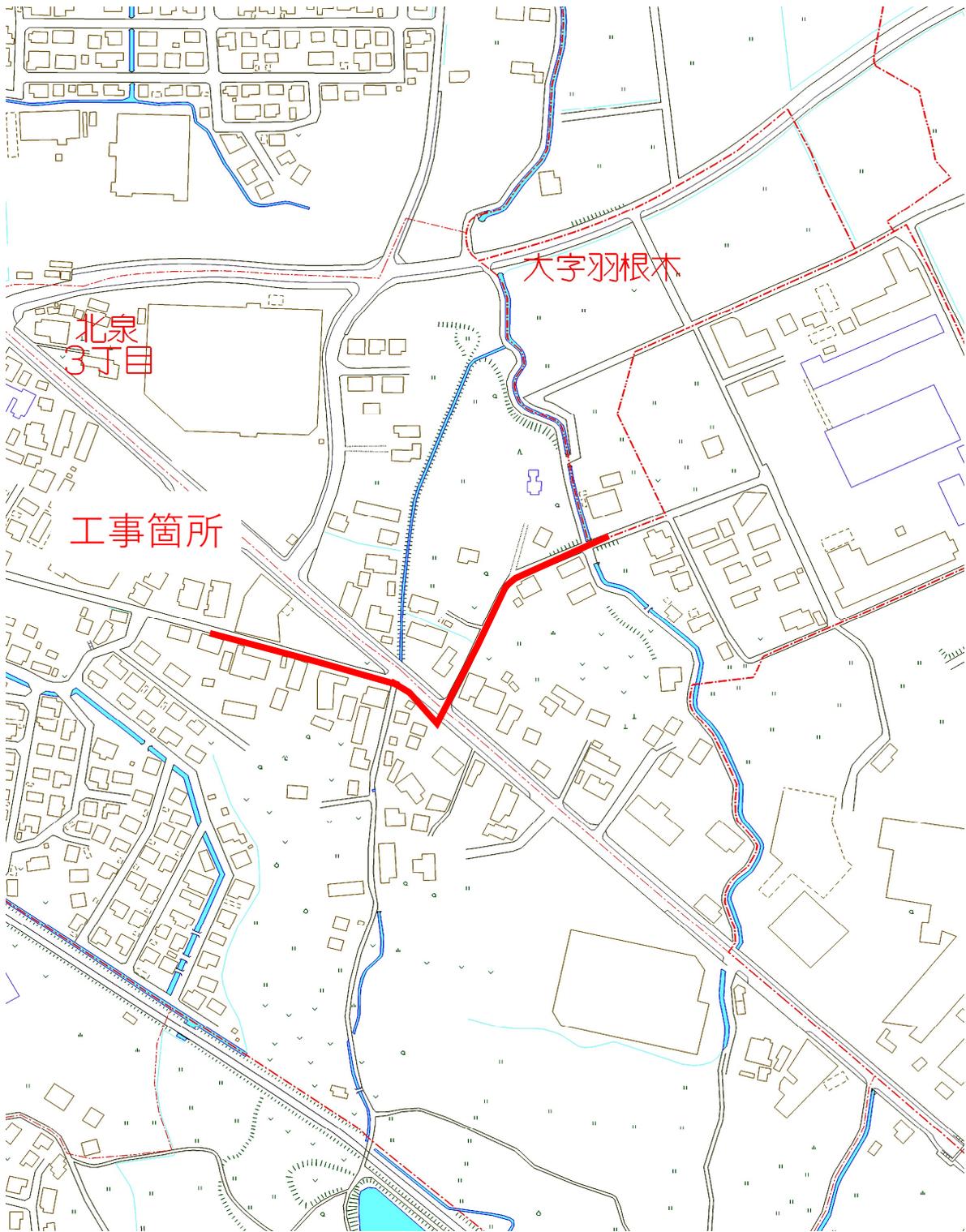


位置図

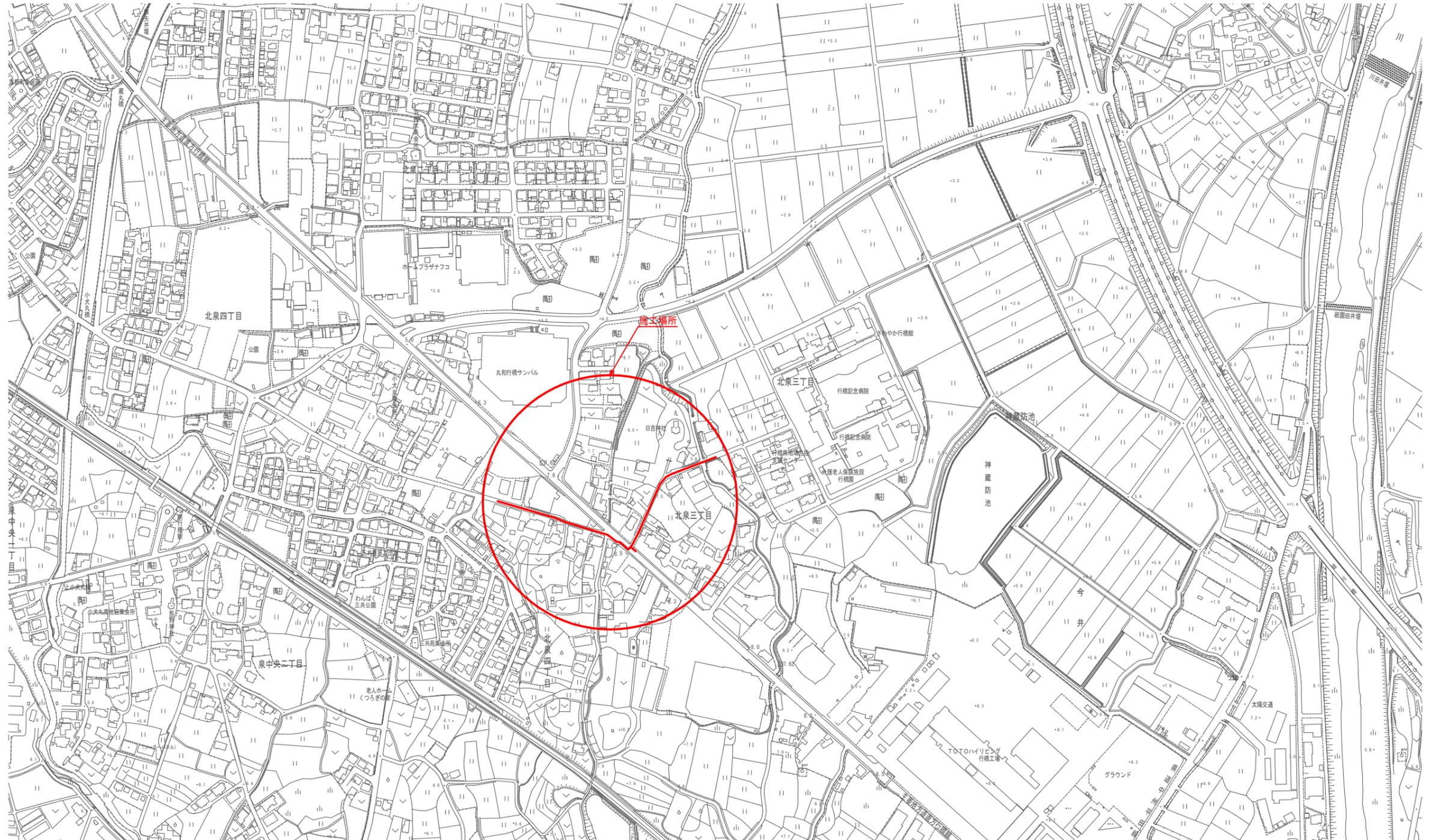


配水管布設替工事(北泉四丁目 3 工区)

工事年度	令和 4 年 度 配 工 第 号 工 区 災査定	
工事名	配水管布設替工事(北泉四丁目3工区)	工事
工事箇所	行橋 町 北泉四丁目他 地内	
図面名	位置 図	
縮 尺	1/2,500	図面番号 全 17 葉之内 1 号
事務所名	行橋市上下水道部上水道課	
認 可	<input type="checkbox"/> 当 初 <input type="checkbox"/> 第 回変更	<input type="checkbox"/> 当 初 <input type="checkbox"/> 第 回変更 <input type="checkbox"/> 査 定 <input type="checkbox"/>



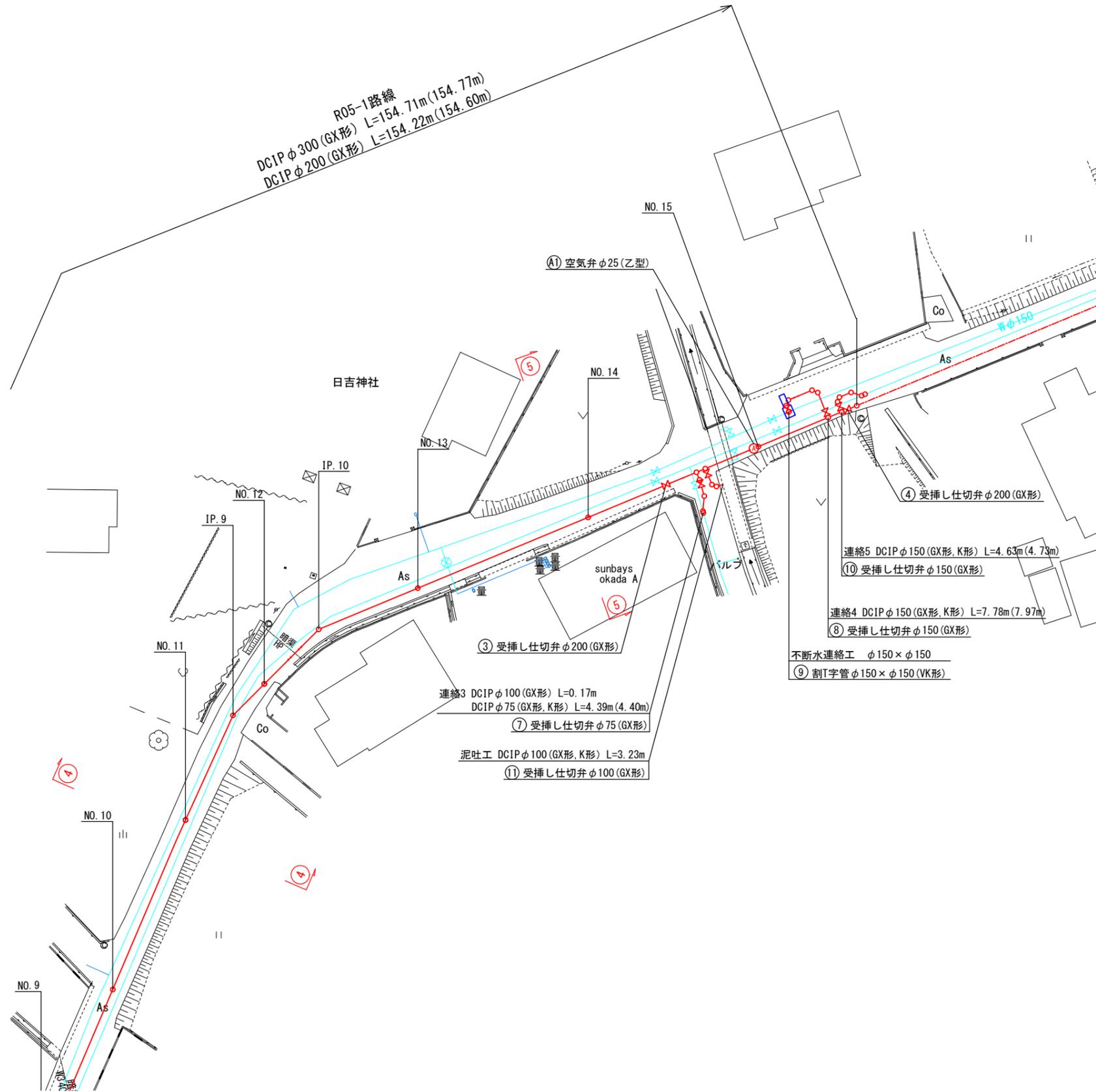
位置 図 S=1/2,500



工事年度	令和 4 年 度 配 工 第 号 工 区
工事名	配水管布設替工事(北泉四丁目3工区) 工事
工事箇所	行橋 町 北泉四丁目他 地内
図面名	平 面 図 (2/2)
縮 尺	1/250 図面番号 全 17 葉之内 2 号
事務所名	行橋市上下水道部上水道課
認 可	<input type="checkbox"/> 当 初 認 可 <input type="checkbox"/> 第 回 変 更 可 <input type="checkbox"/> 当 初 査 定 <input type="checkbox"/> 第 回 変 更 可



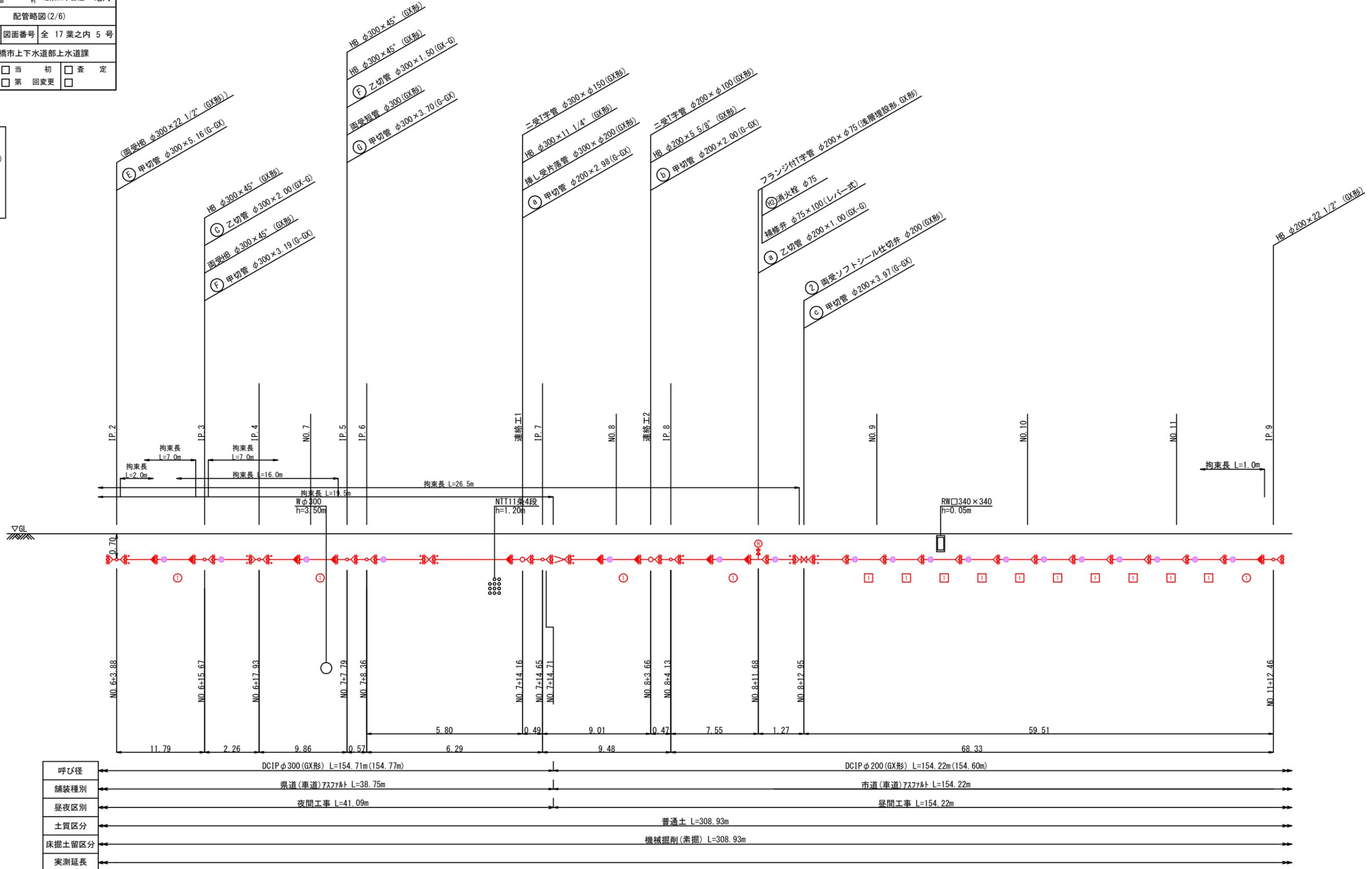
平 面 図 (2/2) S=1/250



工事年度	令和 4 年 度 配 工 第 号 工 区
工事名	配水管布設替工事(北泉四丁目3工区) 工事
工事箇所	行橋 町 北泉四丁目他 地内
図面名	配管路図(2/6)
縮 尺	— 図面番号 全 17 葉之内 5 号
事務所名	行橋市上下水道部上水道課
認 可	<input type="checkbox"/> 当 初 認 可 <input type="checkbox"/> 第 回 変 更 認 可 <input type="checkbox"/> 査 定 <input type="checkbox"/> 第 回 変 更

配管路図(2/6) S=1/FREE

- 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

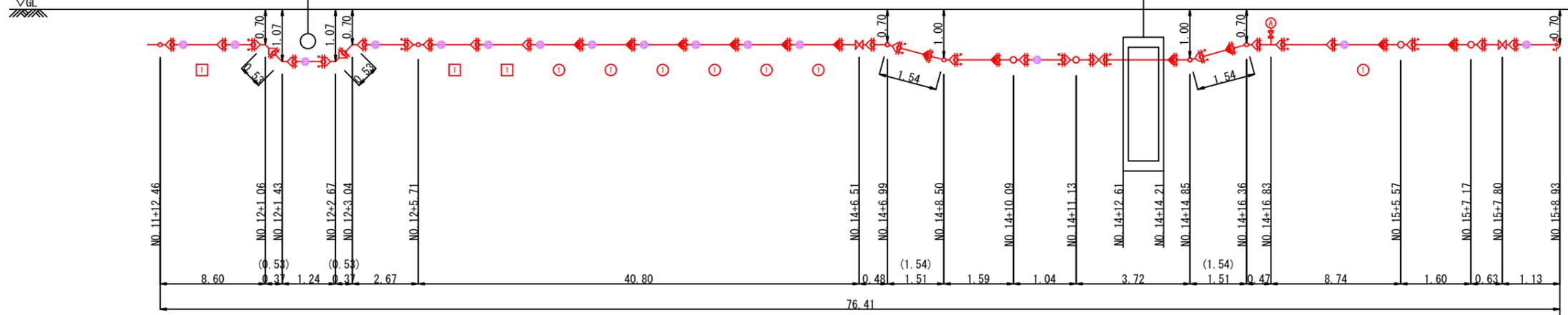
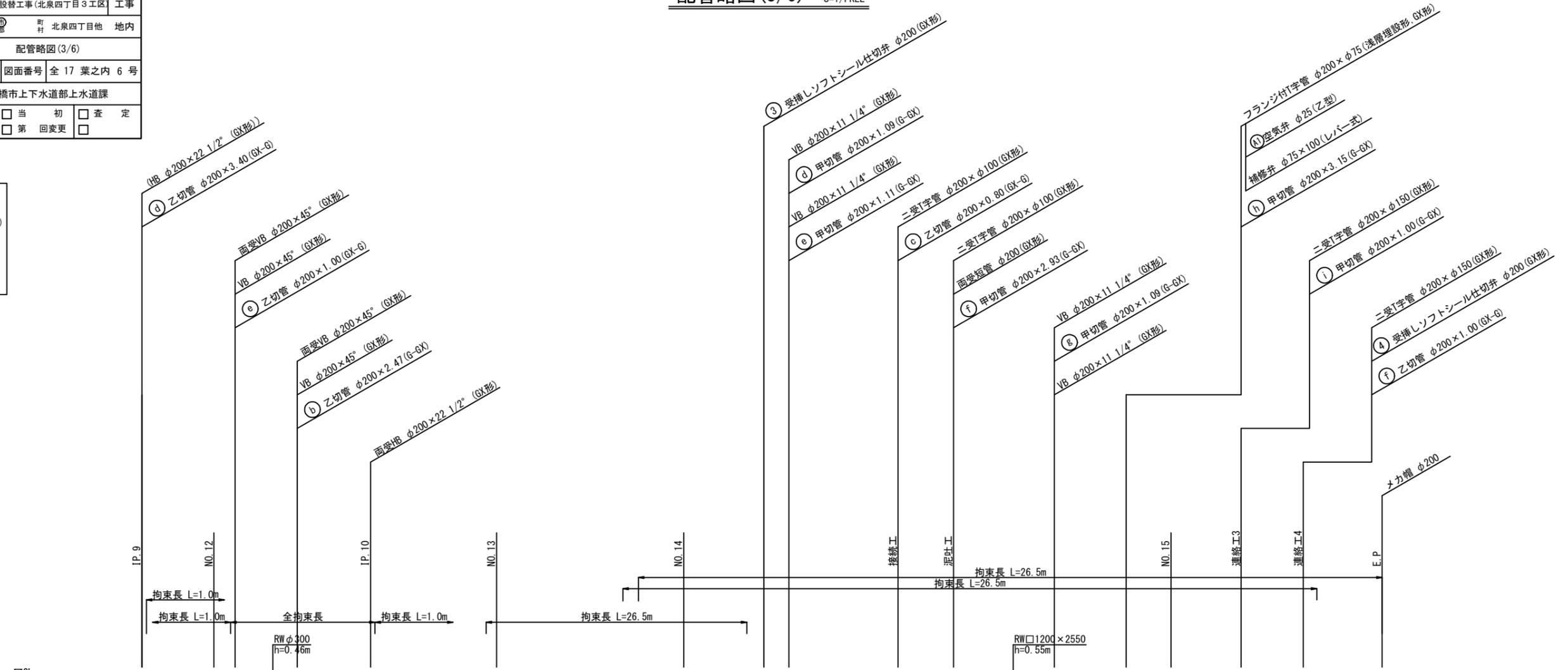


呼び径	DCIP $\phi 300$ (GX形) L=154.71m (154.77m)	DCIP $\phi 200$ (GX形) L=154.22m (154.60m)
舗装種別	県道(車道)アスファルト L=38.75m	市道(車道)アスファルト L=154.22m
昼夜区別	夜間工事 L=41.09m	昼間工事 L=154.22m
土質区分	普通土 L=308.93m	
床掘土留区分	機械掘削(素掘) L=308.93m	
実測延長		

工事年度	令和 4 年	度配工 災査定	第 号	工区
工事名	配水管布設替工事(北泉四丁目3工区)		工事	
工事箇所	行橋 町	北泉四丁目他	地内	
図面名	配管路図(3/6)			
縮尺	—	図面番号	全 17 葉之内 6 号	
事務所名	行橋市上下水道部上水道課			
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

配管路図(3/6) S=1/FREE

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



呼び径	DCIP φ200 (GX形) L=154.22m (154.60m)	(管延長) 309.37
舗装種別	市道(車道)アスファルト L=154.22m	
昼夜区別	昼間工事 L=154.22m	
土質区分	普通土 L=308.93m	(設計延長) 308.93
床掘土留区分	機械掘削(素掘) L=308.93m	
実測延長		(実測延長)

工事年度	令和 4 年 度 配 工 第 号 工 区
工事名	配水管布設替工事(北泉四丁目3工区) 工事
工事箇所	行橋 町 北泉四丁目他 地内
図面名	配管路図(4/6)
縮 尺	— 図面番号 全 17 葉之内 7 号
事務所名	行橋市上下水道部上水道課
認 可	<input type="checkbox"/> 当 初 認 可 <input type="checkbox"/> 第 回 変 更 認 可
査 定	<input type="checkbox"/> 初 査 定 <input type="checkbox"/> 第 回 変 更 査 定

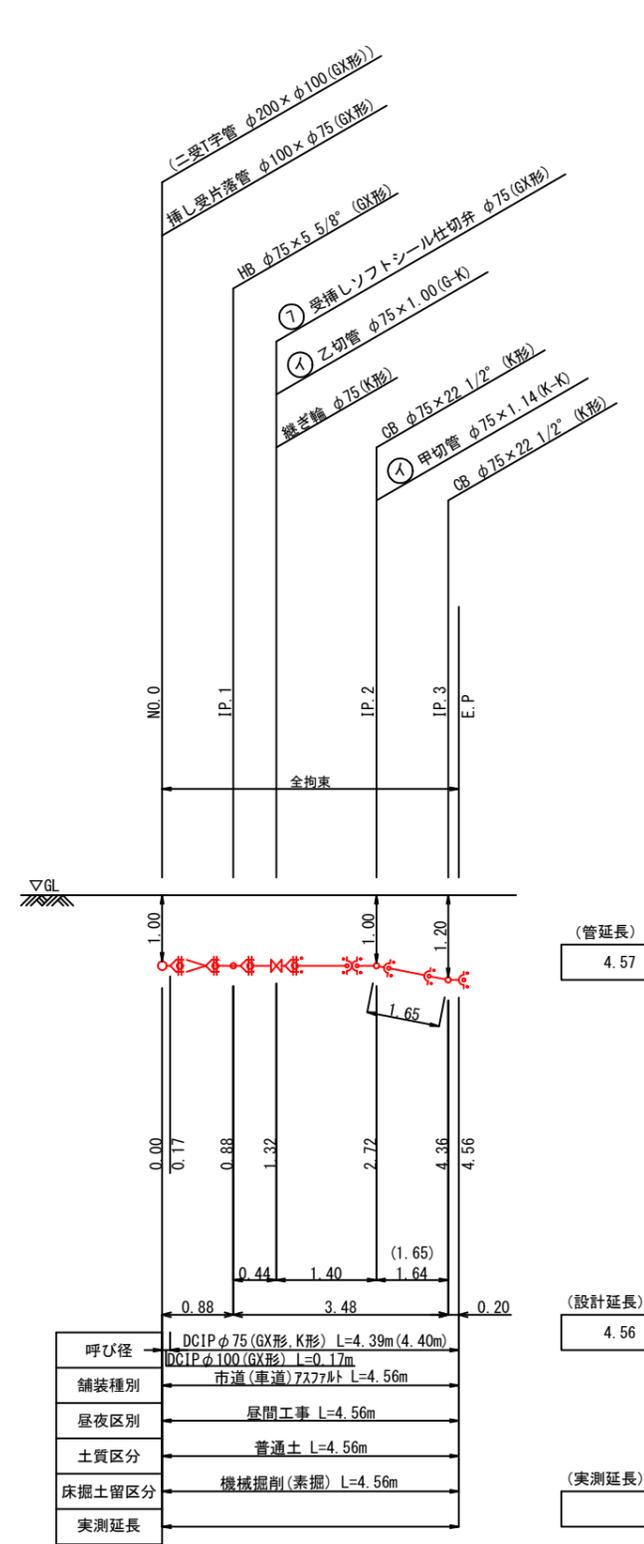
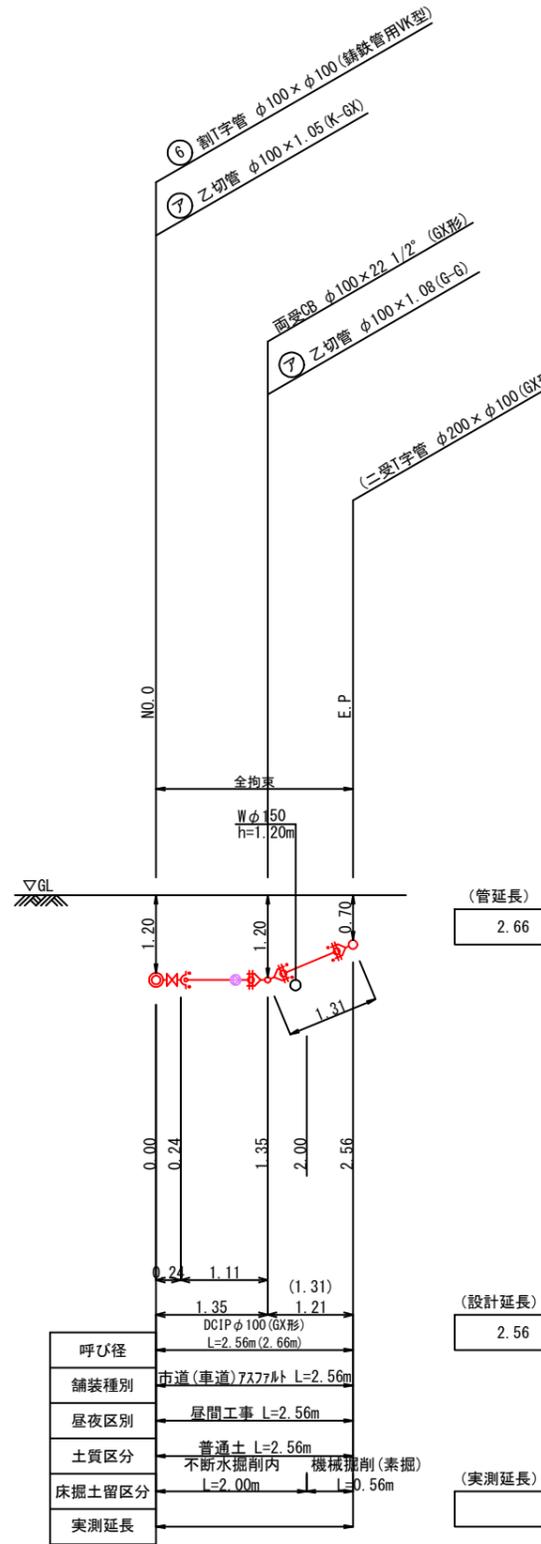
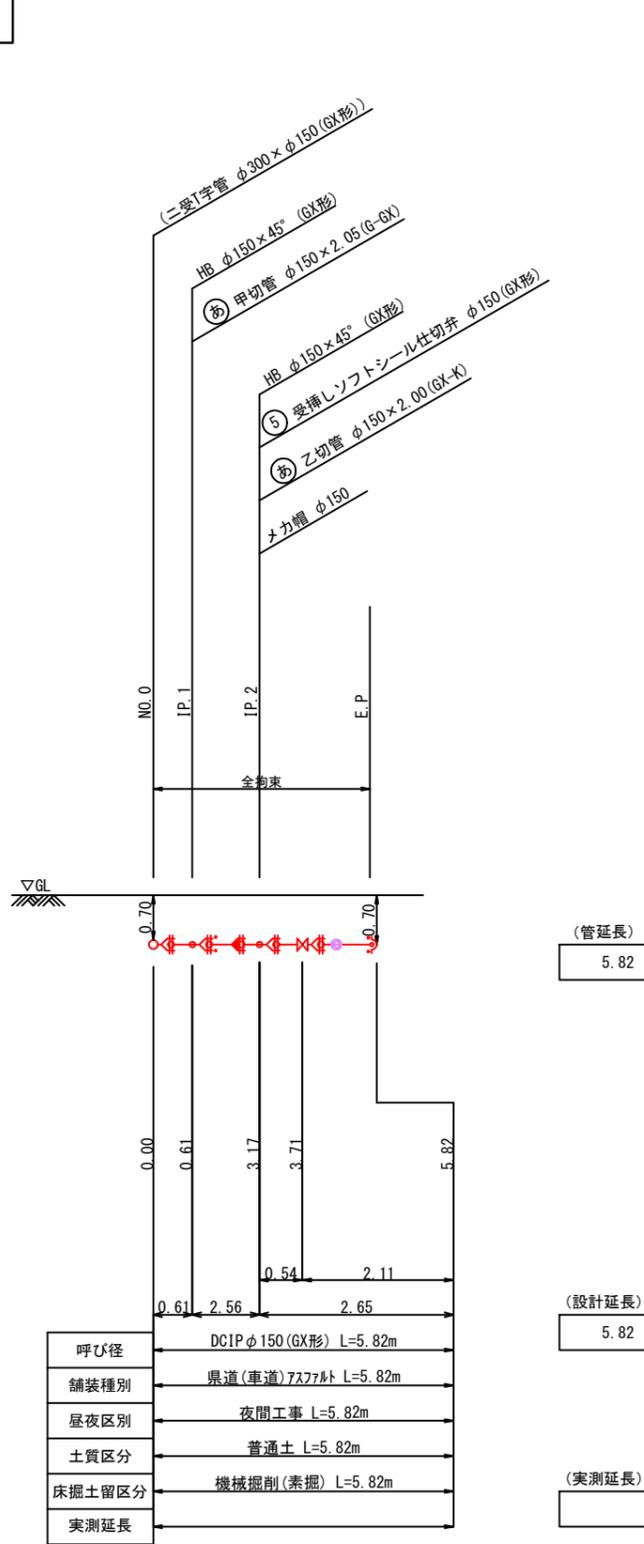
配管路図(4/6) S=1/FREE

連絡工1

連絡工2

連絡工3

- 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



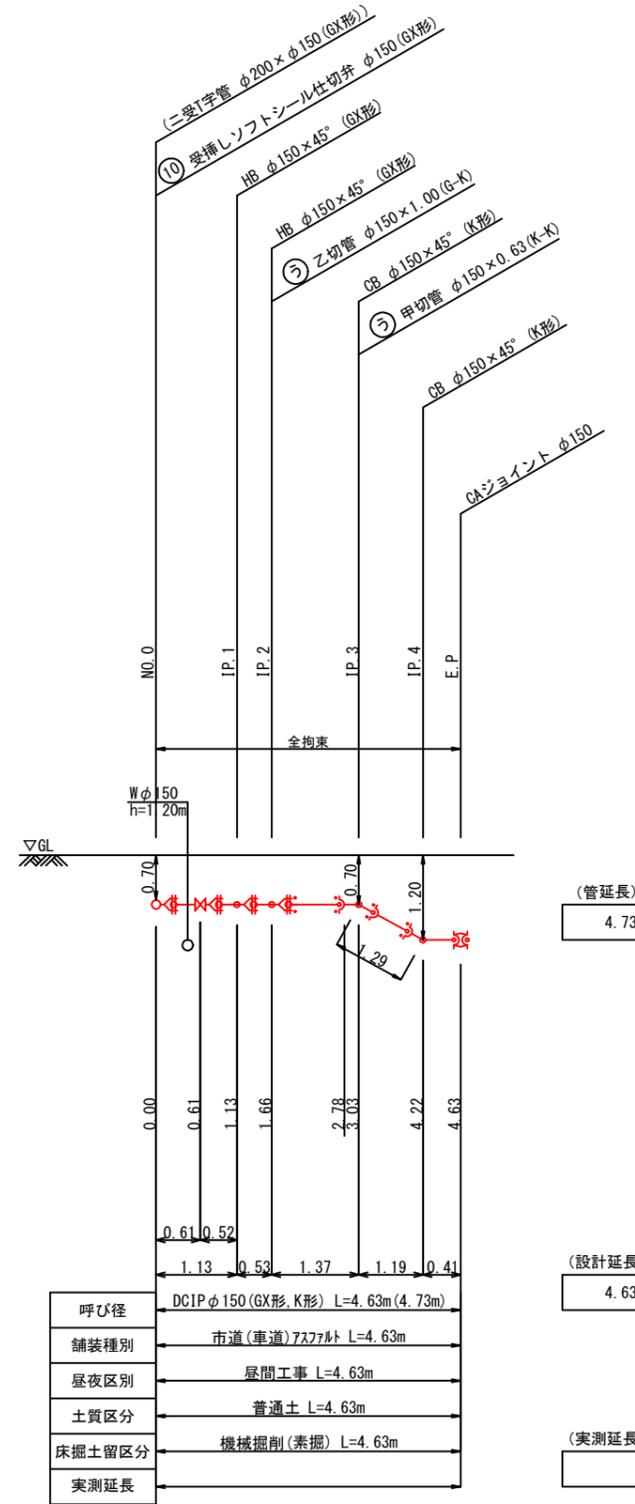
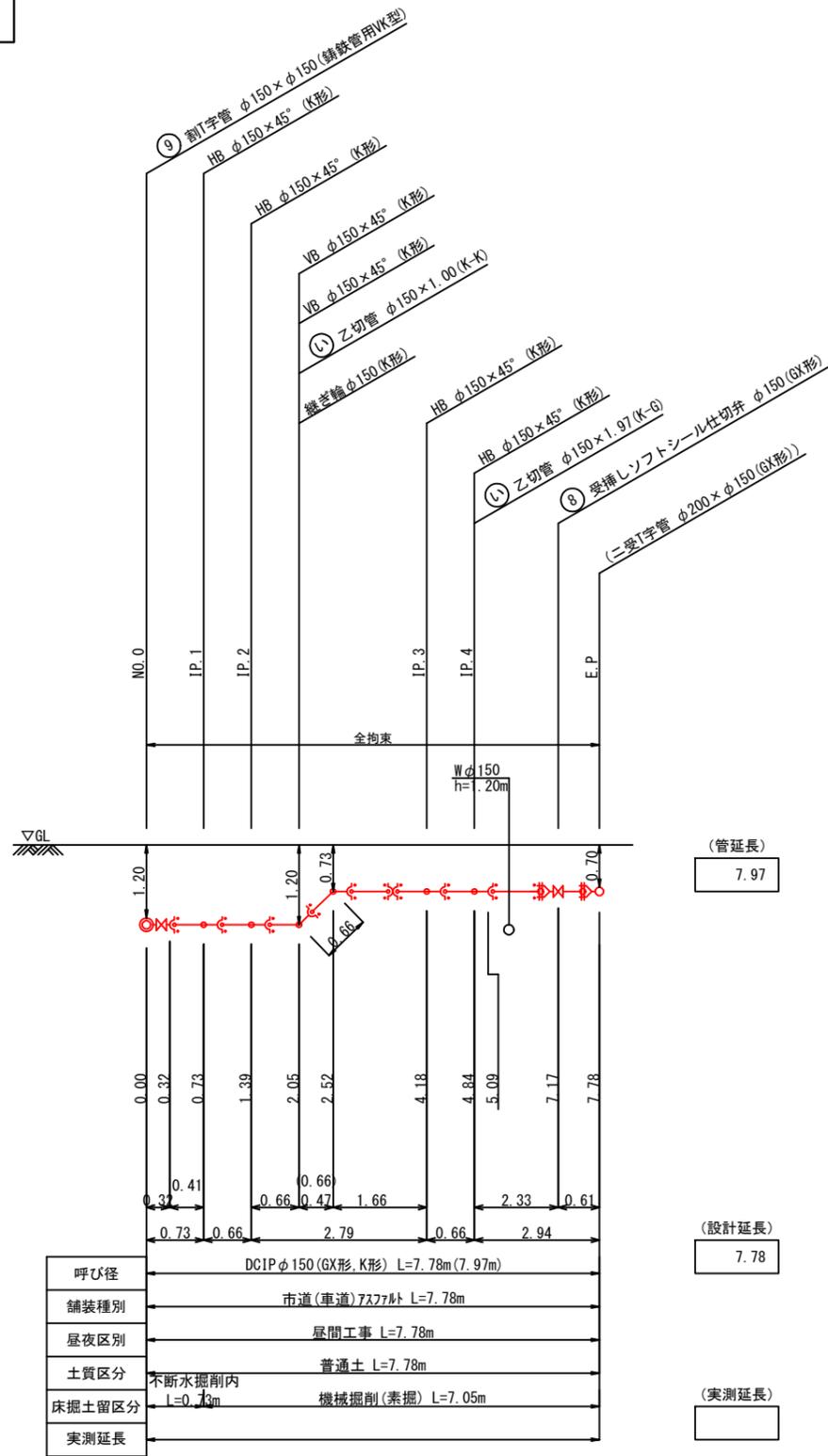
工事年度	令和 4 年	度別工 災査定	第 号	工区
工事名	配水管布設替工事(北泉四丁目3工区)		工事	
工事箇所	行橋 町	北泉四丁目他	地内	
図面名	配管路図(5/6)			
縮尺	—	図面番号	全 17 葉之内 8 号	
事務所名	行橋市上下水道部上水道課			
認	<input type="checkbox"/>	当	<input type="checkbox"/>	初
可	<input type="checkbox"/>	第	<input type="checkbox"/>	回
	<input type="checkbox"/>	変	<input type="checkbox"/>	更
	<input type="checkbox"/>	査	<input type="checkbox"/>	定
	<input type="checkbox"/>	可	<input type="checkbox"/>	第
	<input type="checkbox"/>	回	<input type="checkbox"/>	変
	<input type="checkbox"/>	更	<input type="checkbox"/>	更

配管路図(5/6) S=1/FREE

連絡工4

連絡工5

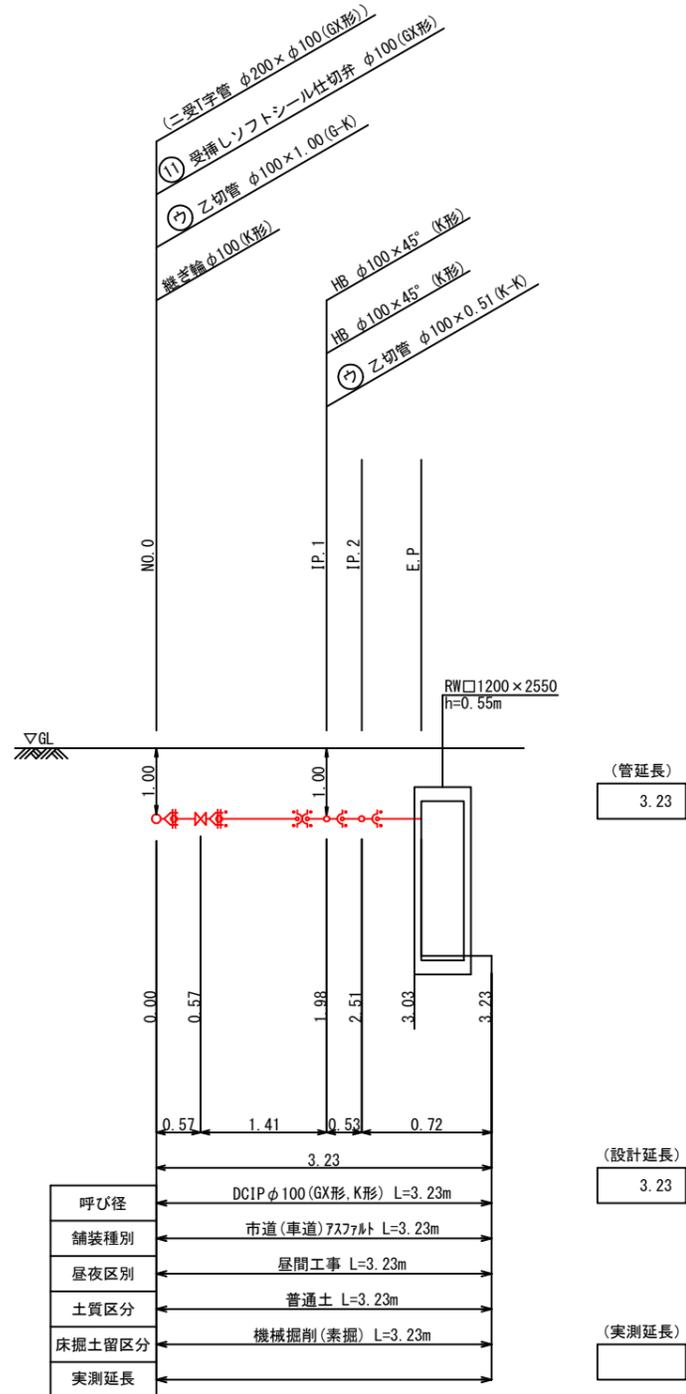
- 凡例
- GX形継手
 - GX形継手(ライナ使用)
 - G-Link
 - 挿し口突部
 - K形継手



工事年度	令和 4 年	度配工 災査定	第 号	工区
工事名	配水管布設替工事(北泉四丁目3工区)			工事
工事箇所	行橋 町	北泉四丁目他	地内	
図面名	配管路図(6/6)			
縮尺	—	図面番号	全 17 葉之内 9 号	
事務所名	行橋市上下水道部上水道課			
認 可	<input type="checkbox"/> 当 初	<input type="checkbox"/> 第 回変更	<input type="checkbox"/> 査 定	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

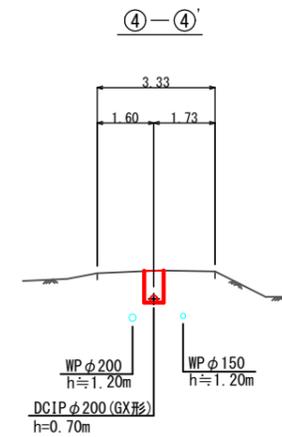
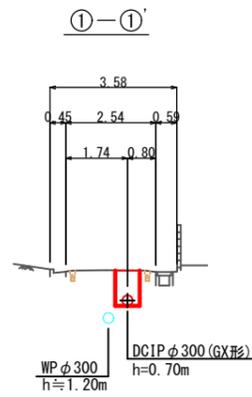
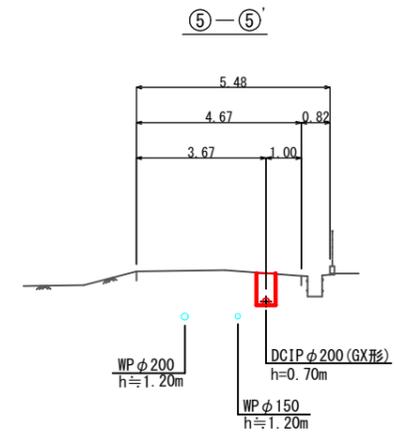
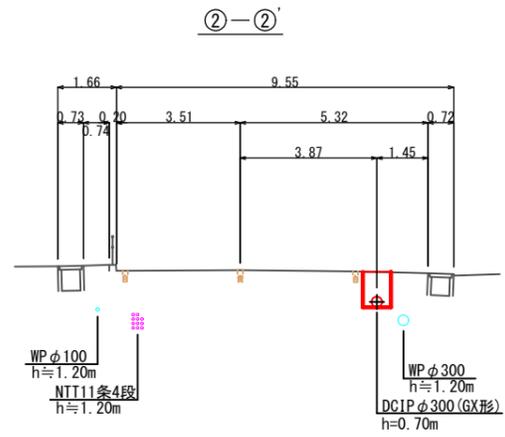
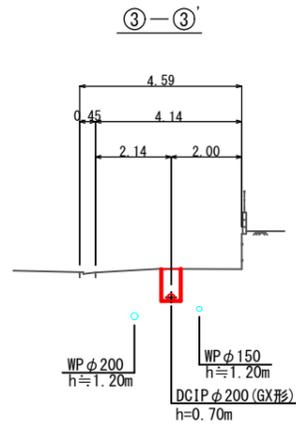
泥吐工

- 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	令和 4 年 度 配 工 第 号 工 区	
工事名	配水管布設替工事(北泉四丁目3工区)	工事
工事箇所	行橋 町 北泉四丁目他 地内	
図面名	横断面(1/1)	
縮 尺	1/100	図面番号 全 17 葉之内 10 号
事務所名	行橋市上下水道部上水道課	
認 可	<input type="checkbox"/> 当 初 <input type="checkbox"/> 第 回変更	<input type="checkbox"/> 当 初 <input type="checkbox"/> 第 回変更 <input type="checkbox"/> 査 定 <input type="checkbox"/>

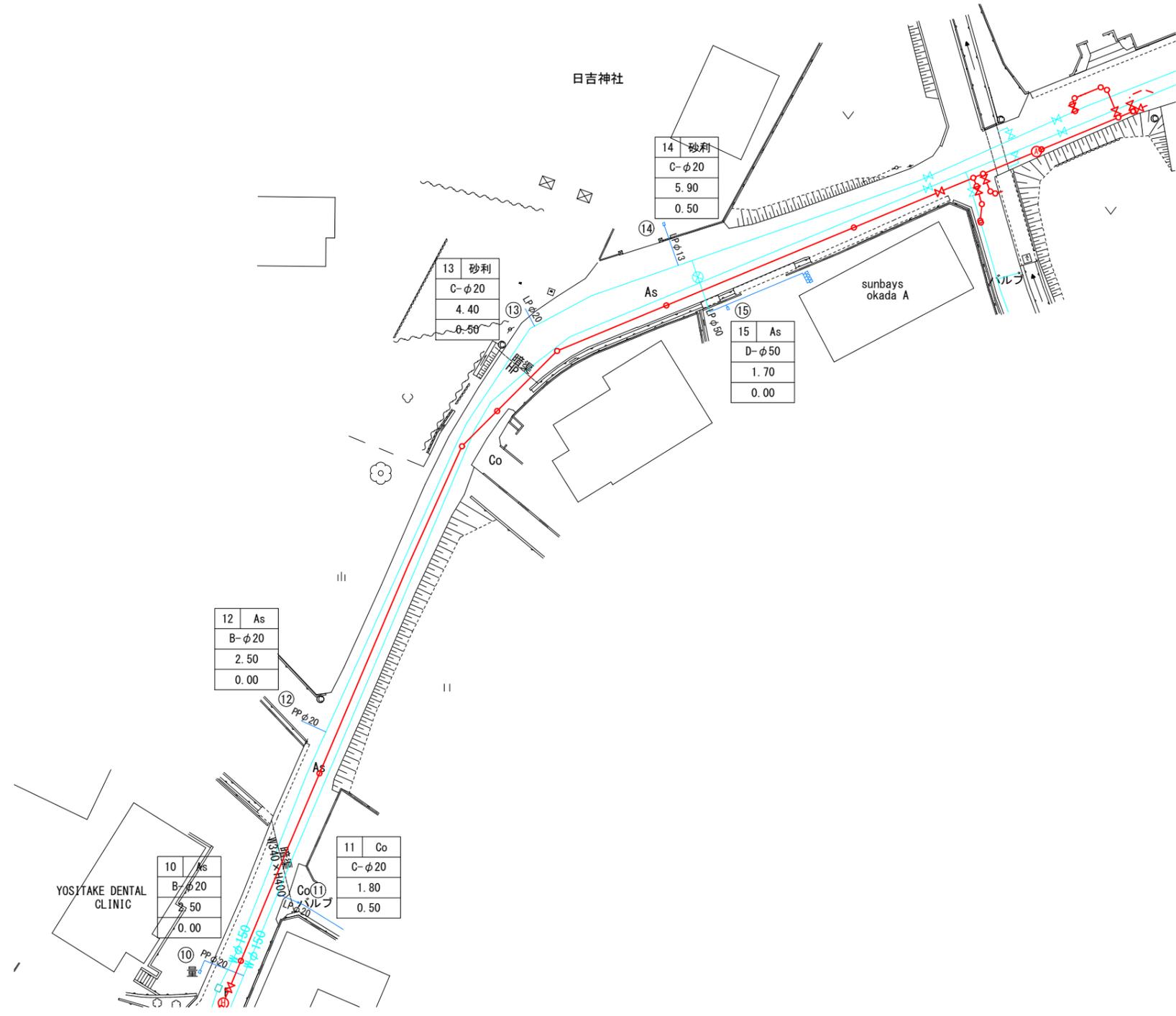
横断面(1/1) S=1/100



工事年度	令和 4 年 度 配 工 第 号 工 区
工事名	配水管布設替工事(北泉四丁目3工区) 工事
工事箇所	行橋 町 北泉四丁目他 地内
図面名	給水計画平面図(2/2)
縮 尺	1/250 図面番号 全 17 葉之内 12 号
事務所名	行橋市上下水道部上水道課
認 可	<input type="checkbox"/> 当 初 認 可 <input type="checkbox"/> 第 回 変 更 可
査 定	<input type="checkbox"/> 当 初 査 定 <input type="checkbox"/> 第 回 変 更 可



給水計画平面図(2/2) S=1/250



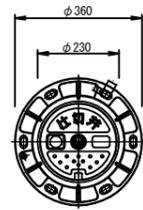
凡 例

No	宅内状況
接続外	接続口径
	公道内延長
	宅内延長

工事年度	令和 4 年 度 配 工 第 号 工 区 災 害 定
工事名	配水管布設替工事(北泉四丁目3工区) 工事
工事箇所	行橋 町 北泉四丁目他 地内
図面名	弁室標準図
縮 尺	1/10 図面番号 全 17 葉之内 13号
事務所名	行橋市上下水道部上水道課
認 可	<input type="checkbox"/> 当 初 認 可 <input type="checkbox"/> 第 回 変 更 可 <input type="checkbox"/> 当 初 認 可 <input type="checkbox"/> 第 回 変 更 可 <input type="checkbox"/> 査 定 <input type="checkbox"/>

弁室標準図 S=1/10

仕切弁室



φ75・φ100用仕切弁室材料表

	高さ (m)	配管土被り						
		0.60	0.70	0.80	0.90	1.00	1.10	1.20
鉄 蓋	0.15	1	1	1	1	1	1	1
調整リング	0.05			1				
	0.10		1					
上部壁	0.15			1	1	1	1	1
上下部壁	0.15							
	0.30							
中部壁	0.10					1		
	0.15				1	1	1	1
	0.20						1	
	0.30							1
下部壁	0.30	1	1	1	1	1	1	1
底 版	0.04	1	1	1	1	1	1	1
弁室高さ		0.49	0.59	0.69	0.79	0.89	0.99	1.09

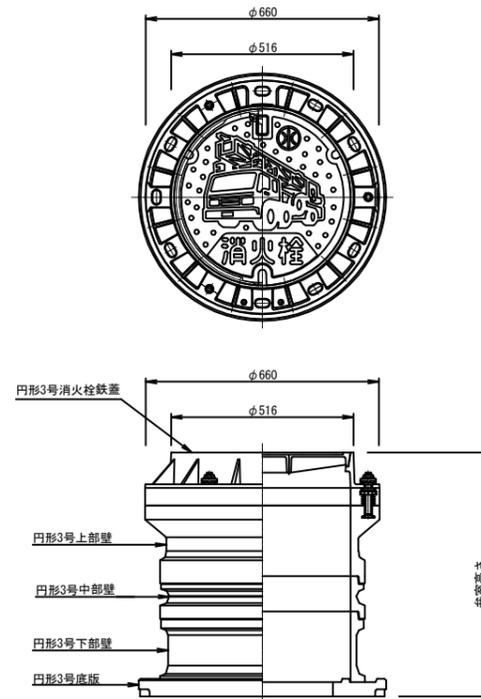
φ150・200用仕切弁室材料表

	高さ (m)	配管土被り						
		0.60	0.70	0.80	0.90	1.00	1.10	1.20
鉄 蓋	0.15	1	1	1	1	1	1	1
調整リング	0.05	1			1			
	0.10			1				
上部壁	0.15				1	1	1	1
上下部壁	0.15	1						
	0.30		1	1				
中部壁	0.10					1		
	0.15					1	1	1
	0.20							1
	0.30							
下部壁	0.30				1	1	1	1
底 版	0.04	1	1	1	1	1	1	1
弁室高さ		0.39	0.49	0.59	0.69	0.79	0.89	0.99

φ300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		1				
	0.10		1					
上部壁	0.15				1	1	1	
上下部壁	0.15	1	1					
	0.30			1	1			
中部壁	0.10					1		
	0.15							
	0.20						1	
	0.30							
下部壁	0.30				1	1		
底 版	0.04	1	1	1	1	1	1	
弁室高さ		0.39	0.44	0.54	0.64	0.74	0.84	

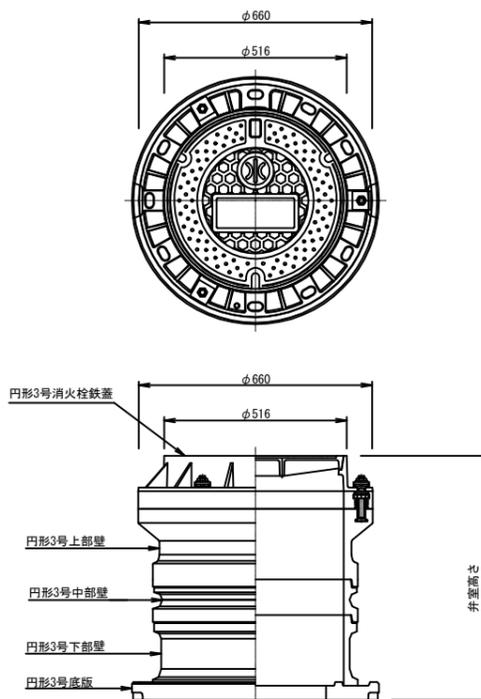
消火栓室



消火栓室材料表

	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	
上部壁	0.20	1	1	1	1	1	1	
中部壁	0.10			1			1	
	0.20				1			
	0.30					1	1	
下部壁	0.20	1						
	0.30		1	1	1	1	1	
	0.50							
底 版	0.04	1	1	1	1	1	1	
弁室高さ		0.54	0.64	0.74	0.84	0.94	1.04	

空気弁室



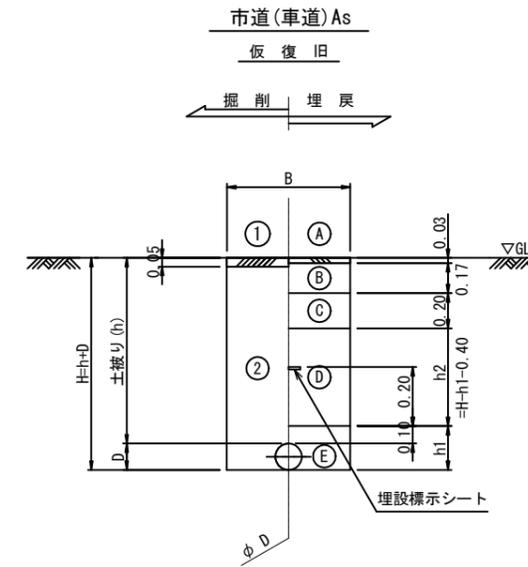
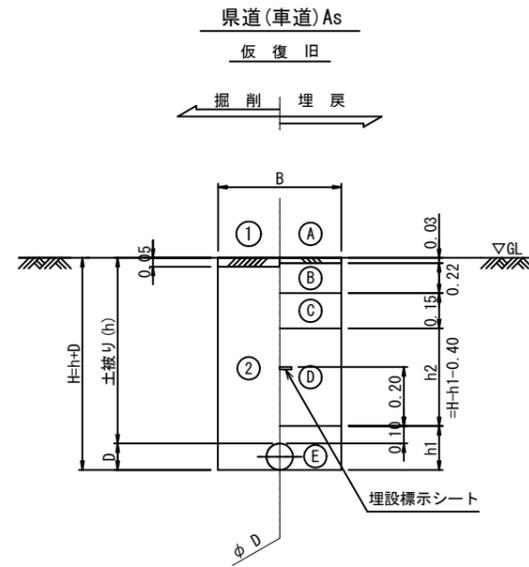
空気弁室材料表

	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	
上部壁	0.20	1	1	1	1	1	1	
中部壁	0.10			1			1	
	0.20				1			
	0.30					1	1	
下部壁	0.20	1						
	0.30		1	1	1	1	1	
	0.50							
底 版	0.04	1	1	1	1	1	1	
弁室高さ		0.54	0.64	0.74	0.84	0.94	1.04	

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。

工事年度	令和 4 年 度 配 工 第 号 工 区		
工事名	配水管布設替工事(北泉四丁目3工区)		工事
工事箇所	行橋 町 北泉四丁目他 地内		
図面名	掘削・埋戻、土留工標準図		
縮 尺	図示	図面番号	全 17 葉之内 14 号
事務所名	行橋市上下水道部上水道課		
認 可	初 回変更	初 回変更	査 定
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

掘削・埋戻標準図 S=1/20



寸法表

単位(m)

項目	DCIP(GX形,K形)					給水管				
	φ300	φ200	φ150	φ100	φ75	φ50	φ40	φ30	φ25以下	
掘削幅(B)	素掘	0.70	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	
	土留	0.85	0.85	0.85	0.85	0.85	-	-	-	
管外径(D)	0.32	0.22	0.17	0.12	0.09	0.06	0.05	0.04	0.03	
下部埋戻(h1)	0.42	0.32	0.27	0.22	0.19	0.16	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) 上層路盤工(再生粒調砕石)
	(C) 下層路盤工(再生クラッシュラン)
	(D) 下部埋戻工(砕石チップ)
	(E) 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。

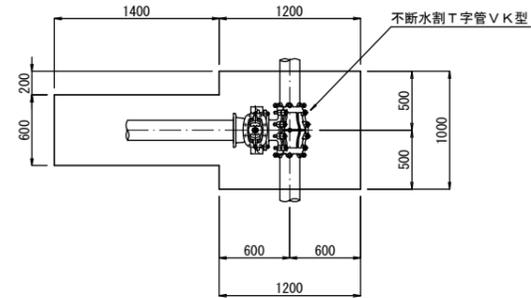
注1：給水管の土被りは、本管標準土被りと同じとする。

工事年度	令和 4 年 <small>度般工 災査定</small> 第 号 工区		
工事名	配水管布設替工事(北泉四丁目3工区)		工事
工事箇所	行橋 <small>町</small> 北泉三丁目他 地内		
図面名	不断水連結工掘削図		
縮 尺	1/30	図面番号	全 17 葉之内 15 号
事務所名	行橋市上下水道部上水道課		
認 可	<input type="checkbox"/> 当 初 <input type="checkbox"/> 第 回変更	<input type="checkbox"/> 当 初 <input type="checkbox"/> 第 回変更	<input type="checkbox"/> 査 定 <input type="checkbox"/>

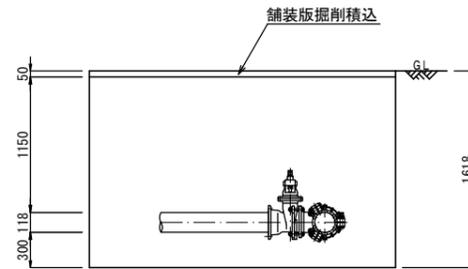
不断水連結工掘削図 S=1/30

鑄鉄管用φ100×φ100(市道As・土留)

平面図

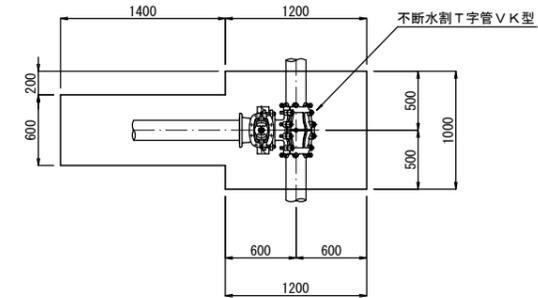


断面図

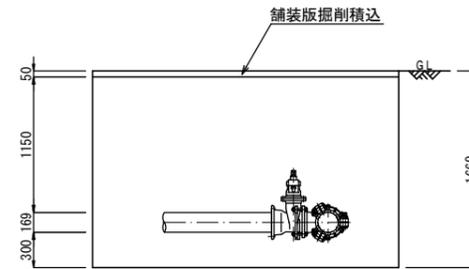


鑄鉄管用φ150×φ150(市道As・土留)

平面図



断面図

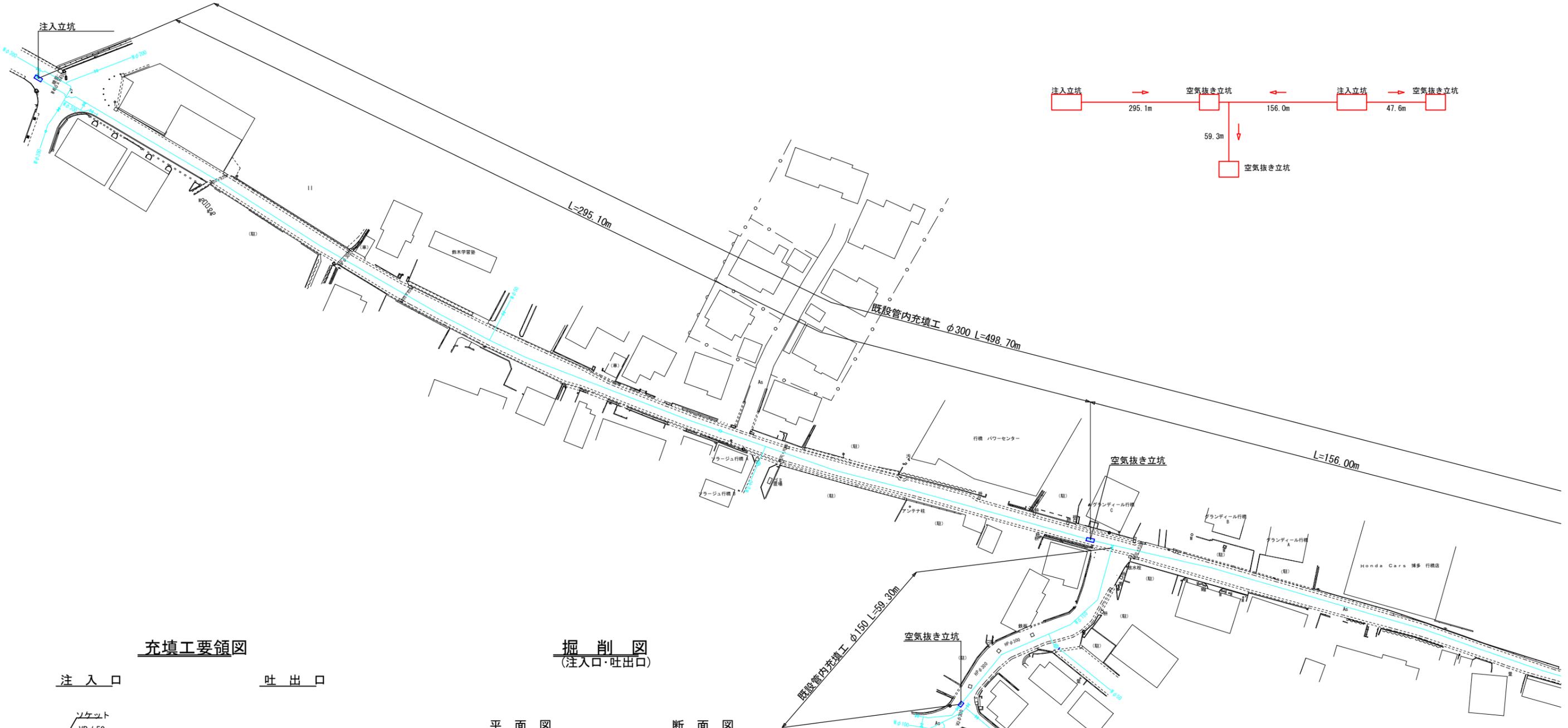


工事年度	令和4年度 第 号 工区	
工事名	配水管布設替(北泉四丁目3工区)	工事
工事箇所	行橋市 北泉四丁目他 地内	
図面名	既設管充填平面図(1/2)	
縮尺	1/500	図面番号 全 17 葉之内 16号
事務所名	行橋市上下水道部上水道課	
認 可	<input type="checkbox"/> 当初 <input type="checkbox"/> 第 回変更	<input type="checkbox"/> 当初 <input type="checkbox"/> 第 回変更
	<input type="checkbox"/> 査 定	<input type="checkbox"/>

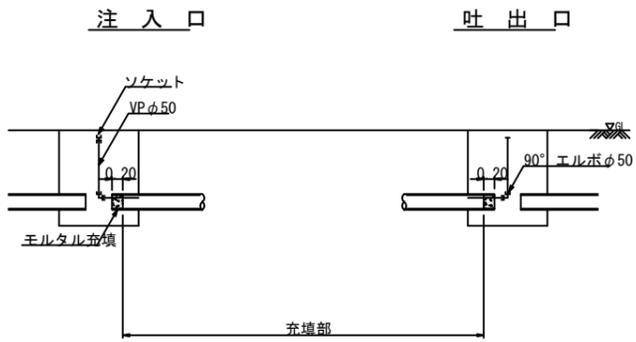


既設管充填平面図(1/2) S=1/500

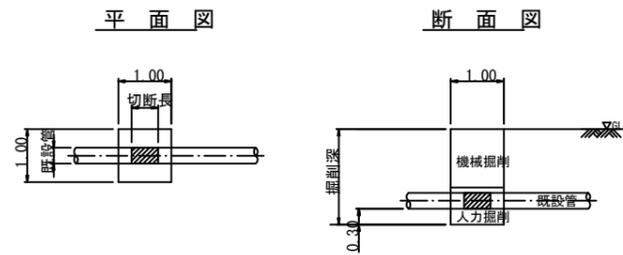
(流動化処理土充填工)



充填工要領図



掘削図
(注入口・吐出口)



工事年度	令和 4 年度 第 号 工区	
工事名	配水管布設替(北泉四丁目3工区)	工事
工事箇所	行橋 町 北泉四丁目他 地内	
図面名	既設管充填平面図(2/2)	
縮尺	1/500	図面番号 全 17 葉之内 17号
事務所名	行橋市上下水道部上水道課	
認 可	<input type="checkbox"/> 当 初 <input type="checkbox"/> 第 回変更	<input type="checkbox"/> 初 査 定 <input type="checkbox"/> 第 回変更



既設管充填平面図(2/2) S=1/500
(流動化処理土充填工)

