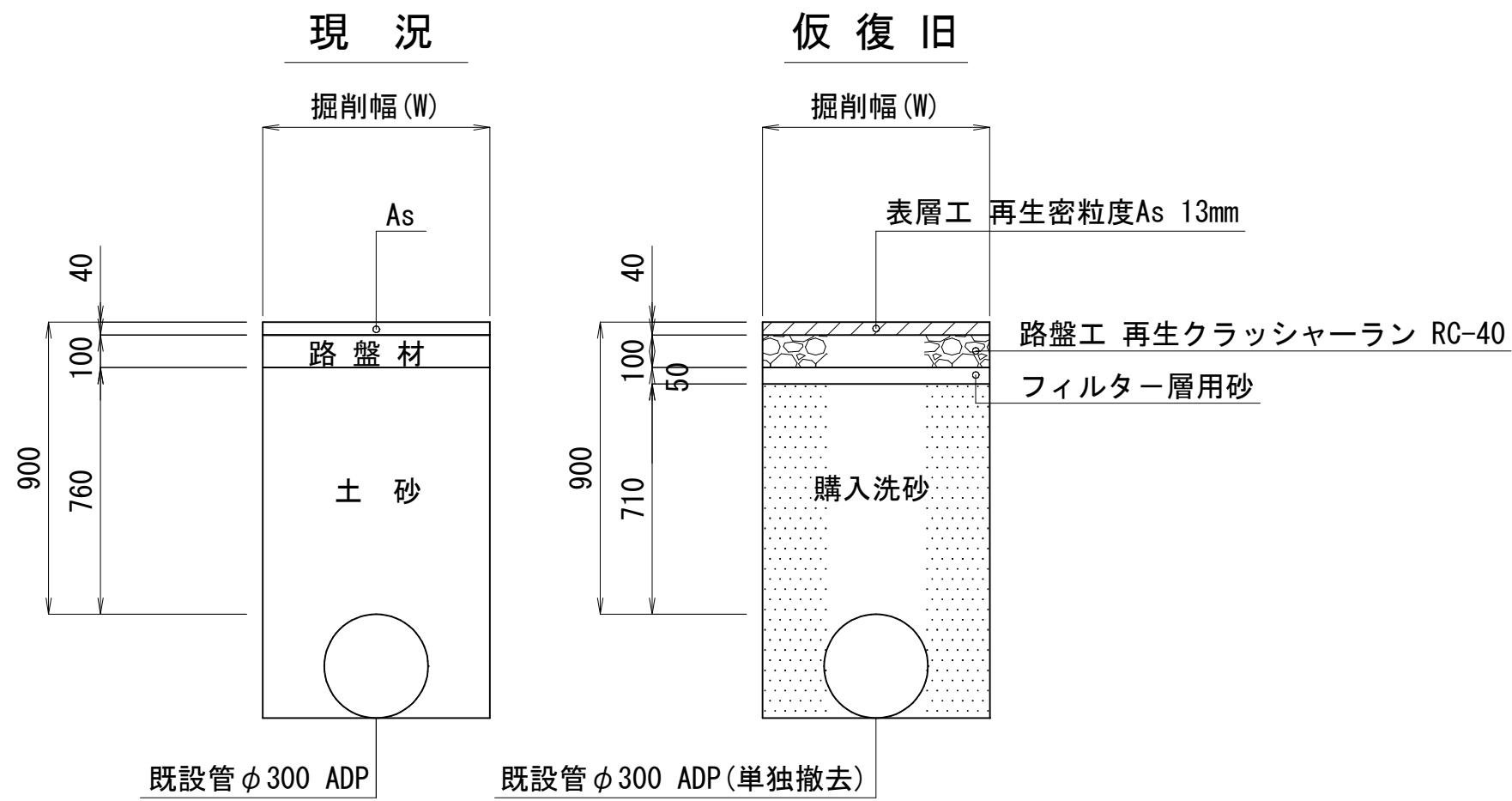
B 復旧
(松戸市 一般市道：N3)



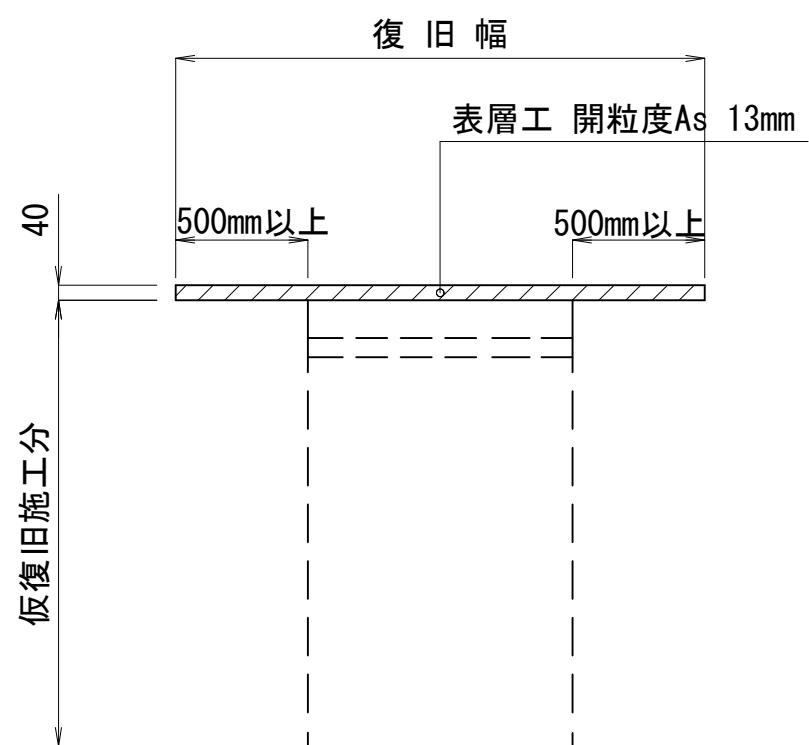
本復旧



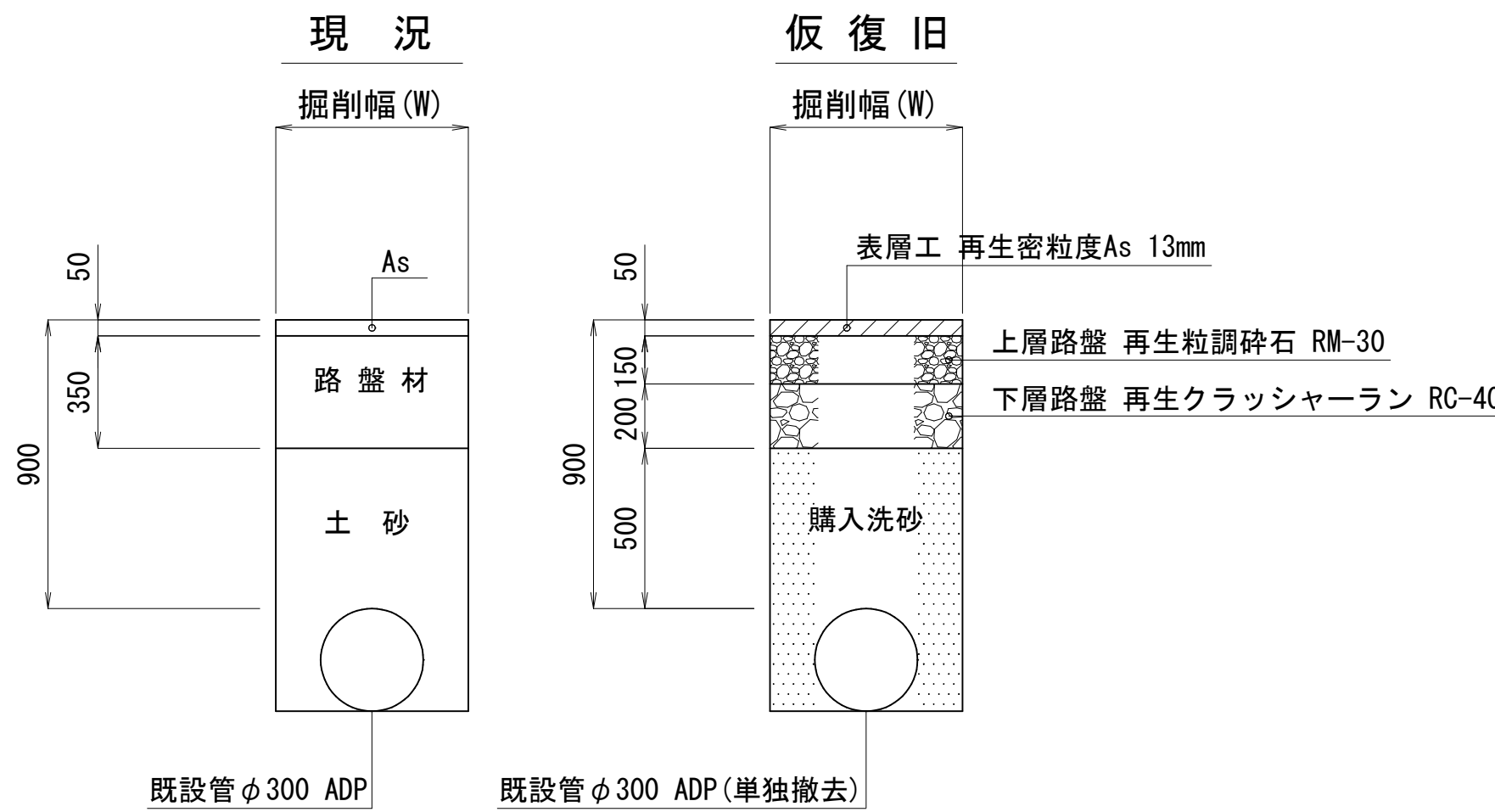
C 復旧
(松戸市 歩道一般部)



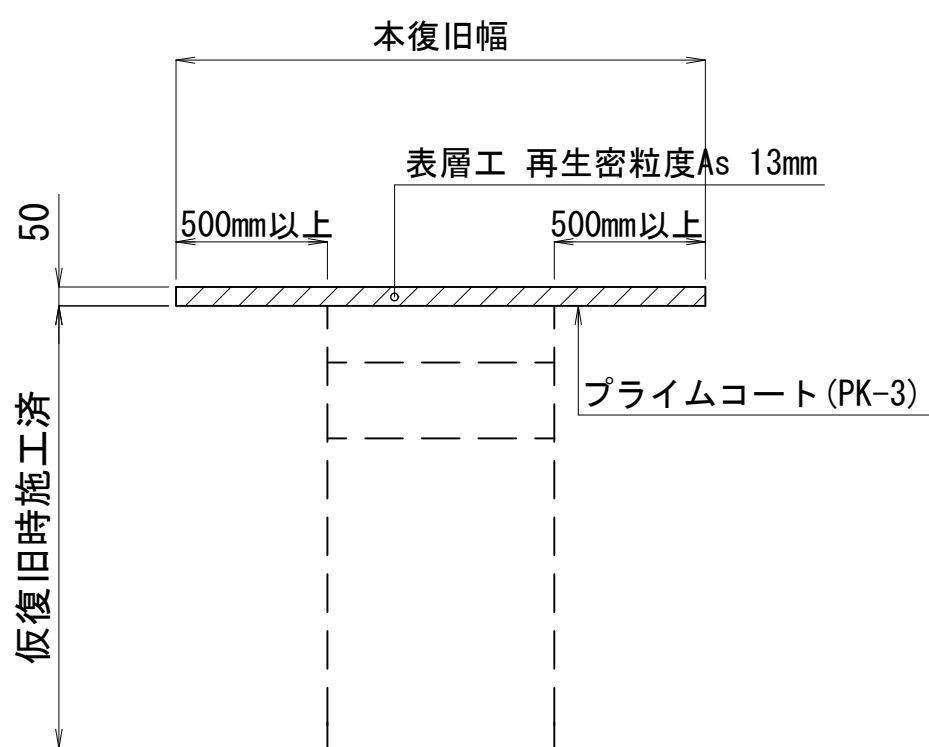
本復旧



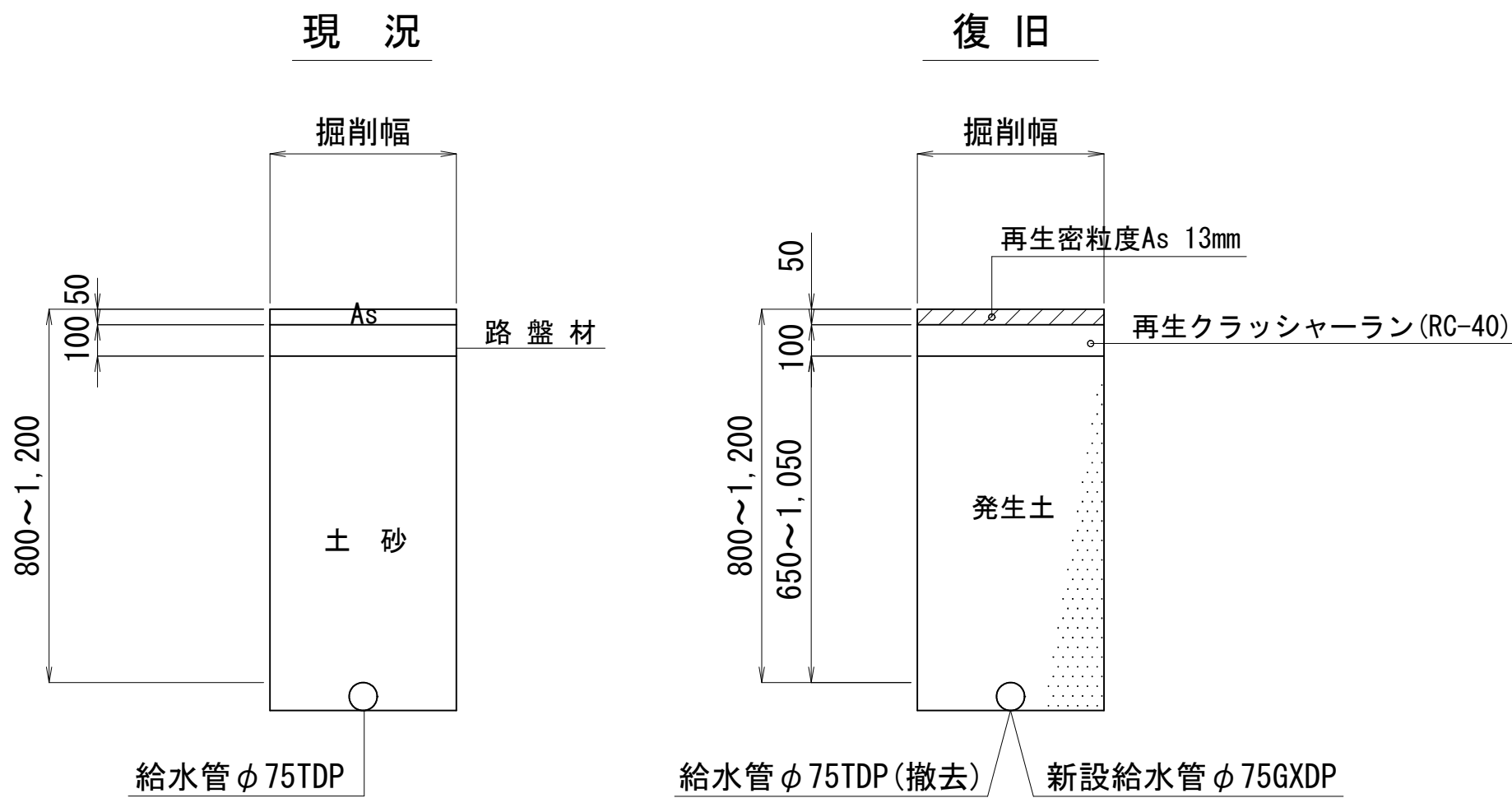
D 復旧
(松戸市 歩道切下)



本復旧



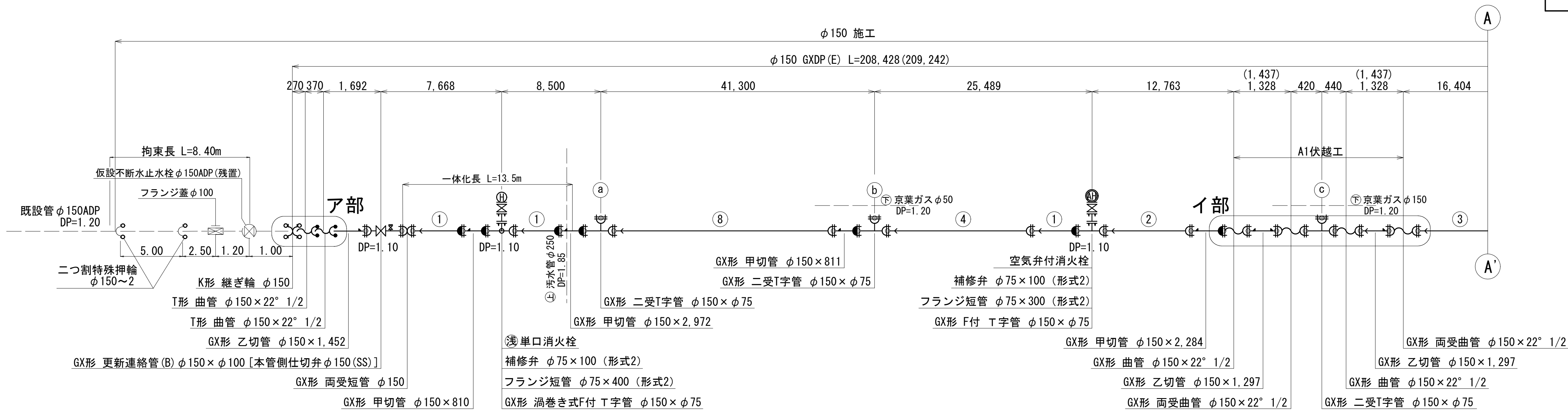
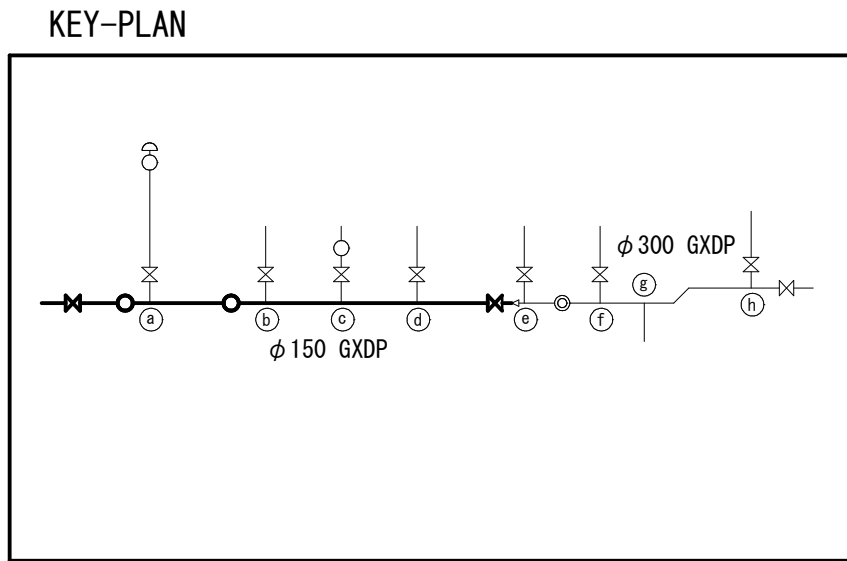
E 復旧
(給水管) (宅地内As舗装)



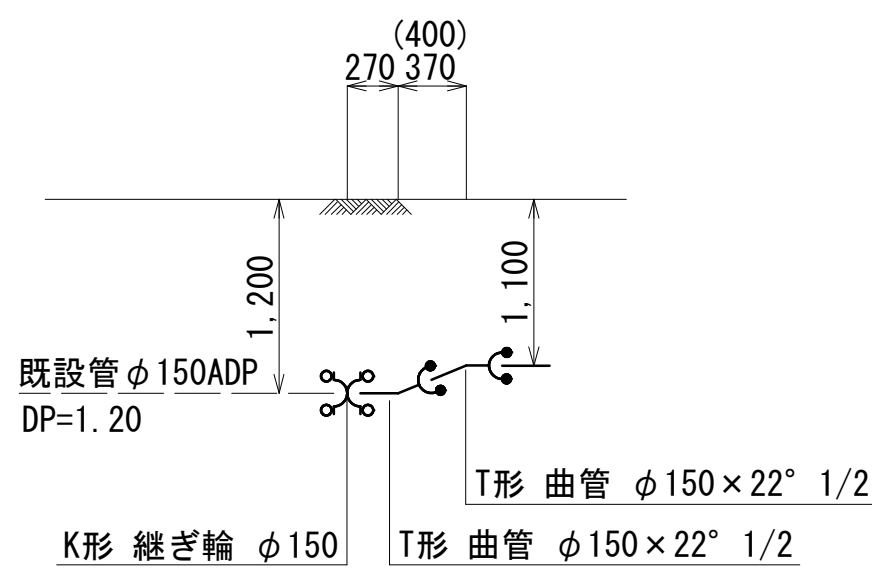
浅層埋設

工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	路 面 復 旧 図				
図 面 枚 数	19 葉 中 9		縮 尺	1 : 20	
完 成 年 月 日			工事番号	水市8・9第12号	
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号	施工業者				
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

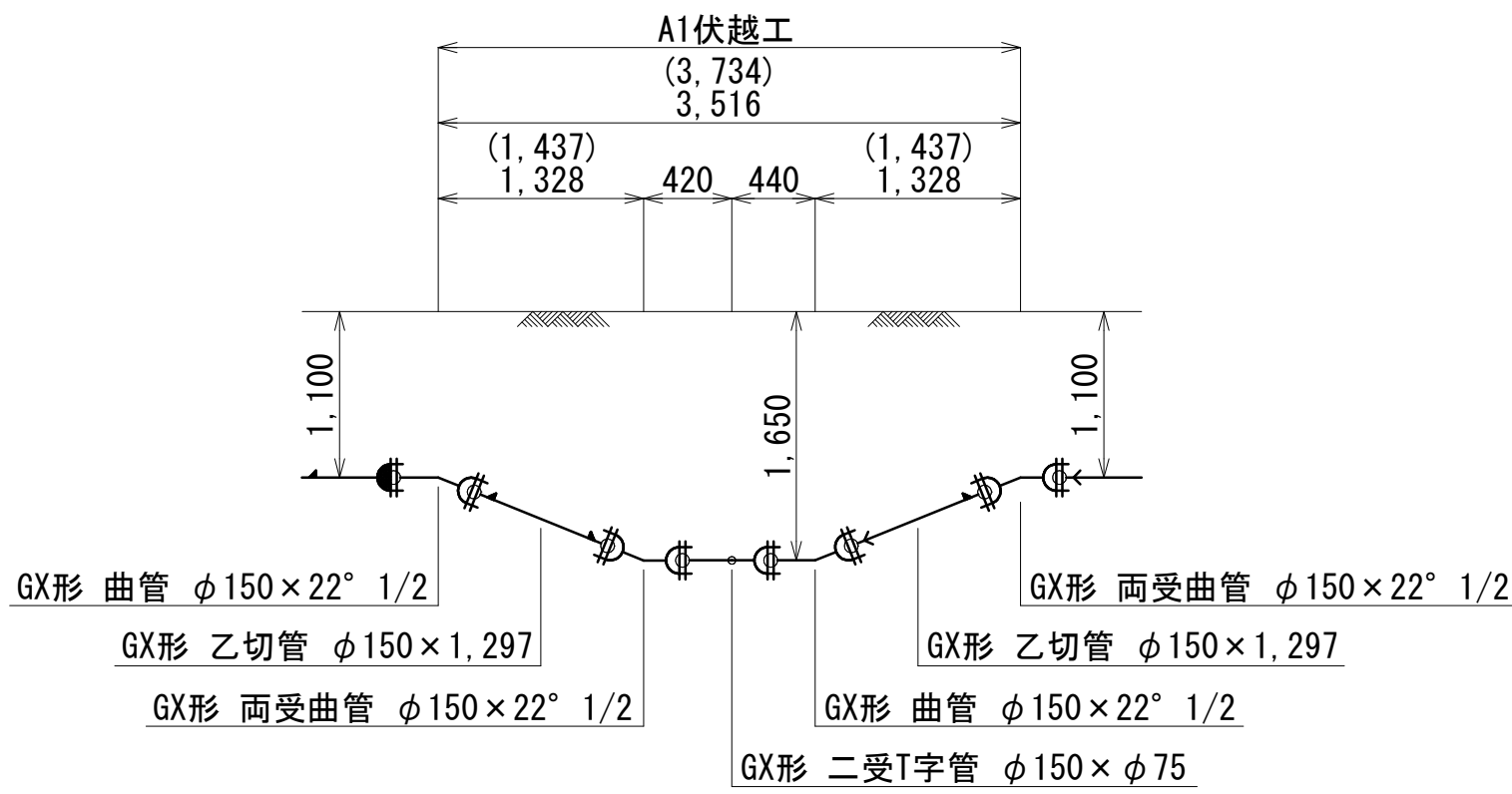
配管参考図(1/5) S=Free



A部 断面図 S=Free



イ部 断面図 S=Free



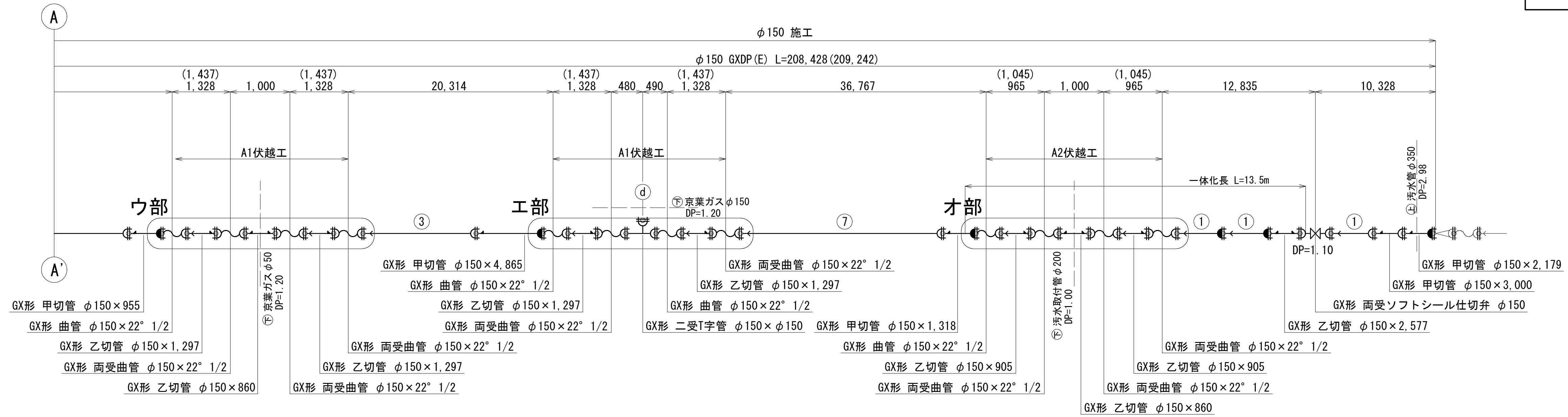
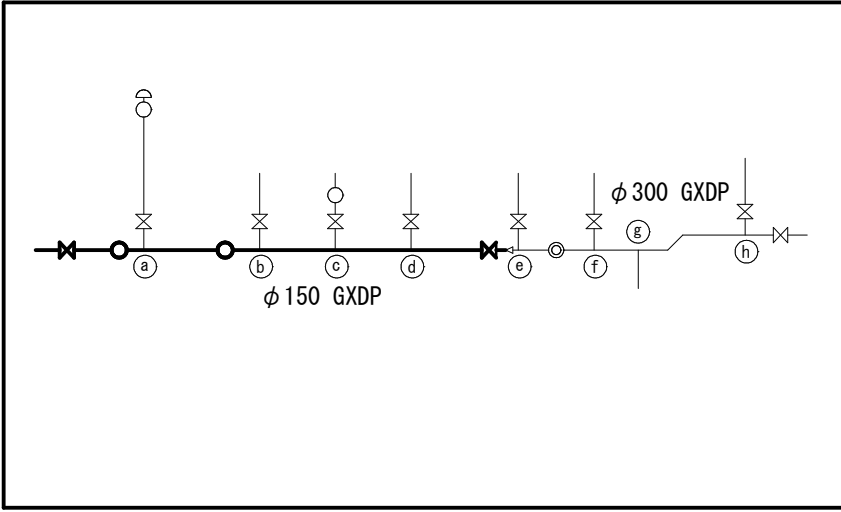
凡 例 (G×形)			一 体 化 長 さ (±被り0.7以上)		
	GX形 鋳鉄管	ライナー使用による伸び代 φ150 - 39mm 継ぎ輪挿し口間の寸法 φ150 - 240mm	曲管 22° 1/2超え45° 以下	φ 75・φ150	1.0m
	ライナー使用箇所		曲管 45° 超え90° 以下	φ150	6.0m
	製作時挿口加工済		栓・仕切弁 (D.P.=1.10m)	φ150	13.5m
	挿口リング加工				
	溝切加工のみ				
	P-Link				
	G-Link				
			最小切管 (GX形)	甲切管	乙切管
			φ150	740mm	770mm

浅層埋設

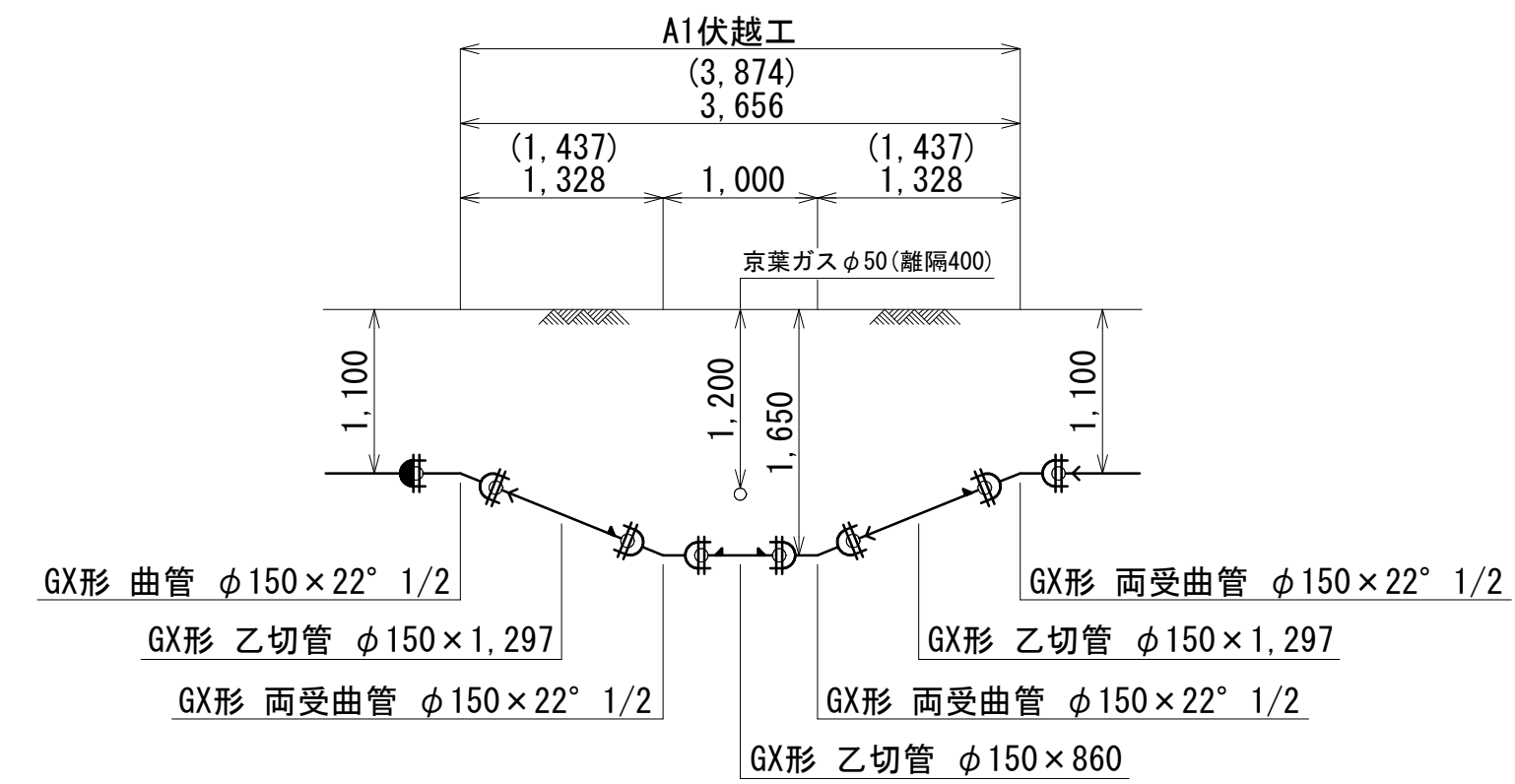
工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	配 管 参 考 図 (1/5)				
図 面 枚 数	19 葉 中 10		縮 尺	Free	
完 成 年 月 日			工事番号	水市8・9第12号	
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

配管参考図(2/5) S=Free

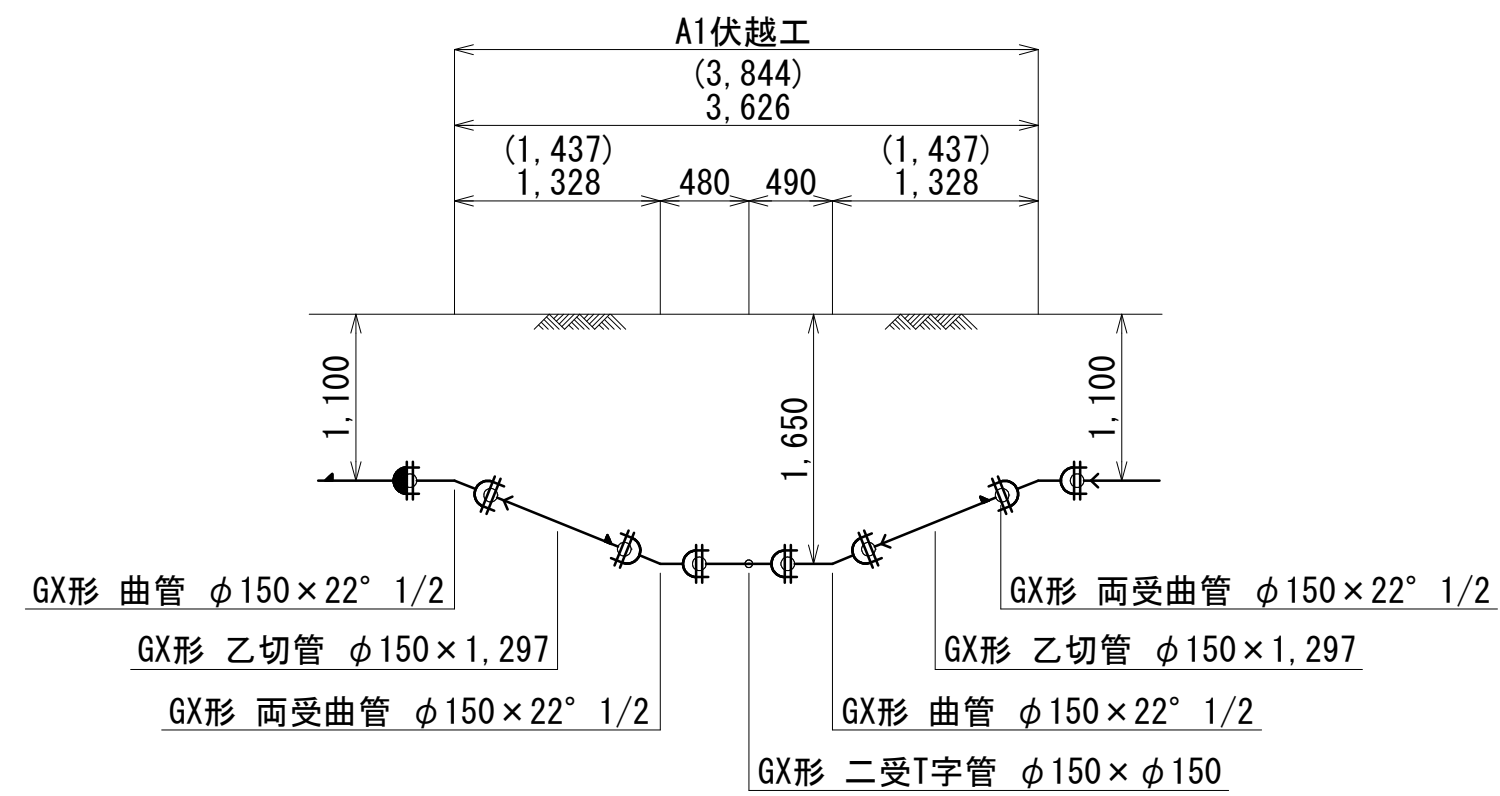
KEY-PLAN



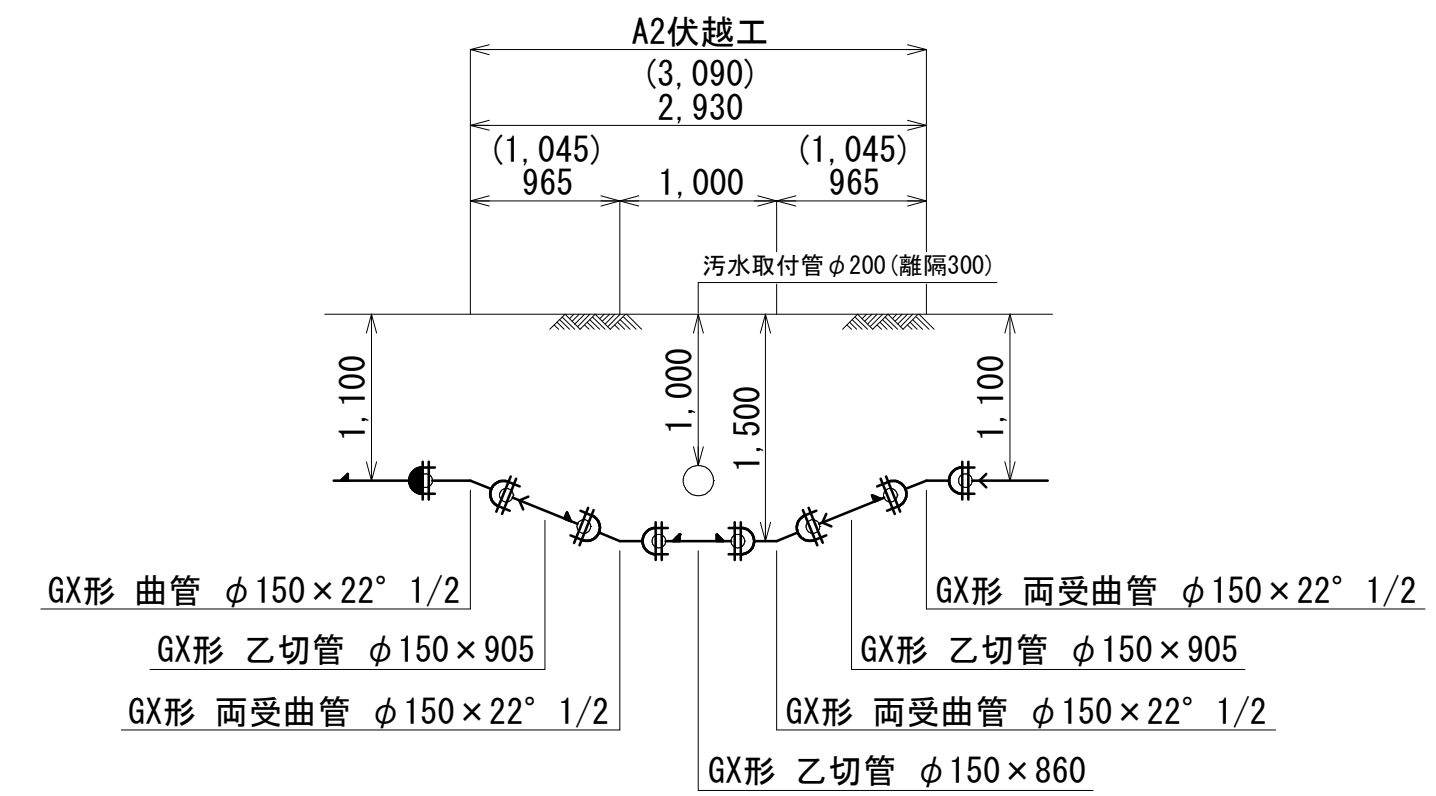
ウ部 断面図 S=Free



工部 断面図 S=Free



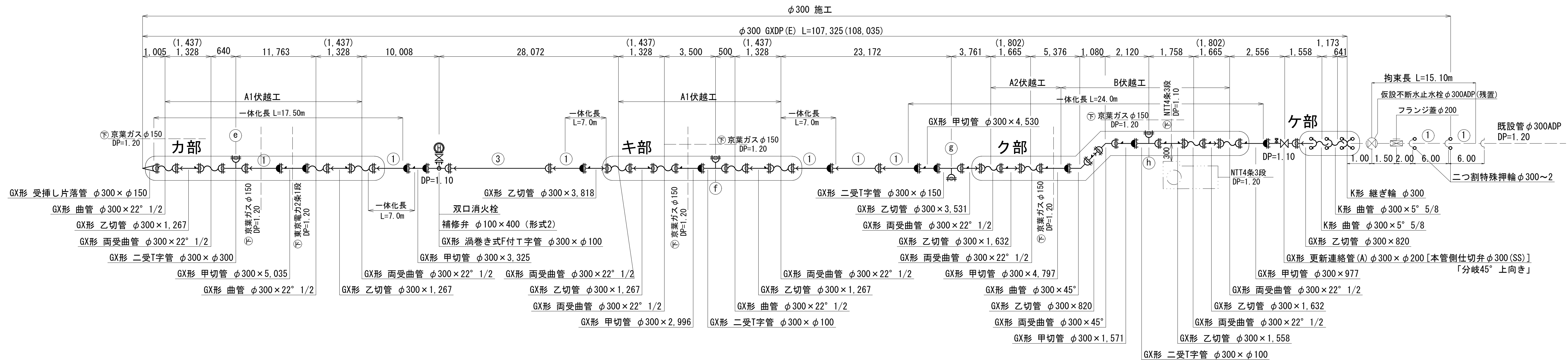
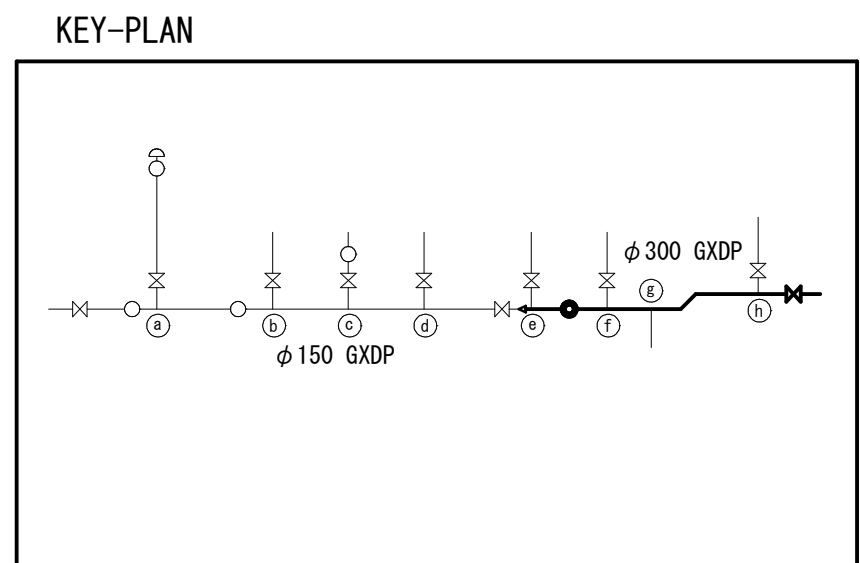
才部 断面図 S=Free

[illegible]

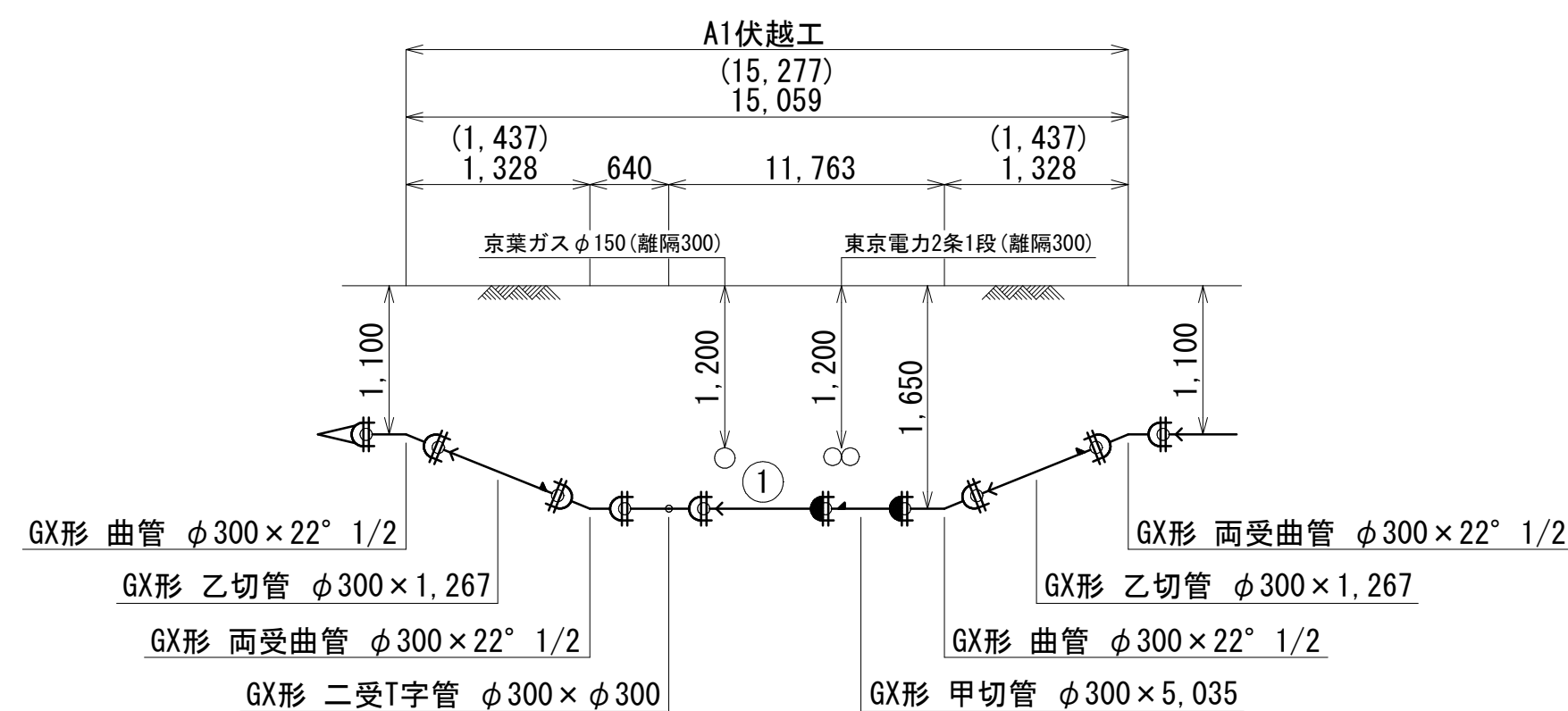
淺層埋設

工 事 名 称	神戸市神戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	配 管 参 考 図 (2/5)				
図 面 枚 数	19 葉 中 11		縮 尺	Free	
完 成	年 月 日	工事番号	水市8・9第12号		
区 区 画 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所長	次長	課長	設計	製図	
所長	次長	課長	監督	製図	

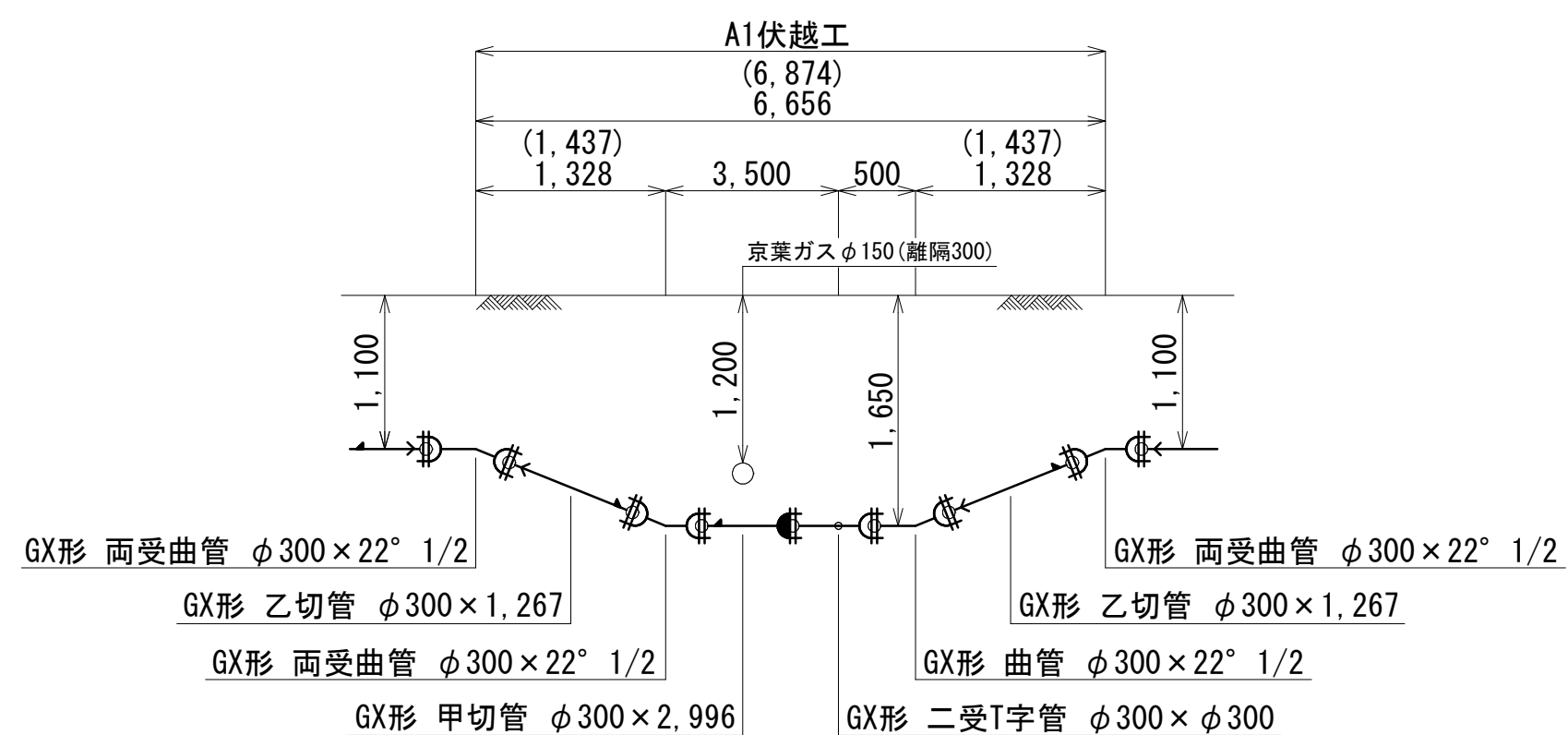
配管参考図(3/5) S=Free



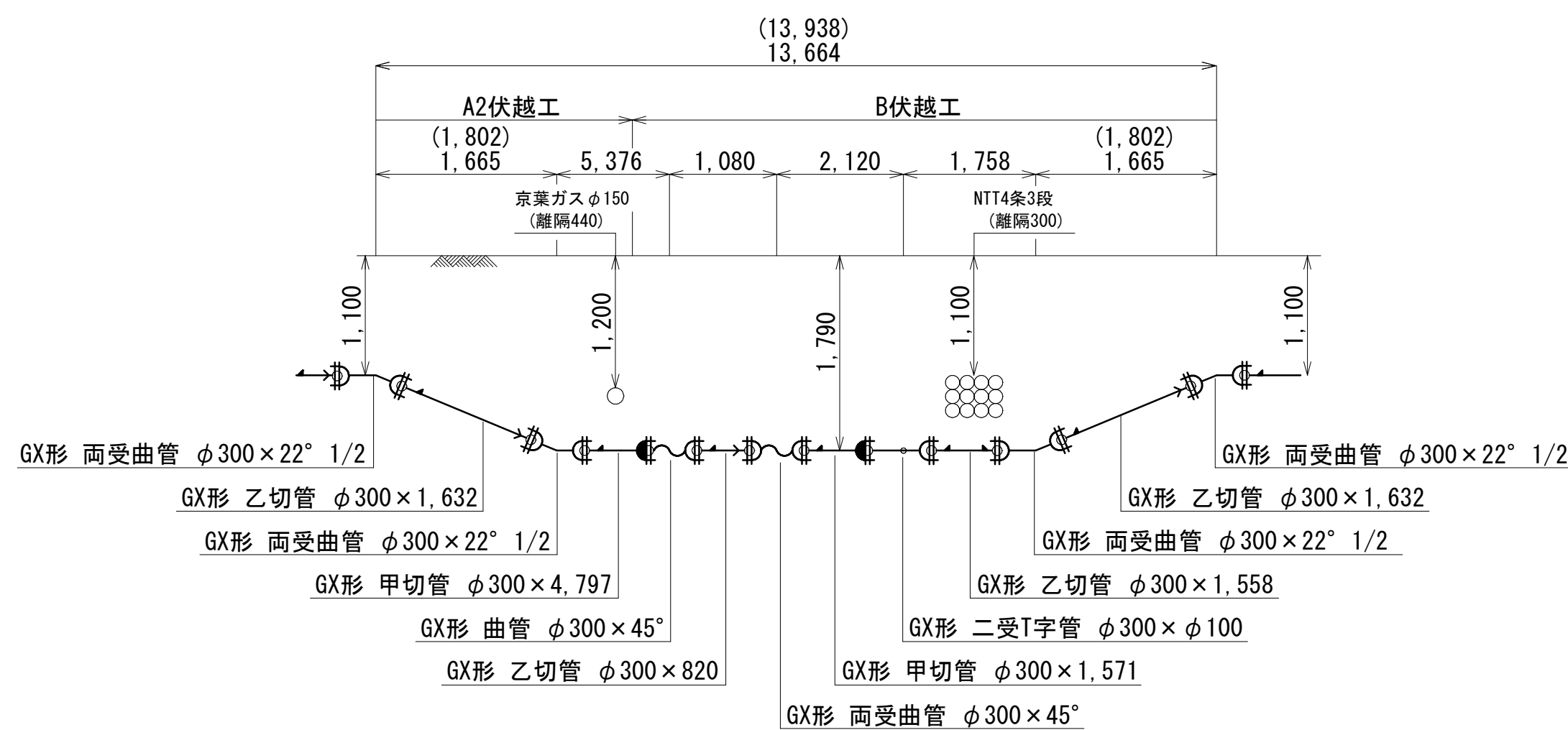
力部 断面図 $S=Free$



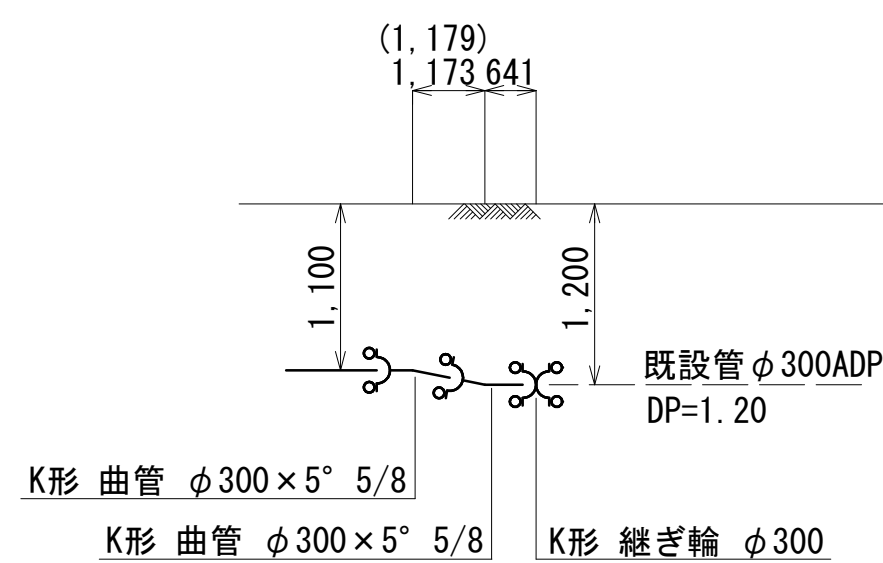
主部 断面図 S=Free



ク部 断面図 S=Free



ケ部 断面図 S=Free

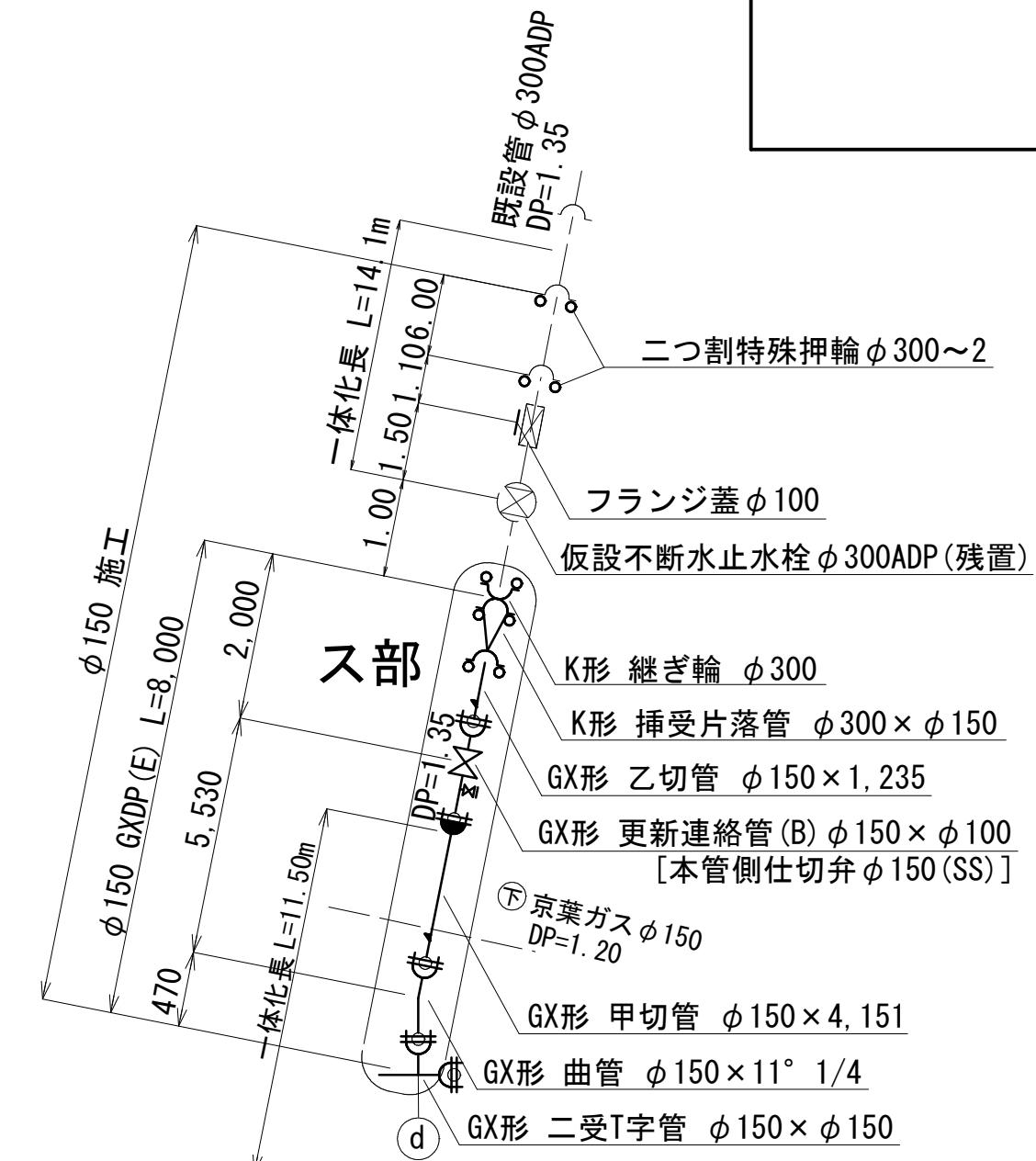
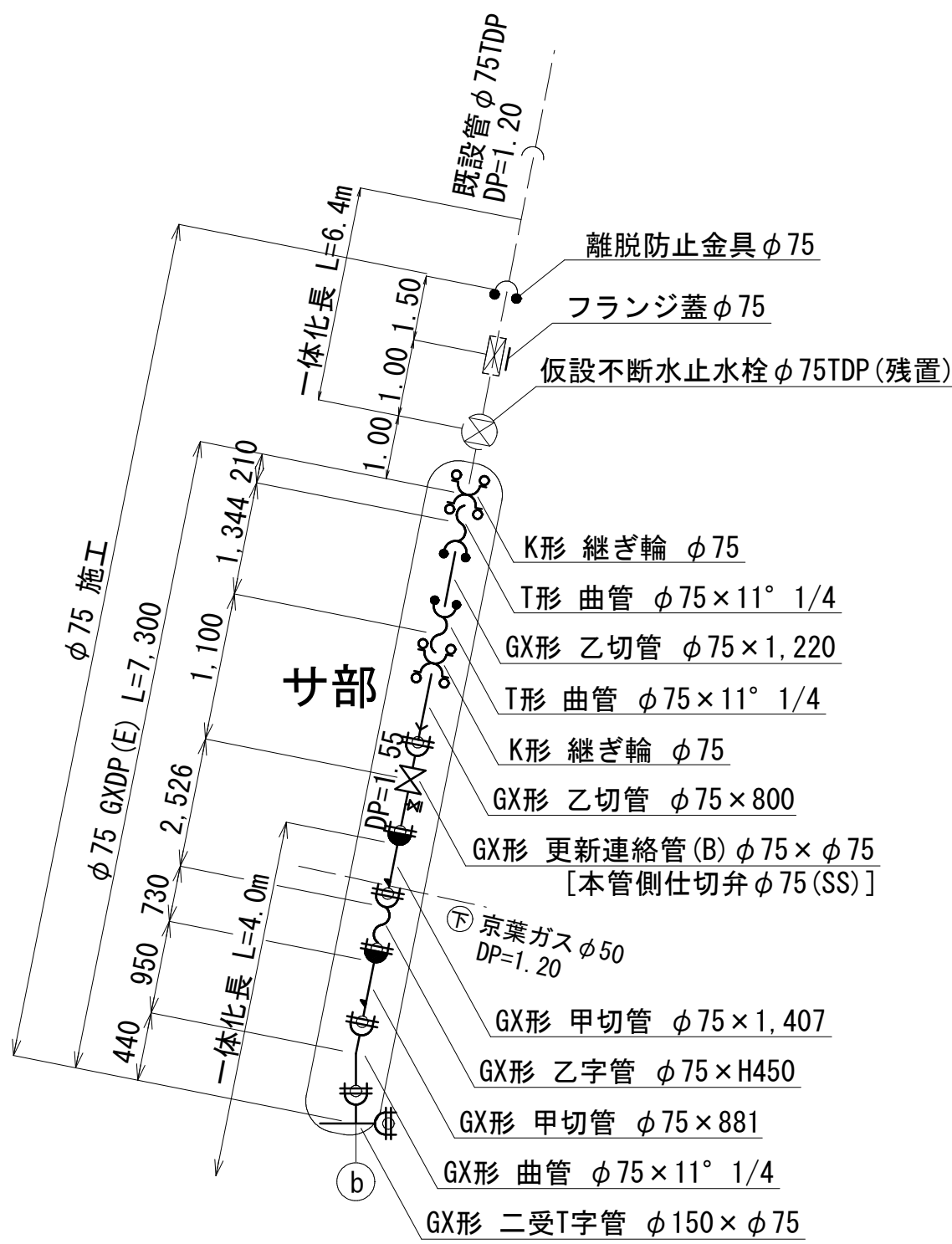
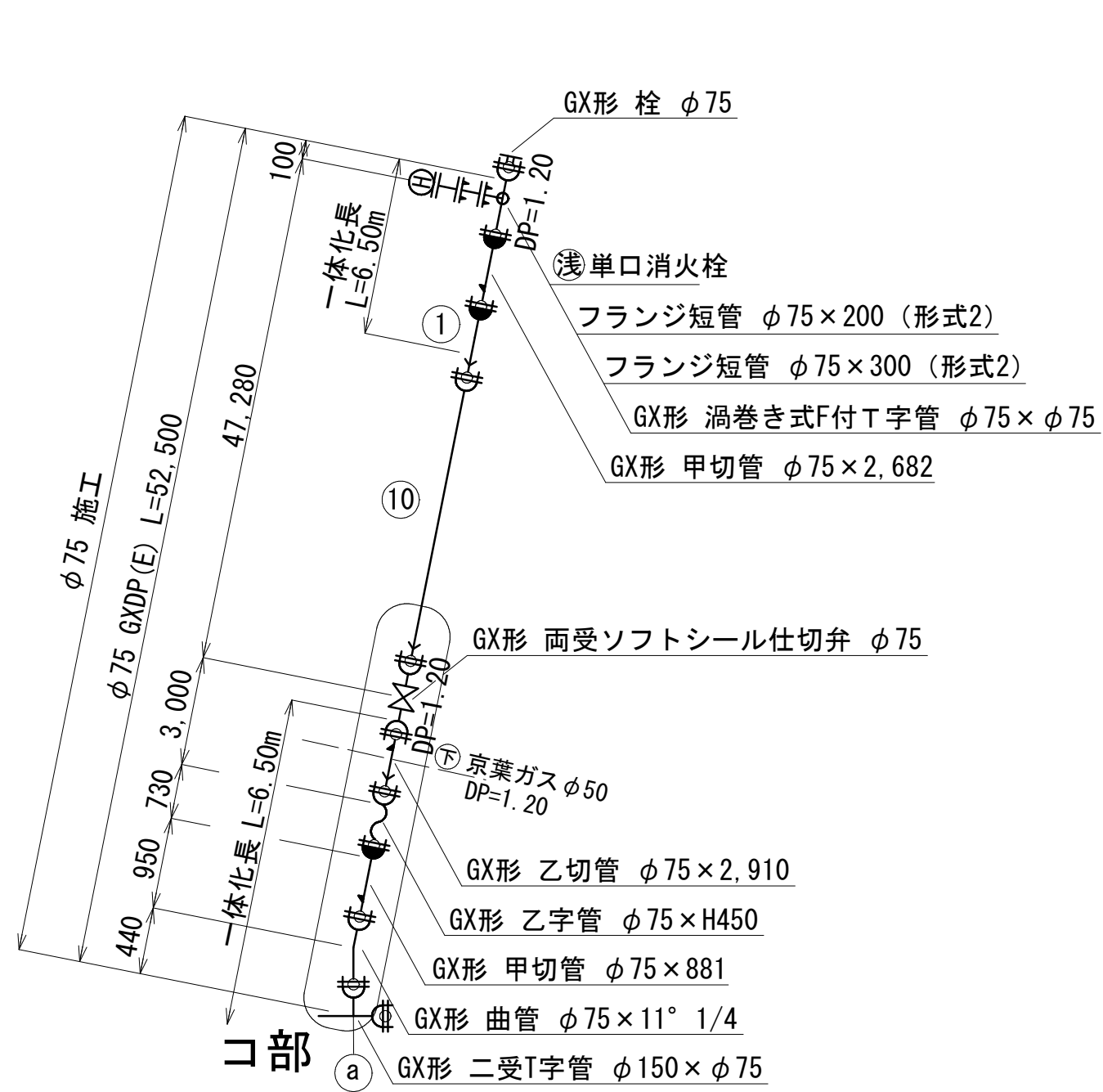
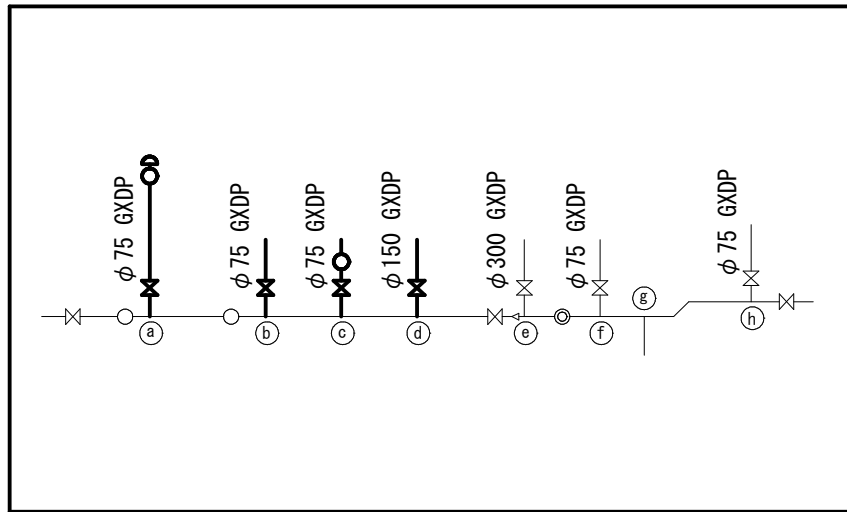


凡 例（G×形）			一 体 化 長 さ（土被り0.7以上）		
	GX形 鋼鉄管	ライナー使用による伸び代 φ300 - 54mm			
	ライナー使用箇所		曲管 22° 1/2超え45° 以下	φ 300	7.0m
	製作時挿口加工済		曲管 45° 超え90° 以下	φ 300	16.0m
	挿口リング加工	継ぎ輪挿し口間の寸法 φ 300 - 300mm	乙字管	φ 300	7.0m
	溝切加工のみ		T字管	φ300×φ150	6.0m
	P-Link		片落管	φ300×φ150	17.5m
	G-Link		栓・仕切弁（D.P=1.10m）	φ 300	24.0m
			最小曲管（GX形）	甲切管	乙切管
			φ300	760mm	820mm

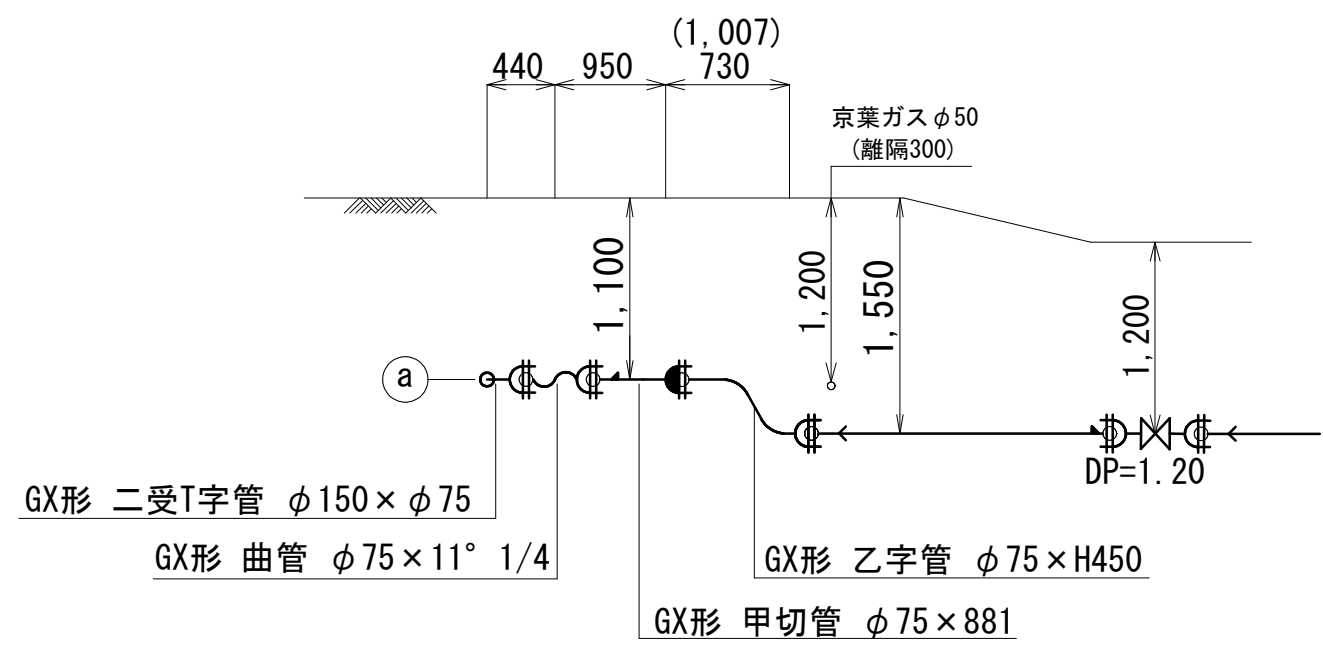
浅層埋設

工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 称	配 管 参 考 図 (3/5)				
図 面 枚 数	19 葉 中 12		縮 尺	Free	
完 成 区 区 画 区 号	年 月 日	工事番号	水市8・9第12号		
整 理 番 号	B - 4		千葉県企業局		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

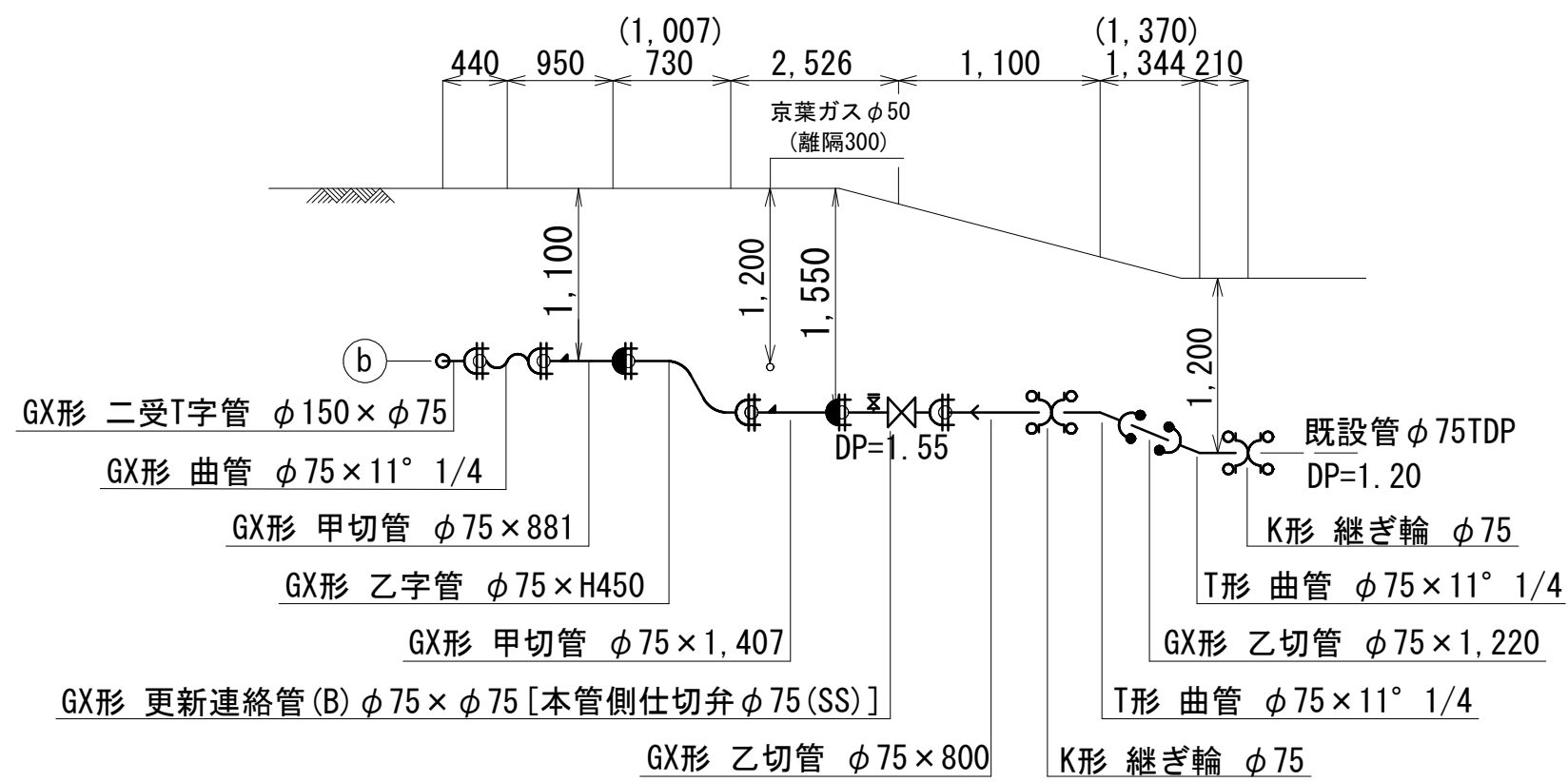
配管参考図(4/5) S=Free



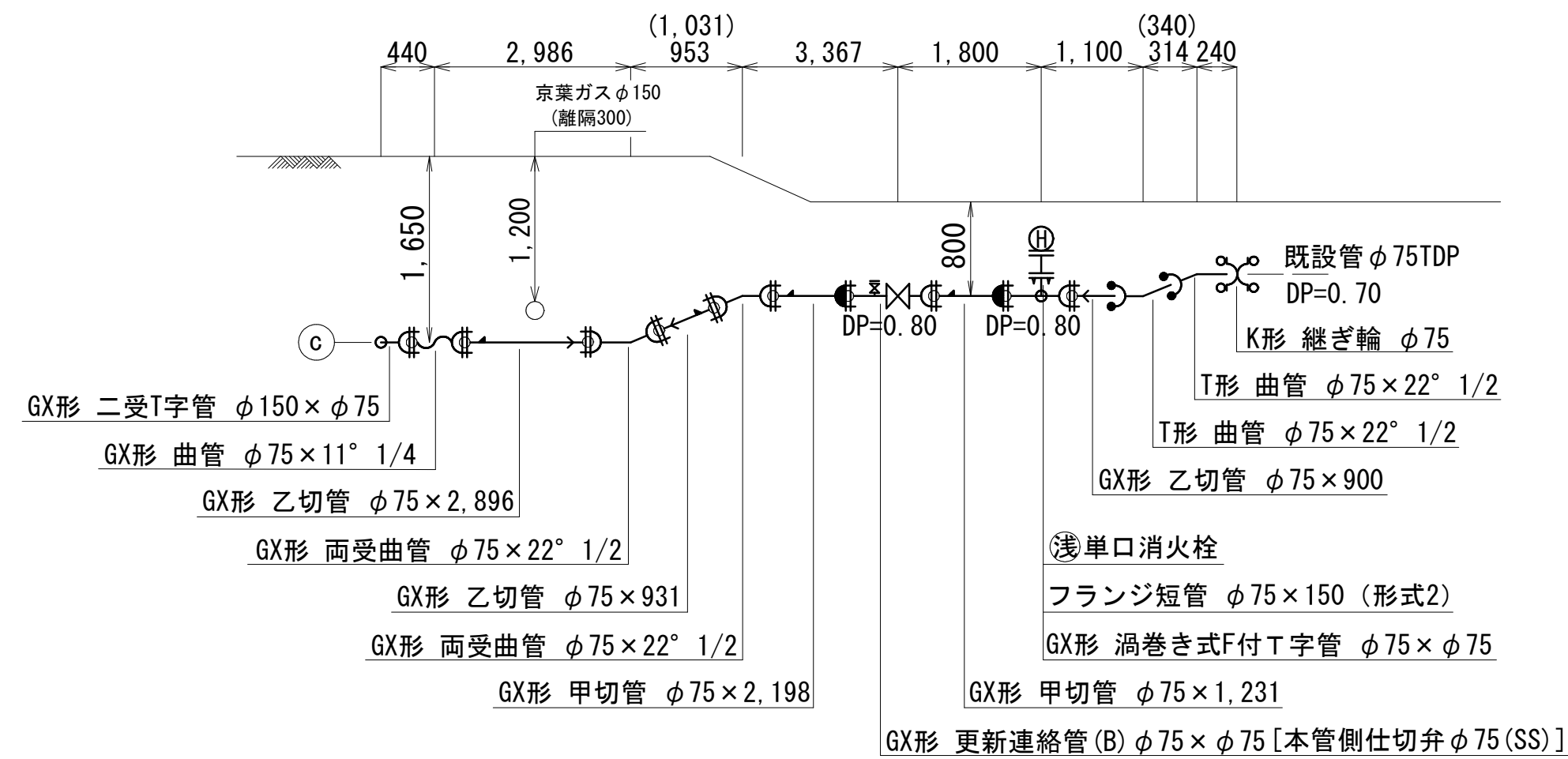
二部 断面図 S=Free



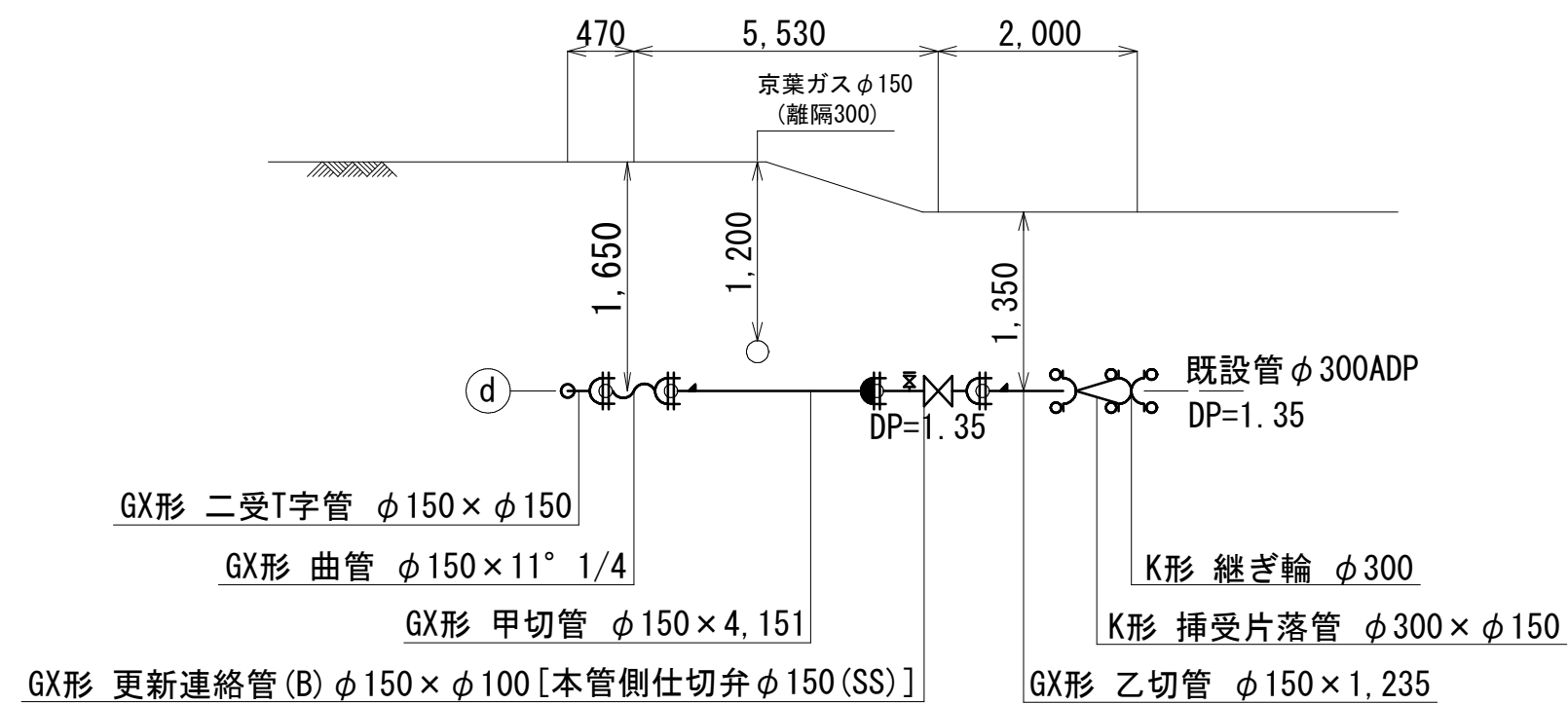
サ部 断面図 S=Free



シ部 断面図 S=Free



ス部 断面図 S=Free



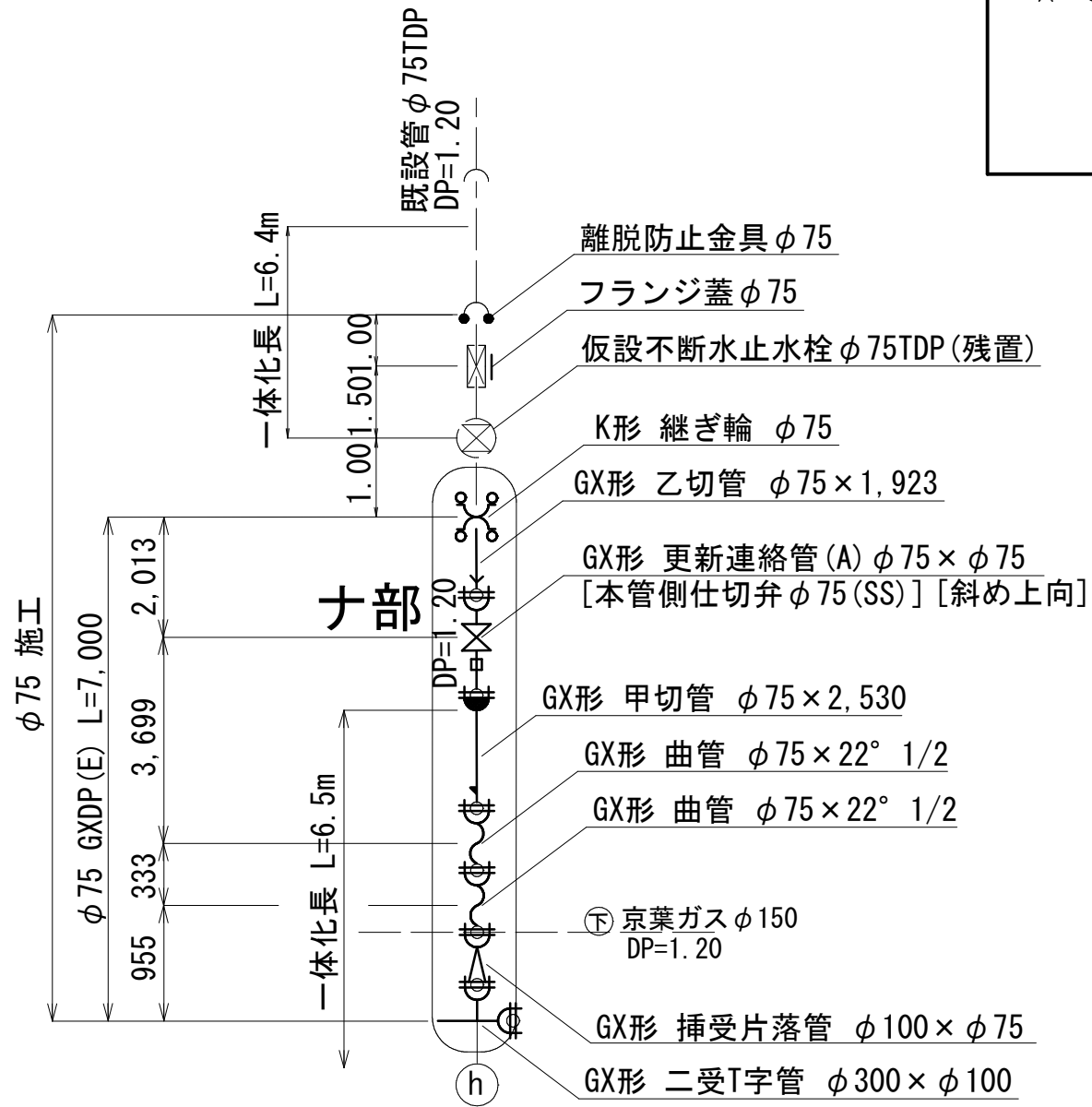
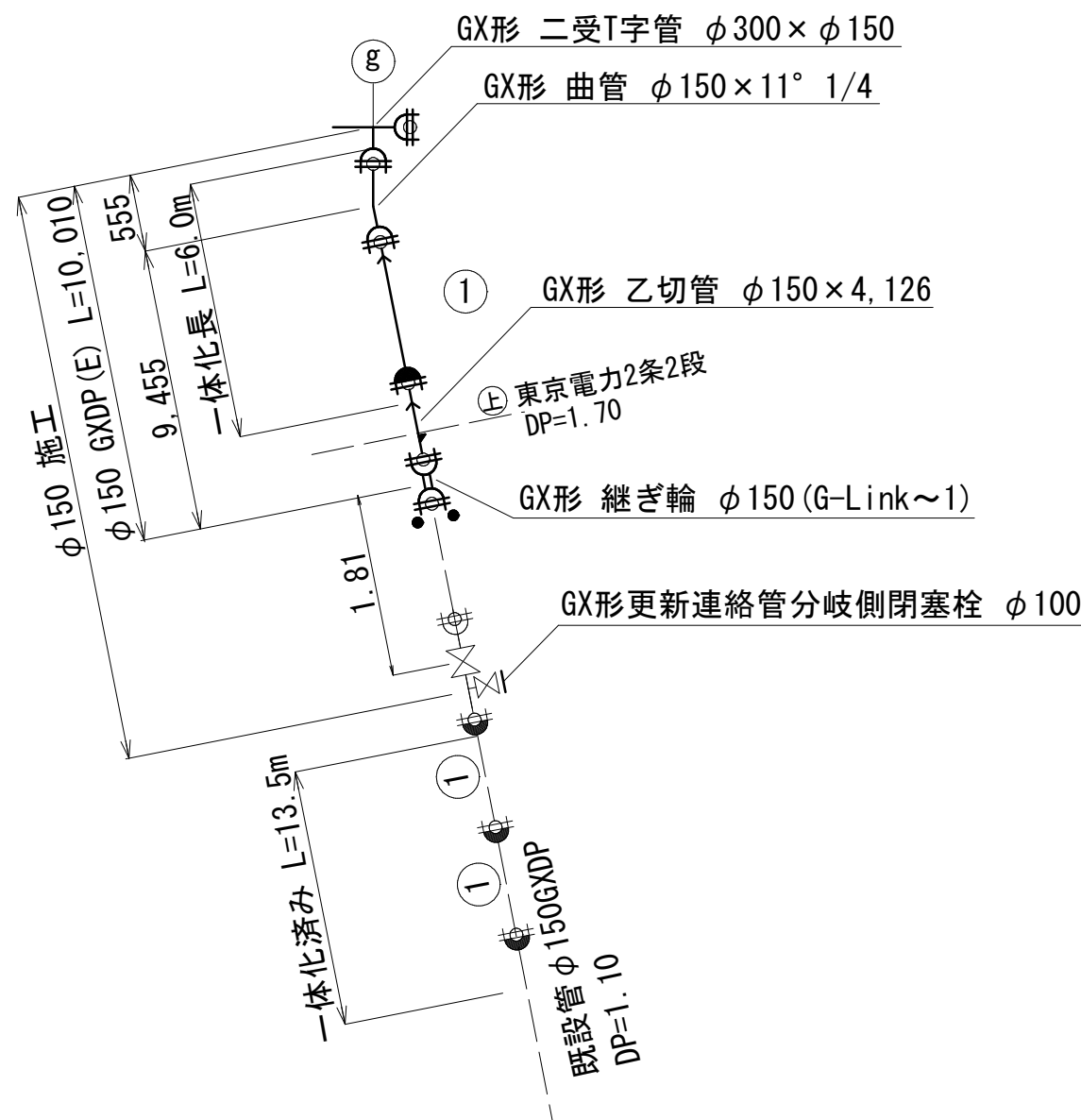
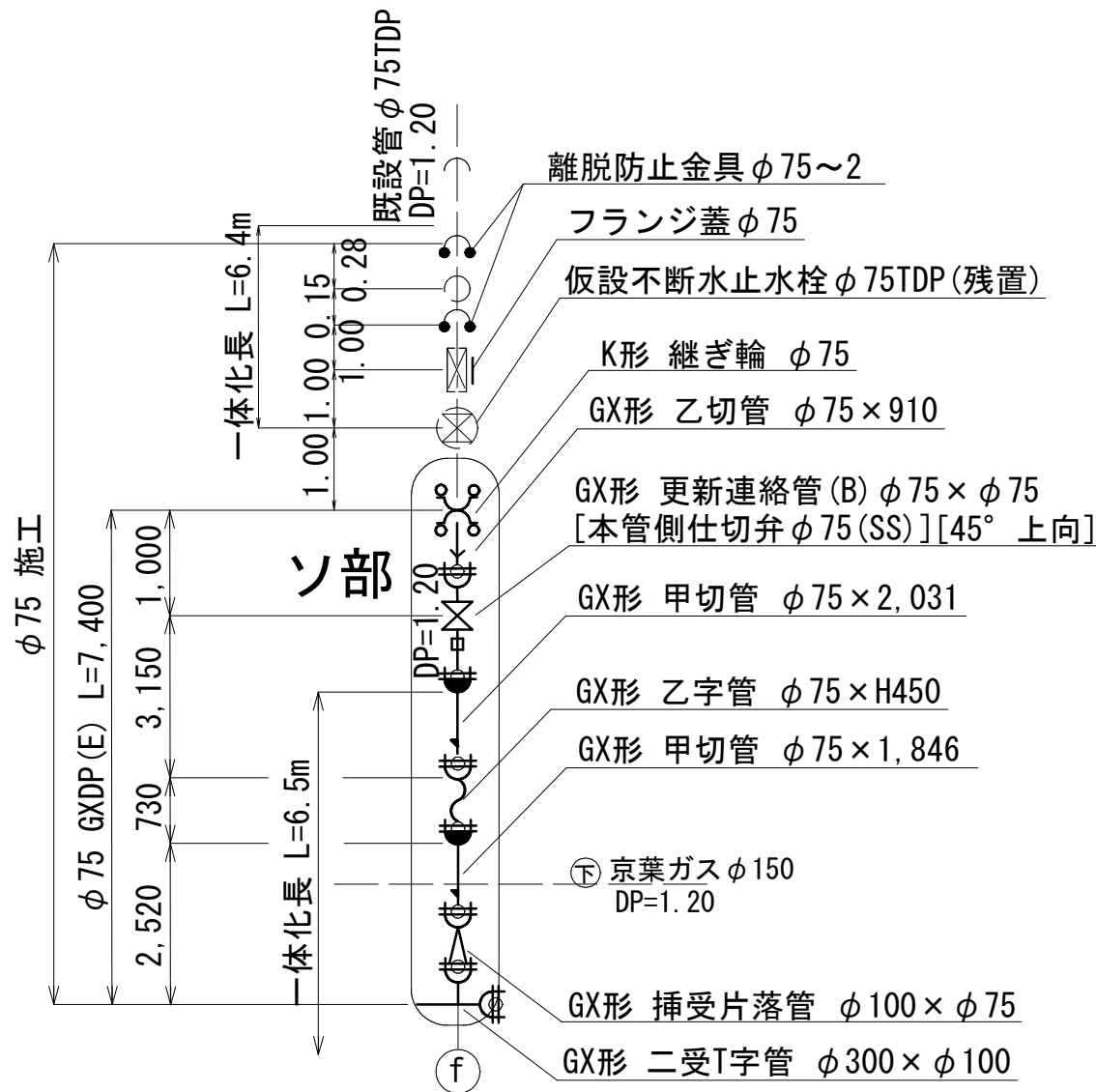
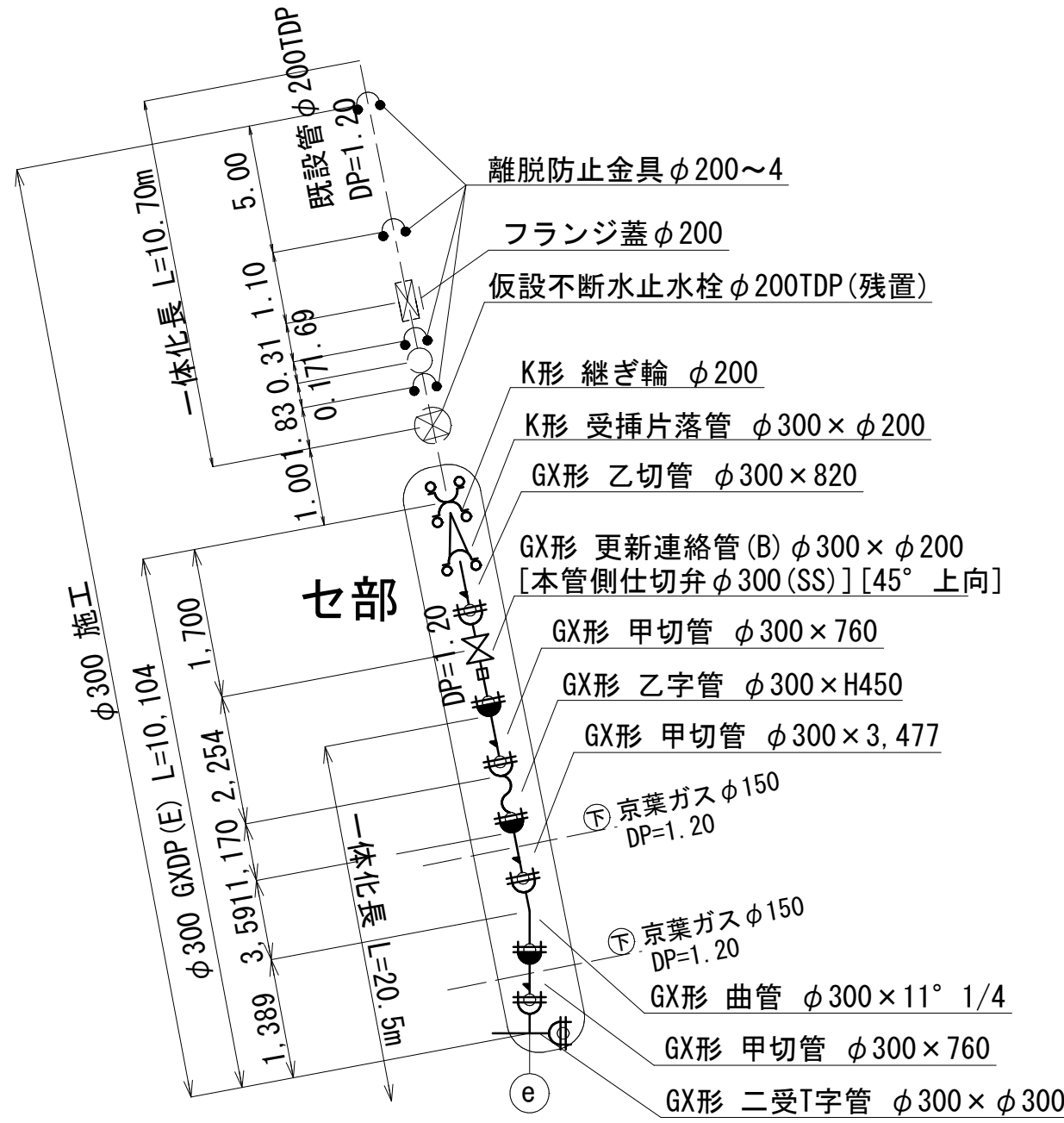
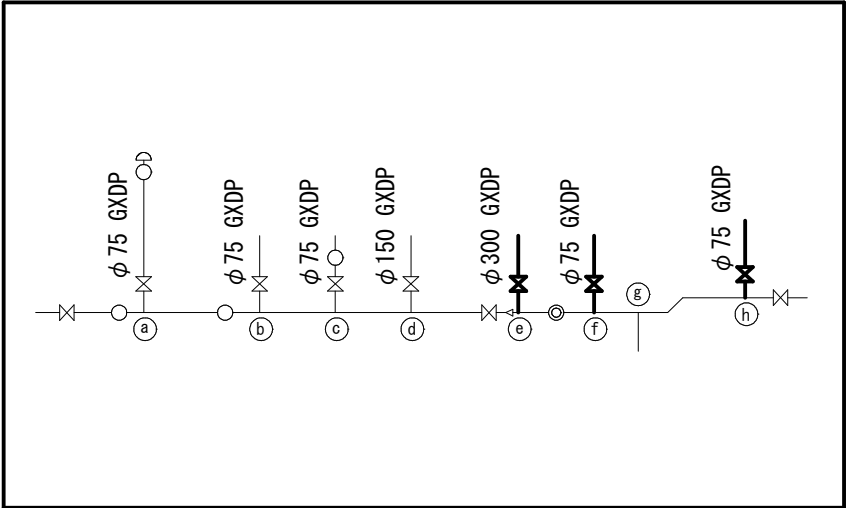
凡 例 (G × 形)		一 体 化 長 さ (土被り0.7以上)		
㊦	GX形 鋳鉄管	ライナー使用による伸び代	曲管 22" 1/2超え45" 以下	φ 75・φ150 1.0m
㊦	ライナー使用箇所	φ 75・φ100 - 29mm φ150 - 39mm	曲管 45" 超え90" 以下	φ 75 4.0m
→	製作時挿口加工済		曲管 45" 超え90" 以下	φ 150 6.0m
→	挿口リング加工		栓・仕切弁 (D.P=0.80m)	φ 75 10.5m
→	溝切加工のみ	継ぎ輪挿し口間の寸法 φ 75 - 190mm φ150 - 240mm	栓・仕切弁 (D.P=1.20m)	φ 75 6.5m
→	P-Link		栓・仕切弁 (D.P=1.55m)	φ 75 4.0m
→	G-Link		栓・仕切弁 (D.P=1.10m)	φ 150 12.5m
			栓・仕切弁 (D.P=1.35m)	φ 150 11.5m
			最小切管 (GX形)	甲切管 乙切管
			φ 75	700mm 770mm
			φ 150	740mm 770mm

淺層埋設

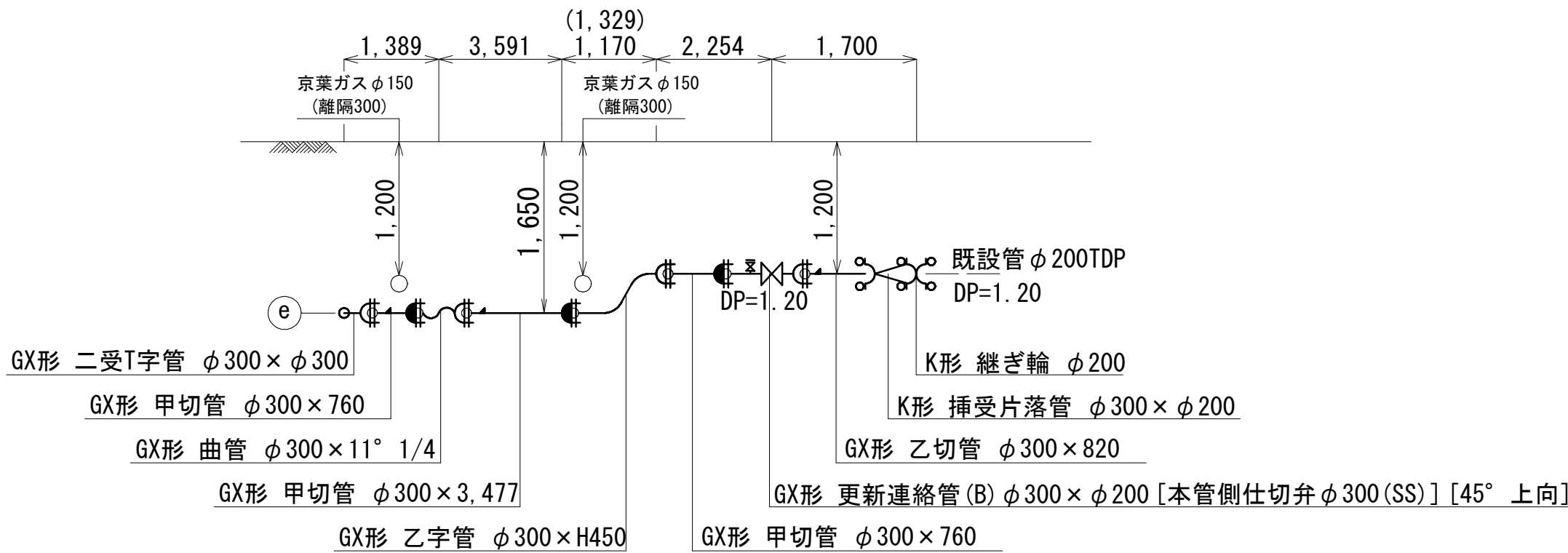
工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	配 管 参 考 図 (4/5)				
図 面 枚 数	19 葉 中 13		縮 尺	Free	
完 成	年 月 日		工事番号	水市8・9第12号	
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所長	次長	課長	設計	製	
所長	次長	課長	監督	製	
				図	
				図	

配管参考図(5/5) S=Free

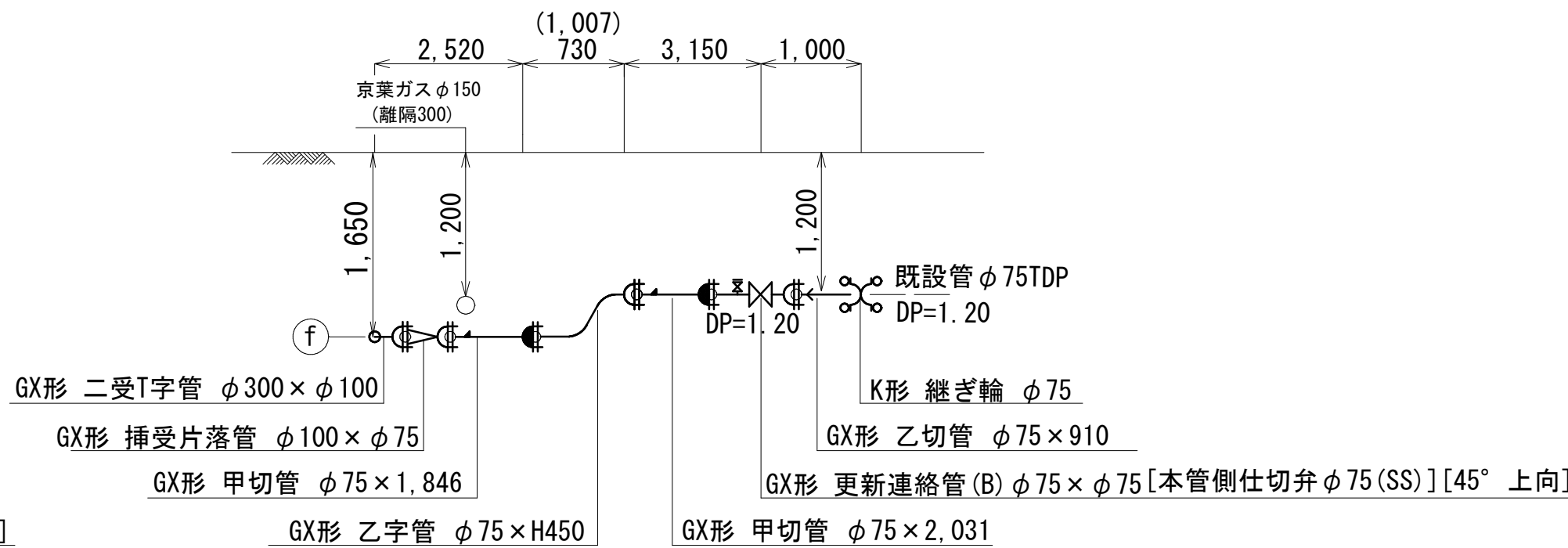
KEY-PLAN



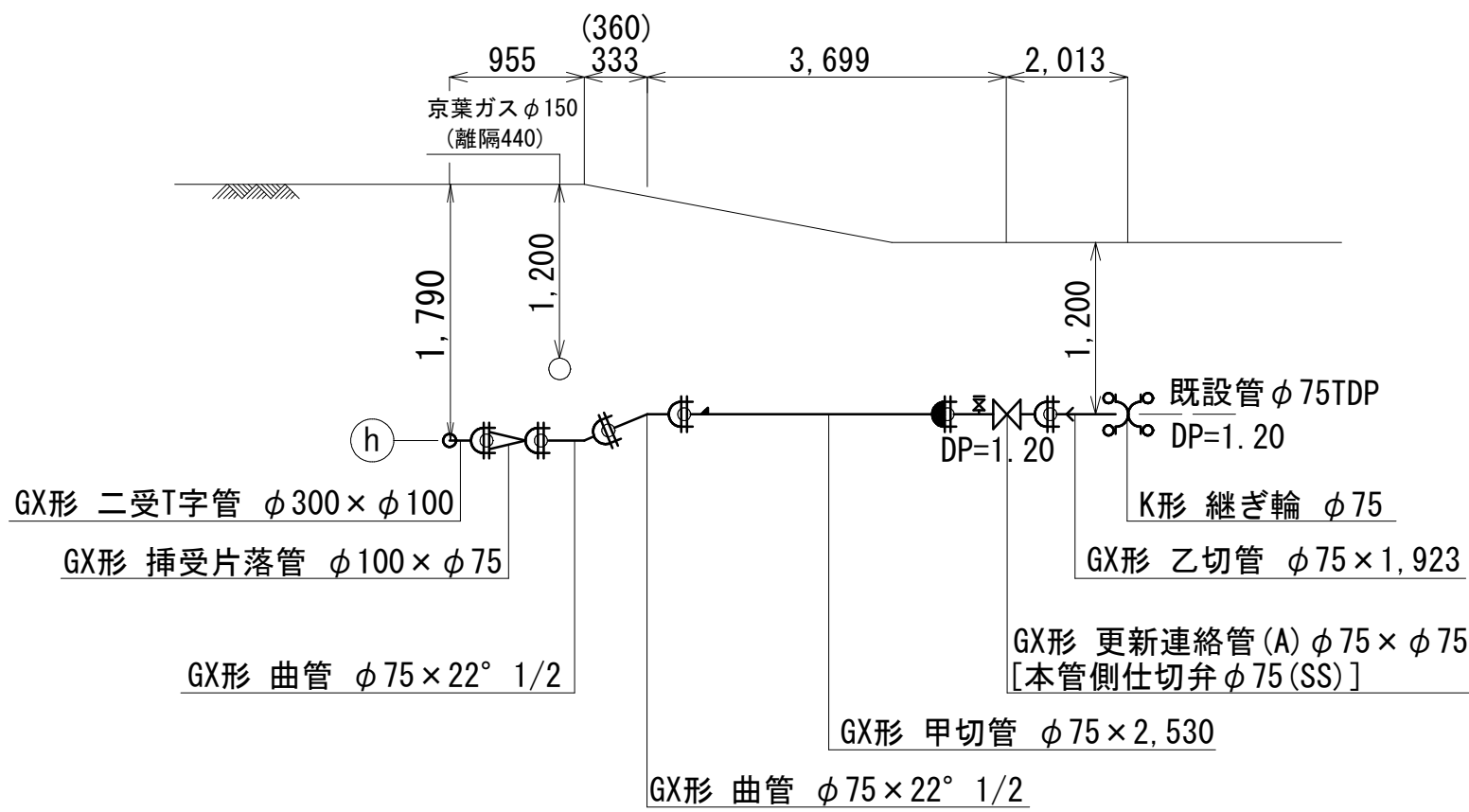
セ部 断面図 S=Free



ソ部 断面図 S=Free



ナ部 断面図 S=Free

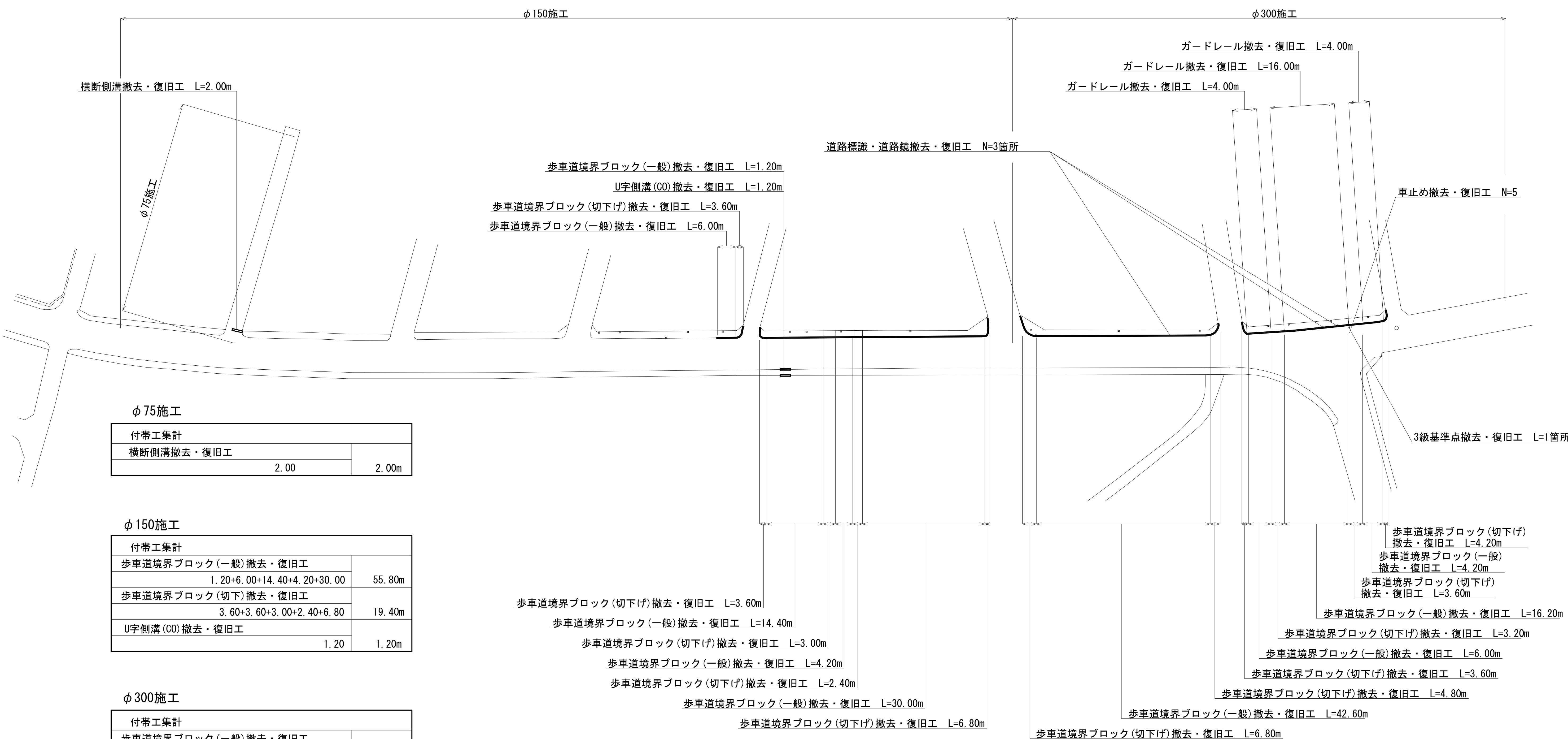
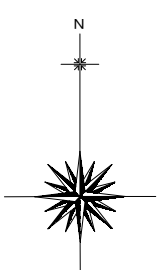


凡 例 (G X 形)			一 体 化 長 さ (±被り0.7以上)	
	GX形 鑄鉄管	ライナー使用による伸び代	曲管 22° 1/2超え45° 以下	φ 75・φ 150 1.0m
	ライナー使用箇所	φ 75・φ 100 - 29mm	曲管 22° 1/2超え45° 以下	φ 300 7.0m
	製作時挿口加工済	φ 150 - 39mm	曲管 45° 超え90° 以下	φ 75 4.0m
	挿口リング加工	φ 300 - 54mm	曲管 45° 超え90° 以下	φ 150 6.0m
	溝口加工のみ	継ぎ輪挿し口間の寸法	曲管 45° 超え90° 以下	φ 300 16.0m
	P-Link	φ 75 - 190mm	乙字管	φ 300 7.0m
	G-Link	φ 150 - 240mm	T字管	φ 300 × φ 150 6.0m
		φ 300 - 300mm	片落管	φ 300 × φ 150 15.0m
			栓・仕切弁 (D.P=0.70m)	φ 75 10.5m
			栓・仕切弁 (D.P=1.20m)	φ 75 6.5m
			栓・仕切弁 (D.P=1.65m)	φ 75 5.0m
			栓・仕切弁 (D.P=1.20m)	φ 150 11.5m
			栓・仕切弁 (D.P=1.20m)	φ 300 20.5m
			最小切管 (GX形)	甲切管 乙切管
			φ 75	700mm 770mm
			φ 150	740mm 770mm
			φ 300	760mm 820mm

浅層埋設

工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	配 管 参 考 図 (5/5)				
図 面 枚 数	19 葉 中 14		縮 尺	Free	
完 成 年 月 日			工事番号	水市8・9第12号	
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

付帯工平面図 S=1:500



φ75施工		
付帯工集計		
横断側溝撤去・復旧工		
2.00		2.00m

φ150施工		
付帯工集計		
歩車道境界ブロック(一般)撤去・復旧工		
1.20+6.00+14.40+4.20+30.00		55.80m
歩車道境界ブロック(切下)撤去・復旧工		
3.60+3.60+3.00+2.40+6.80		19.40m
U字側溝(C0)撤去・復旧工		
1.20		1.20m

φ300施工		
付帯工集計		
歩車道境界ブロック(一般)撤去・復旧工		
42.60+6.00+16.20+4.20		69.00m
歩車道境界ブロック(切下)撤去・復旧工		
6.80+4.80+3.60+3.20+3.60+4.20		26.20m
道路標識・道路鏡撤去・復旧工		
3		3箇所
ガードレール撤去・復旧工		
4.00 + 4.00 + 16.00		24.00m
車止め撤去・復旧工		
5		5本
3級基準点撤去・復旧工		
1		1箇所

歩車道境界ブロック(切下)撤去・復旧工	L=3.60m
歩車道境界ブロック(一般)撤去・復旧工	L=14.40m
歩車道境界ブロック(切下)撤去・復旧工	L=3.00m
歩車道境界ブロック(一般)撤去・復旧工	L=4.20m
歩車道境界ブロック(切下)撤去・復旧工	L=2.40m
歩車道境界ブロック(一般)撤去・復旧工	L=30.00m
歩車道境界ブロック(切下)撤去・復旧工	L=6.80m

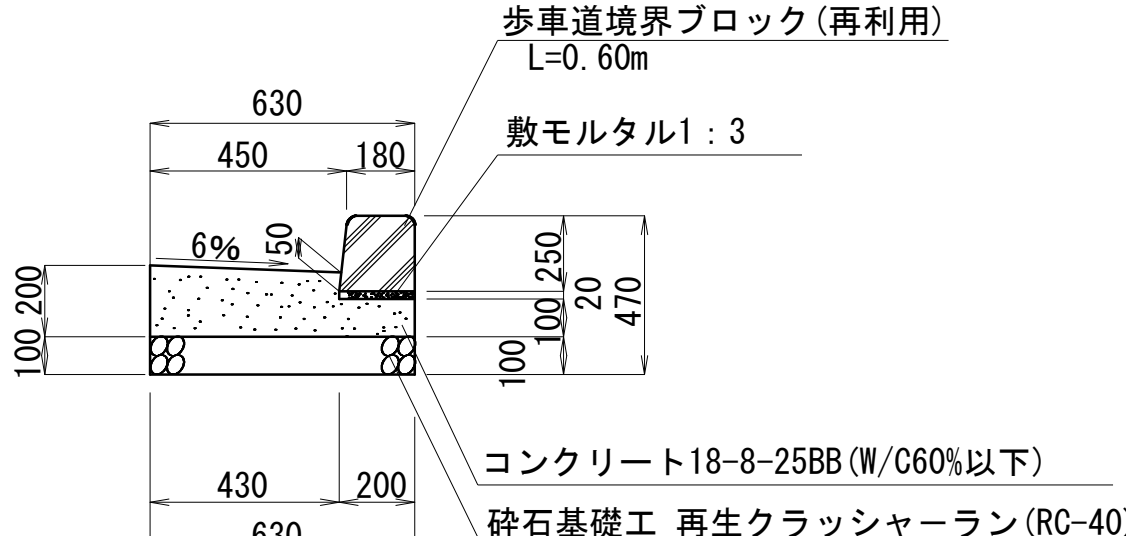
歩車道境界ブロック(切下)撤去・復旧工	L=4.20m
歩車道境界ブロック(一般)撤去・復旧工	L=4.20m
歩車道境界ブロック(切下)撤去・復旧工	L=3.60m
歩車道境界ブロック(一般)撤去・復旧工	L=16.20m
歩車道境界ブロック(切下)撤去・復旧工	L=3.20m
歩車道境界ブロック(一般)撤去・復旧工	L=6.00m
歩車道境界ブロック(切下)撤去・復旧工	L=3.60m
歩車道境界ブロック(切下)撤去・復旧工	L=4.80m
歩車道境界ブロック(一般)撤去・復旧工	L=42.60m
歩車道境界ブロック(切下)撤去・復旧工	L=6.80m



浅層埋設									
工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事								
図 面 名 称	付帯工平面図								
図 面 枚 数	19 葉 中 15	縮 尺	1 : 500						
完 成 年 月 日		工 事 番 号	水市8・9第12号						
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局						
整理番号			施工業者						
所 長		次 長		課 長		設 計		製 図	
所 長		次 長		課 長		監 督		製 図	

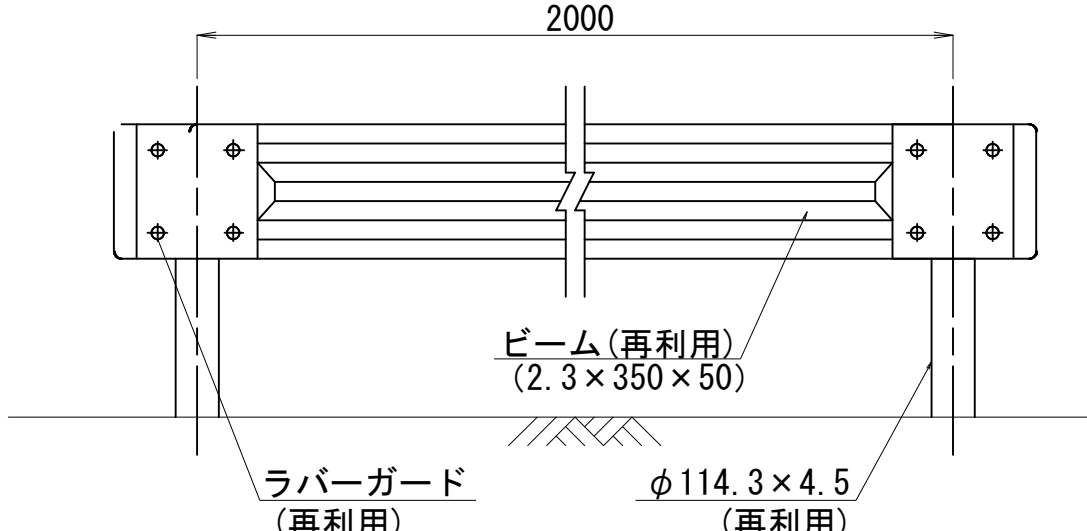
付帯工構造図 $s=1/20$

歩車道境界ブロック
(一般部)

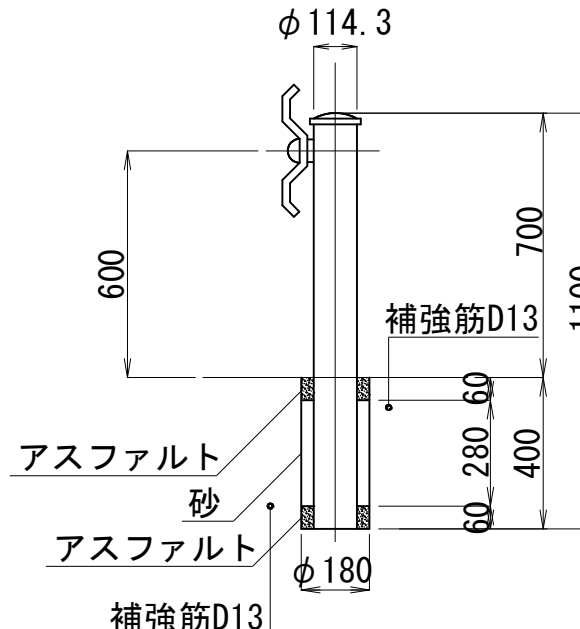


材 料 表 (歩車道境界ブロック)		10m当たり		
名 称	規 格・寸 法	単 位	数 量	摘 要
歩車道境界ブロック	再利用	個	16.4	参考重量 90kg
コンクリート	18-8-25BB	m3	1.01	W/C 60%以下
モ ル タ ル	(1 : 3)	m3	0.04	
型 枠		m2	3.00	
砕石基礎工	RC-40 t=10cm	m2	6.30	

ガードレール

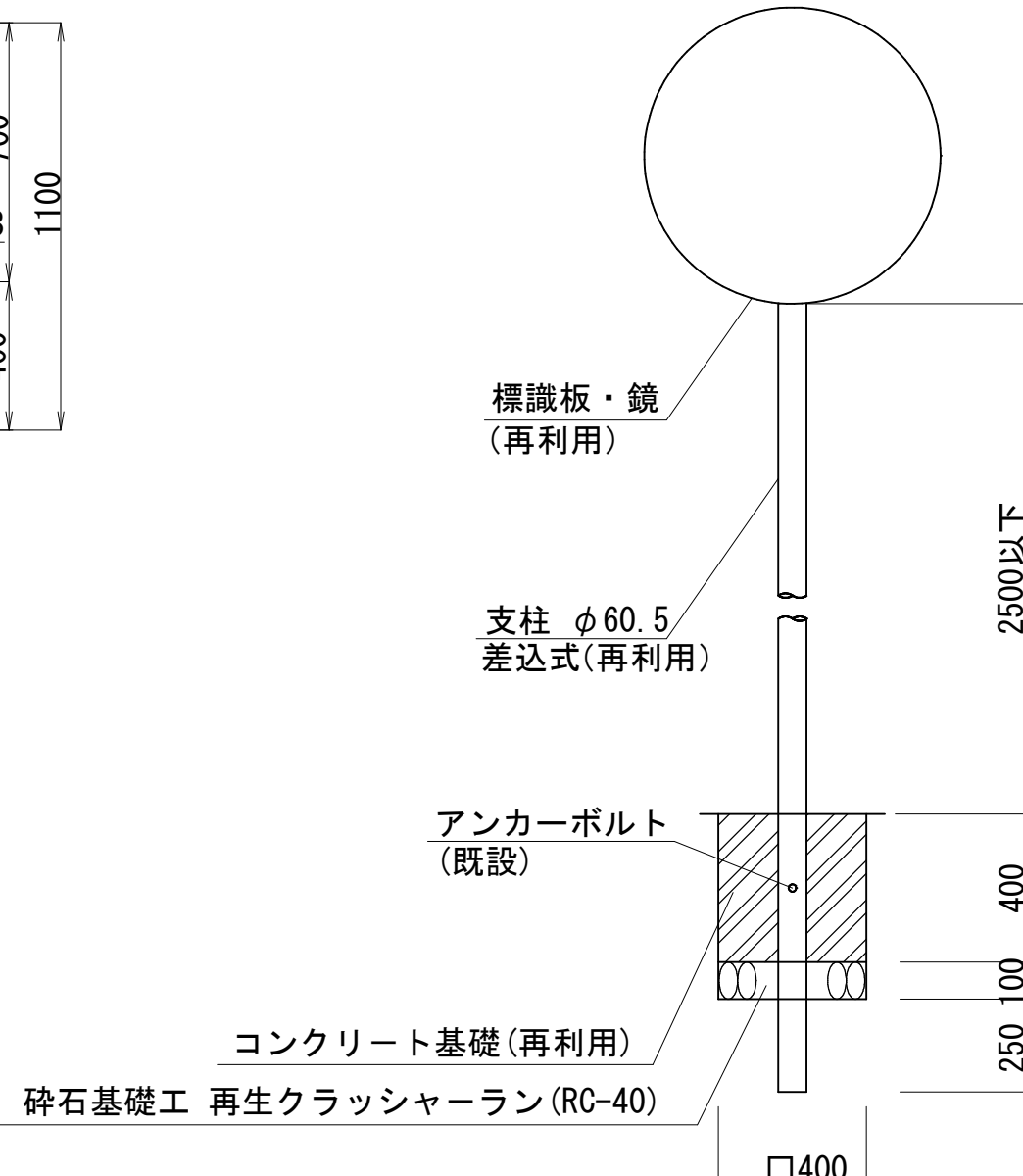


材 料 表 (ガードレール)				10m当たり
名 称	規格・寸法	単 位	数 量	摘 要
ガードレール	B種 L=2,000	m	10.0	再利用
アスファルト		m ³	0.01	
砂		m ³	0.03	
補強筋	D13 1.25m×2本	m	15.0	0.995kg/m



道路標識・道路鏡

(参 考)

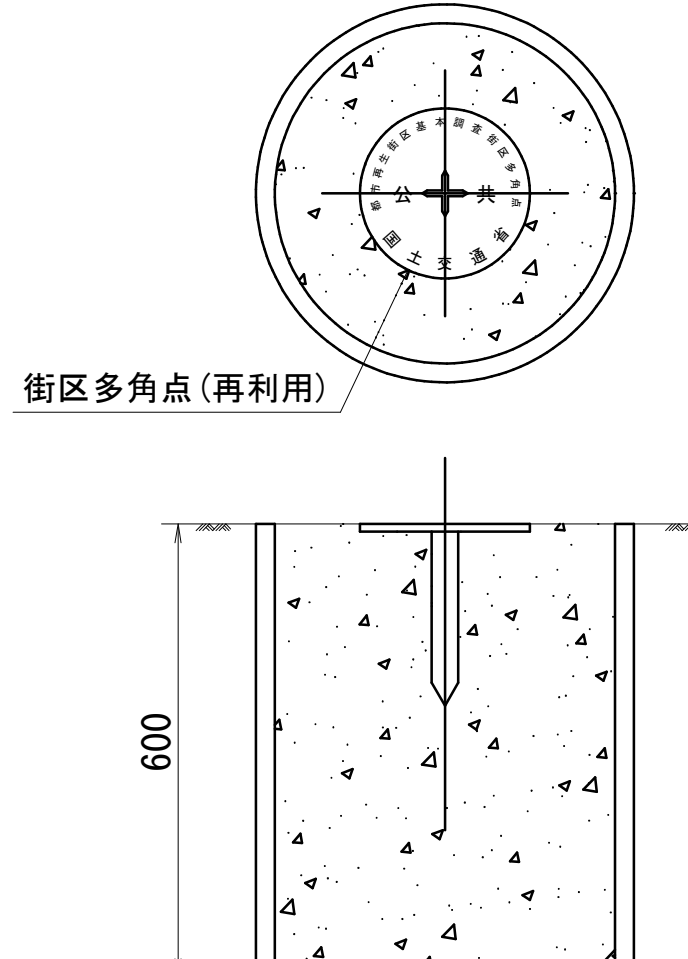


材 料 表 (道路標識・道路鏡)				1箇所当り
名 称	規格・寸法	単 位	数 量	摘 要
標識・カーブミラー		本	1	再利用
コンクリート基礎	400×400×400	基	1	再利用
砕石基礎工	RC-40 t=10cm	m ²	0.16	

(3 級相当)

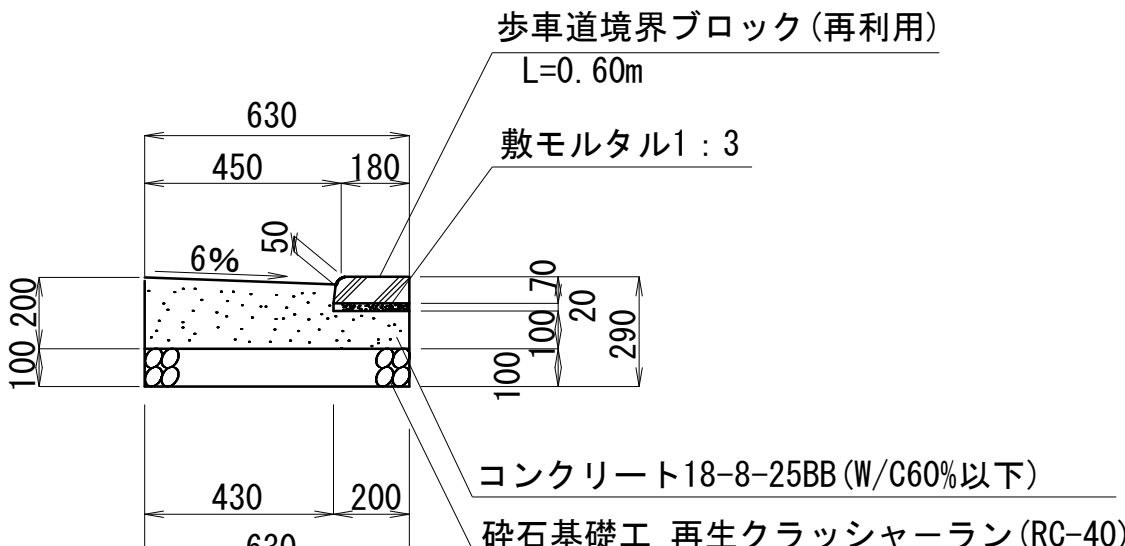
占其公共

街区多角占



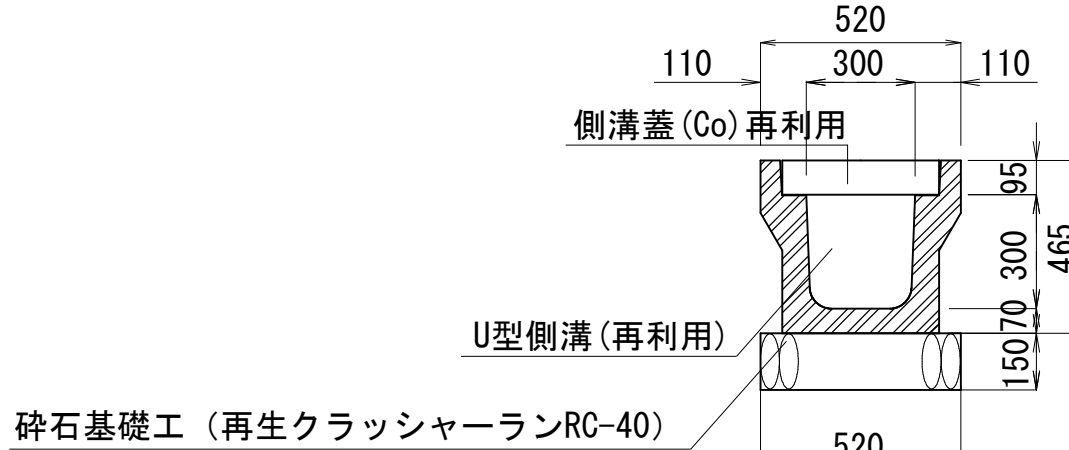
材 料 表 (街区多角点)		1箇所当り		
名 称	規格・寸法	単位	数量	備 考
街区多角点	再利用	箇所	1	

歩車道境界ブロック
(切下部)



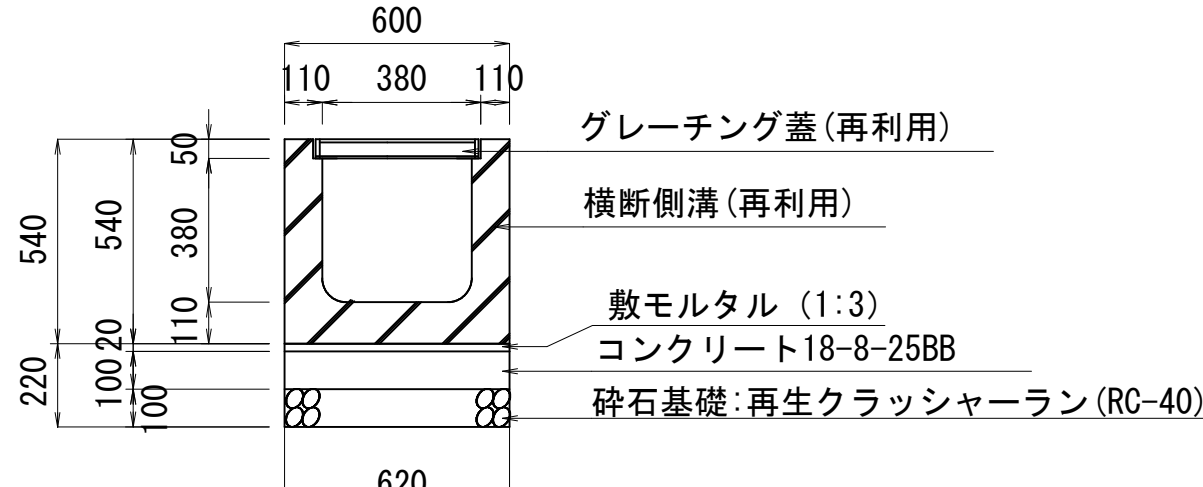
材 料 表 (歩車道境界ブロック)		10m当たり		
名 称	規 格・寸 法	単 位	数 量	摘 要
歩車道境界ブロック	再利用	個	16.4	参考重量 20kg
コンクリート	18-8-25BB	m ³	1.01	W/C 60%以下
モ ル タ ル	(1 : 3)	m ³	0.04	
型 枠		m ²	3.00	
砕石基礎工	RC-40 t=10cm	m ²	6.30	

U型倒灌 (CO美)



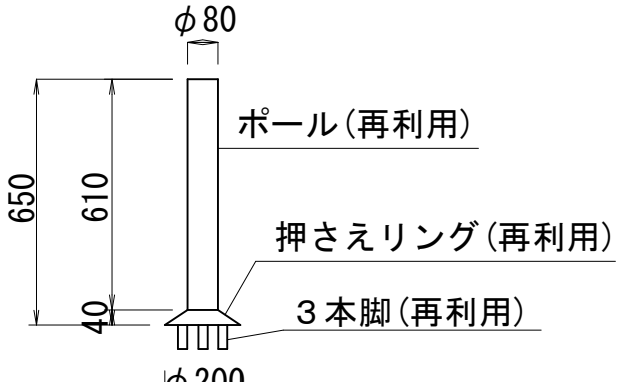
材 料 表 (U字側溝)		10m当り		
名 称	規 格・寸 法	単位	数量	摘 要
U型側溝	300×300×600(再利用)	本	16.4	参考重量 79kg
砕石基礎工	RC-40 t=10cm	m ²	5.2	
コンクリート蓋	412×500×95(再利用)	枚	20.0	参考重量 46kg

横断側溝



材 料 表 (横断側溝)				10m当り	
名 称	規 格 ・ 寸 法	単位	数量	摘 要	
横断側溝	302×345×2000(再利用)	本	5.0	参考重量 903kg	
敷モルタル	1:3	m ³	0.12		
砕石基礎工	RC-40 t=10cm	m ²	6.2		
グレーチング蓋	995×400×60(再利用)	枚	10.0	参考重量 45kg	
コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.62		
型 枠		m ²	2.00		

直止め

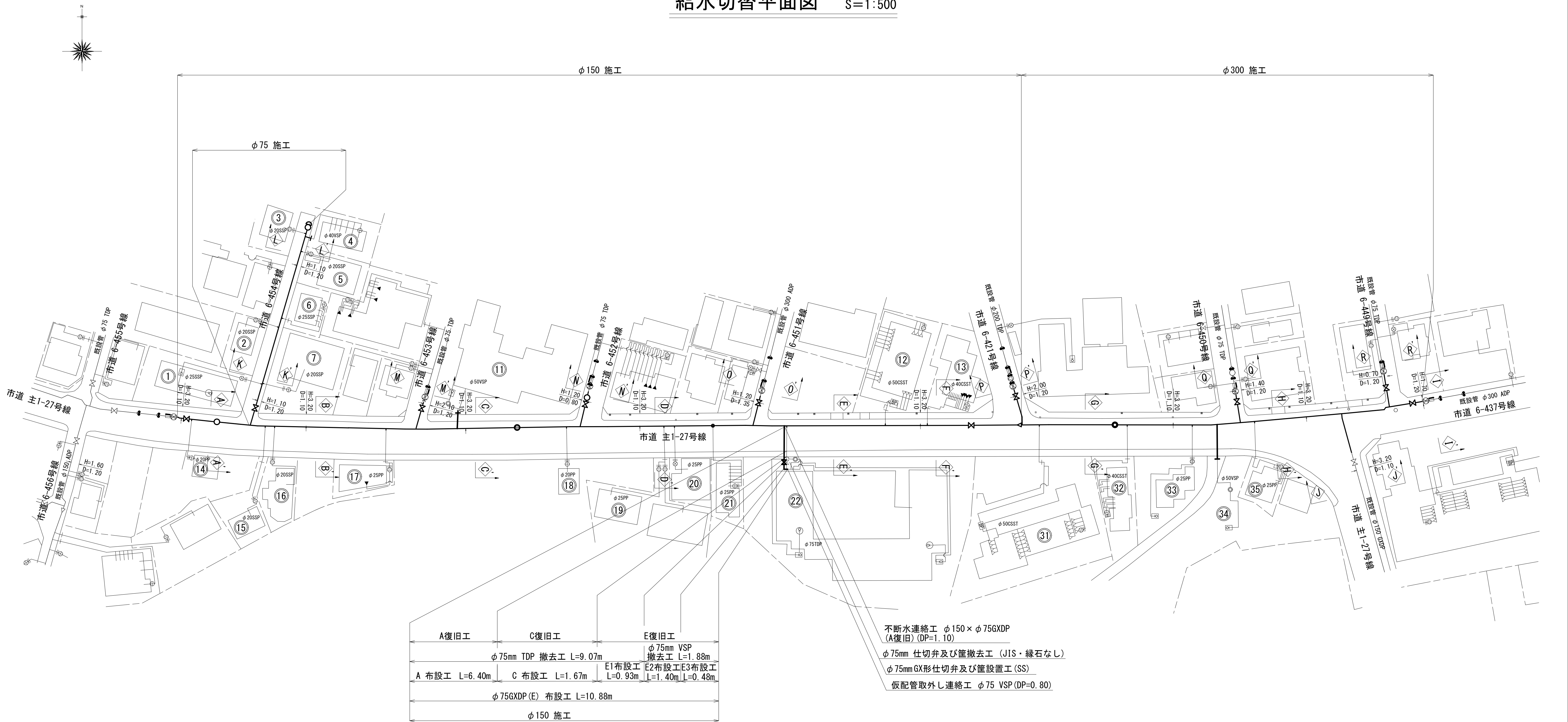


材 料 表 (車止め)				1本当り
名 称	規 格 ・ 寸 法	単位	数量	摘 要
ボール	再利用	本	1	
押さえリング	再利用	個	1	
3本脚	再利用	個	1	

浅層埋設

工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先				
圖 名 称	配水管整備工事				
圖 名 称	付帯工構造図				
圖 枚 数	19 葉 中 16		縮 尺	1 : 20	
完 成 日	年 月 日		工事番号	水市8・9第12号	
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号			施工設計		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 査	製 図	

給水切替平面図 S=1:500



給水管切替布設集計表

施 工 総延長	施 工 形態	布 設 工			新設管 土被り	撤 去 工			既設管 土被り	舗装 種別	埋戻 材料	掘削 形態	仕 切 弁		備 考
		布設工	管種	延 長 (m)		口径	管種	延 長 (m)					設置	撤去	
φ 150 施工 φ 75mmGXDP (E) 布設工 L=10.88m φ 75mmTDP撤去工 L=9.00m φ 75mmVSP撤去工 L=1.88m	昼間	A	GXDP	6.40	1.10	φ 75	TDP	6.40	1.20	A	購入洗砂	機械	1 (SS)	1 JIS (緑石なし)	不断水連絡工 φ 150 × φ 75GXDP (A復旧) (DP=1.10) -1 仮配管取外し連絡工 φ 75 VSP (DP=0.80) -1
	昼間	C	GXDP	1.67	1.20	φ 75	TDP	1.67	1.20	C	購入洗砂	機械			
	昼間	E1	GXDP	0.93	1.20	φ 75	TDP	0.93	1.20	E	発生土	人力			
	昼間	E2	GXDP	1.40	1.20	φ 75	VSP	1.40	1.20	E	発生土	人力			
	昼間	E3	GXDP	0.48	0.80	φ 75	VSP	0.48	0.80	E	発生土	人力			

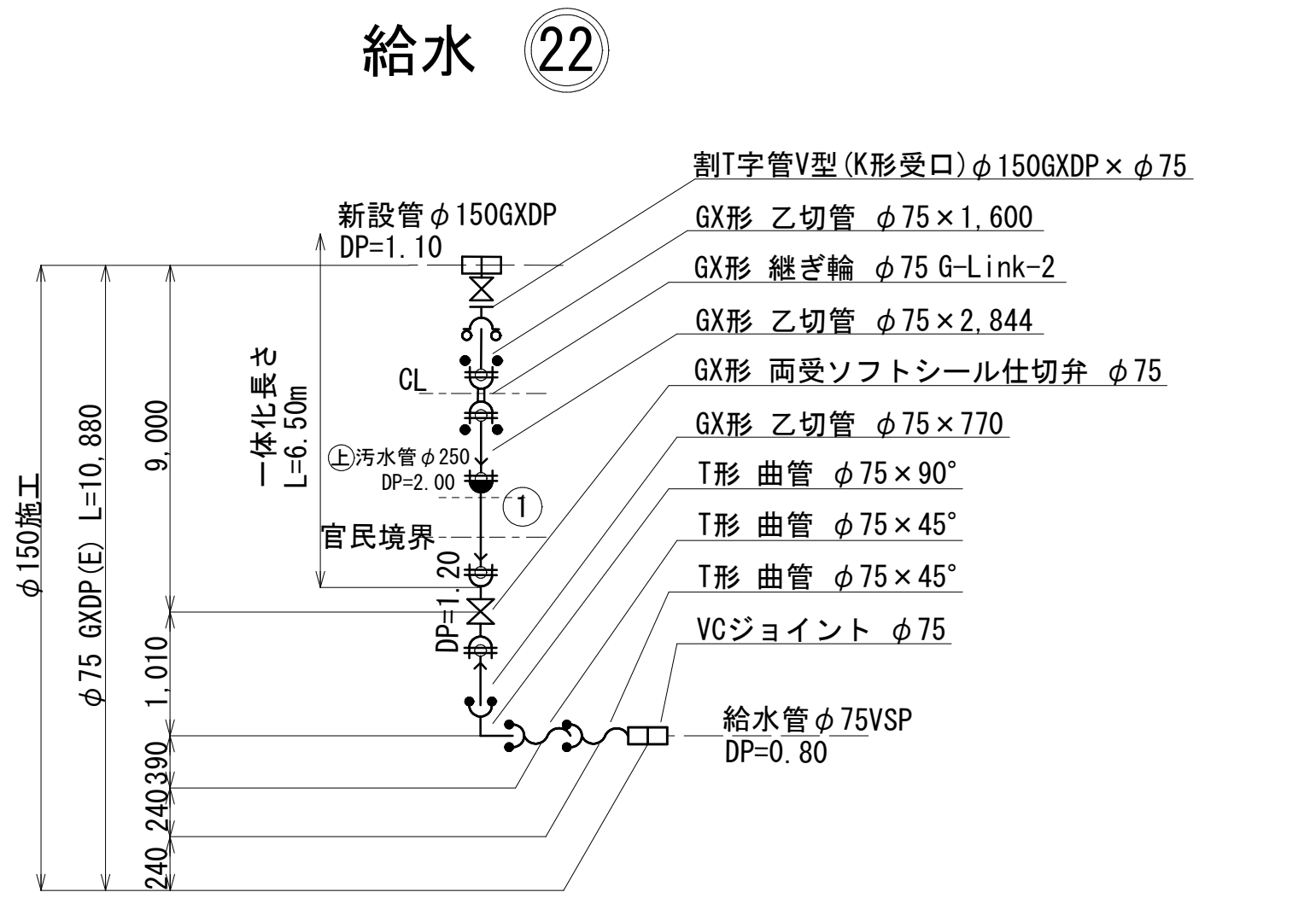
※明示シート敷設工
管路全線及び道路部給水管に明示シート敷設工
管路全線ポリエチレンスリーブ被覆工(鑄鉄管部)



浅層埋設

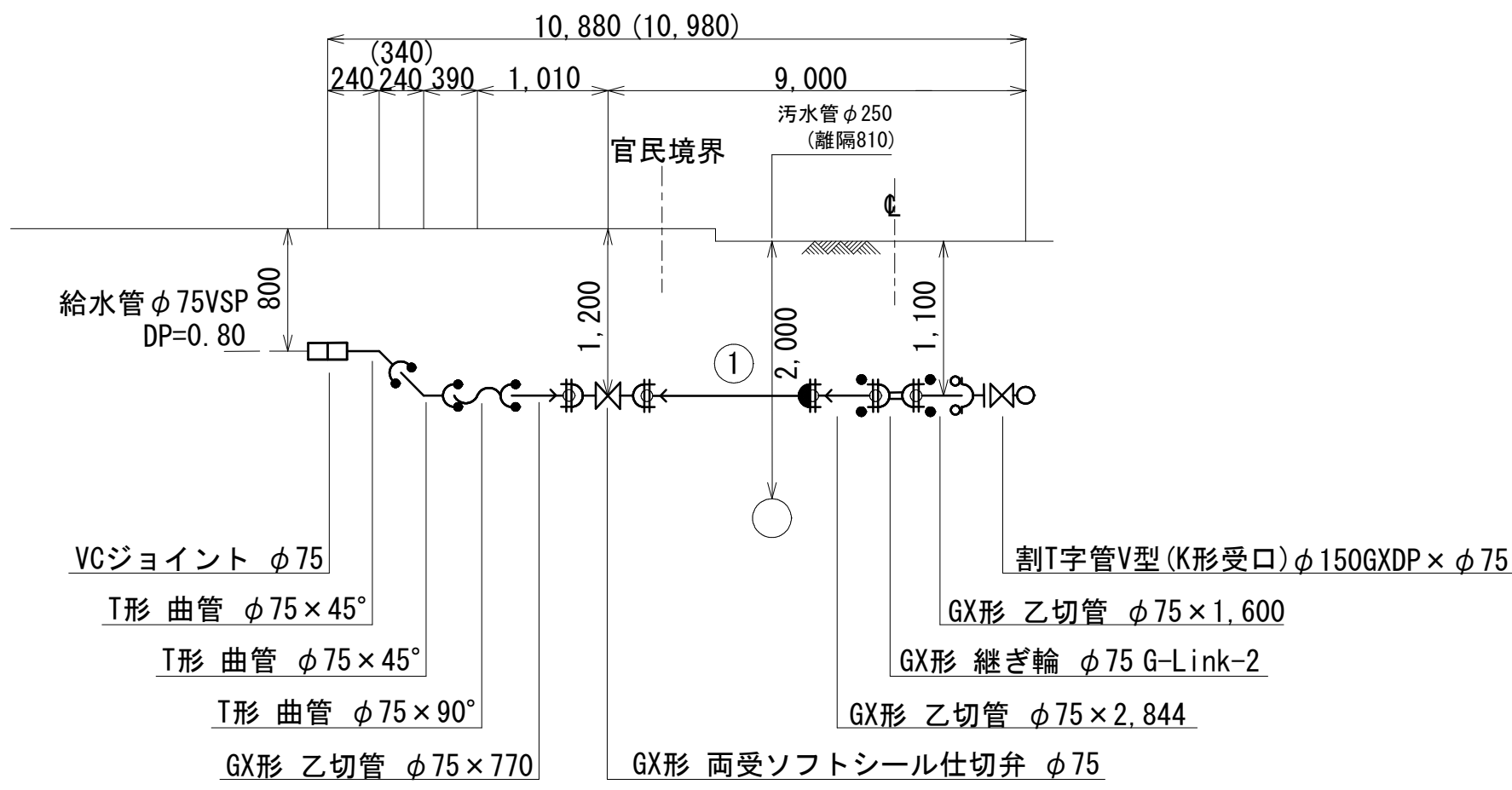
工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	給水切替平面図				
図 面 枚 数	19 葉中 17		縮 尺	1 : 500	
完 成 年 月 日			工事番号	水市8・9第12号	
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

給水管参考図 S=Free



凡 例 (G X 形)			一 体 化 長 (土被り0.7以上)		
②	GX形 鋼鉄管	ライナー使用による伸び代	栓・仕切弁 (D, P=1.2m)	ϕ 75	6.5m
③	ライナー使用箇所	ϕ 75 - 29mm			
→	制作時挿口加工済				
→	挿口リング加工				
④	G-Link	継ぎ輪挿し口間の寸法			
⑤	P-Link				
			最小切管 (GX形)	甲切管	乙切管
			ϕ 75	700mm	770mm

給水22断面図 S=Free



浅層埋設

工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	給水管参考図				
図 面 枚 数	19 葉中 18		縮 尺	Free	
完 成 日	年 月 日	工事番号	水市8・9第12号		
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

給水切替一覽表

[illegible]

宅地内復旧図 S=1/20

φ75施工 分岐材料集計表

品 名	口 径	数 量
サドル分水栓	φ 75 × φ 25	6個
割T字管	φ 75 × φ 50	1個

φ150施工 分岐材料集計表

品 名	口 径	数 量
サドル分水栓	φ 150 × φ 25	8個
割T字管	φ 150 × φ 50	3個
割T字管	φ 150 × φ 75	1個

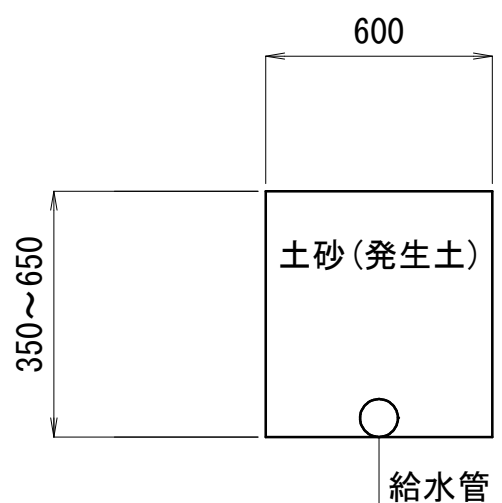
φ 300施工 分岐材料集計表

品 名	口 径	数 量
サドル分水栓	φ 300 × φ 25	2個
割T字管	φ 300 × φ 50	3個

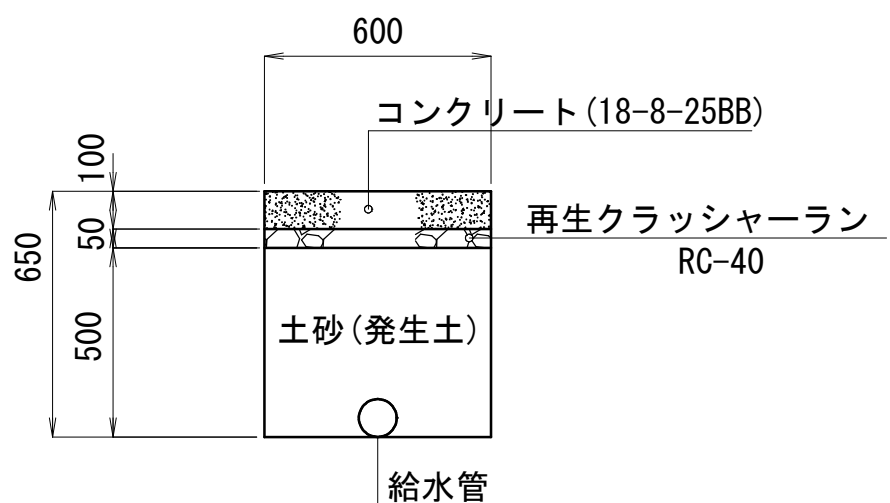
宅内状況記入記号

A s	アスファルト				件
C o	コンクリート				1 件
	タイル				件
タ	1	床タイル張工	1	100角平	件
			2	152角平	件
	2	床モザイクタイル(ユニット)張工	3	25角平	件
			4	50角平	件
土	土砂				2 件
	インターロッキング				件

土砂復旧



コンクリート復旧



淺層埋設

工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	給水切替一覽表				
図 面 枚 数	19 葉中 19		縮 尺	-	
完 成	年 月 日	工事番号	水市8・9第12号		
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号		施工業者			
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

仮配管延長集計表

施 工	仮配管工	仮配管 口 径	延 長 (m)		掘 削 形 態	仮 設 仕切弁	仮 設 消火栓	連 絡 箇 所	舗 装 種 別	備 考
			敷 設	撤 去						
φ 75施工 L=94. 26m	A1 仮配管工	φ 75	11. 20	11. 20	機械	—	—	—	A	不斷水連絡工 φ 75 × φ 75TDP (B復旧) (DP=0. 70) -1
	B1 仮配管工	φ 75	83. 06	83. 06	機械	4	2	カ・キ・ク・ケ	B	不斷水連絡工 φ 75 × φ 75TDP (B復旧) (DP=1. 20) -3
										仮設不斷水止水栓設置工 φ 75TDP (B復旧) (DP=0. 70) -1
										仮設不斷水止水栓設置工 φ 75TDP (B復旧) (DP=1. 20) -3
										単独栓設置工 φ 75TDP (B復旧) (DP=0. 70) -1
										単独栓設置工 φ 75TDP (B復旧) (DP=1. 20) -3
φ 150施工 L=247. 74m	A1 仮配管工	φ 100	239. 70	239. 70	機械	1	1	ア・ウ	A	離脱防止金具設置工 φ 75 (B復旧) (DP=0. 70) -3
	B1 仮配管工	φ 100	8. 04	8. 04	機械	1	—	エ	B	離脱防止金具設置工 φ 75 (B復旧) (DP=1. 20) -4 (土工事-2)
										消火栓室設置・撤去工 φ 75 (再利用) (B復旧) (DP=1. 20) -1
										不斷水連絡工 φ 150 × φ 100ADP (A復旧) (DP=1. 20) -1
										不斷水連絡工 φ 300 × φ 100ADP (B復旧) (DP=1. 35) -1
										仮設不斷水止水栓設置工 φ 150ADP (A復旧) (DP=1. 20) -1
										仮設不斷水止水栓設置工 φ 300ADP (B復旧) (DP=1. 35) -1
										単独栓設置工 φ 150GXDП (A復旧) (DP=1. 10) -1
φ 300施工 φ 150 × 2条 L=116. 60m φ 200 L=4. 50m	A2 仮配管工	φ 150 × 2条	92. 90	92. 90	機械	—	2	—	A	単独栓設置工 φ 150ADP (A復旧) (DP=1. 20) -1
	B2 仮配管工	φ 150 × 2条	23. 70	23. 70	機械	4	—	—	B	GX形更新連絡管連絡工 (分岐側弁設置) φ 150 × φ 100 (A復旧) (DP=1. 10) -1
	B3 仮配管工	φ 200	4. 50	4. 50	機械	—	—	イ・オ	B	GX形更新連絡管分岐側弁筐 設置工 φ 100 (DP=1. 10) (土工事なし) -1
										二つ割特殊押輪 φ 150 (A復旧) (DP=1. 20) -2
										二つ割特殊押輪 φ 300 (B復旧) (DP=1. 35) -2
										不斷水連絡工 φ 200 × φ 200TDP (B復旧) (DP=1. 20) -1
										不斷水連絡工 φ 300 × φ 200TDP (B復旧) (DP=1. 20) -1
										仮設不斷水止水栓設置工 φ 200TDP (B復旧) (DP=1. 20) -1

※ 水替工
仮配管用連絡箇所
※ B3仮配管工は土工事なし

※ 仮配管使用管種 : φ 100以下はSGP-VB又はPBとする
φ 150はSGP-VBとする

注 ストップバルブ及び洗浄用ドレンは、適宜設置すること。

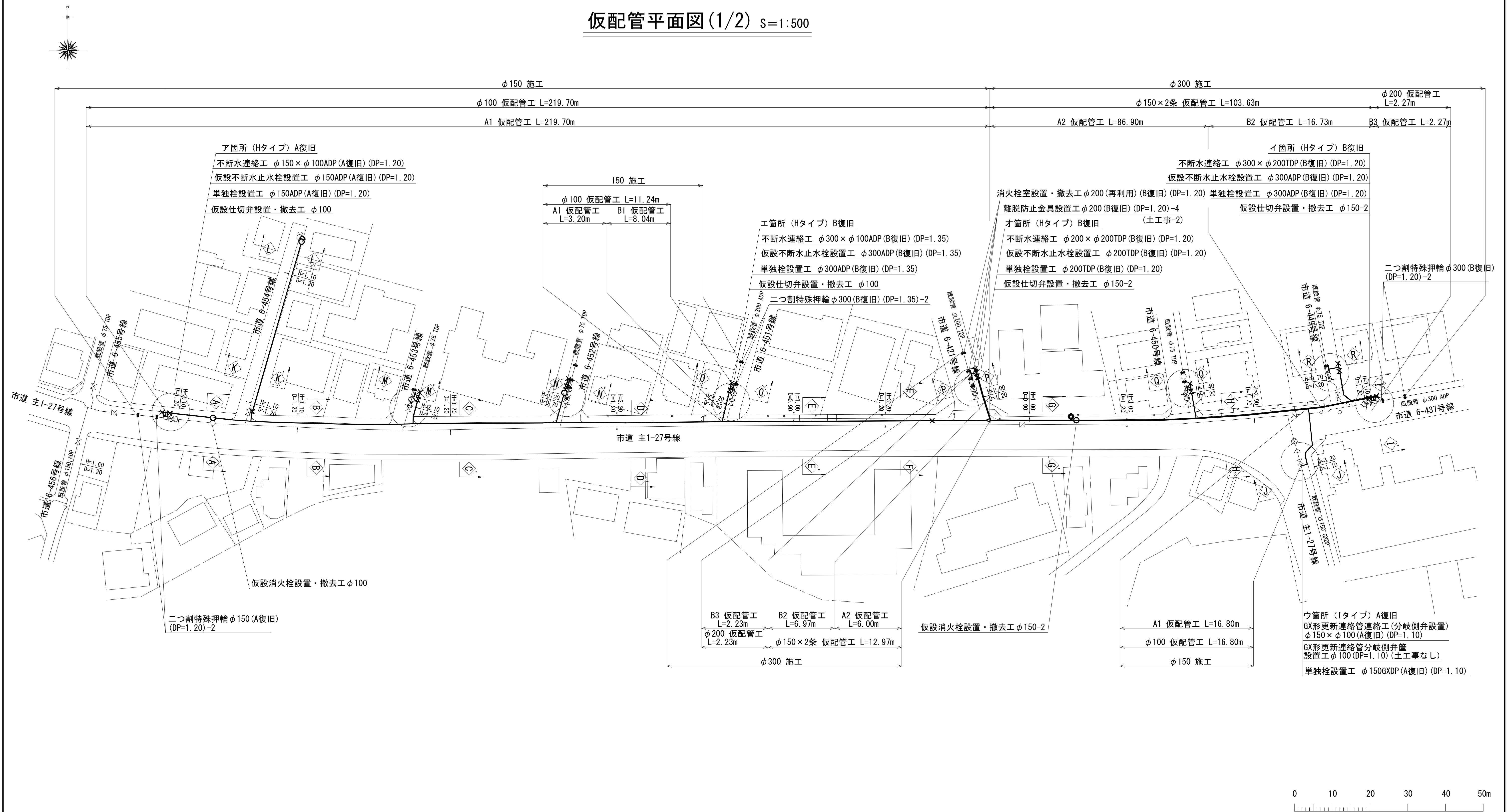
仮配管連絡タイプ別集計表

施 工	箇所	タイプ	掘 削 形 態	管口径 (1)	管口径 (2)	仮配管口径
φ 75施工	カ	H	機械	φ 75TDP	—	φ 75
	キ	H	機械	φ 75TDP	—	φ 75
	ク	H	機械	φ 75TDP	—	φ 75
	ケ	H	機械	φ 75TDP	—	φ 75
φ 150施工	ア	H	機械	φ 150ADP	—	φ 100
	ウ	I	機械	φ 150GXDП	—	φ 100
	エ	H	機械	φ 300ADP	—	φ 100
φ 300施工	イ	H	機械	φ 300ADP	—	φ 200
	オ	H	機械	φ 200TDP	—	φ 200

仮配管施工図 (参考図)

工 事 名 称	松戸市松戸 1 0 7 2 番地先 配水管整備工事					
図 面 名 称	仮配管延長集計表					
図 面 枚 数	10 葉中 1		縮 尺	—		
完 成	年 月 日		工事番号	水市 8 ・ 9 第 1 2 号		
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局			
整理番号			施工業者			
所 長	次 長		課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長		課 長	監 督	製 図	

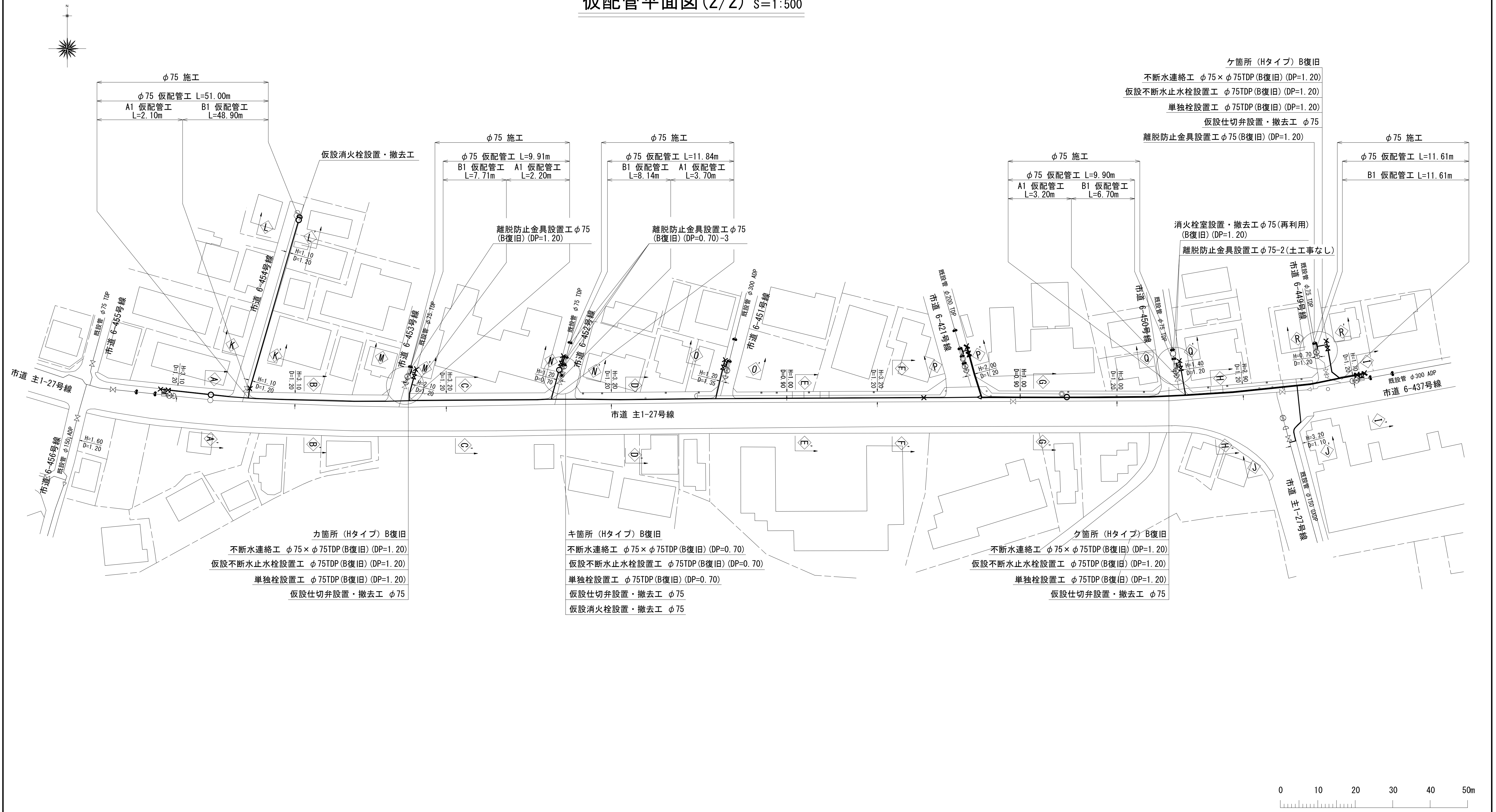
仮配管平面図(1/2) s=1:500



仮配管施工図 (参考図)

工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	仮配管平面図(1/2)				
図 面 枚 数	10 葉 中 2		縮 尺	1 : 500	
完 成 年 月 日			工事番号	水市8・9第12号	
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

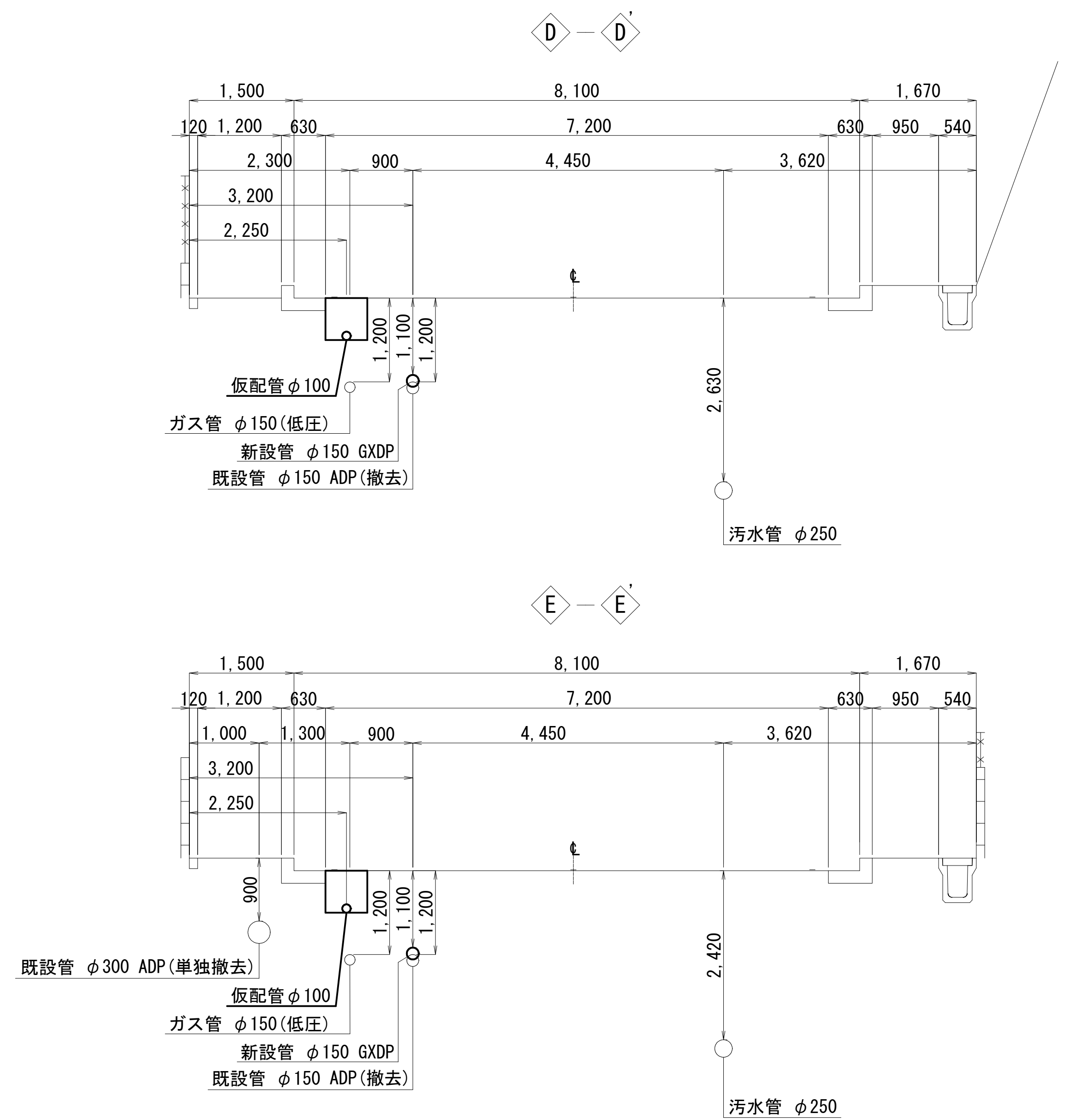
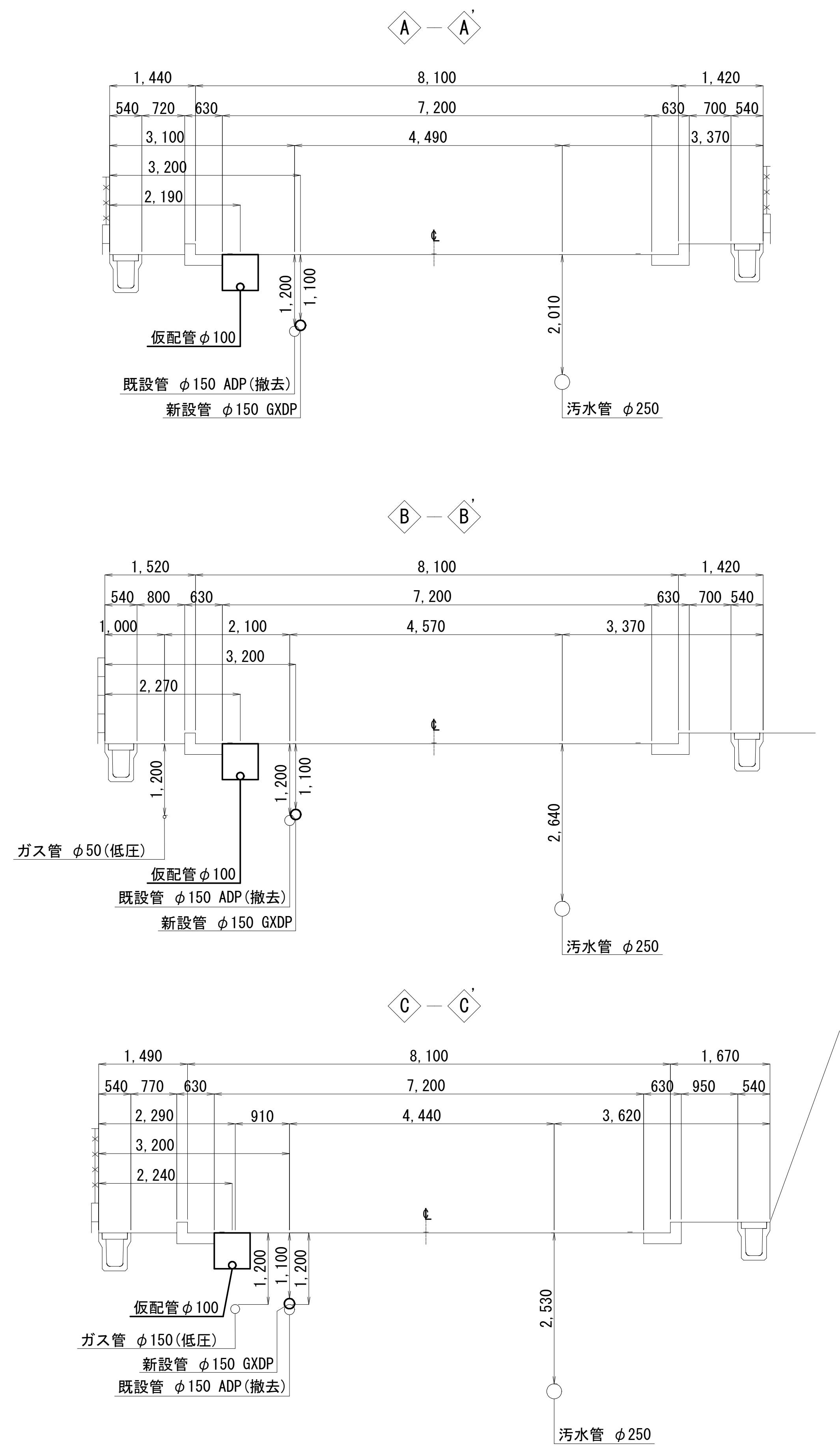
仮配管平面図 (2/2) s=1:500



仮配管施工図 (参考図)

工 事 名 称		松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事			
図 面 名 称		仮配管平面図 (2/2)			
図 面 枚 数	10 葉 中 3	縮 尺	1 : 500		
完 成	年 月 日	工事番号	水市8・9第12号		
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号		施工業者			
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

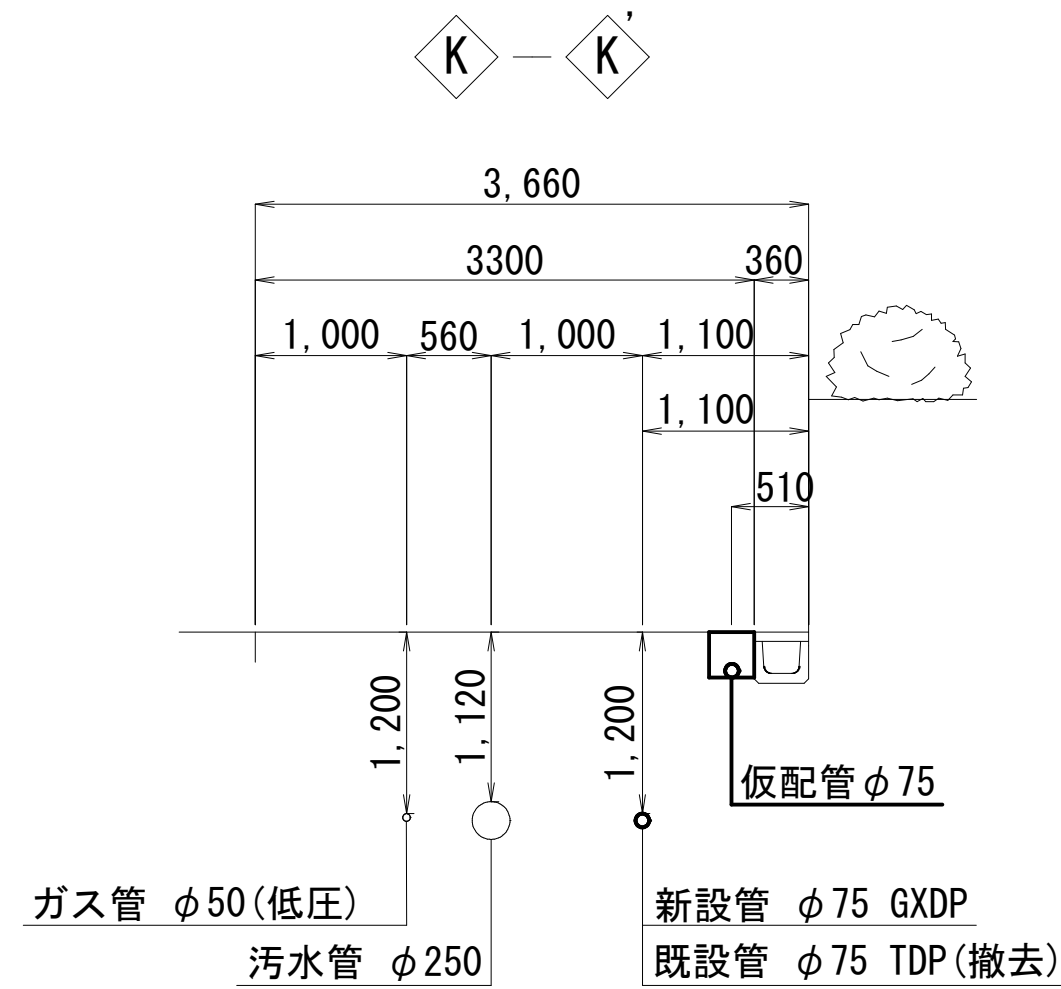
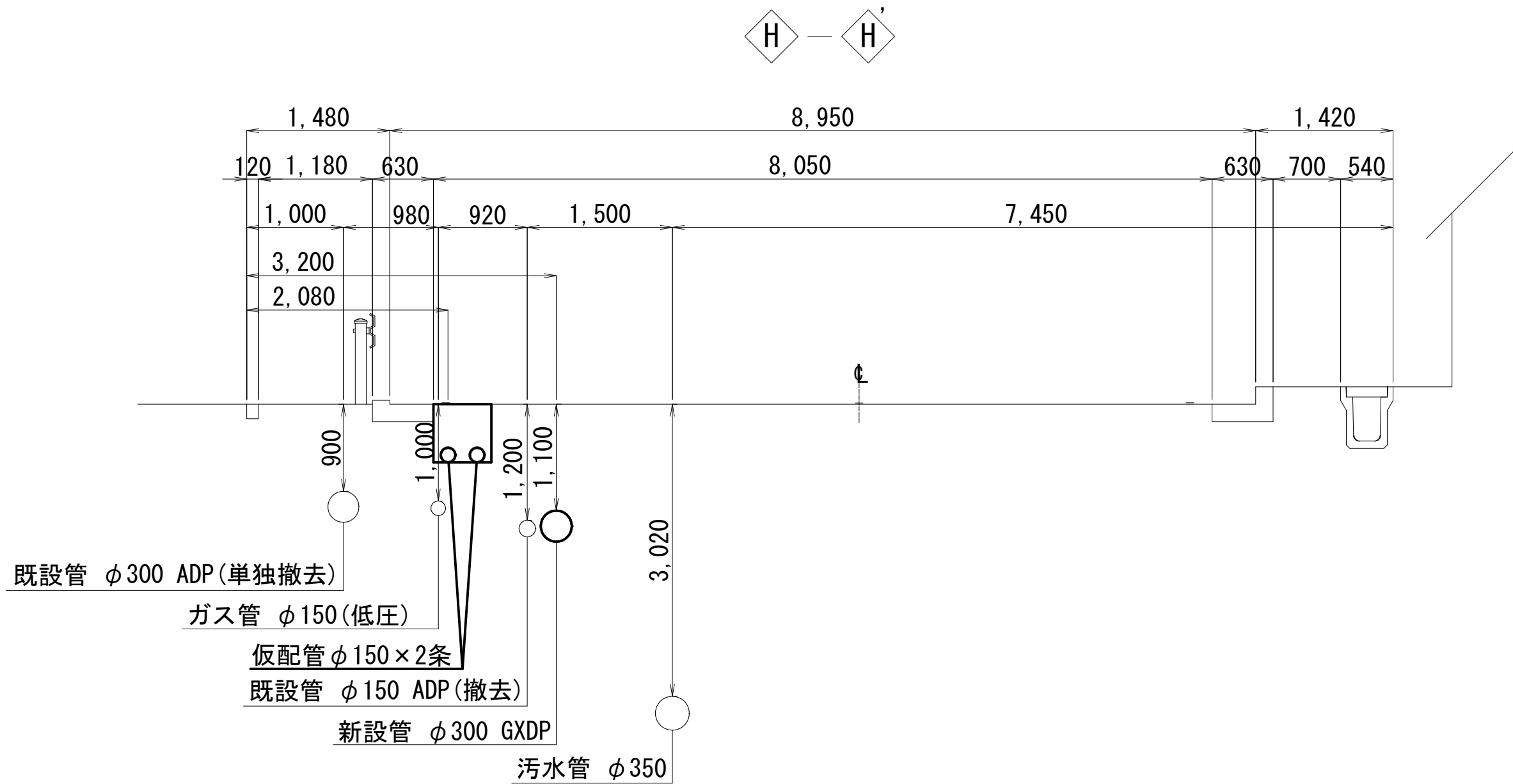
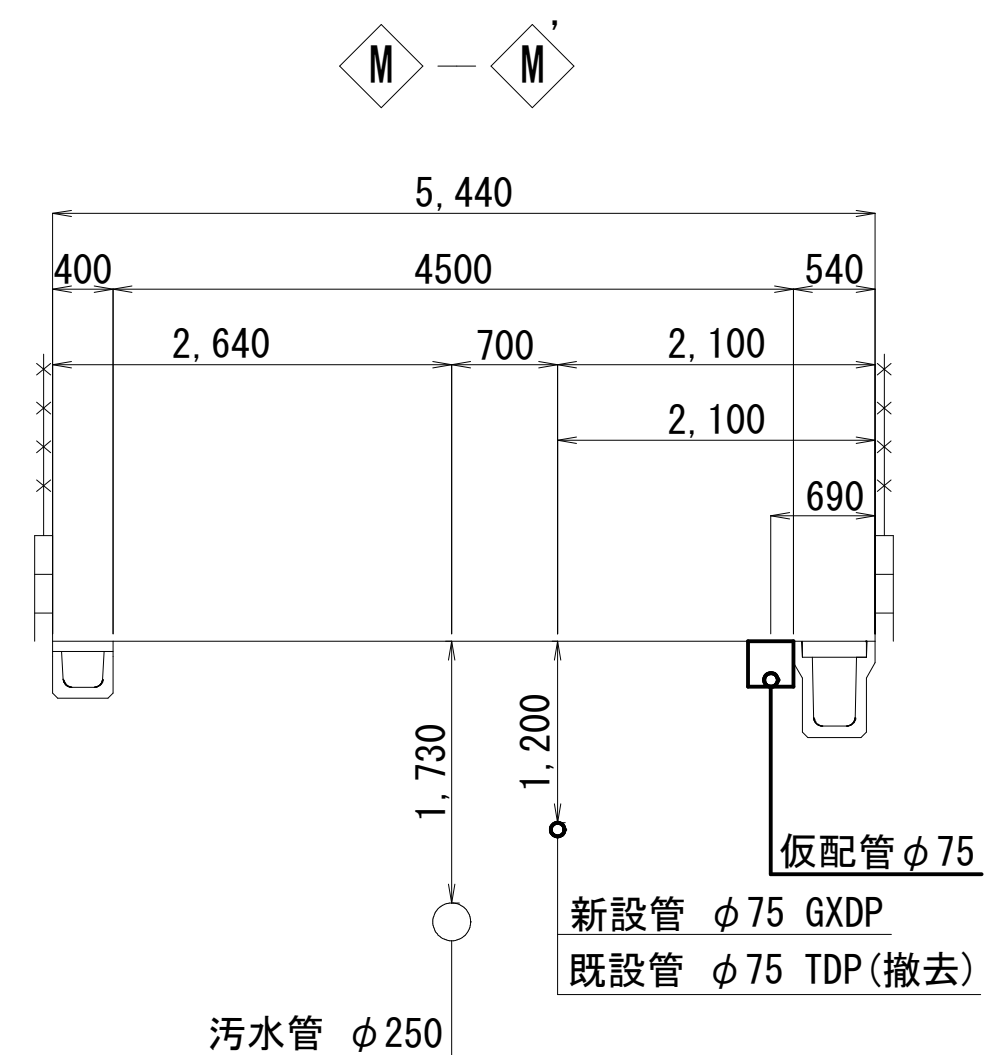
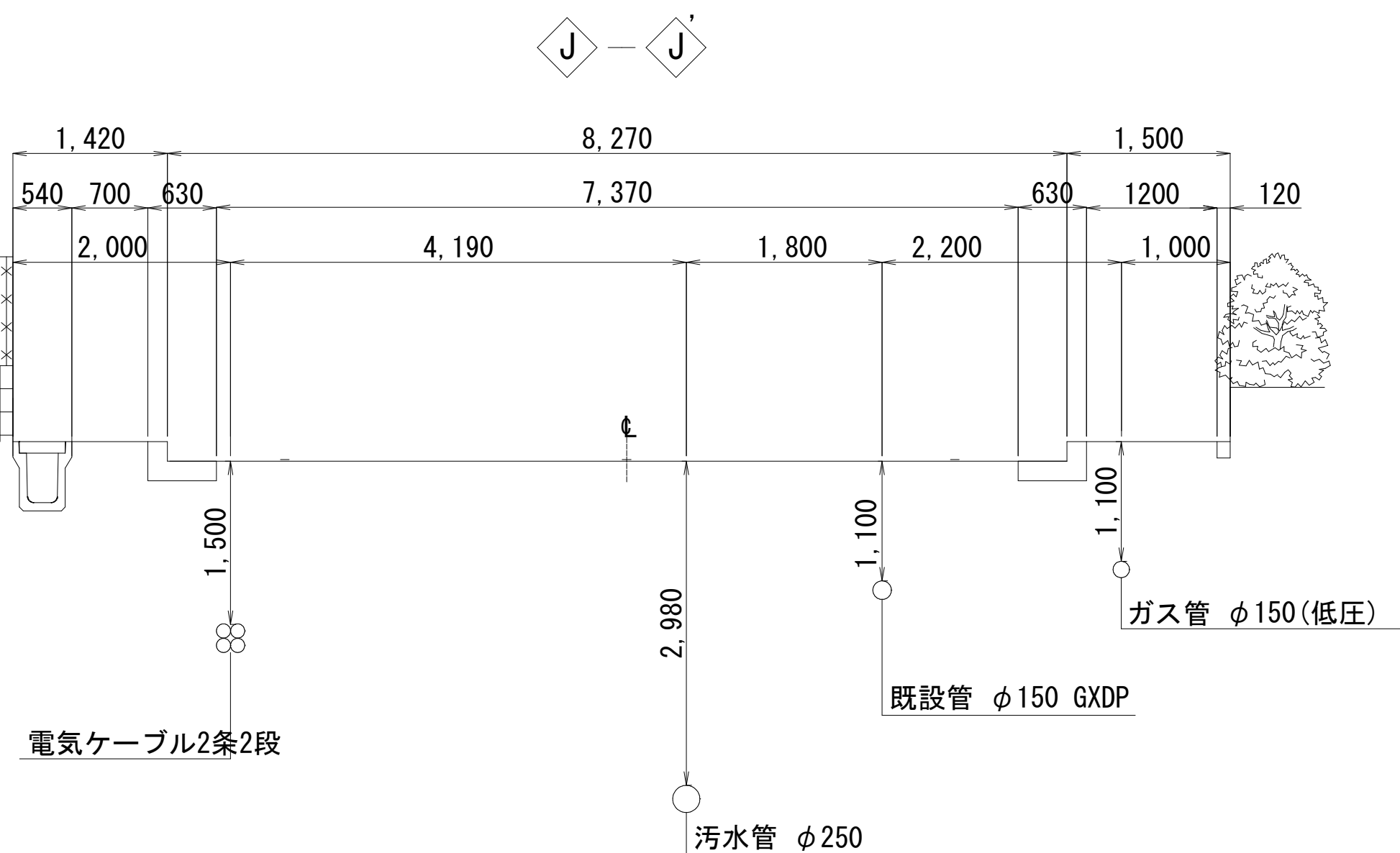
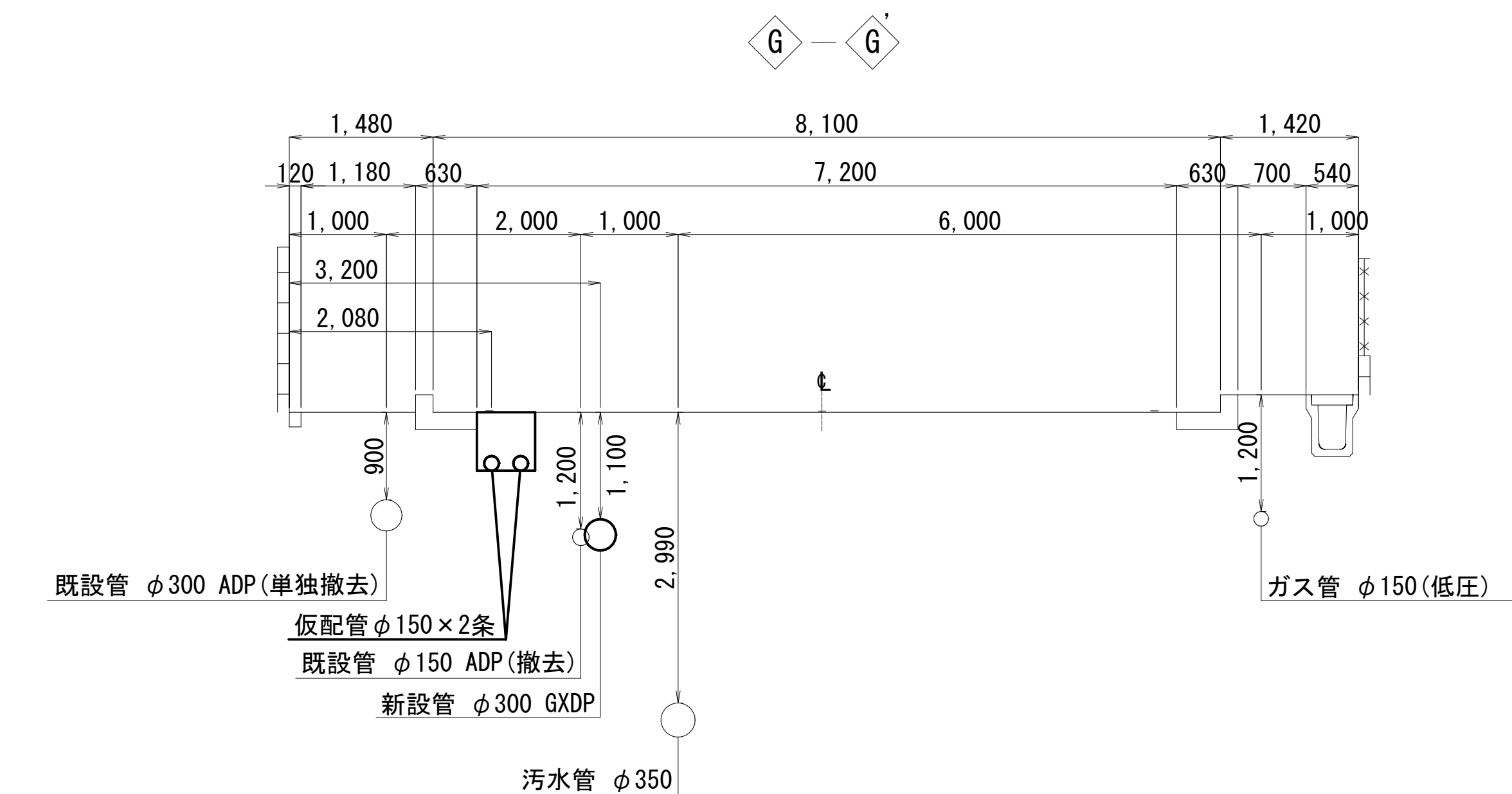
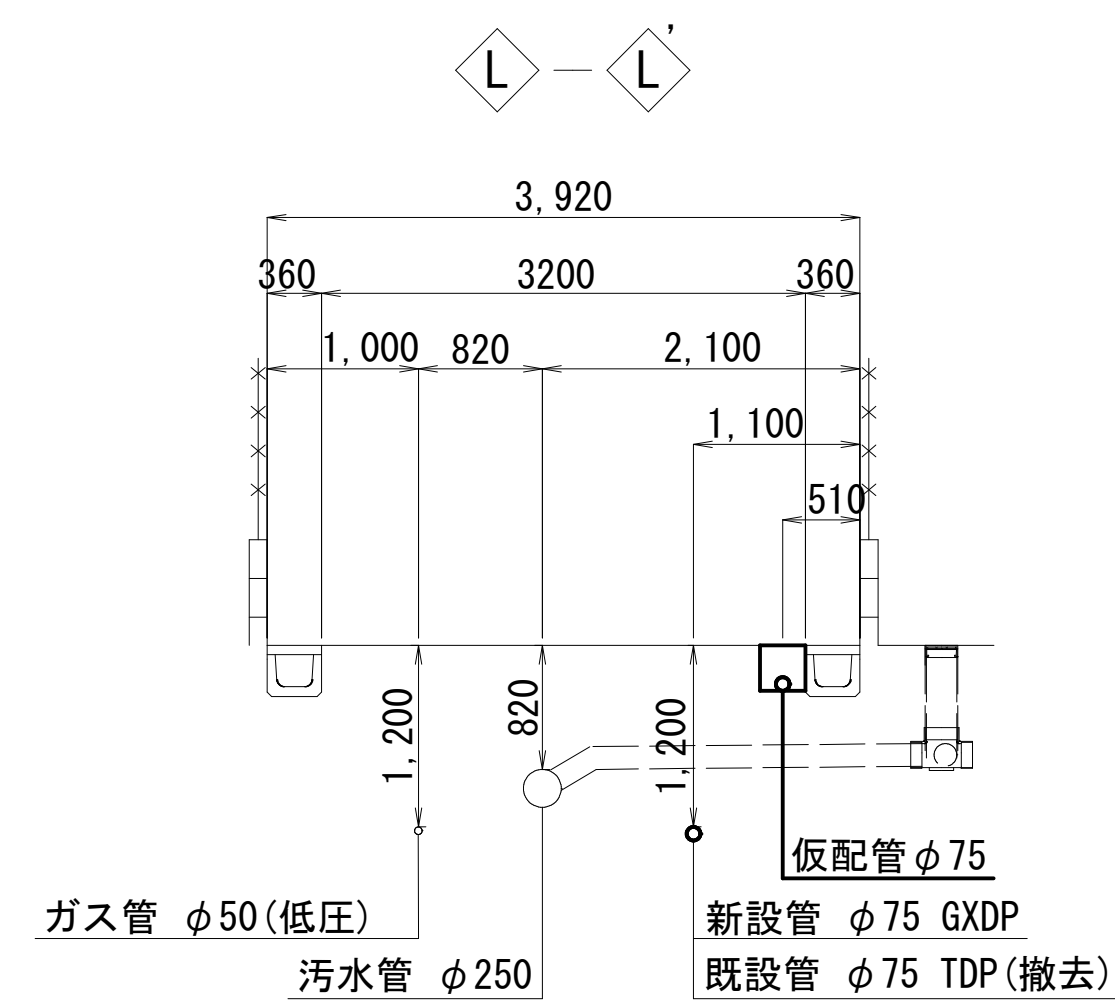
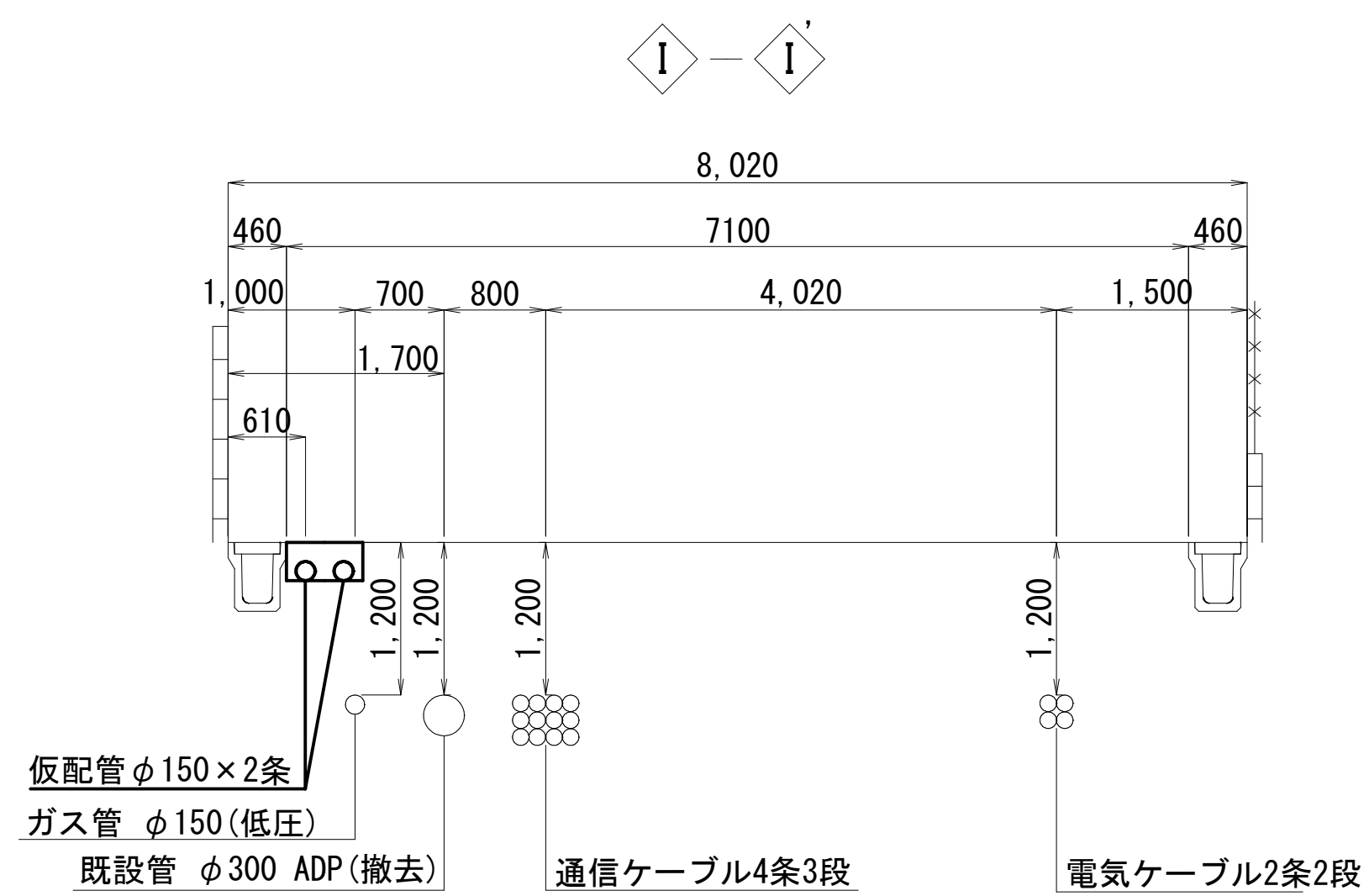
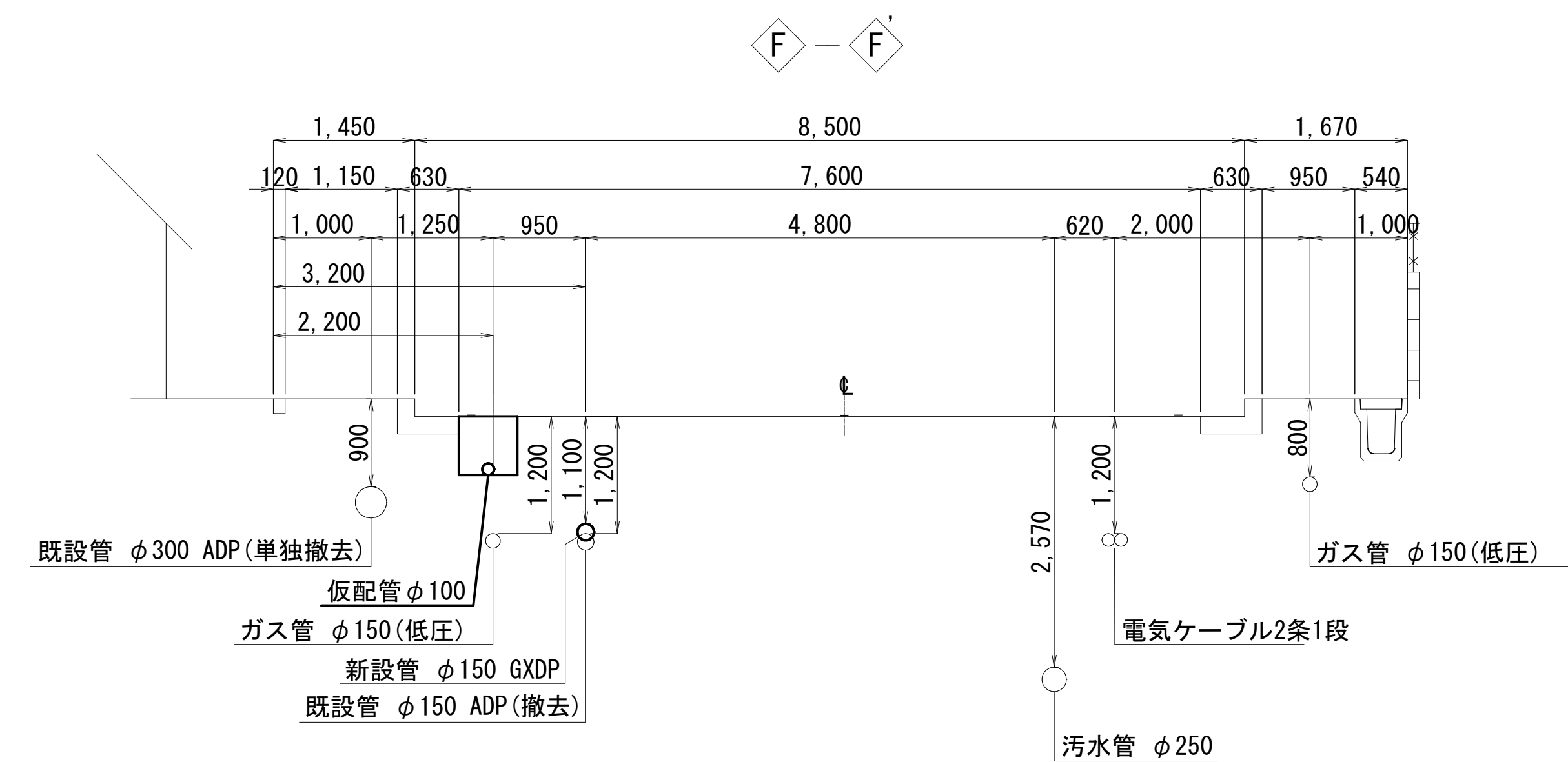
仮配管横断面図 (1/3) s=1:50



仮配管施工図 (参考図)

工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	仮配管横断面図(1/3)				
図 面 枚 数	10 葉 中 4		縮 尺	1 : 50	
完 成	年 月 日	工事番号		水市8・9第12号	
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号	施工業者				
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

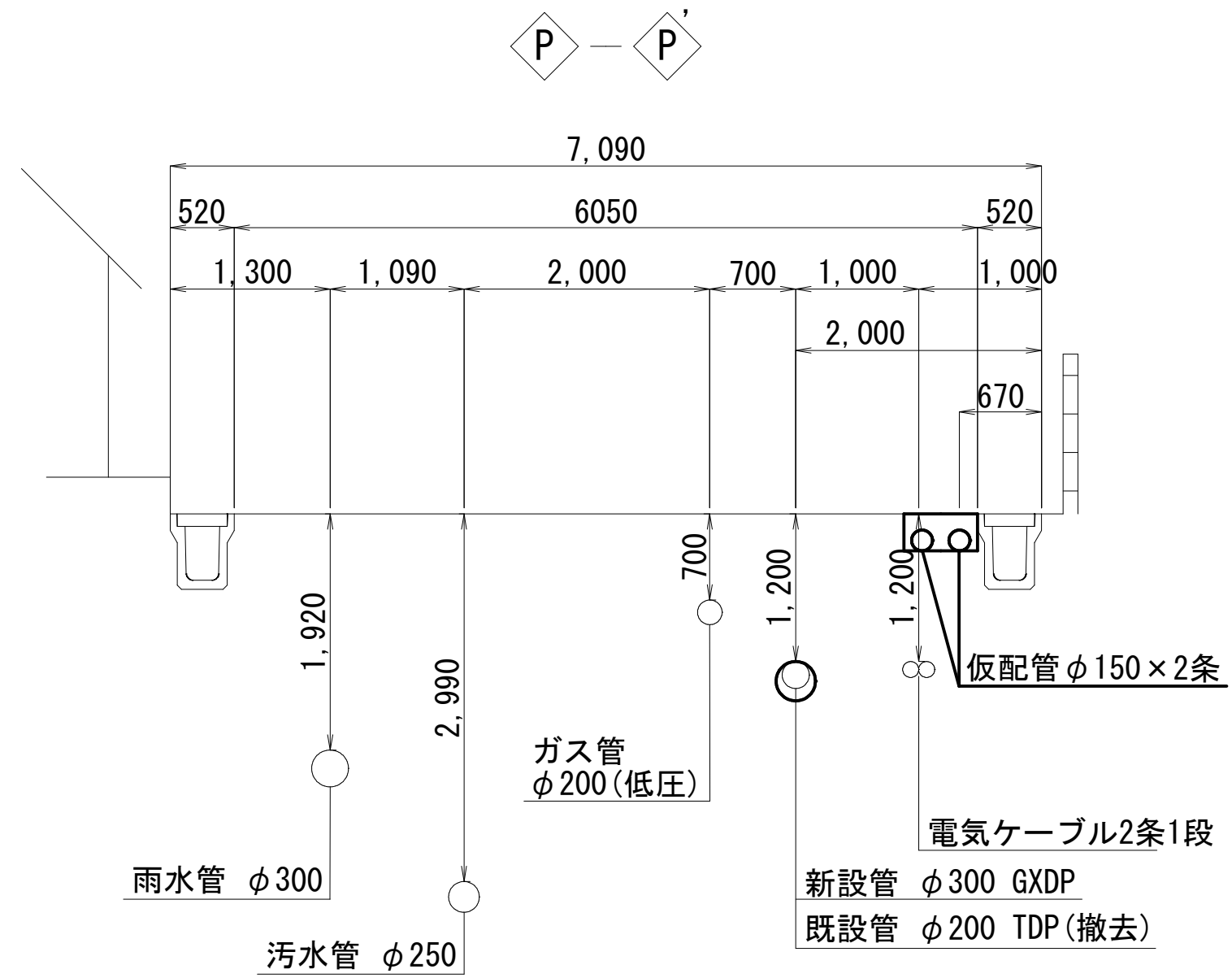
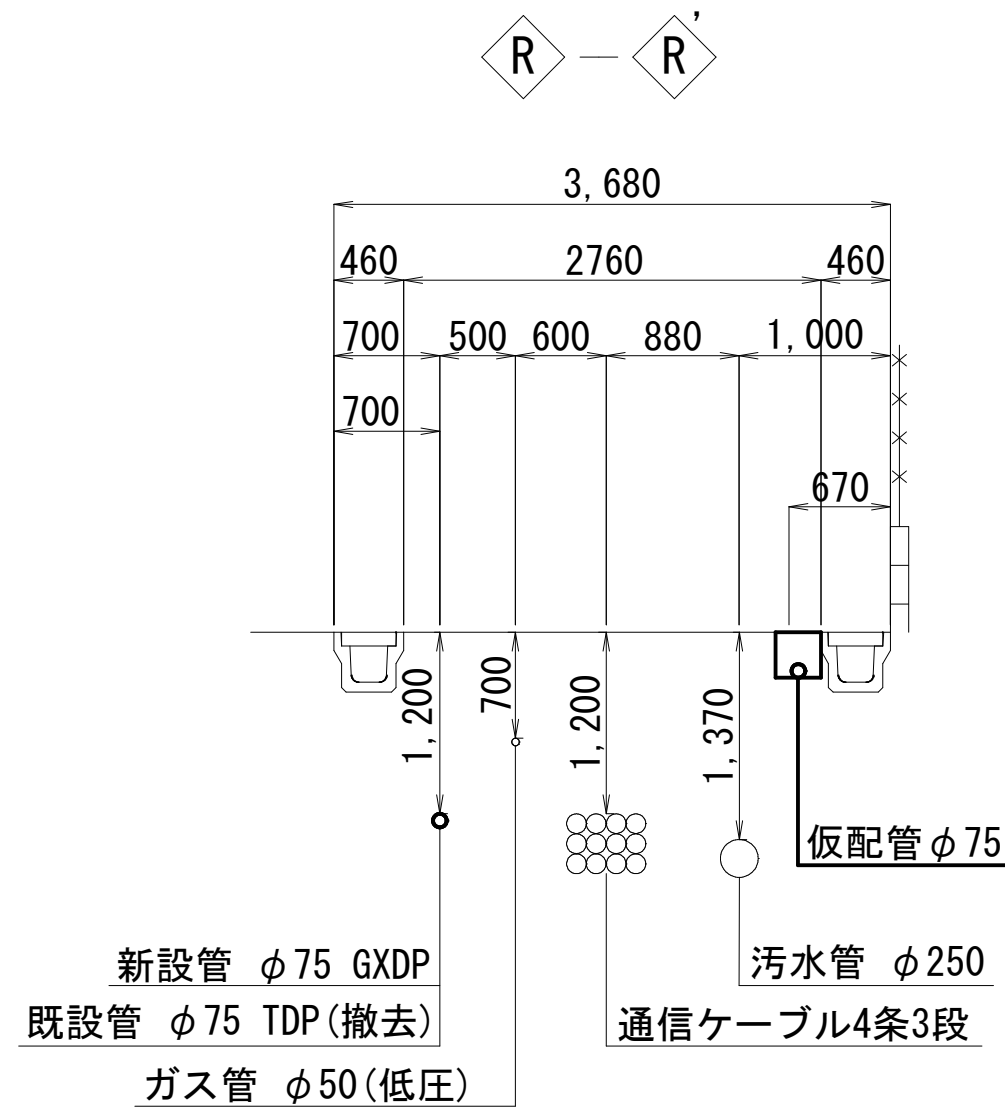
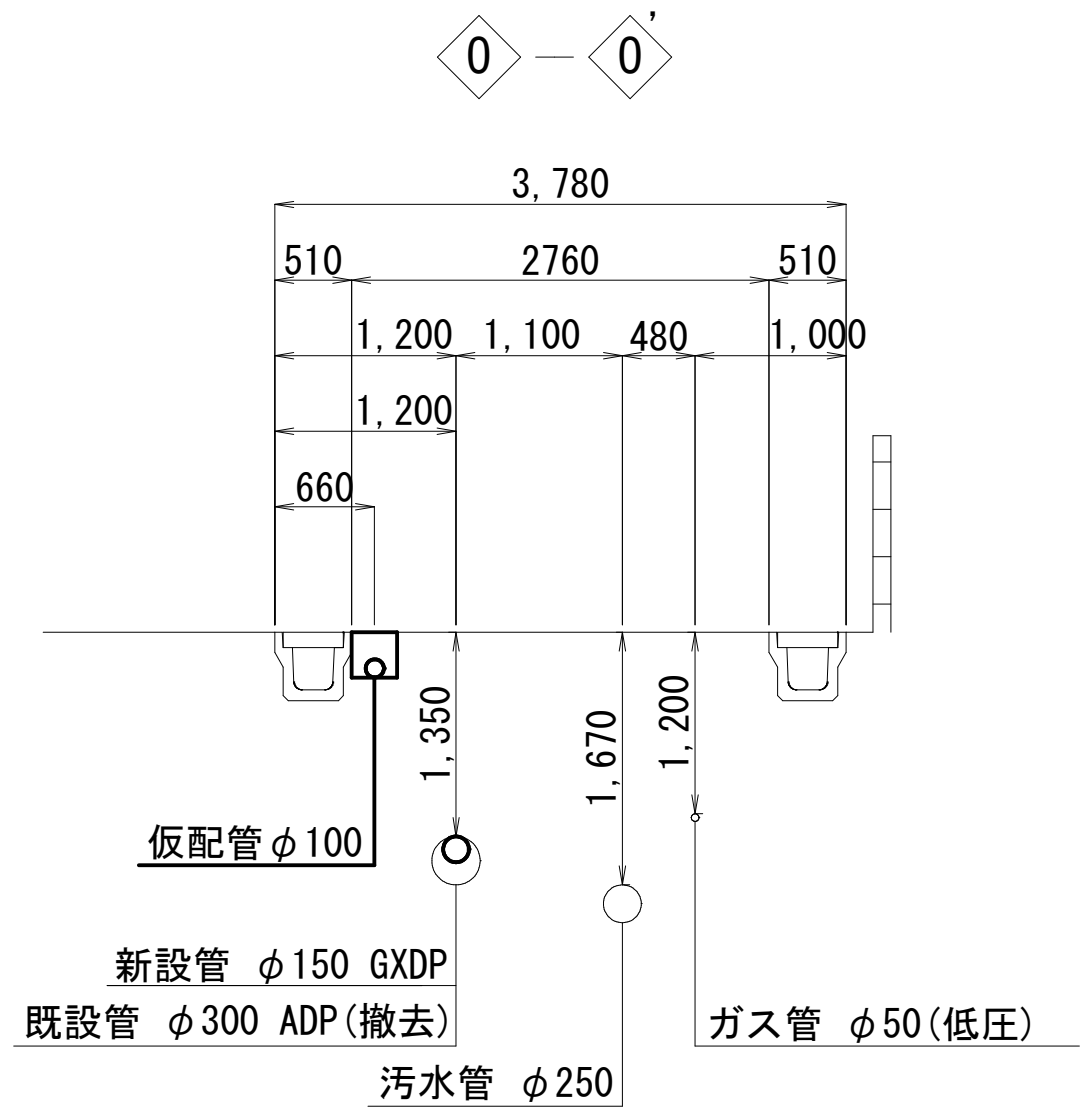
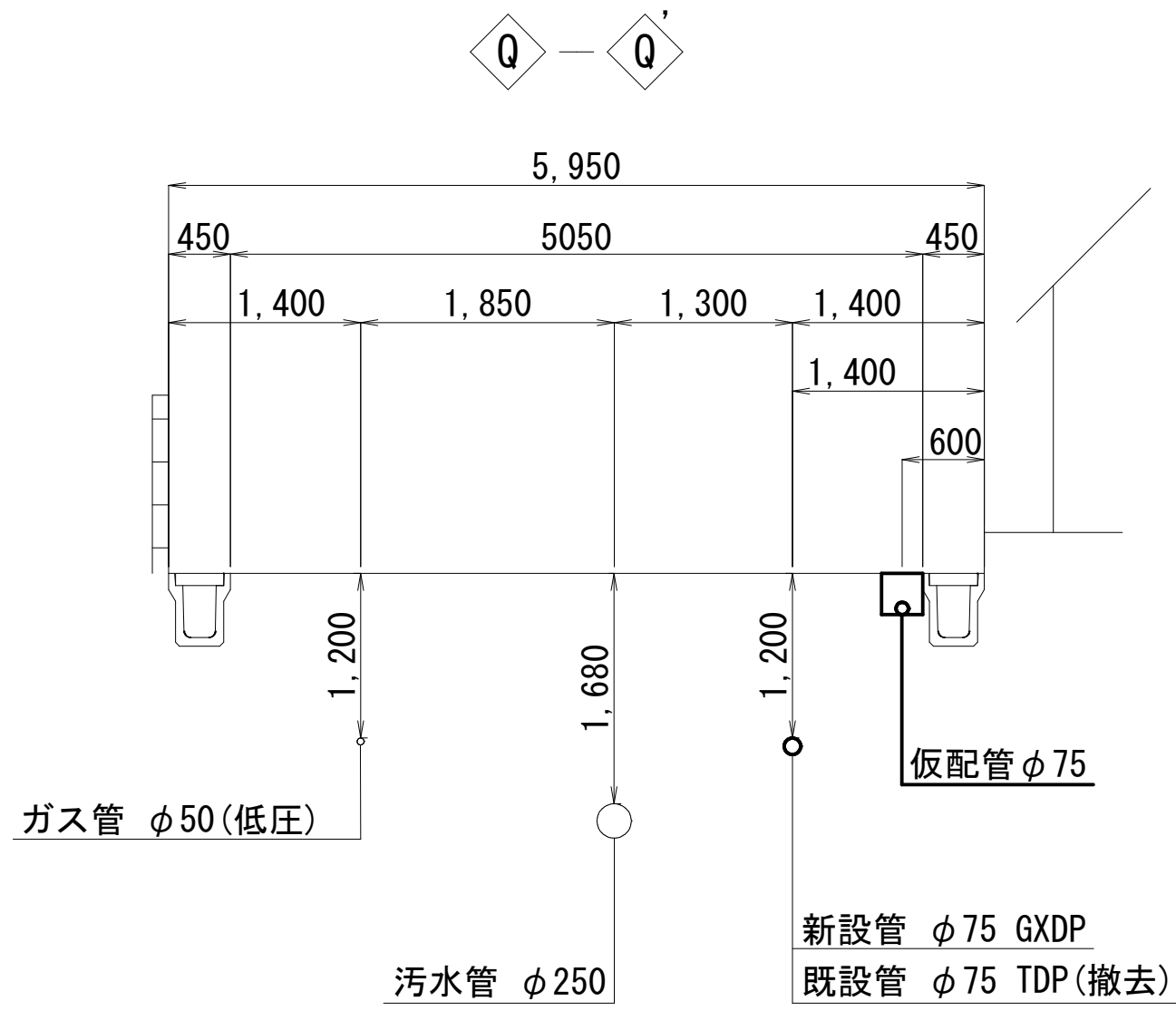
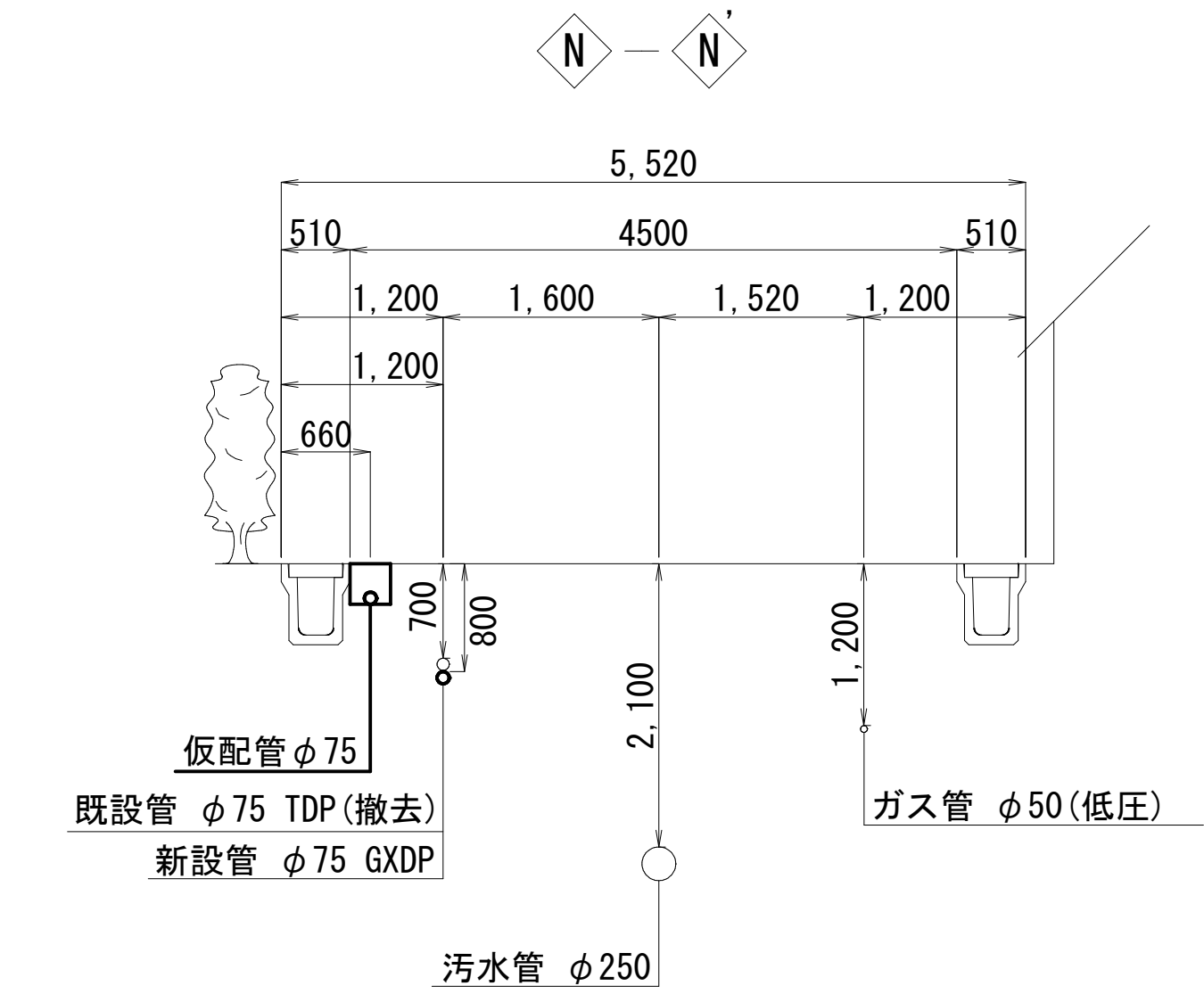
仮配管横断面図 (2/3) s=1:50



仮配管施工図 (参考図)

工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	仮配管横断面図(2/3)				
図 面 枚 数	10 葉 中 5		縮 尺	1 : 50	
完 成	年 月 日		工事番号	水市8・9第12号	
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

仮配管横断面図 (3/3) s=1:50

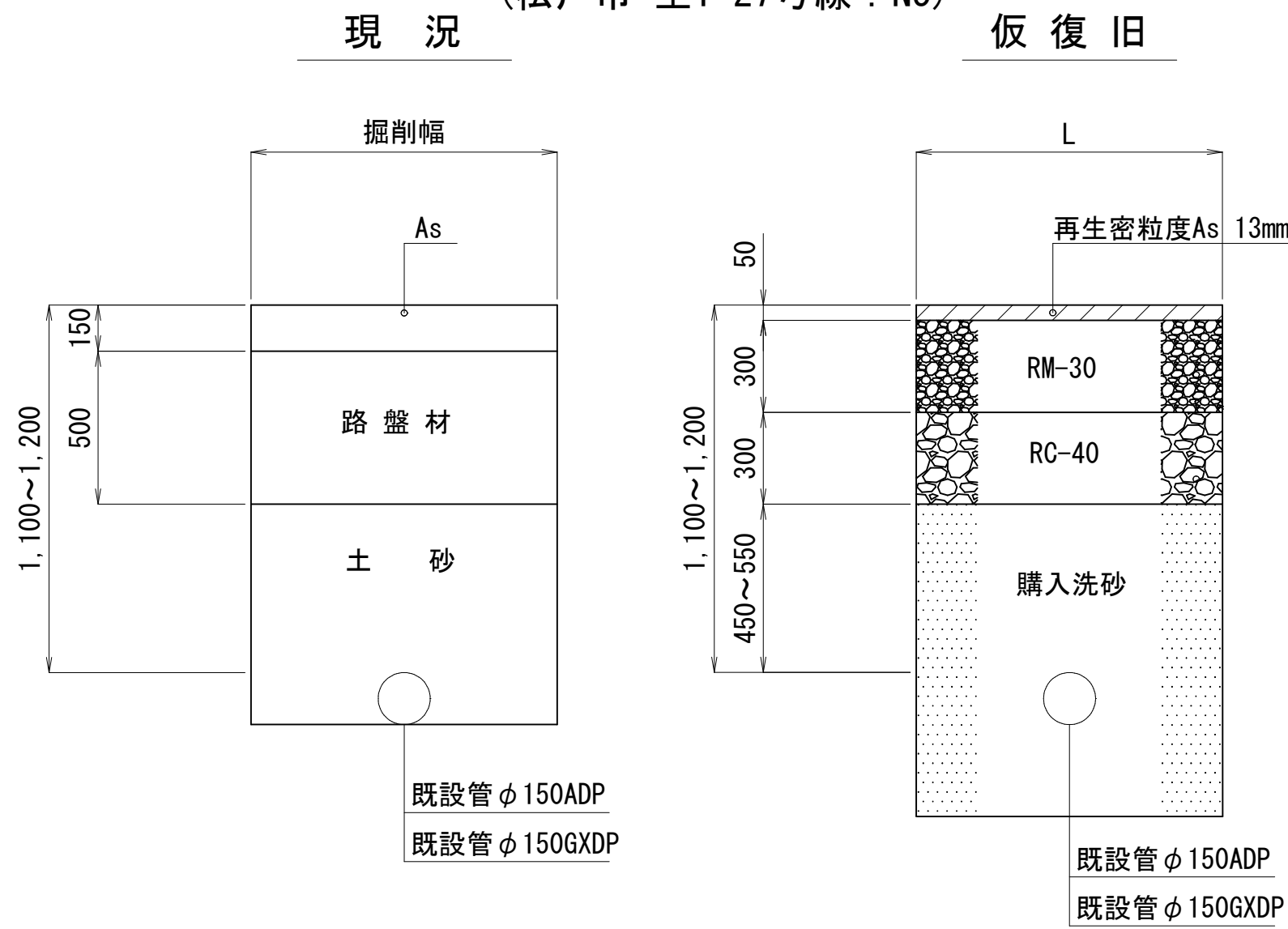


仮配管施工図 (参考図)

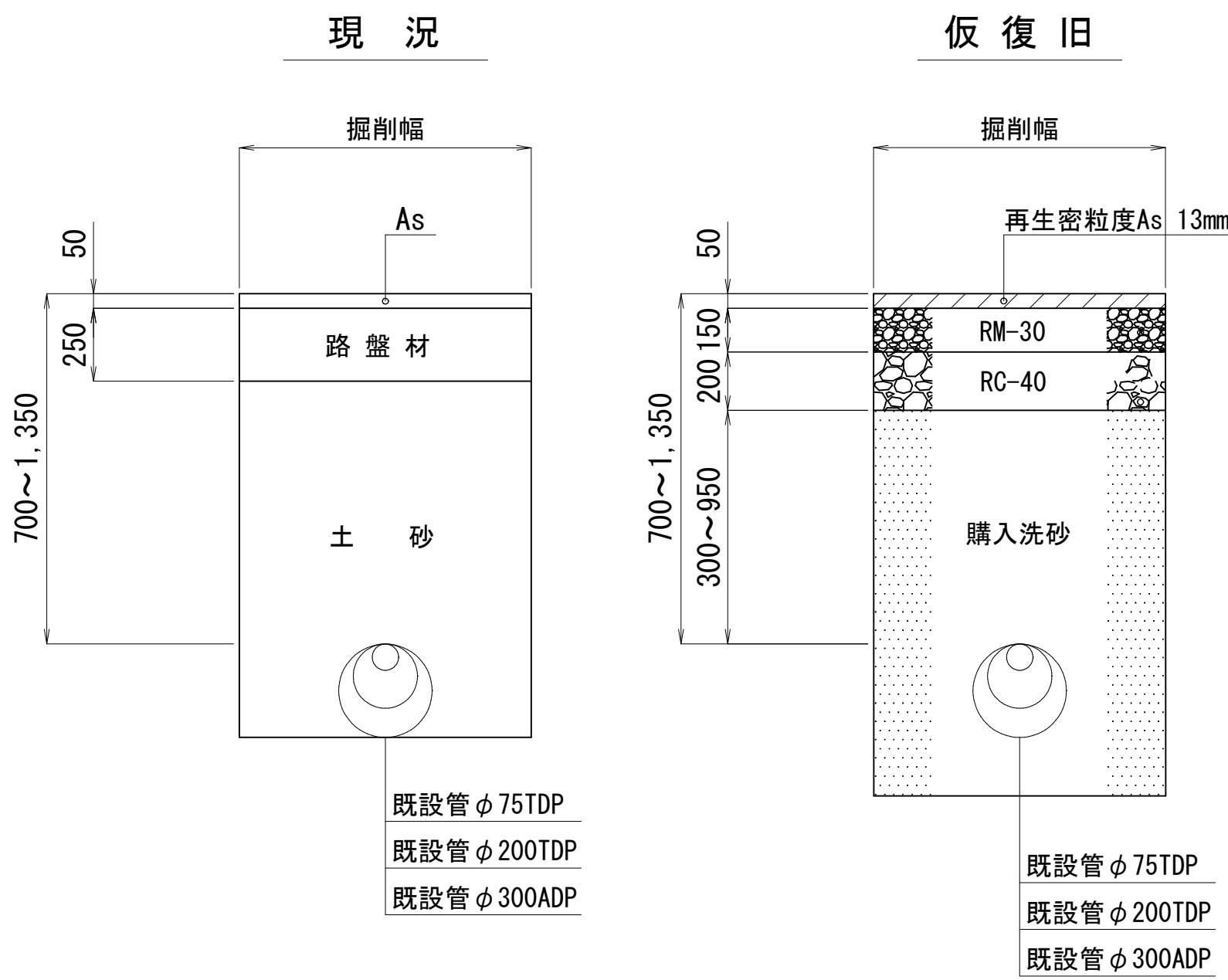
工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	仮配管横断面図(3/3)				
図 面 枚 数	10 葉 中 6		縮 尺	1 : 50	
完 成	年 月 日		工事番号	水市8・9第12号	
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

仮配管用連絡箇所復旧図 S=1:20

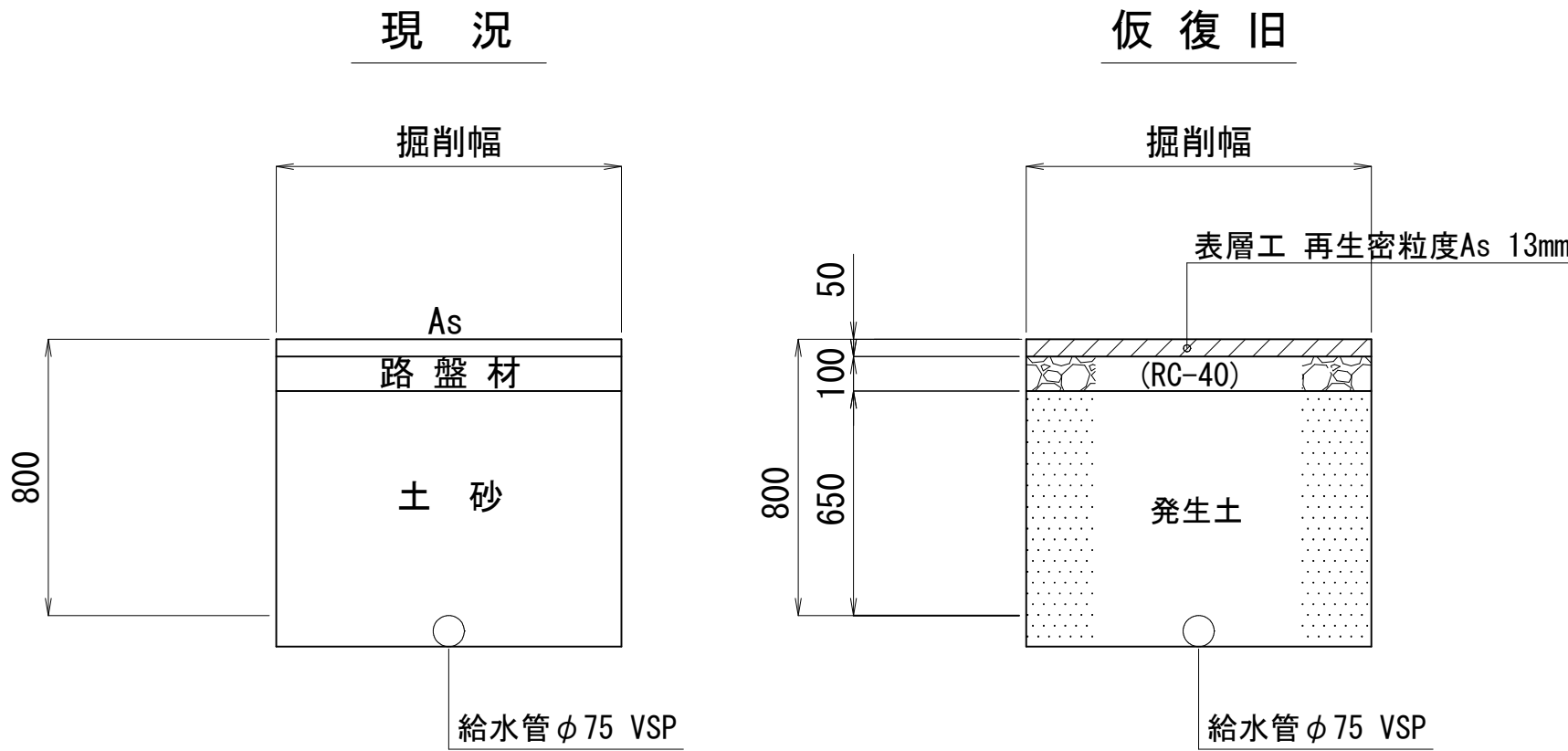
A 復旧
(松戸市 主1-27号線 : N5)



B 復旧
(松戸市 一般市道 : N3)

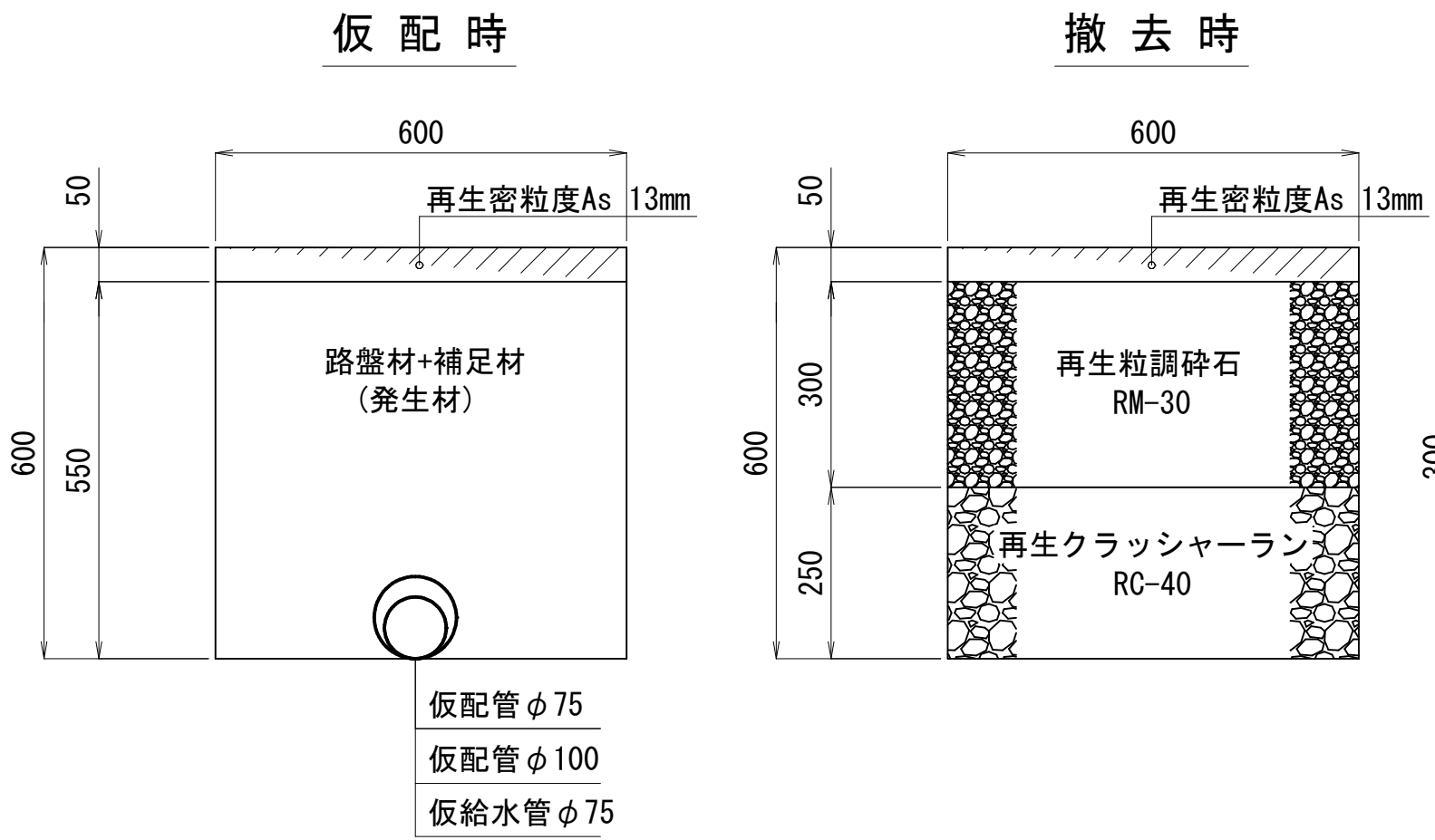


E 復旧
(給水管) (宅地内As舗装)

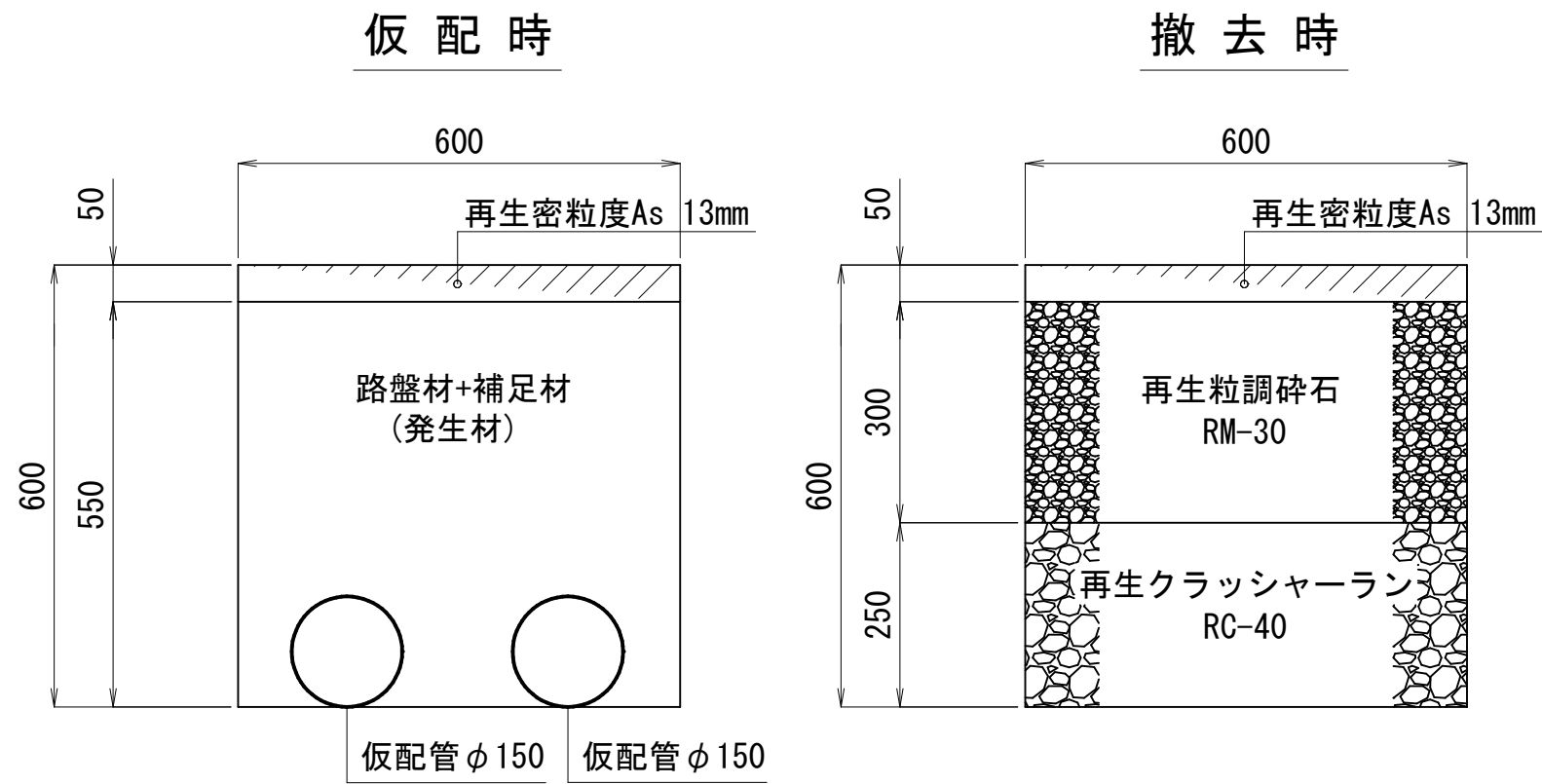


仮配管埋設図 S=1:10

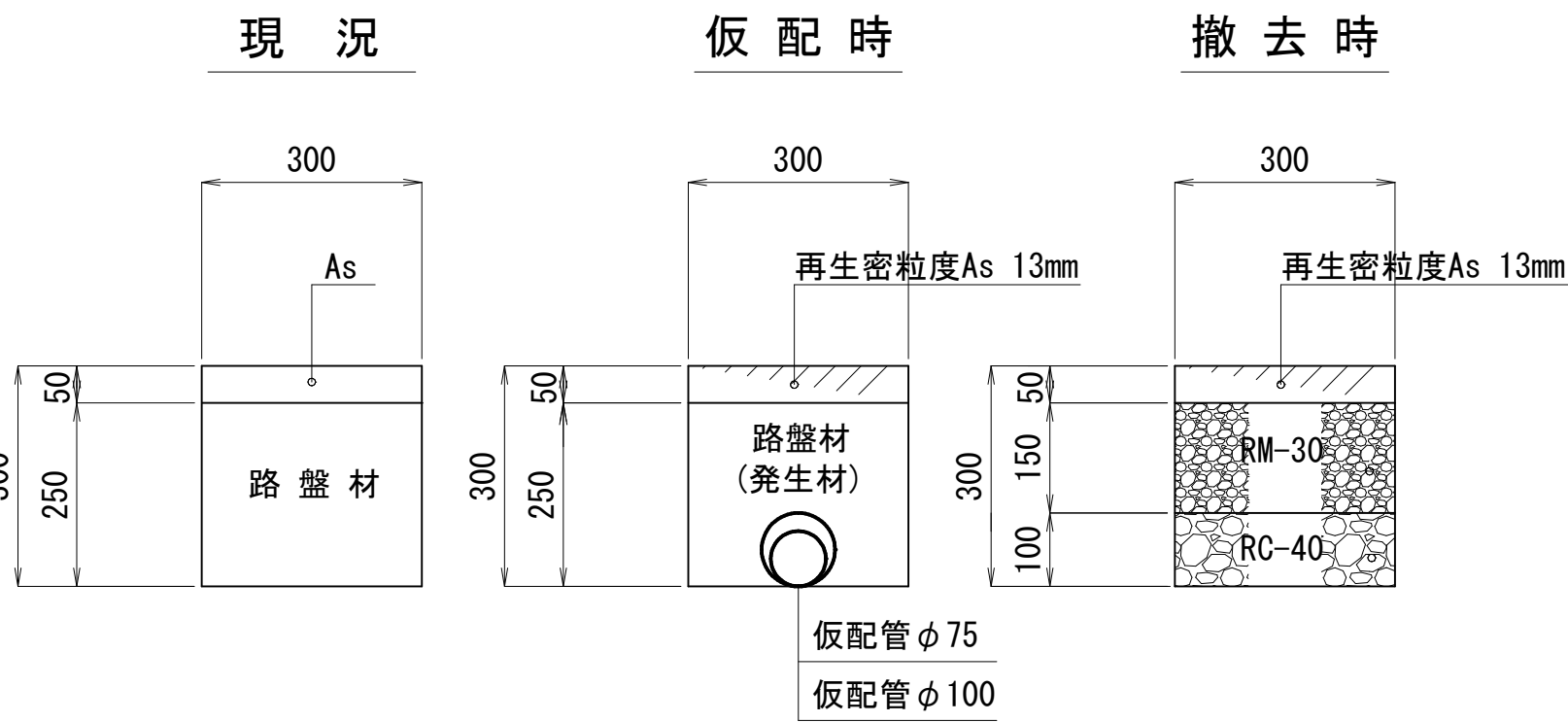
A1 仮配管工 A 仮給水管工
(松戸市 主1-27号線 : N5)



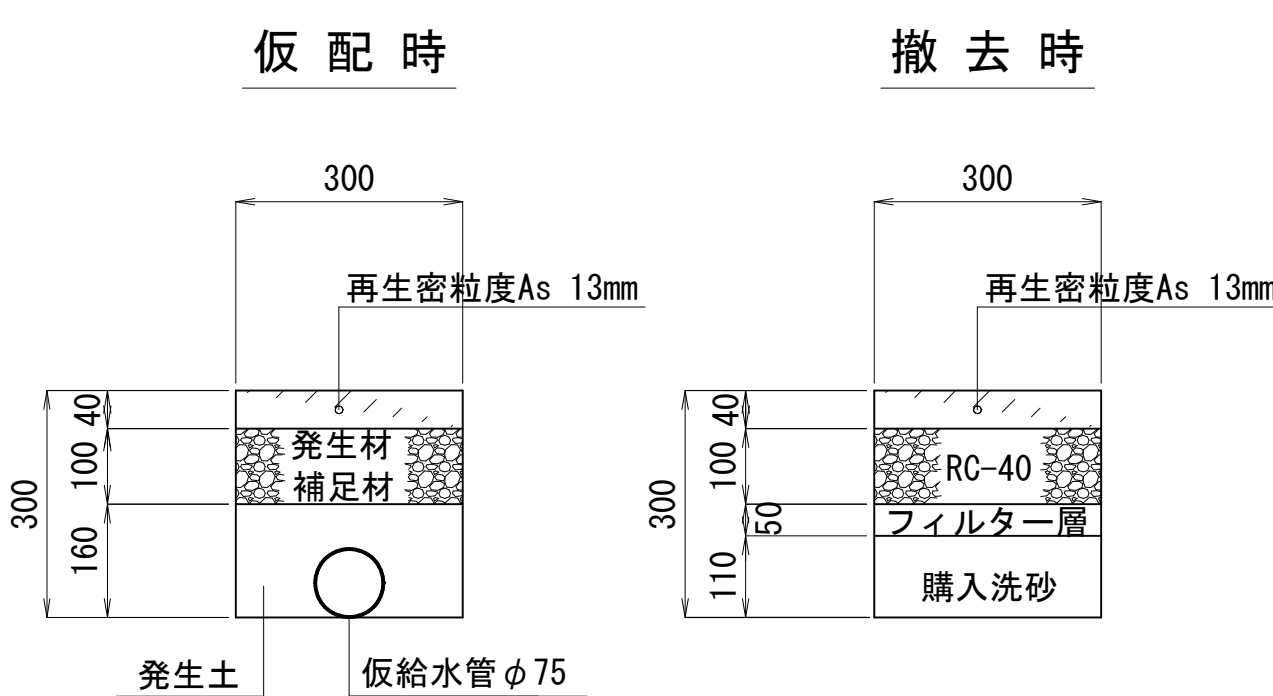
A2 仮配管工
(松戸市 主1-27号線 : N5)



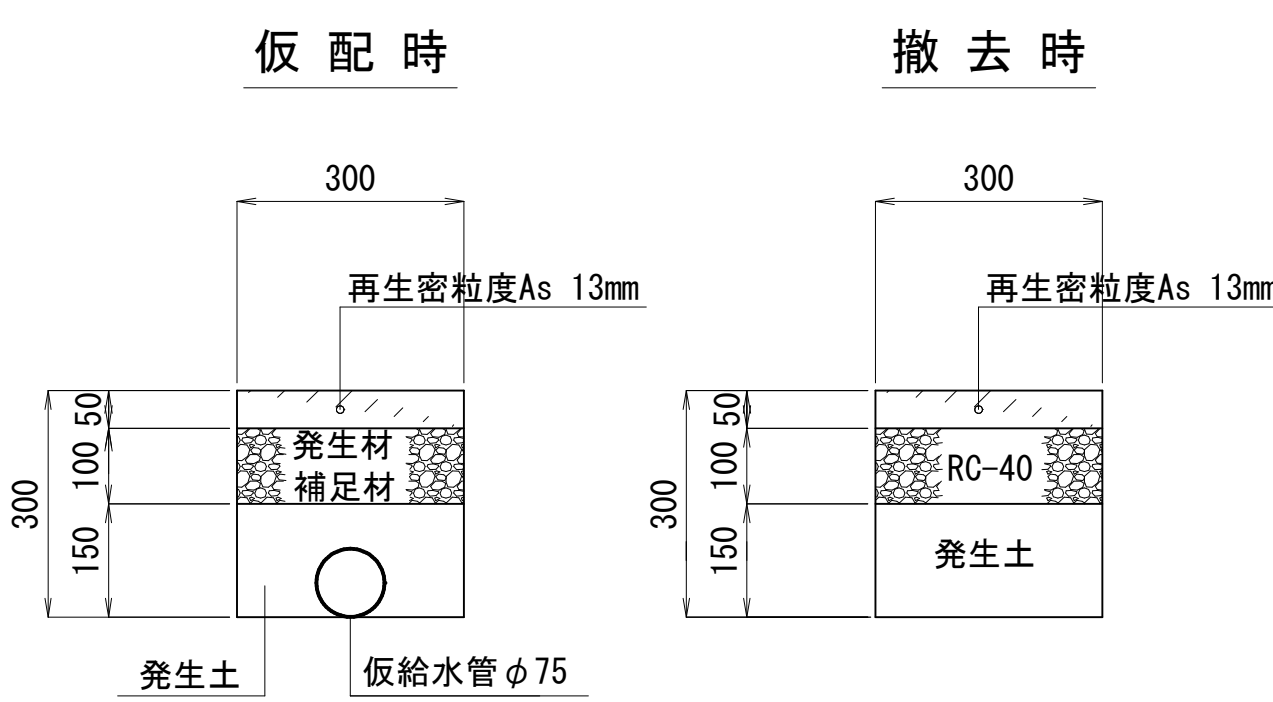
B1 仮配管工
(松戸市 一般市道 : N3)



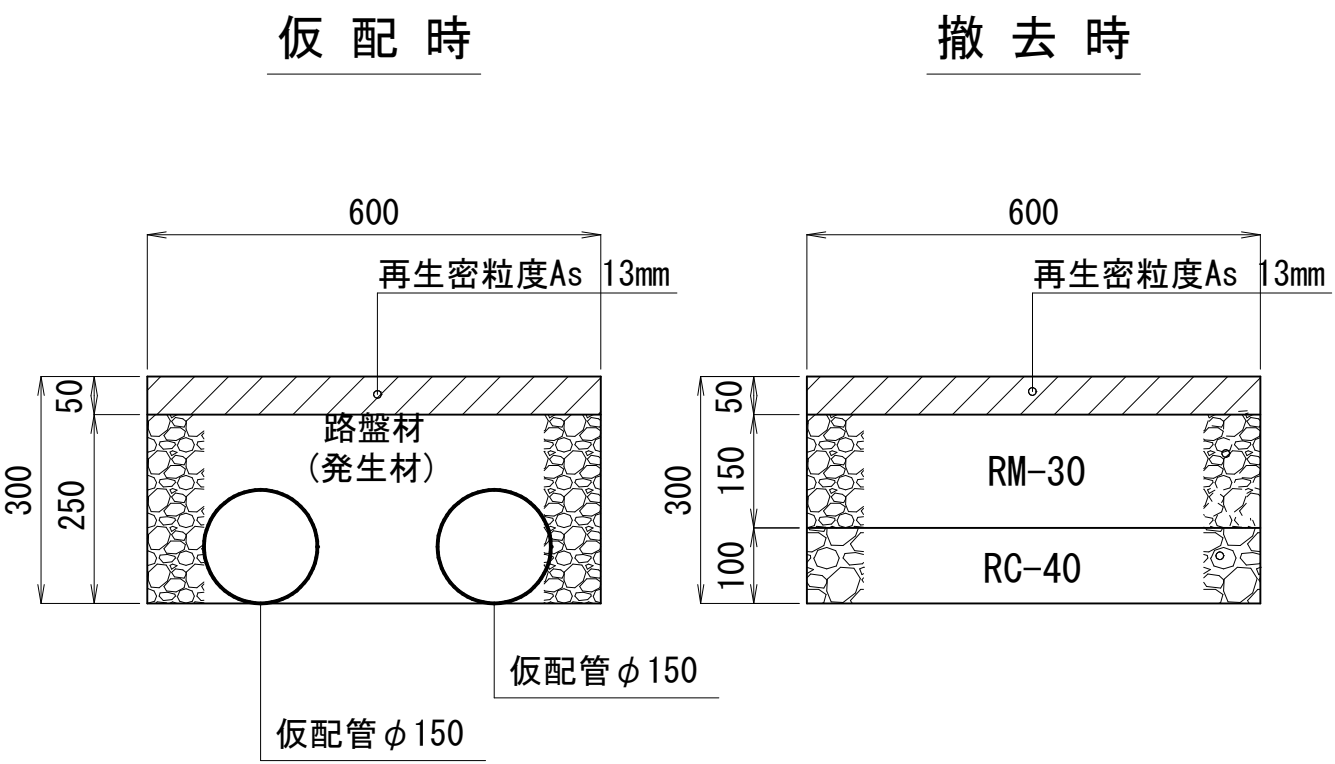
C 仮給水管工
(松戸市 歩道一般部)



E 仮給水管工
(給水管) (宅地内As舗装)



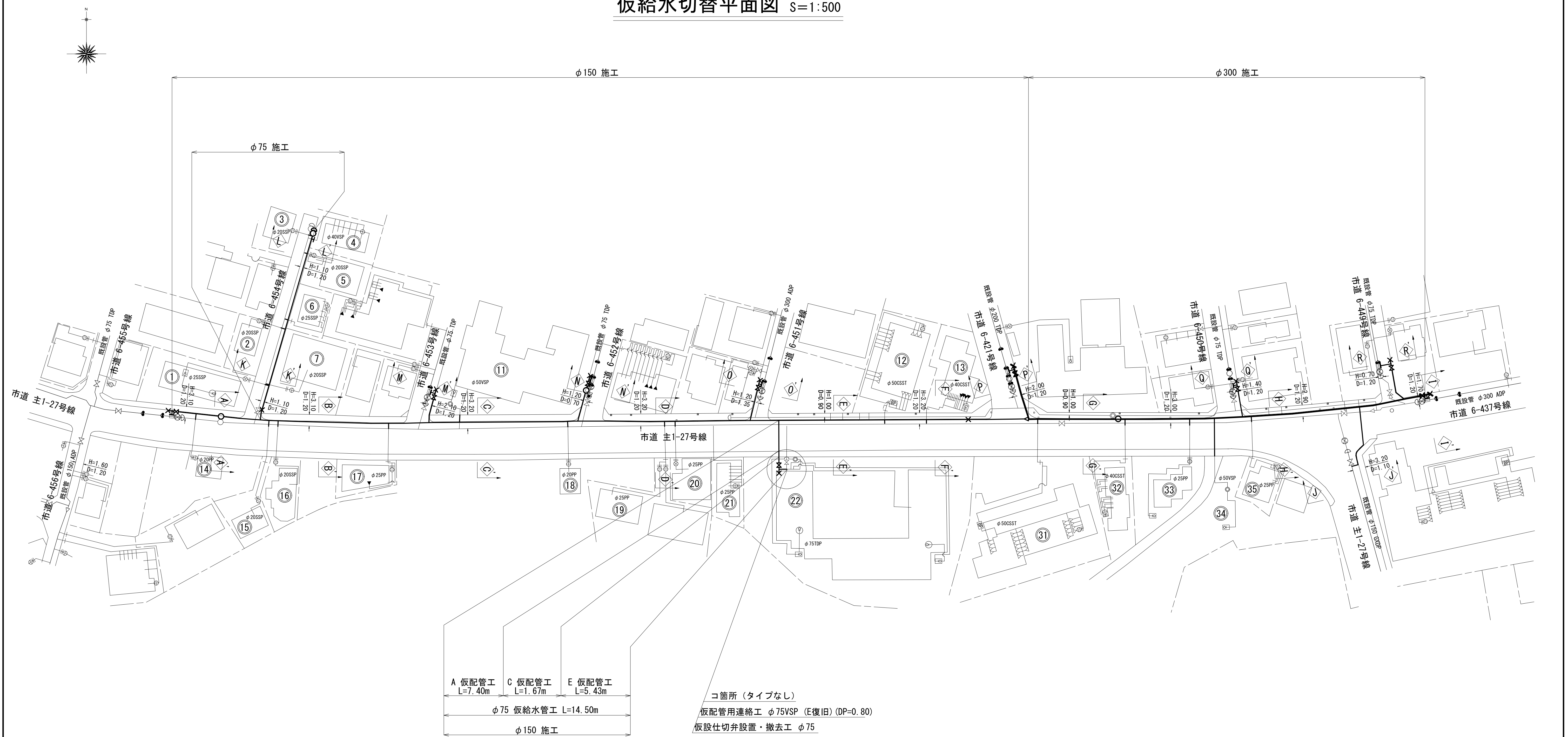
B2 仮配管工
(松戸市 一般市道 : N3)



仮配管施工図 (参考図)

工 事 名	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	仮配管用連絡箇所復旧図 仮配管埋設図				
図 面 枚 数	10 葉 中 7		縮 尺	図 示	
完 成 区 画 記 号	年	月	日	工事番号	水市8・9第12号
整理番号	B - 4		千葉県企業局		
	施工業者				
所 長	次 長	課 長	設 計	監 督	製 図
所 長	次 長	課 長	監 督		製 図

仮給水切替平面図 S=1:500



仮給水管布設集計表

施 工	仮配管工	仮配管 口 径	延 長 (m)		掘 削 形 態	仮 設 仕切弁	仮 設 消火栓	連 絡 箇 所	舗 装 種 別	備 考
			敷 設	撤 去						
φ150施工 L=14.50m	A 仮給水管工	φ 75	7.40	7.40	機械	1	-	-	A	仮配管用連絡工 φ75VSP (E復旧) (DP=0.80)
	C 仮給水管工	φ 75	1.67	1.67	機械			-	C	
	E 仮給水管工	φ 75	5.43	5.43	人力			コ	E	

仮給水管連絡タイプ別集計表

施 工	箇所	タイプ	掘 削 形 態	管口径(1)	仮配管口径
φ150施工	コ	タイプなし	機械	φ75VSP	φ75

仮配管施工図 (参考図)

工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	仮給水切替平面図				
図 面 枚 数	10 葉 中 8		縮 尺	1 : 500	
完 成	年 月 日		工事番号	水市8・9第12号	
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

仮給水切替一覧表

施 工 名 称	給 水 管 切 替 番 号	栓 番	氏 名	配 水 管 分 岐 口 径	種 別		復 旧	道 路 掘 削 延 長	備 考
					A	B			
					官 民 境 界 側	横 断 側			
φ 7 5 施 工	1			φ 25	○		B	—	(道路内切替) SSP(既設)
	2			φ 20	○		B	—	(道路内切替) SSP(既設)
	3			φ 20	○		B	—	(道路内切替) SSP(既設)
	4			φ 40	○		B	—	(宅地内切替) VSP(既設)
	5			φ 20	○		B	—	(道路内切替) SSP(既設)
	6			φ 25	○		B	—	(道路内切替) SSP(既設)
	7			φ 20	○		B	—	(道路内切替) SSP(既設)

仮給水切替一覧表

施 工 名 称	給 水 管 切 替 番 号	栓 番	氏 名	配 水 管 分 岐 口 径	種 別		復 旧	道 路 掘 削 延 長	備 考
					A	B			
					官 民 境 界 側	横 断 側			
φ 1 5 0 施 工	11			φ 50	—	○	A C	0.00 0.77	(宅地内切替) VSP(既設)
	12			φ 50	○		A	—	(道路内切替) CSST(既設)
	13			φ 40	○		A	—	(道路内切替) CSST(既設)
	14			φ 20	○		A	—	(道路内切替) PP(既設)
	15			φ 20	○		A	—	(道路内切替) SSP(既設)
	16			φ 20	○		A	—	(道路内切替) SSP(既設)
	17			φ 25	○		A	—	(道路内切替) PP(既設)
	18			φ 20	○		A	—	(道路内切替) PP(既設)
	19			φ 25	○		A	—	(道路内切替) PP(既設)
	20			φ 25	○		A	—	(道路内切替) PP(既設)
	21			φ 25	○		A	—	(道路内切替) PP(既設)
	22			φ 75	—	—	—	—	(宅地内切替) TDP(既設)

仮給水切替集計表

施 工	φ 20		φ 25		φ 40		φ 50		計
	A	B	A	B	A	B	A	B	
φ 75 施工	4	—	2	—	1	—	—	—	7
φ 150 施工	4	—	4	—	1	—	1	1	11
φ 300 施工	—	—	2	—	1	—	1	1	5
計	8	—	8	—	3	—	2	2	23

仮給水切替一覧表

施 工 名 称	給 水 管 切 替 番 号	栓 番	氏 名	配 水 管 分 岐 口 径	種 別		復 旧	道 路 掘 削 延 長	備 考
					A	B			
					官 民 境 界 側	横 断 側			
φ 3 0 0 施 工	31			φ 50	○		A	—	(道路内切替) CSST(既設)
	32			φ 40	○		A	—	(道路内切替) CSST(既設)
	33			φ 25	○		A	—	(道路内切替) PP(既設)
	34			φ 50	—	○	A D	6.75 0.70	(宅地内切替) VSP(既設)
	35			φ 25	○		A	—	(道路内切替) PP(既設)

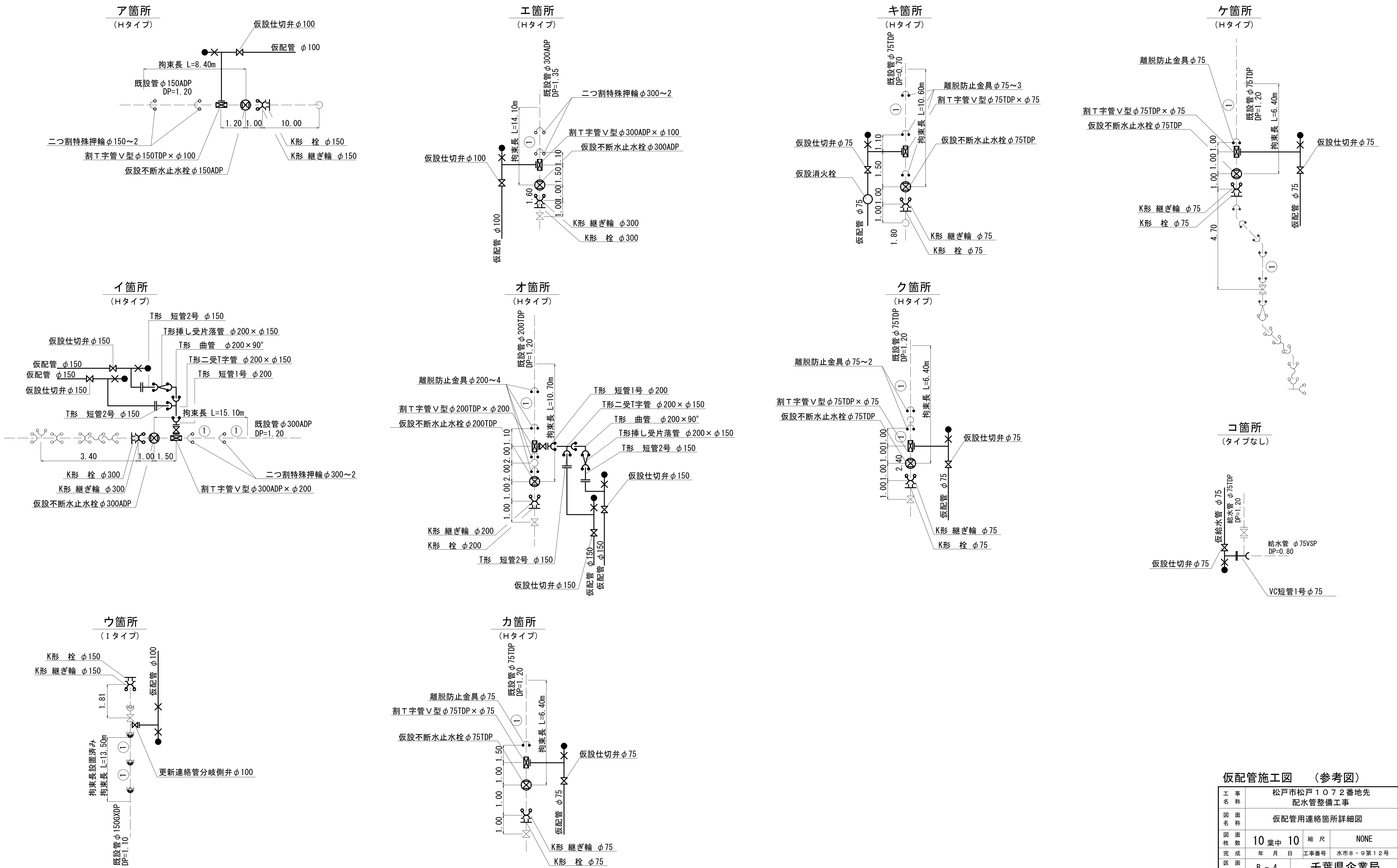
道路掘削延長集計表

施 工	口 径	箇所数	総延長	平均延長	舗装構成	既設舗装厚	仮復旧表層厚	適 用
φ 150 施工	φ 50	1	0.77	0.77	C	40	40	
φ 300 施工	φ 50	1	6.75 0.70	6.75 0.70	A D	150 50	50 50	

仮配管施工図（参考図）

工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	仮給水切替一覧表				
図 面 枚 数	10 葉中 9		縮 尺	図 示	
完 成	年 月 日	工事番号	水市8・9第12号		
区 画 記 号	B - 4		千葉県企業局		
整理番号			施工業者		
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

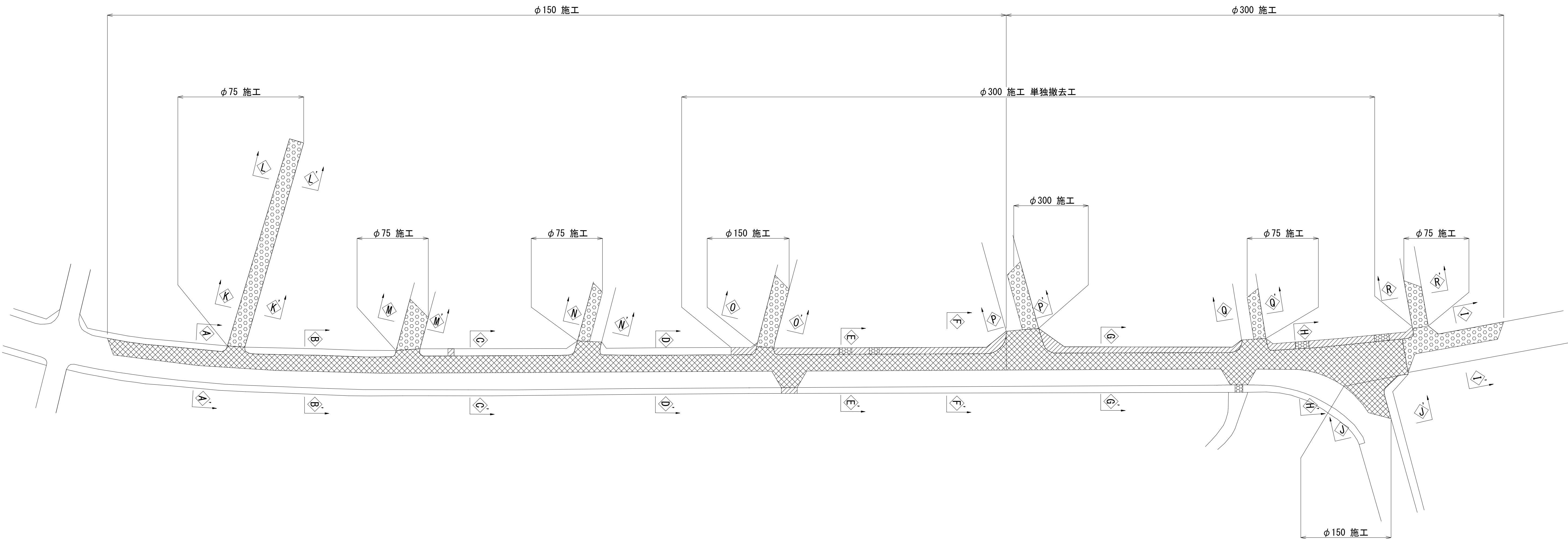
仮配管用連絡箇所詳細図 S=NONE



仮配管施工図 (参考図)

工 事 名 称	松戸市松戸1 0 7 2 番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	仮配管用連絡箇所詳細図				
図 面 枚 数	10 葉 中 10	縮 尺	NONE		
完 成 区 画 記 号	年 月 日	工事番号	水市8・9第12号		
整理番号	B - 4	千葉県企業局			
		施工業者			
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

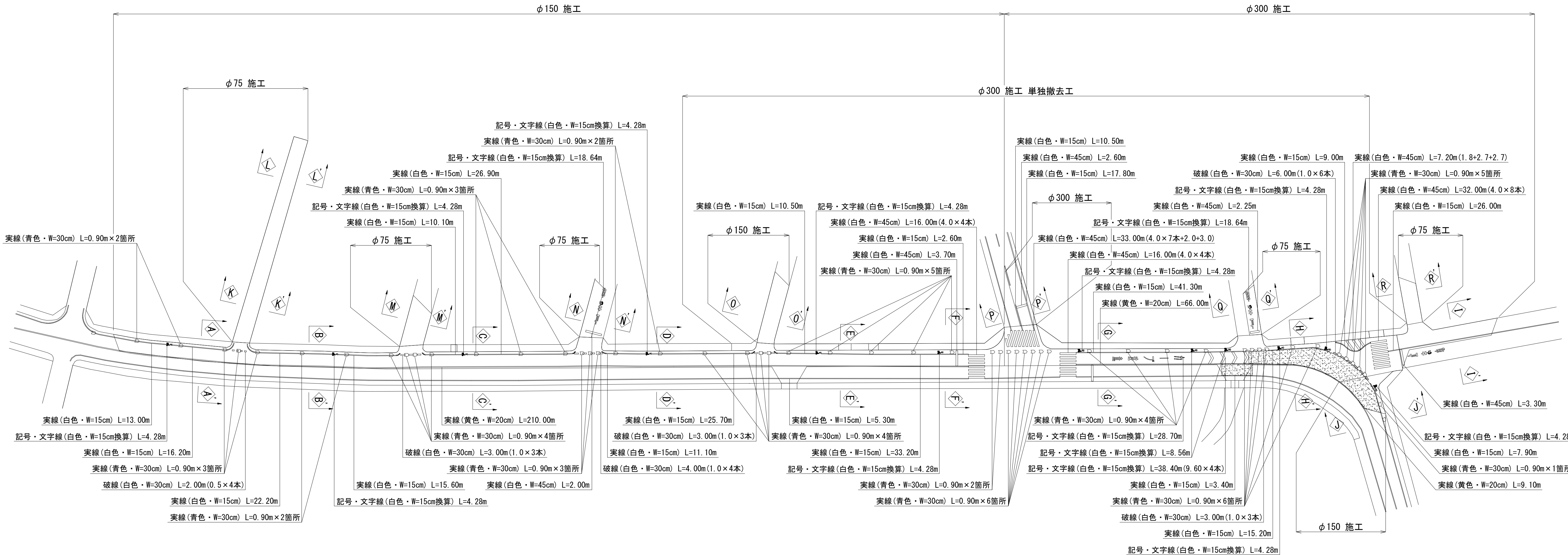
路面本復旧平面図 S=1:500



凡 例	
	番号 A復旧工（松戸市 主1-27号線:N5）
	番号 B復旧工（松戸市 一般市道:N3）
	番号 C復旧工（松戸市 歩道一般部）
	番号 D復旧工（松戸市 歩道切下）

工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	路面本復旧平面図				
図 面 枚 数	4 葉 中 1	縮 尺	1 : 500		
完 成 日	年 月 日	工事番号	水市8・9第12号		
区 画 記 号	B - 4	千葉県企業局			
整理番号		施工業者			
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

区画線設置工平面図 S=1:500



区画線設置工集計表

φ 75施工		
路面表示		(m)
記号・文字線 (白) 幅15cm換算		
18.64 + 18.64 =		37.28
実線 (白) 幅45cm		
2.00 + 2.25 =		4.25

φ 150施工		
路面表示		(m)
実線 (白) 幅15cm		
13.00+16.20+22.20+15.60+10.10+26.90		
+11.10+25.70+10.50+5.30+33.20+2.60+7.90 =		200.30
実線 (白) 幅45cm		
4.00 × 4 + 3.70 =		19.70
実線 (黄) 幅20cm		
210.00 + 9.10 =		219.10
実線 (青) 幅30cm		
0.90 × 2 + 0.90 × 3 + 0.90 × 2 + 0.90 × 3 + 0.90 × 4		
+ 0.90 × 3 + 0.90 × 2 + 0.90 × 4 + 0.90 × 5 + 0.90 × 2 + 0.90 × 1 =		27.90
破線 (白) 幅30cm		
0.50 × 4 + 1.00 × 3 + 1.00 × 4 + 1.00 × 3 =		12.00
記号・文字線 (白) 幅15cm換算		
4.28 × 7 =		29.96
滑り止め(RPN-301) ※色については、現況復旧とする		
求積表より		43.51㎡

φ 300施工		
路面表示		(m)
実線 (白) 幅15cm		
10.50+17.80+41.30+3.40+15.20+9.00+26.00 =		123.20
実線 (白) 幅45cm		
2.60 + 3.30 + 1.80 + 2.70 + 2.70		
+ 4.00 × 7 + 2.0 + 3.0 + 4.00 × 4 + 4.00 × 8 =		94.10
実線 (黄) 幅20cm		
66.00 =		66.00
実線 (青) 幅30cm		
0.90 × 6 + 0.90 × 4 + 0.90 × 6 + 0.90 × 5 =		18.90
破線 (白) 幅30cm		
1.00 × 3 + 1.00 × 6 =		9.00
記号・文字線 (白) 幅15cm換算		
28.70+9.60×4+4.28×3+8.56 =		88.50
滑り止め(RPN-301) ※色については、現況復旧とする		
求積表より		138.72㎡

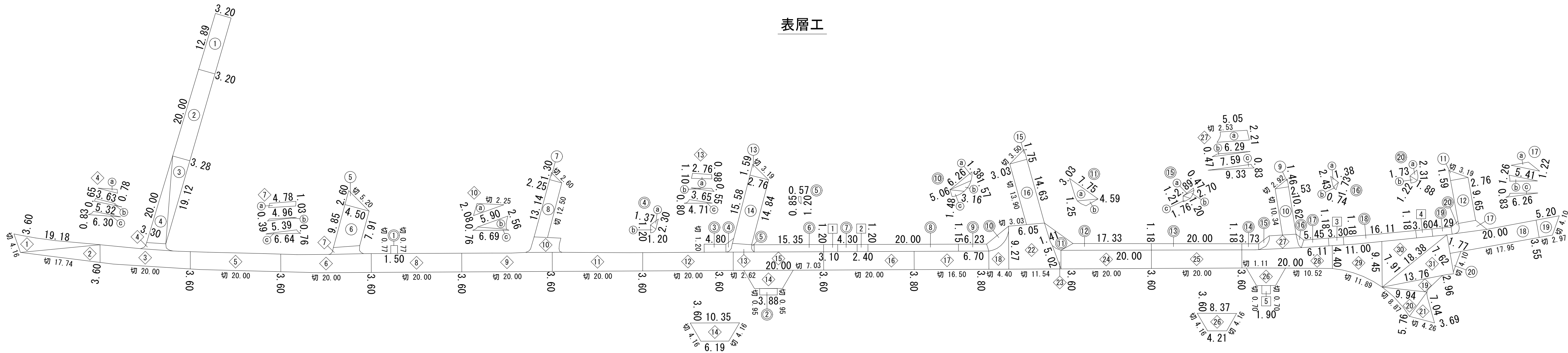
凡 例	
	滑り止め (RPN-301)



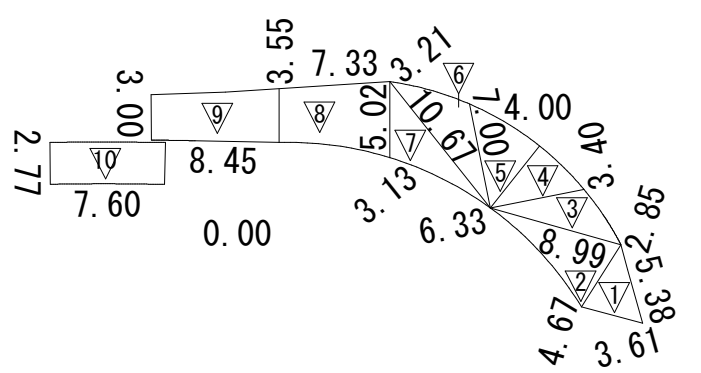
工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事		
図 面 名 称	区画線設置工平面図 区画線設置工集計表		
図 面 枚 数	4 葉 中 2	縮 尺	1 : 500
完 成 年 月 日		工事番号	水市8・9第12号
区 画 記 号	B - 4	千葉県企業局	
整理番号		施工業者	
所 長	次 長	課 長	設 計
所 長	次 長	課 長	監 督
			製 図
			製 図

路面本復旧求積図 S=1:500

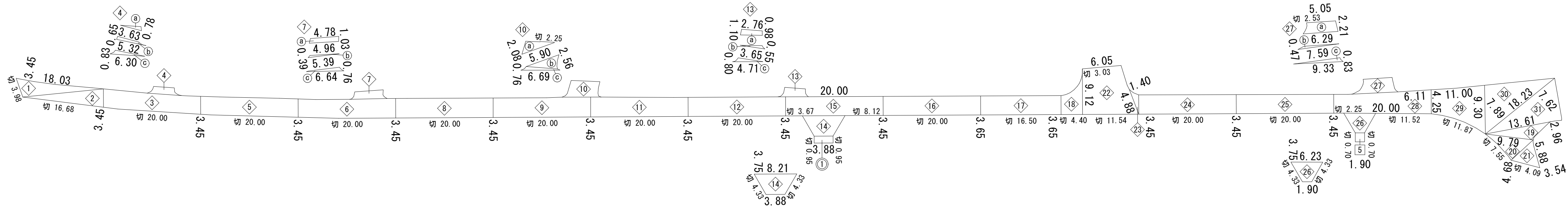
表層工



滑り止め (RPN-301)



A復旧 基層工



工 事 名 称	松戸市松戸1072番地先 配水管整備工事				
図 面 名 称	路面本復旧求積図				
図 面 枚 数	4 葉 中 3	縮 尺	1 : 500		
完 成 年 月 日		工事番号	水市8・9第12号		
区 画 記 号	B - 4	千葉県企業局			
整理番号		施工業者			
所 長	次 長	課 長	設 計	製 図	
所 長	次 長	課 長	監 督	製 図	

路面本復旧求積表

φ150施工

A復旧 (松戸市 主1-27号線:N5) 【表層工】					
No	計算式		面積 (㎡)	切断 (m)	備 考
①	19.18	× 3.60×1/2 =	34.52	4.16	
②	17.74	× 3.60×1/2 =	31.93	17.74	
③	3.60	× 20.00 =	72.00	20.00	
④					
㊸	3.63	× 0.78×1/2 =	1.42		
㊹	(3.63+5.32)	× 0.65×1/2 =	2.91		
㊺	6.30	× 0.83×1/2 =	2.61		
⑤	3.60	× 20.00 =	72.00	20.00	
⑥	3.60	× 20.00 =	72.00	20.00	
⑦					
㊻	(4.78+4.96)	× 1.03×1/2 =	5.02		
㊼	5.39	× 0.39×1/2 =	1.05		
㊽	6.64	× 0.76×1/2 =	2.52		
⑧	3.60	× 20.00 =	72.00	20.00	
⑨	3.60	× 20.00 =	72.00	20.00	
⑩					
㊾	5.90	× 2.08×1/2 =	6.14	2.25	
㊿	5.90	× 2.56×1/2 =	7.55		
㋀	6.69	× 0.76×1/2 =	2.54		
⑪	3.60	× 20.00 =	72.00	20.00	
⑫	3.60	× 20.00 =	72.00	20.00	
⑬					
㋁	(0.98+1.10)	× 2.76×1/2 =	2.87		
㋂	3.65	× 0.55×1/2 =	1.00		
㋃	4.71	× 0.80×1/2 =	1.88		
⑭	(6.19+10.35)	× 3.60×1/2 =	29.77	8.32	4.16+4.16
⑮	3.60	× 20.00 =	72.00	9.65	2.62+7.03
⑯	(3.60+3.80)	× 20.00×1/2 =	74.00	20.00	
⑰	3.80	× 16.50 =	62.70	16.50	
⑱	(3.80+9.27)	× 4.40×1/2 =	28.75	4.40	
⑲	13.76	× 2.96×1/2 =	20.36		
⑳	9.94	× 5.76×1/2 =	28.63	8.87	
㉑	7.04	× 3.69×1/2 =	12.99	4.26	
	計		937.16	236.15	

φ300施工

A復旧 (松戸市 主1-27号線:N5) 【表層工】					
No	計算式		面積 (㎡)	切断 (m)	備 考
㉒	(6.05+11.54)	× 9.27×1/2 =	81.53	14.57	3.03+11.54
㉓	5.02	× 1.41×1/2 =	3.54		
㉔	3.60	× 20.00 =	72.00	20.00	
㉕	3.60	× 20.00 =	72.00	20.00	
㉖	(4.21+8.37)	× 3.60×1/2 =	22.64	8.32	4.16+4.16
㉗					
㊱	(5.05+6.29)	× 2.21×1/2 =	12.53	2.53	
㊲	7.59	× 0.47×1/2 =	1.78		
㊳	9.33	× 0.83×1/2 =	3.87		
㉘	(3.60+4.40)	× 20.00×1/2 =	80.00	11.63	1.11+10.52
㉙	(4.40+9.45)	× 11.00×1/2 =	76.18	11.89	
㉚	18.38	× 7.91×1/2 =	72.69		
㉛	18.38	× 7.62×1/2 =	70.03		
	計		568.79	88.94	

φ150施工

A復旧 (松戸市 主1-27号線:N5) 【基層工】					
No	計算式		面積 (㎡)	切断 (m)	備 考
①	18.03	× 3.45×1/2 =	31.10	3.98	
②	16.68	× 3.45×1/2 =	28.77	16.68	
③	3.45	× 20.00 =	69.00	20.00	
④					
㊸	3.63	× 0.78×1/2 =	1.42		
㊹	(3.63+5.32)	× 0.65×1/2 =	2.91		
㊺	6.30	× 0.83×1/2 =	2.61		
⑤	3.45	× 20.00 =	69.00	20.00	
⑥	3.45	× 20.00 =	69.00	20.00	
⑦					
㊻	(4.78+4.96)	× 1.03×1/2 =	5.02		
㊼	5.39	× 0.39×1/2 =	1.05		
㊽	6.64	× 0.76×1/2 =	2.52		
⑧	3.45	× 20.00 =	69.00	20.00	
⑨	3.45	× 20.00 =	69.00	20.00	
⑩					
㊾	5.90	× 2.08×1/2 =	6.14	2.25	
㊿	5.90	× 2.56×1/2 =	7.55		
㋀	6.69	× 0.76×1/2 =	2.54		
⑪	3.45	× 20.00 =	69.00	20.00	
⑫	3.45	× 20.00 =	69.00	20.00	
⑬					
㋁	(0.98+1.10)	× 2.76×1/2 =	2.87		
㋂	3.65	× 0.55×1/2 =	1.00		
㋃	4.71	× 0.80×1/2 =	1.88		
⑭	(3.88+8.21)	× 3.75×1/2 =	22.67	8.66	4.33+4.33
⑮	3.45	× 20.00 =	69.00	11.79	3.67+8.12
⑯	(3.45+3.65)	× 20.00×1/2 =	71.00	20.00	
⑰	3.65	× 16.50 =	60.23	16.50	
⑱	(3.65+9.12)	× 4.40×1/2 =	28.09	4.40	
⑲	13.61	× 2.96×1/2 =	20.14		
㉑	9.79	× 4.68×1/2 =	22.91	7.55	
㉒	5.88	× 3.54×1/2 =	10.41	4.09	
	計		884.83	235.90	

φ300施工

A復旧 (松戸市 主1-27号線:N5) 【基層工】					
No	計算式		面積 (㎡)	切断 (m)	備 考
㉒	(6.05+11.54)	× 9.12×1/2 =	80.21	14.57	3.03+11.54
㉓	4.88	× 1.40×1/2 =	3.42		
㉔	3.45	× 20.00 =	69.00	20.00	
㉕	3.45	× 20.00 =	69.00	20.00	
㉖	(1.90+6.23)	× 3.75×1/2 =	15.24	8.66	4.33+4.33
㉗					
㊱	(5.05+6.29)	× 2.21×1/2 =	12.53	2.53	
㊲	7.59	× 0.47×1/2 =	1.78		
㊳	9.33	× 0.83×1/2 =	3.87		
㉘	(3.45+4.25)	× 20.00×1/2 =	77.00	13.77	2.25+11.52
㉙	(4.25+9.30)	× 11.00×1/2 =	74.53	11.87	
㉚	18.23	× 7.89×1/2 =	71.92		
㉛	18.23	× 7.62×1/2 =	69.46		
	計		547.96	91.40	

φ75施工

B復旧 (松戸市 一般市道:N3)					
No	計算式		面積 (㎡)	切断 (m)	備 考
①	3.20	× 12.89 =	41.25		
②	(3.20+3.28)	× 20.00×1/2 =	64.80		
③	19.12	× 3.28×1/2 =	31.36		
④	20.00	× 3.30×1/2 =	33.00		
⑤	4.50	× 2.60×1/2 =	5.85	5.20	
⑥	(7.91+9.85)	× 4.50×1/2 =	39.96		
⑦	2.25	× 1.30×1/2 =	1.46	2.60	
⑧	(12.50+13.14)	× 2.25×1/2 =	28.85	12.50	
⑨	2.53	× 1.46×1/2 =	1.85	2.92	
⑩	(10.34+10.62)	× 2.53×1/2 =	26.51	10.34	
⑪	2.76	× 1.59×1/2 =	2.19	3.19	
⑫	2.76	× 9.65 =	26.63		
	計		303.71	36.75	

φ150施工

B復旧 (松戸市 一般市道:N3)					
No	計算式		面積 (㎡)	切断 (m)	備 考
⑬	2.76	× 1.59×1/2 =	2.19	3.19	
⑭	(14.84+15.58)	× 2.76×1/2 =	41.98		
	計		44.17	3.19	

φ300施工

B復旧 (松戸市 一般市道:N3)					
No	計算式		面積 (㎡)	切断 (m)	備 考
⑮	3.03	× 1.75×1/2 =	2.65	3.50	
⑯	(13.90+14.63)	× 3.03×1/2 =	43.22	13.90	
⑰					
㊸	5.41	× 1.22×1/2 =	3.30		
㊹	5.41	× 1.26×1/2 =	3.41		
㊺	6.26	× 0.83×1/2 =	2.60		
⑱	3.55	× 20.00 =	71.00	17.95	
⑲	(2.97+5.20)	× 3.55×1/2 =	14.50	7.07	2.97+4.10
⑳	4.10	× 1.77×1/2 =	3.63	4.10	
	計		144.31	46.52	

φ150施工

C復旧 (松戸市 歩道一般部)					
No	計算式		面積 (㎡)	切断 (m)	備 考
①	0.77	× 1.50 =	1.16	1.54	0.77+0.77
②	0.95	× 3.88 =	3.69	1.90	0.95+0.95
	計		4.85	3.44	

φ150施工

滑り止め (RPN-301)					
No	計算式		面積 (㎡)	切断 (m)	備 考
㊻	5.38	× 3.61×1/2 =	9.71		
㊼	8.99	× 4.67×1/2 =	20.99		
㊽	8.99	× 2.85×1/2 =	12.81		
	計		43.51		

φ300施工

滑り止め (RPN-301)					
No	計算式		面積 (㎡)	切断 (m)	備 考
㊾	6.33	× 3.40×1/2 =	10.76		
㊿	7.00	× 4.00×1/2 =	14.00		
㋀	10.67	× 3.21×1/2 =	17.13		
㋁	10.67	× 3.13×1/2 =	16.70		
㋂	(3.55+5.02)	× 7.33×1/2 =	31.41		
㋃	(3.00+3.55)	× 8.45×1/2 =	27.67		
㋄	2.77	× 7.60 =	21.05		
	計		138.72		

φ300施工

C復旧 (松戸市 歩道一般部)					
No	計算式		面積 (㎡)	切断 (m)	備 考
③	1.20	× 4.80 =	5.76	1.20	
④					
㊸	2.30	× 1.37×1/2 =	1.58		
㊹	1.20	× 1.20×1/2 =	0.72		
⑤	(0.85+1.20)	× 0.57×1/2 =	0.58		
⑥	1.20	× 15.35 =	18.42		
⑦	1.20	× 4.30 =	5.16		
⑧	(1.15+1.20)	× 20.00×1/2 =	23.50		
⑨	(6.23+6.70)	× 1.15×1/2 =	7.43		
⑩					
㊻	6.26	× 1.38×1/2 =	4.32		
㊼	5.06	× 1.57×1/2 =	3.97		
㊽	3.16	× 1.48×1/2 =	2.34		
⑪					
㊾	7.75	× 3.03×1/2 =	11.74		
㊿	4.59	× 1.25×1/2 =	2.87		
⑫	(17.33+20.00)	× 1.18×1/2 =	22.02		
⑬	1.18	× 20.00 =	23.60		
⑭	1.18	× 3.73 =	4.40		
⑮					
㊸	2.89	× 0.47×1/2 =	0.68		
㊹	2.70	× 1.20×1/2 =	1.62		
㊺	1.76	× 1.21×1/2 =	1.06		
⑯					
㊻	2.43	× 1.38×1/2 =	1.68		
㊼	1.73	× 0.74×1/2 =	0.64		
⑰	(5.45+6.11)	× 1.18×1/2 =	6.82		
⑱	1.18	× 16.11 =	19.01		
⑲	1.18	× 4.29 =	5.06		
⑳					
㊸	2.31	× 1.73×1/2 =	2.00		
㊹	1.88	× 1.22×1/2 =	1.15		
	計		178.13	1.20	

φ300施工

D復旧 (松戸市 歩道切下)					
No	計算式		面積 (㎡)	切断 (m)	備 考
①	1.20	× 3.10	= 3.72		
②	1.20	× 2.40	= 2.88		
③	1.18	× 3.30	= 3.89		
④	1.18	× 3.60	= 4.25		
⑤	0.70	× 1.90	= 1.33	1.40	0.70+0.70
	計		16.07	1.40	