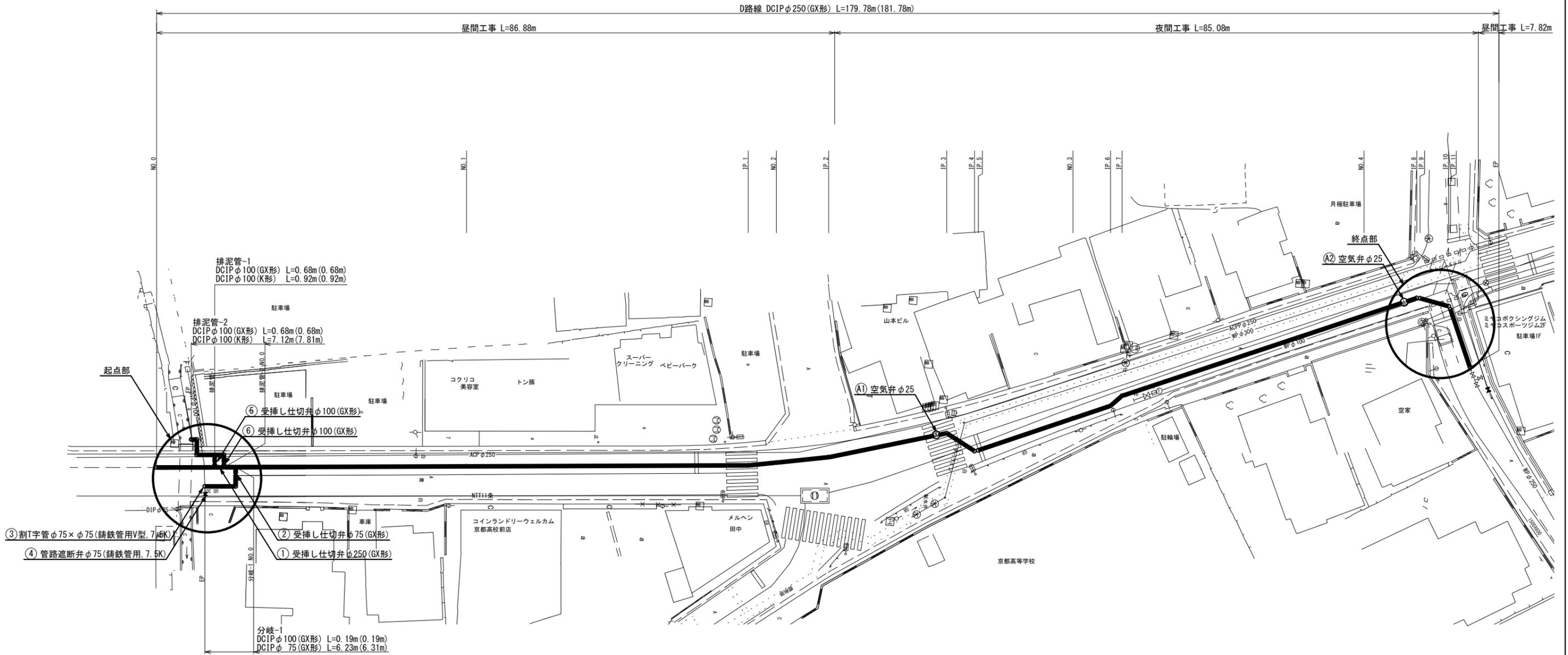


工事年度	平成 30 年	度別工 災査定	第 号	工区
工事名	配水管布設替(南大橋五丁目4工区)		工事	
工事箇所	行橋 町	南大橋五丁目	地内	
図面名	平面図			
縮尺	1/250	図面番号	全 12 葉之内 1 号	
事務所名	行橋市環境水道部上水道課			
認 可	<input type="checkbox"/> 当 初	<input type="checkbox"/> 第 回変更	<input type="checkbox"/> 査 定	<input type="checkbox"/> 第 回変更

平面図 S=1/250

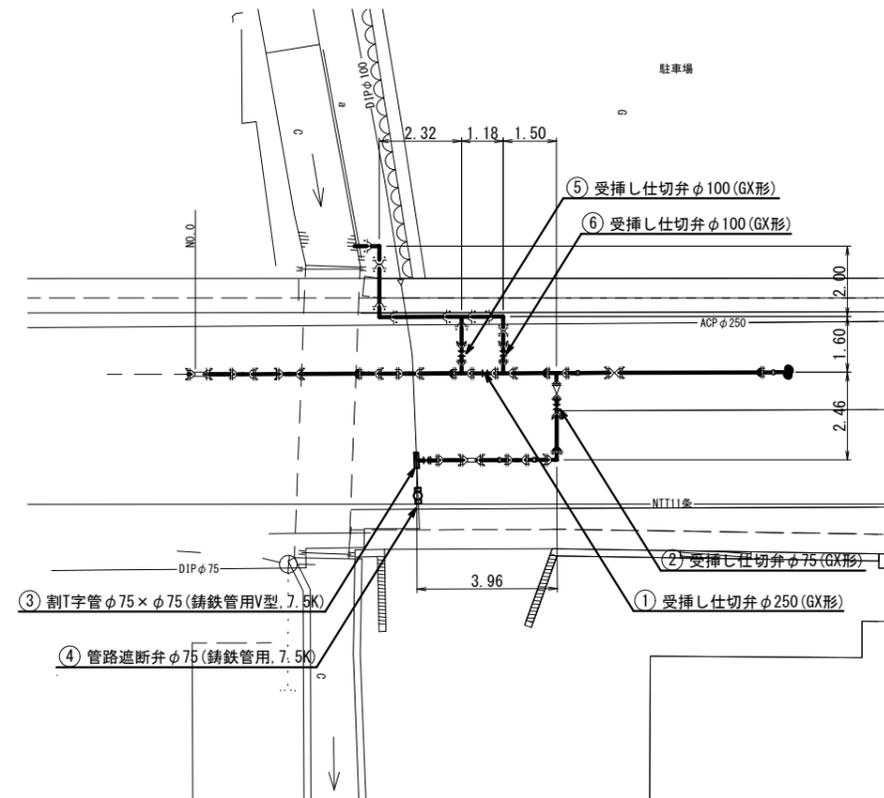


※仕切弁はすべてソフトシールとする。

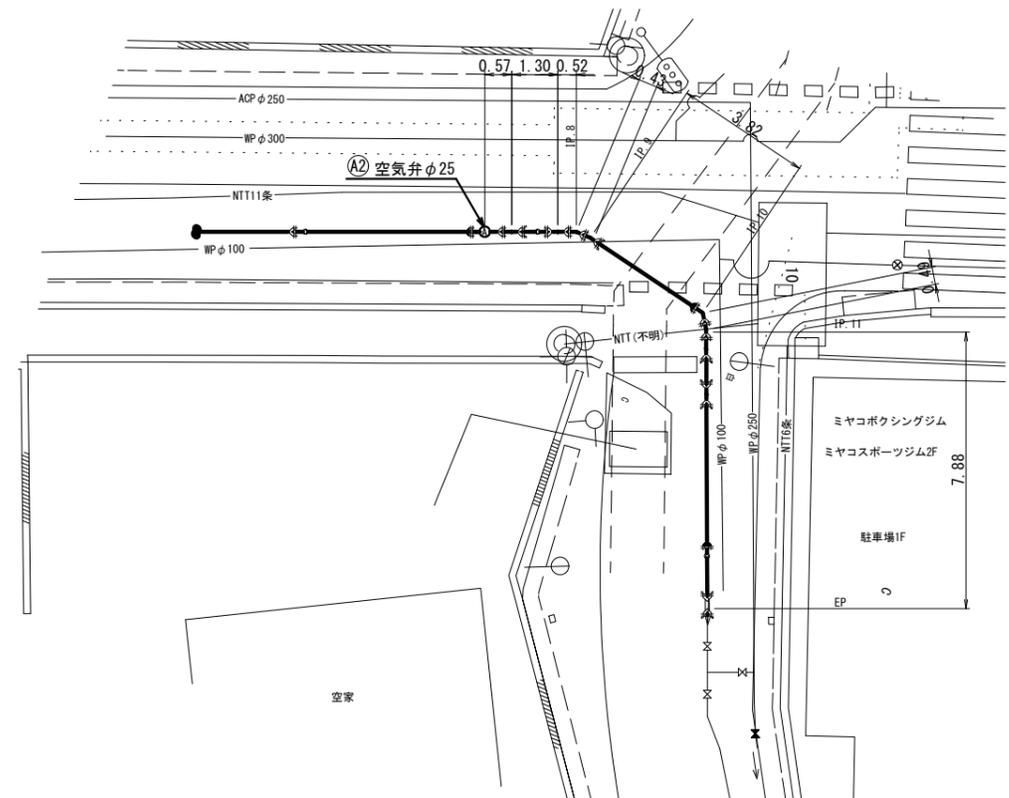
工事年度	平成 30 年	第 号	工区
工事名	配水管布設替(南大橋五丁目4工区)		工事
工事箇所	行橋 町	南大橋五丁目地内	
図面名	詳細図		
縮尺	1/100	図面番号	全 12 葉之内 2 号
事務所名	行橋市環境水道部上水道課		
認 可	初 回変更	初 回変更	査 定
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



起点部詳細図



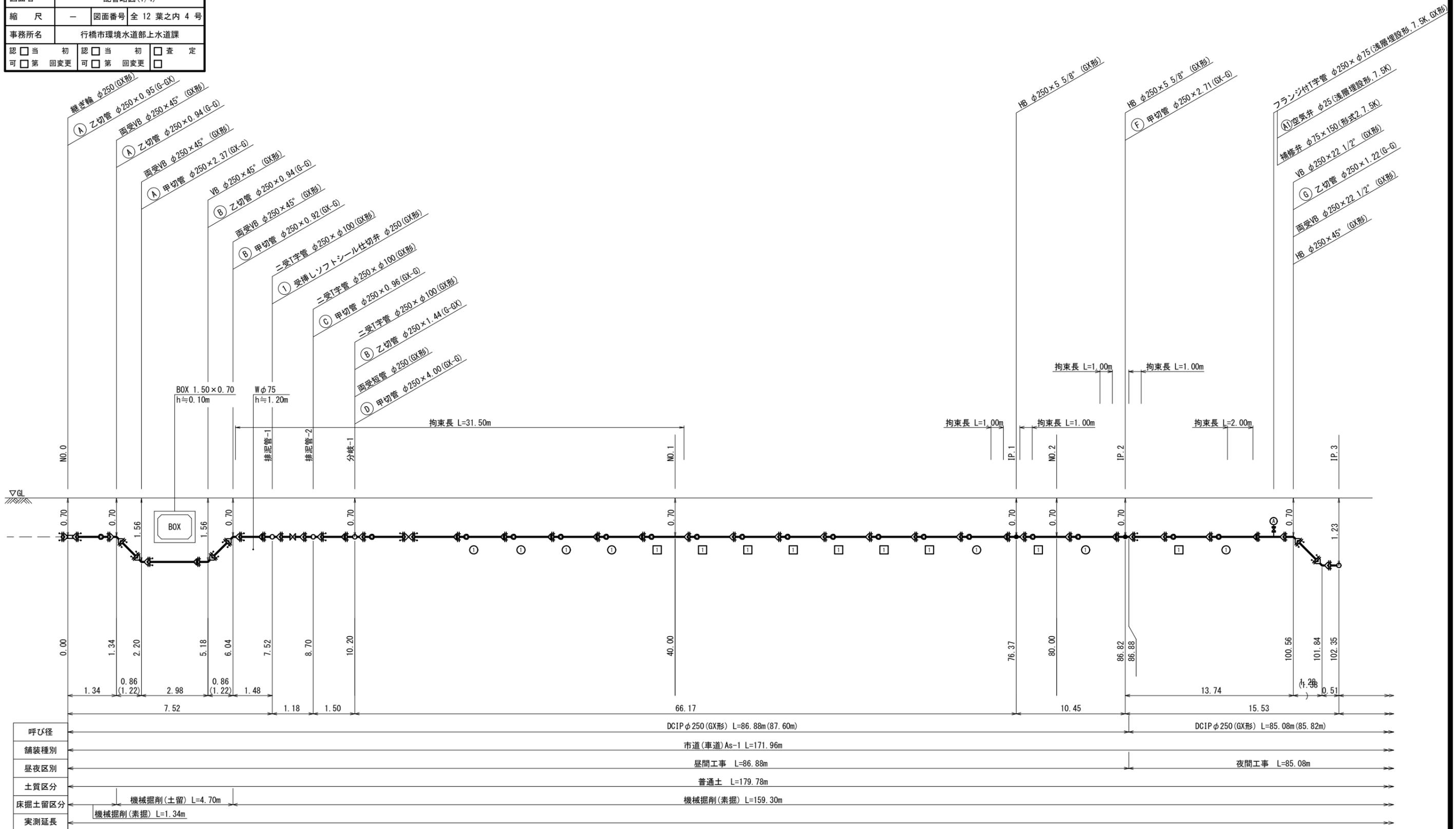
終点部詳細図



工事年度	平成 30 年	第 号	工区
工事名	配水管布設替 (南大橋五丁目4工区)		工事
工事箇所	行橋 町	南大橋五丁目地内	
図面名	配管路図 (1/4)		
縮尺	—	図面番号	全 12 葉之内 4 号
事務所名	行橋市環境水道部上水道課		
認 可	初 回変更	認 可	初 回変更
	可	第 回変更	可
	可	第 回変更	可

配管路図 (1/4) S=1/FREE

4工区

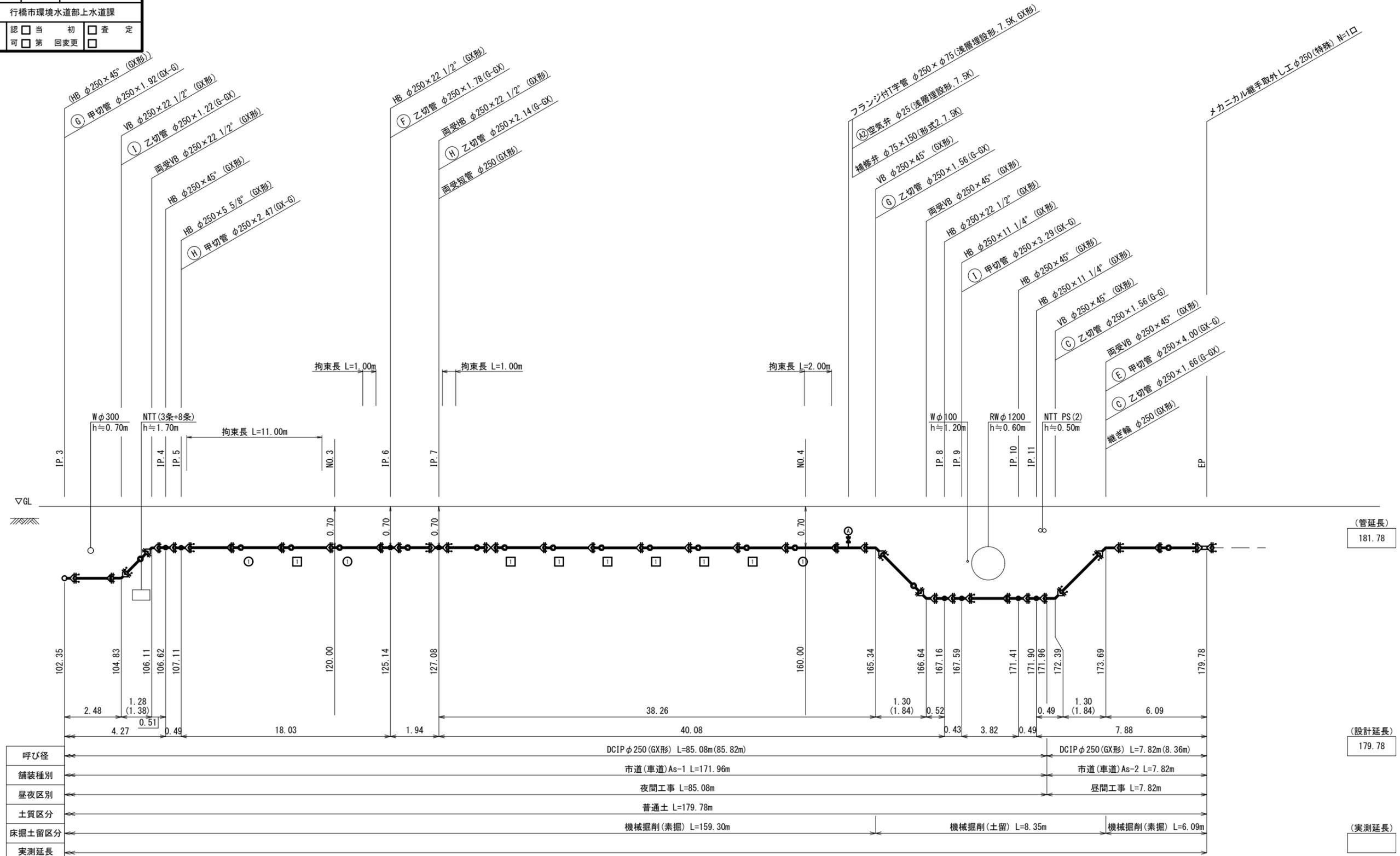


- 凡例
- GX形 継手
 - GX形 継手 (ライナ使用)
 - G-Link
 - 挿し口突部
 - K形 継手

工事年度	平成 30 年	第 号	工区
工事名	配水管布設替 (南大橋五丁目4工区)		工事
工事箇所	行橋 町	南大橋五丁目地内	
図面名	配管路図 (2/4)		
縮尺	—	図面番号	全 12 葉之内 5 号
事務所名	行橋市環境水道部上水道課		
認 可	当 初	認 可	第 回 変 更
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

配管路図 (2/4) S=1/FREE

4工区



(管延長)
181.78

(設計延長)
179.78

(実測延長)

- 凡例
- GX形 継手
 - GX形 継手 (ライン使用)
 - G-Link
 - 挿し口突部
 - K形 継手

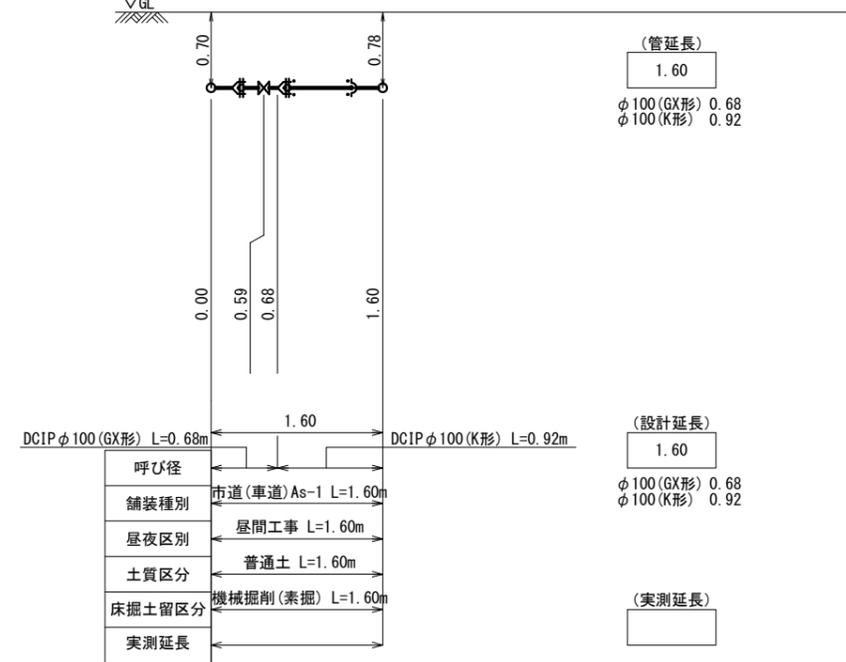
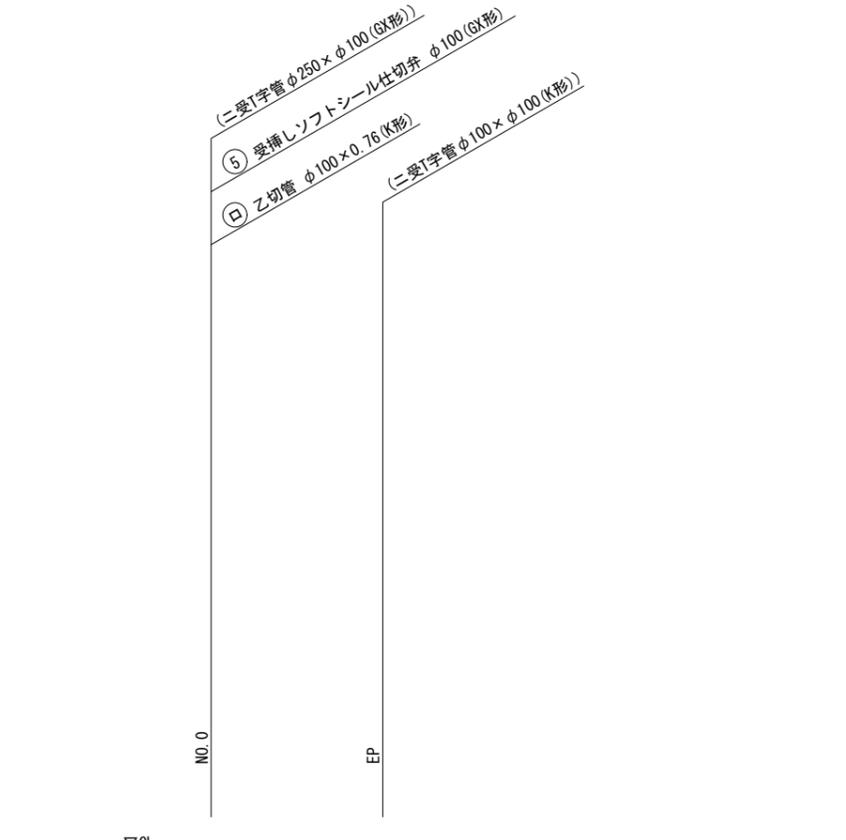
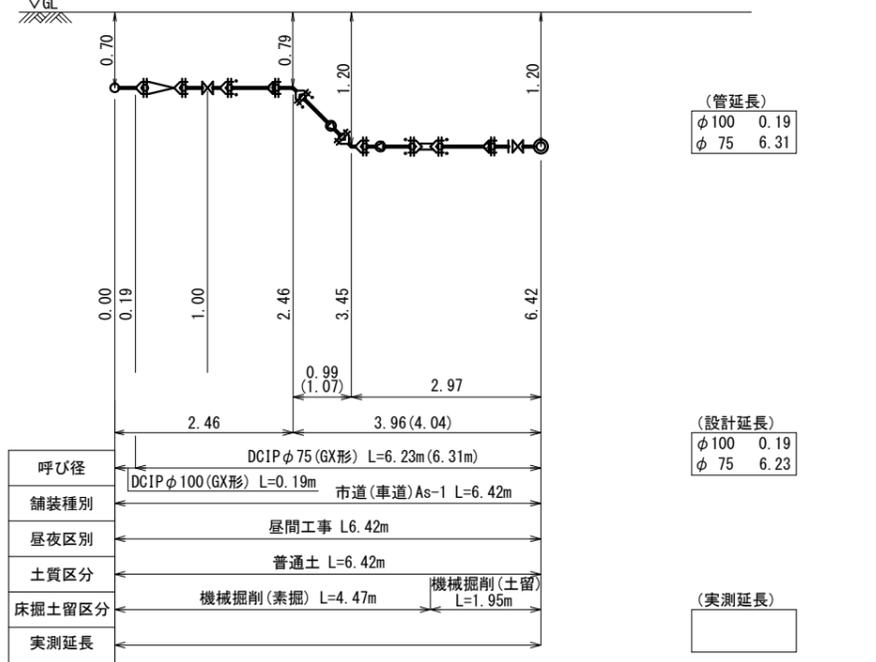
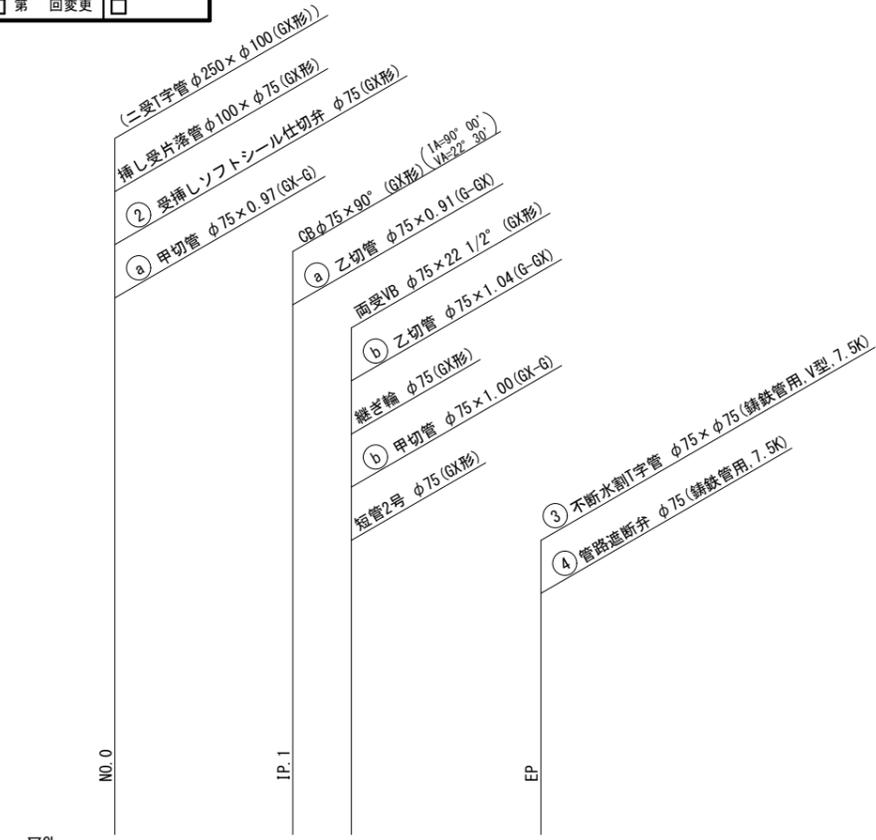
工事年度	平成 30 年	第 号	工区
工事名	配水管布設替 (南大橋五丁目4工区)		工事
工事箇所	行橋 町	南大橋五丁目地内	
図面名	配管路図 (3/4)		
縮尺	—	図面番号	全 12 葉之内 6 号
事務所名	行橋市環境水道部上水道課		
認 可	初 回変更	認 可	初 回変更
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

配管路図 (3/4) S=1/FREE

4工区

分岐-1

排泥管-1



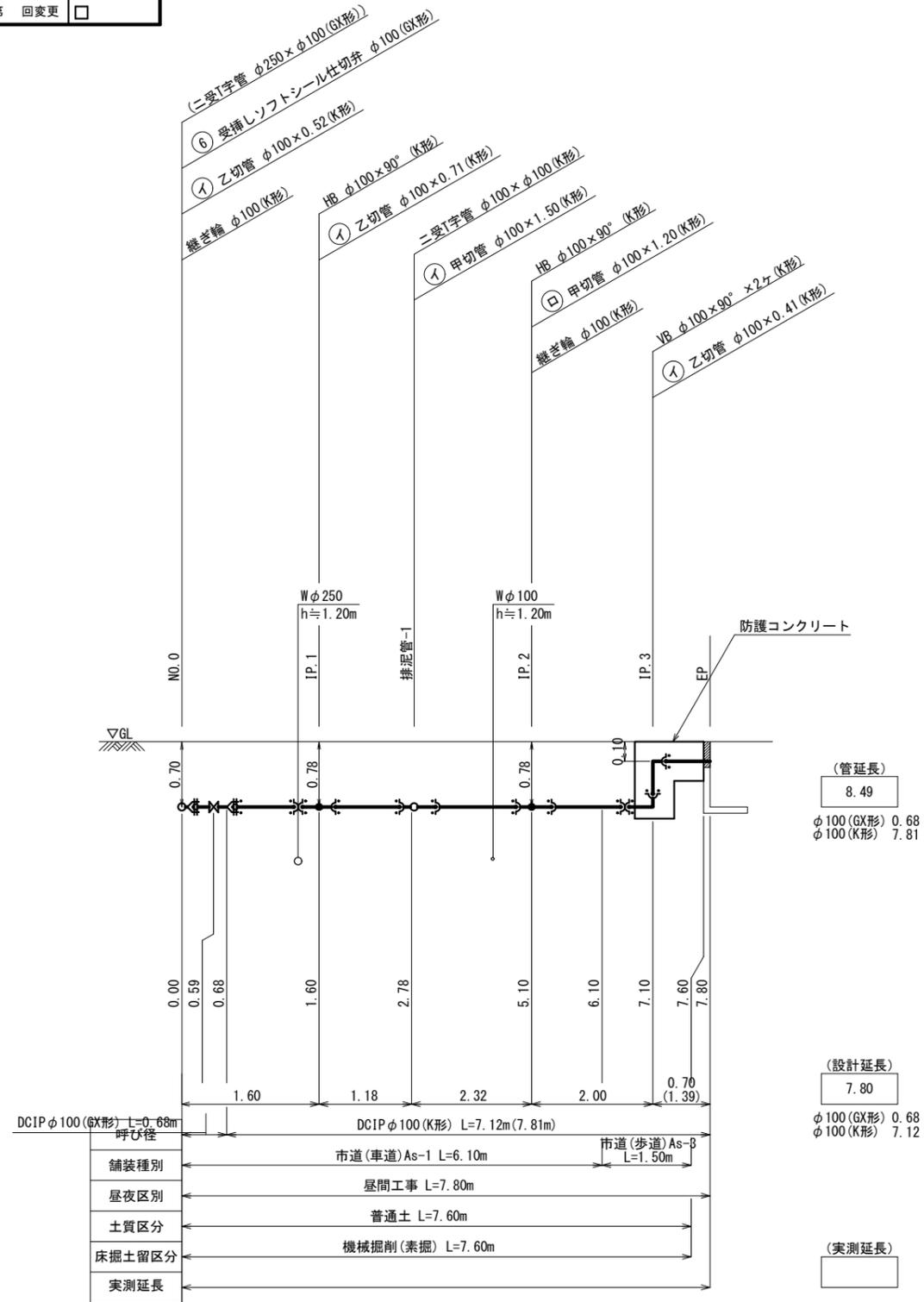
- 凡例
- GX形 継手
 - GX形 継手 (ライナ使用)
 - G-Link
 - 挿し口突部
 - K形 継手

工事年度	平成 30 年	第 号	工区
工事名	配水管布設替(南大橋五丁目4工区)		工事
工事箇所	行橋 町	南大橋五丁目地内	
図面名	配管路図(4/4)		
縮尺	—	図面番号	全 12 葉之内 7 号
事務所名	行橋市環境水道部上水道課		
認 可	当 初	認 可	第 回 変 更
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

配管路図(4/4) S=1/FREE

4工区

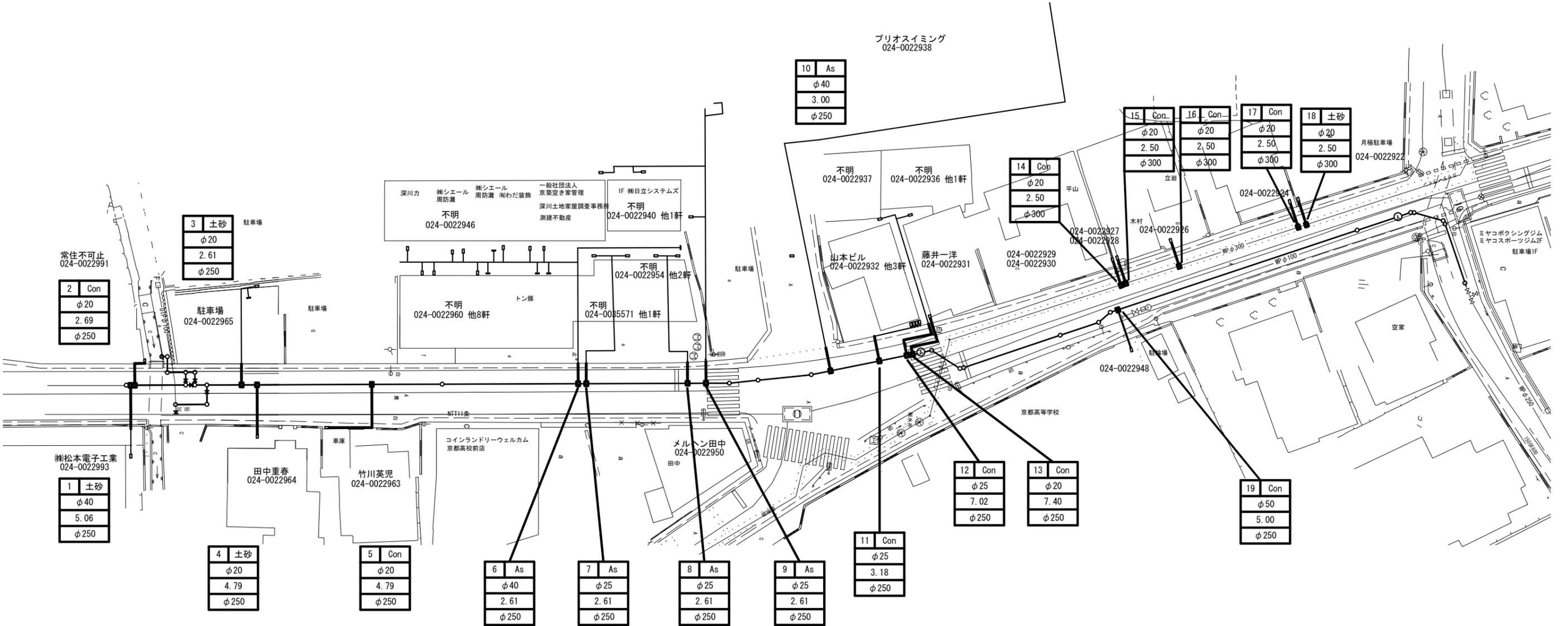
排泥管-2



- 凡例
- GX形 継手
 - GX形 継手 (ライナ使用)
 - G-Link
 - 挿し口突部
 - K形 継手

工事年度	平成 30 年	家庭工 第 号 工区
工事名	配水管布設替 (南大橋五丁目4工区)	工事
工事箇所	行橋 町 南大橋五丁目地内	
図面名	給水平面図	
縮尺	1/250	図面番号 全 12 葉之内 8 号
事務所名	行橋市環境水道部上水道課	
認 当 初	認 当 初	査 定
可 回 変 更	可 回 変 更	

給水平面図 S=1/250

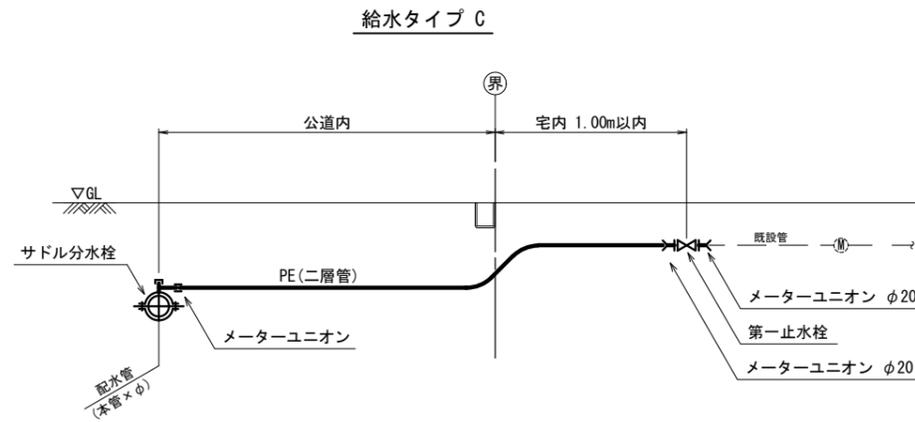
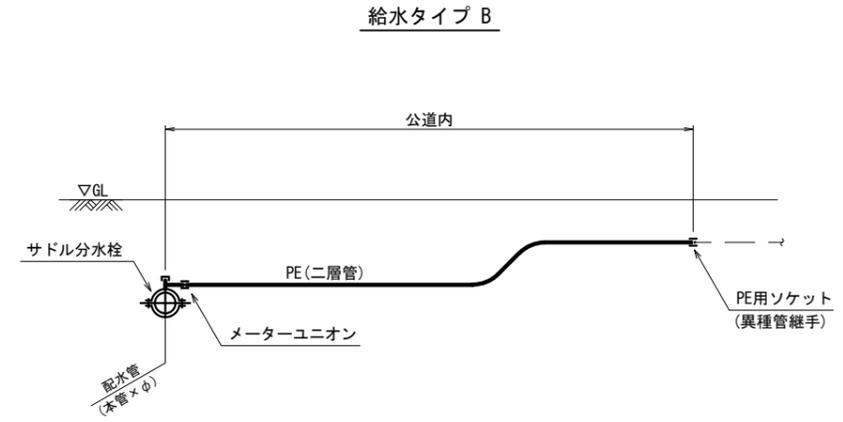
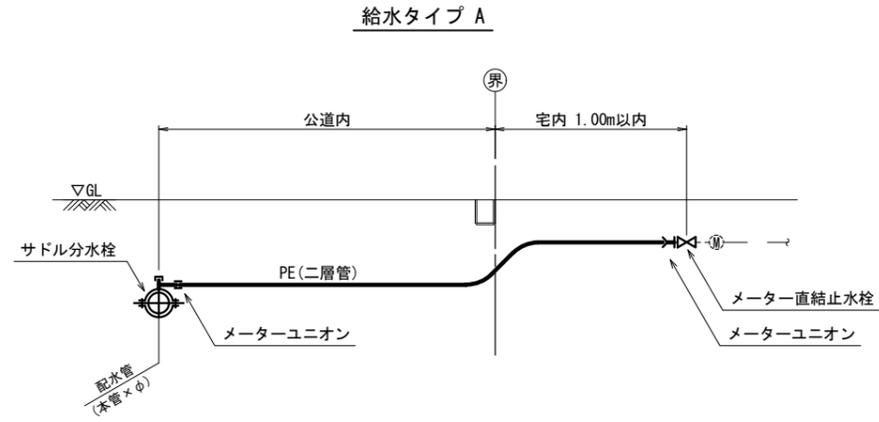


凡 例

No	宅内仕様
	給水口径
	公道内距離
	本管口径

工事年度	平成 30 年	建設工 第 号 工区
工事名	配水管布設替(南大橋五丁目4工区)	工事
工事箇所	行橋 町 南大橋五丁目地内	
図面名	給水仕様図	
縮尺	—	図面番号 全 12 葉之内 9 号
事務所名	行橋市環境水道部上水道課	
認 可	初 回変更	初 回変更
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

給水仕様図

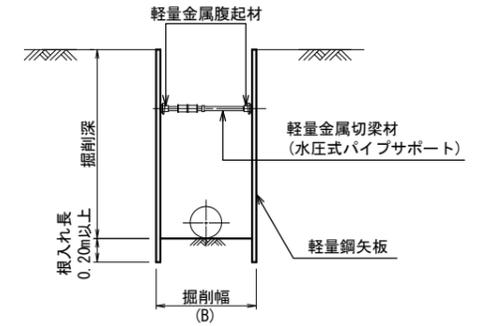
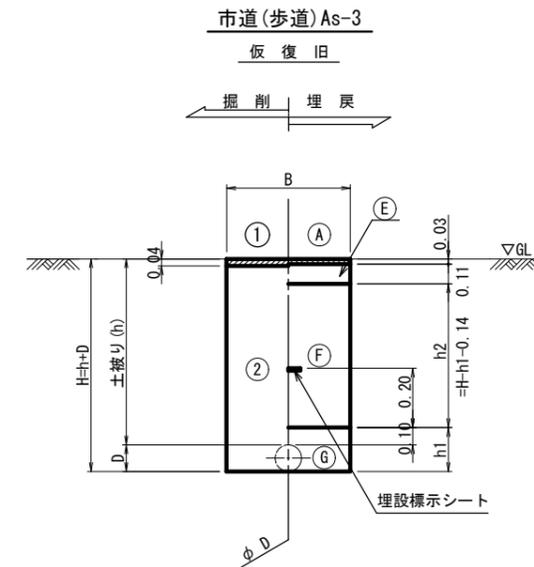
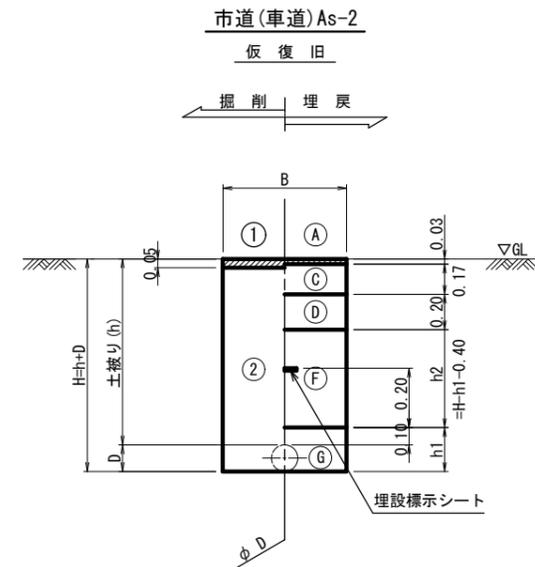
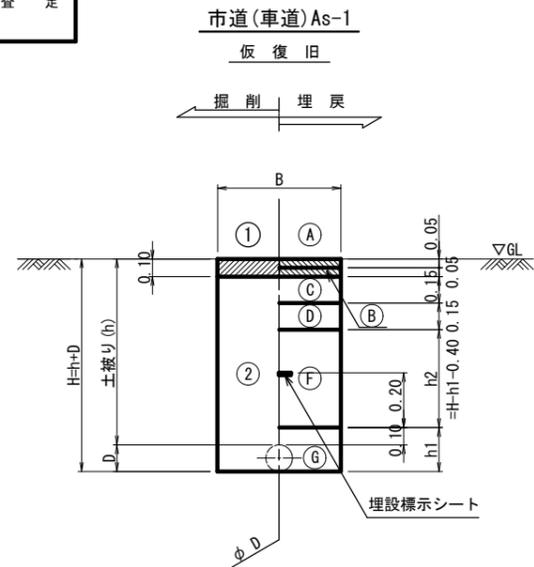


給水番号	宅地番号	氏名	給水タイプ	本管口径 (mm)	給水口径 (mm)	管種	止水栓及び仕切弁	公道内距離 (m)	備考
1	024-0022993	株式会社電子工業	B	250	40	PE	—	5.06	
2	024-0022991	常住不可止	A	250	20	PE	φ20×φ13	2.69	
3	024-0022965	駐車場	C	250	20	PE	φ20	2.61	
4	024-0022964	田中 重春	A	250	20	PE	φ20×φ13	4.79	
5	024-0022963	竹川 英児	A	250	20	PE	φ20×φ13	4.79	
6	024-0022960 他8軒	不明	B	250	40	PE	—	2.61	
7	024-0035571 他1軒	不明	B	250	25	PE	—	2.61	
8	024-0022954 他1軒	不明	B	250	25	PE	—	2.61	
9	024-0022940 他2軒	不明	B	250	25	PE	—	2.61	
10	024-0022938	プリオスイミングクラブ	B	250	40	PE	—	3.00	
11	024-0022932 他3軒	山本ビル	B	250	25	PE	—	3.18	PE×VLP
12	024-0022936 他1軒	不明	B	250	25	PE	—	7.02	
13	024-0022931	藤井 一洋	A	250	20	PE	φ20×φ13	7.04	
14	024-0022928	平山	A	300	20	PE	φ20×φ13	2.50	
15	024-0022927	木村	A	300	20	PE	φ20×φ13	2.50	
16	024-0022926	立岩	A	300	20	PE	φ20×φ13	2.50	
17	024-0022924	平野	A	300	20	PE	φ20×φ13	2.50	
18	024-0022922	濱田	A	300	20	PE	φ20×φ13	2.50	
19	024-0022948	京都高校	A	250	50	PE	—	5.00	

工事年度	平成 30 年	度別工 災査定	第 号	工区
工事名	配水管布設替(南大橋五丁目4工区)			工事
工事箇所	行橋 町	南大橋五丁目	地内	
図面名	掘削・埋戻・土留工標準図			
縮尺	図示	図面番号	全 12 葉之内 10 号	
事務所名	行橋市環境水道部上水道課			
認 可	<input type="checkbox"/> 当 初	<input type="checkbox"/> 第 回変更	<input type="checkbox"/> 査 定	<input type="checkbox"/> 第 回変更

掘削・埋戻標準図 S=1/20

土留工標準図 S=1/30



寸法表

単位(m)

項目	DC1P(GX形)			DC1P(K形)		給水管		
	φ250	φ100	φ75	φ250	φ100	φ40	φ30	φ25以下
掘削幅(B)	素掘	0.65	0.55	0.55	0.80	0.65	0.55	0.55
	土留	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	-	-
管外径(D)	0.27	0.12	0.09	0.27	0.12	0.05	0.04	0.03
下部埋戻(h1)	0.37	0.22	0.19	0.37	0.22	0.15	0.14	0.13

		掘削方法
掘削工	①	舗装版掘削積込(As)
	②	機械掘削積込(管路土工)
		復旧仕様
埋戻工	A	仮設表層工(再生粗粒度アスコン)
	B	基層工(再生粗粒度アスコン)
	C	上層路盤工(再生粒調砕石)
	D	下層路盤工(再生クラッシャーラン)
	E	路盤工(再生クラッシャーラン)
	F	下部埋戻工(砕石チップ)
	G	下部埋戻工(砕石チップ) 人力併用タツバ

※ 管路土工とは、機械掘削に加え人力による他埋設物付近の掘削・会所堀等を含むものである。

注1：給水管の土被りは、本管標準土被りと同じとする。

寸法表(m)

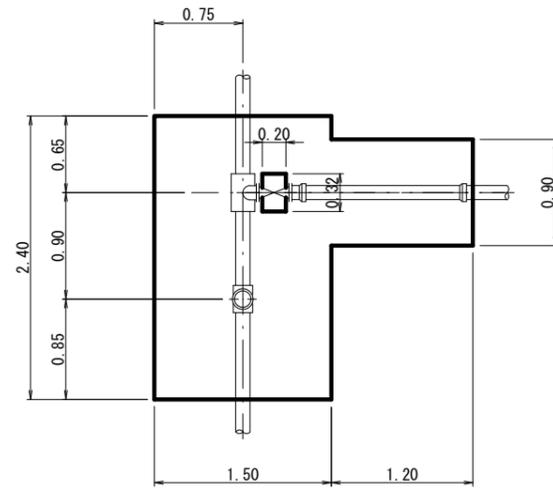
掘削深(m)	軽量鋼矢板長(m)	支保材		根入長	
		段数	腹起材		切梁材
1.51~1.80	2.00	1	アルミ製腹起(110×130)	水圧式サポート	20cm
1.81~1.99	2.50				
2.00~2.30	2.50	2	アルミ製腹起(110×130)	水圧式サポート	20cm
2.31~2.80	3.00				

工事年度	平成 30 年	第 号	工区
工事名	配水管布設替(南大橋五丁目4工区)		工事
工事箇所	行橋 町	南大橋五丁目地内	
図面名	標準掘削断面図・コンクリート防護工		
縮尺	1/30	図面番号	全 12 葉之内 11 号
事務所名	行橋市環境水道部上水道課		
認 可	初 回変更	認 可	初 回変更
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

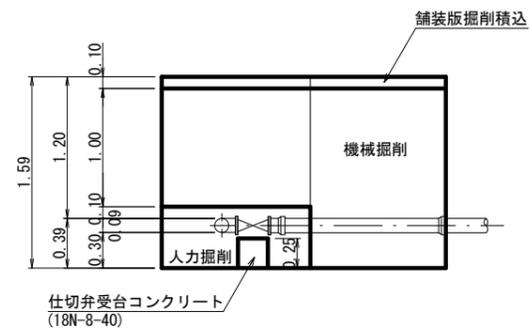
不断水連結工掘削図 S=1/30

鑄鉄管用φ75×φ75(市道As-1・土留)

平面図

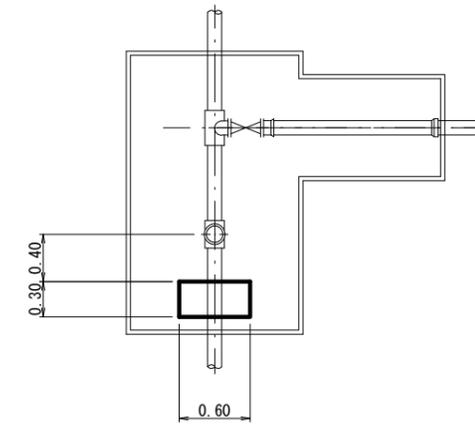


断面図

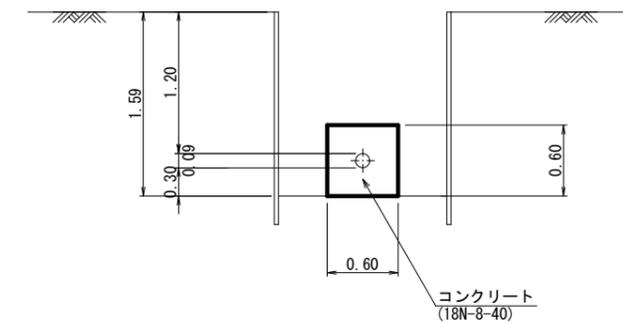


コンクリート防護工 S=1/30

平面図
鑄鉄管φ75



断面図

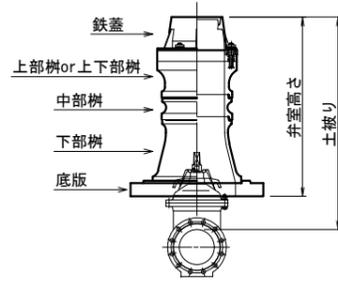


注) 埋戻しは、掘削・埋戻標準図による。

工事年度	平成 30 年	度別工 区決定	第 号	工区
工事名	配水管布設替(南大橋五丁目4工区)			工事
工事箇所	行橋 町	南大橋五丁目	地内	
図面名	弁室標準図			
縮尺	1/20	図面番号	全 12 葉之内 12 号	
事務所名	行橋市環境水道部上水道課			
認 可	<input type="checkbox"/> 当 初	<input type="checkbox"/> 第 回変更	<input type="checkbox"/> 査 定	<input type="checkbox"/> 第 回変更

弁室標準図 S=1/20

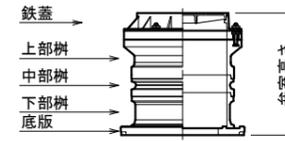
φ 250
(仕切弁室)



φ 250用仕切弁室材料表

	高さ (m)	配管土被り				
		0.60	0.70	0.90	1.00	1.20
鉄 蓋	0.15	1	1	1	1	1
調整リング	0.05	1	1		1	
上部柵	0.15			1	1	1
上下部柵	0.15	1	1			
	0.30			1		
中部柵	0.10					1
	0.15					1
	0.20					
	0.30					
下部柵	0.30				1	1
底 版	0.04	1	1	1	1	1
BNWセット M12×75						1
BNWセット M12×110		1	1		1	
BNWセット M12×170				1		
サイズキャップ		1	1	1	1	1
流れ方向キャップ		1	1	1	1	1
弁室高さ		0.39	0.39	0.59	0.69	0.89

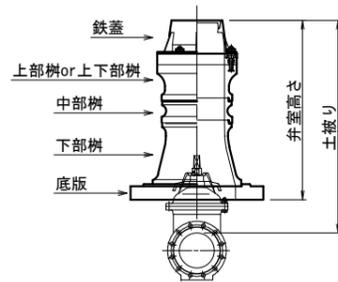
空気弁室



空気弁室材料表

	高さ (m)	配管土被り					
		0.70	0.80	0.90	1.00	1.10	1.20
鉄 蓋	0.10	1	1	1	1	1	1
上部柵	0.20	1	1	1	1	1	1
中部柵	0.10			1		1	
	0.20						1
	0.30						
下部柵	0.20						
	0.30	1	1	1			
	0.50				1	1	1
底 版	0.04	1	1	1	1	1	1
BNWセット M16×75		1	1	1	1	1	1
BNWセット M16×110							
弁室高さ		0.64	0.64	0.74	0.84	0.94	1.04

φ 75~φ 100
(仕切弁室)



φ 75~φ 100用仕切弁室材料表

	高さ (m)	配管土被り					
		0.70	0.80	0.90	1.00	1.10	1.20
鉄 蓋	0.15	1	1	1	1	1	1
調整リング	0.05		1				
上部柵	0.15		1	1	1	1	1
上下部柵 (h1)	0.15						
	0.30	1					
中部柵 (h2)	0.10				1		
	0.15			1	1	1	1
	0.20					1	
	0.30						1
下部柵	0.30		1	1	1	1	1
底 版	0.04	1	1	1	1	1	1
BNWセット M12×75				1	1	1	1
BNWセット M12×110			1				
BNWセット M12×170		1					
サイズキャップ		1	1	1	1	1	1
流れ方向キャップ		1	1	1	1	1	1
弁室高さ		0.59	0.69	0.79	0.89	0.99	1.09

注記) 管路遮断弁の弁体高さは、ソフトシール仕切弁(JWWA B 120)より200mm程度高いので、弁室築造においては注意すること。