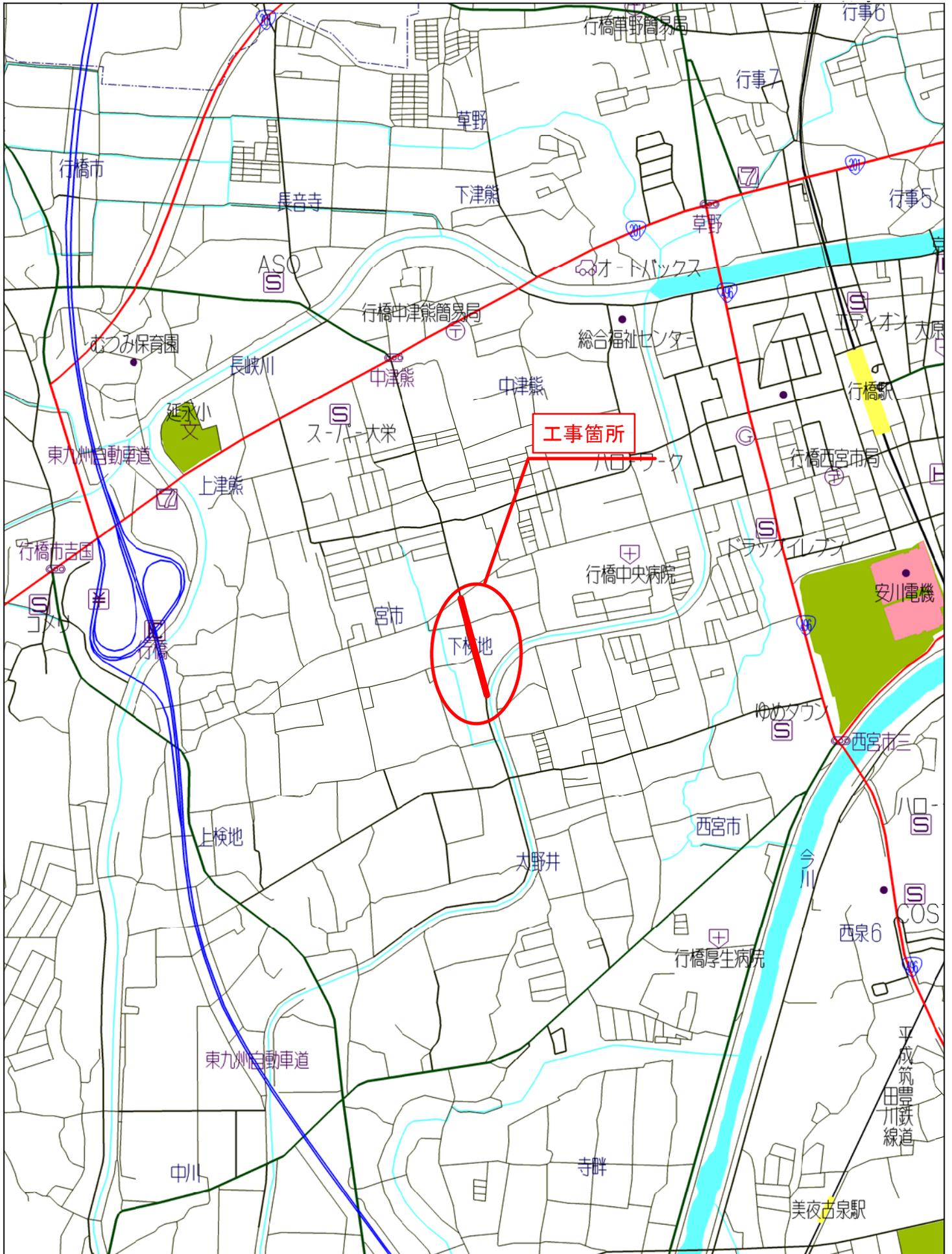


◇位置図

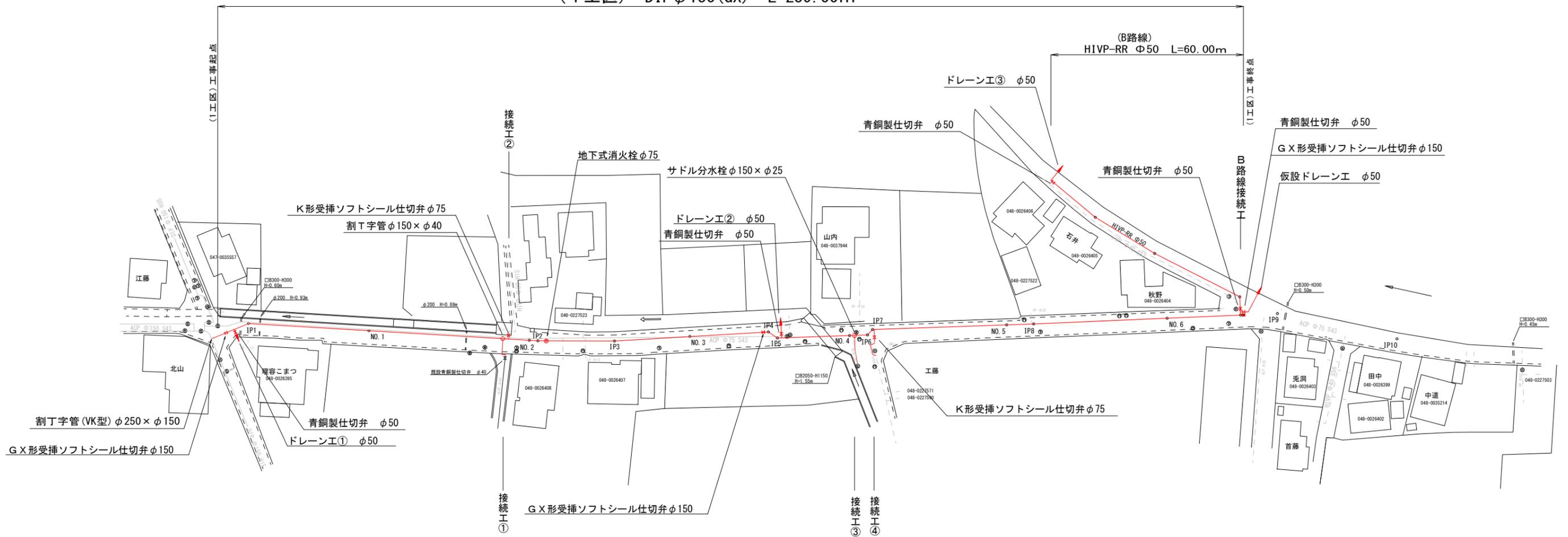


工事年度	平成	年	第	号	工区
工事名	配水管布設替工事 (大野井1工区)				工事
工事箇所	行橋市	大野井町	地内		
図面名	平面図(1工区)				
縮尺	図示	図面番号	1工区 葉ノ内 1号		
事務所名	行橋市環境水道部上水道課				
認可当初	認可当初	□ 査定			
可第 回変更	可第 回変更	□			

平面図(1工区)

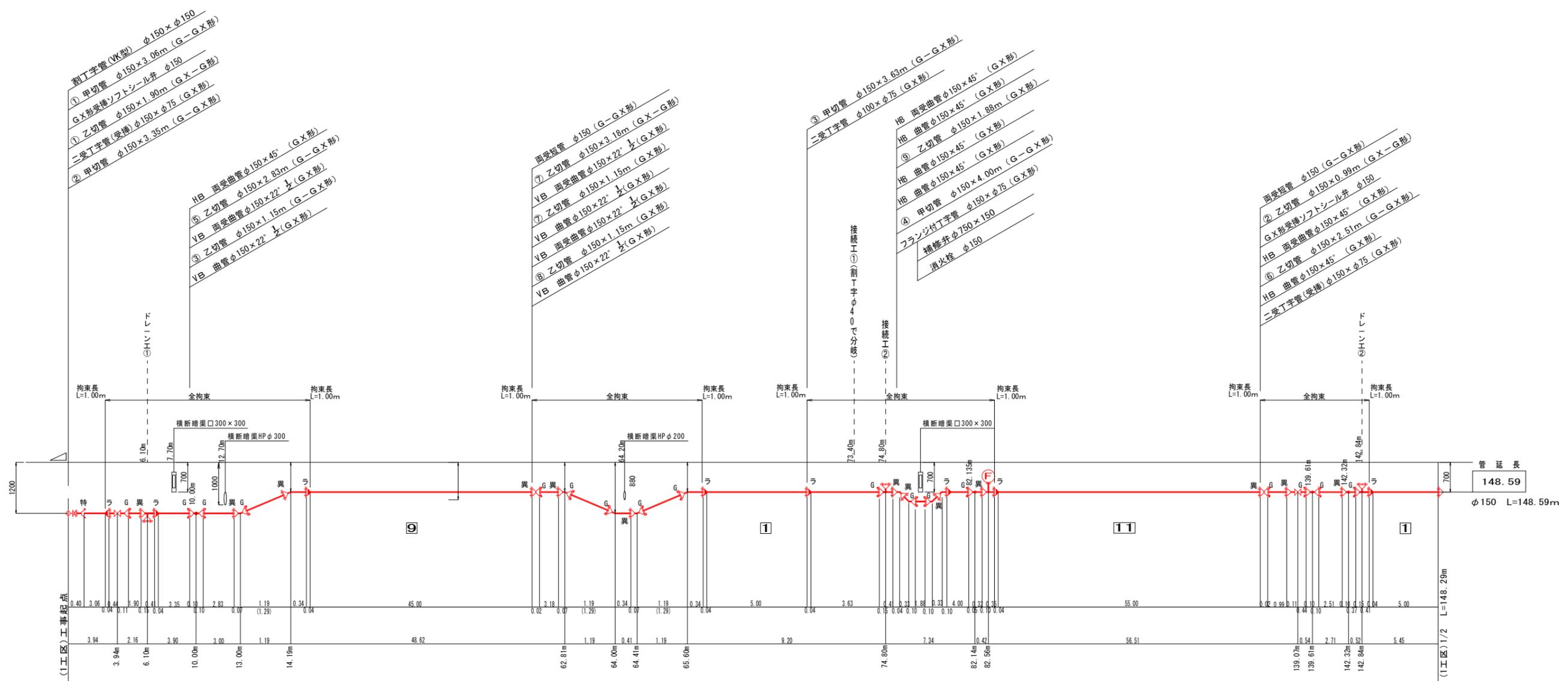


(1工区) DIP φ150 (GX) L=259.00m



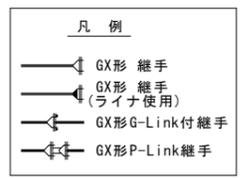
工事年度	平成	年	第	号	工区
工事名	配水管布設替工事 (大野井1工区)				
工事箇所	行橋	市	町	大野井	地内
図面名	1工区(1/2)配管略図				
縮尺	図面番号	1工区 葉ノ内 2号			
事務所名	行橋市環境水道部上水道課				
認可当初	認可当初	□ 査定			
可第 回変更	可第 回変更	□			

1工区(1/2)配管略図



呼び径	
舗装種別	
昼夜区分	
土質区分	
床掘土留区分	
実測延長	

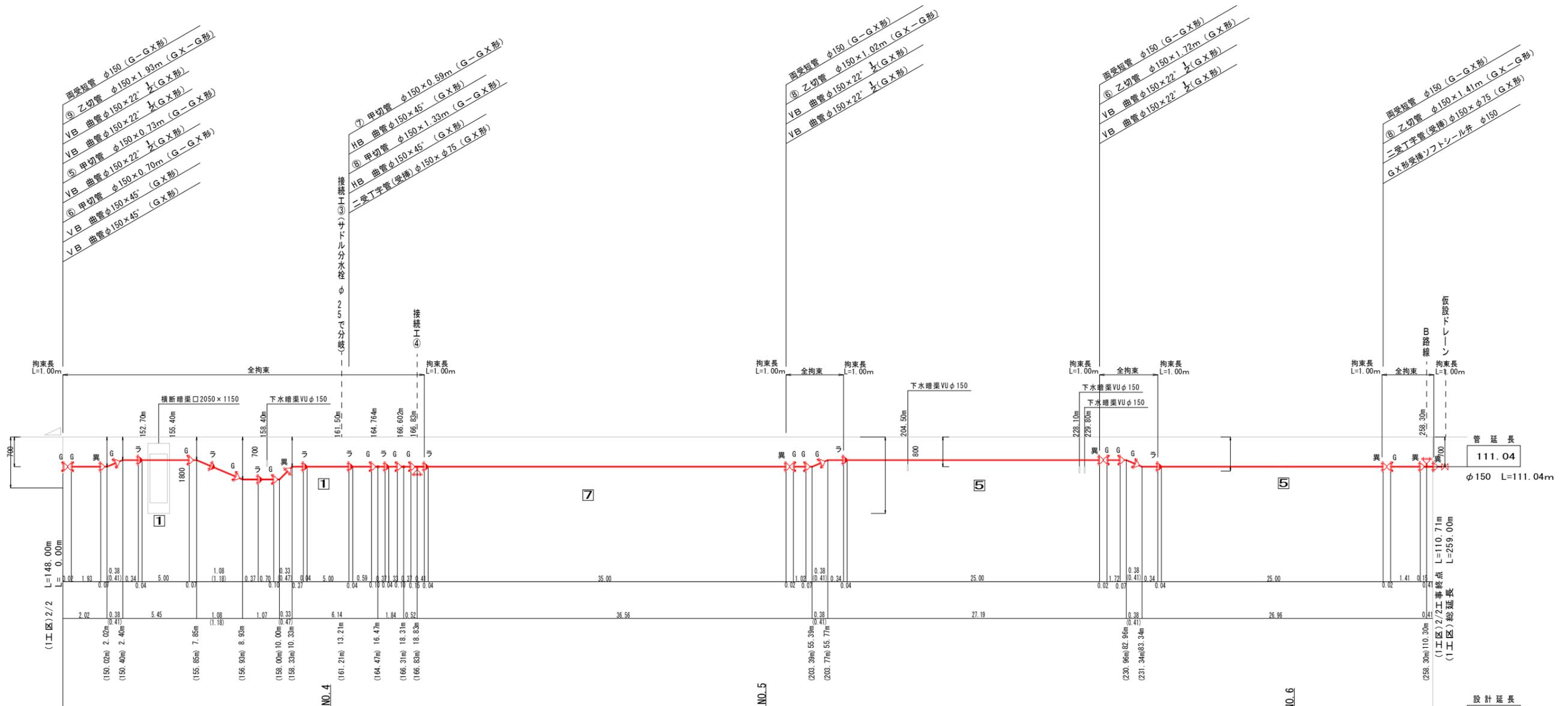
呼び径	φ150	管延長	148.59
舗装種別	AS車道(市道)	設計延長	148.29
昼夜区分	昼間工事		
土質区分	普通土		
床掘土留区分	機械・素掘		
実測延長			



注記
 1. 標記している拘束長は、異形管寸法を除いた一体化長さとする。
 2. 仕切弁をまたぐ拘束長の場合、受挿しバルブの長さを含まない。

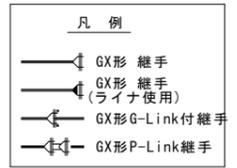
工事年度	平成	年	第	号	工区
工事名	配水管布設替工事 (大野井 1 工区)				
工事箇所	行橋	市	町	大野井	地内
図面名	1 工区 (2/2) 配管略図				
縮尺	図面番号	1 工区 葉ノ内 3 号			
事務所名	行橋市上下水道部上水道課				
認可当初	認可当初	□ 査定			
可第 回変更	可第 回変更	□			

1 工区 (2/2) 配管略図



呼び	径
舗装種別	
昼夜区分	
土質区分	
床堀土留区分	
実測延長	

呼び	径	DCIP φ150 (GX形S種)	L=110.71m	設計延長	110.71
舗装種別		AS車道 (市道)	L=110.71m	φ150	L=110.71m
昼夜区分		昼間工事	L=110.71m		
土質区分		普通土	L=110.71m		
床堀土留区分		機械・素掘	L=110.71m		
実測延長				実測延長	111.04

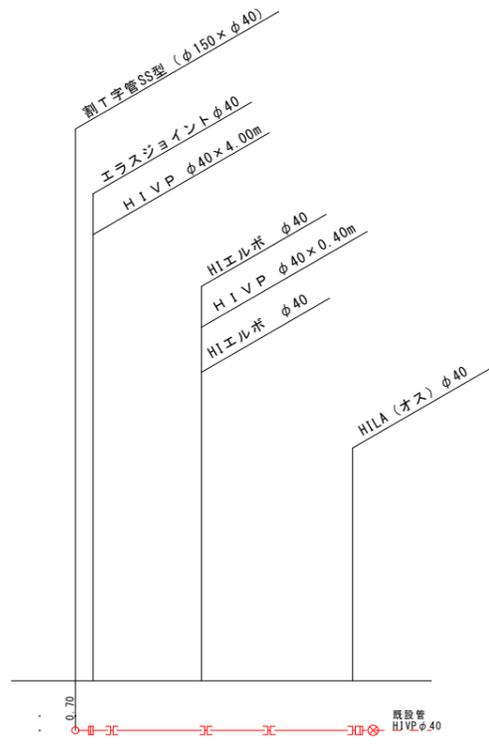


注記
 1. 標記している拘束長は、異形管寸法を除いた一体化長さとする。
 2. 仕切弁をまたぐ拘束長の場合、受挿バルブの長さを含まない。

工事年度	平成	年	第	号	工区
工事名	配水管布設替工事 (大野井1工区)				
工事箇所	行橋	市	町	大野井	地内
図面名	(1工区) 接続工1				
縮尺	図面番号	1工区 葉ノ内 5号			
事務所名	行橋市環境水道部上水道課				
認可当初	認可当初	認可当初	認可当初	認可当初	認可当初
可	可	可	可	可	可
第	第	第	第	第	第
回	回	回	回	回	回
変	変	変	変	変	変
更	更	更	更	更	更
可	可	可	可	可	可
第	第	第	第	第	第
回	回	回	回	回	回
変	変	変	変	変	変
更	更	更	更	更	更
可	可	可	可	可	可

接続工1 配管路図

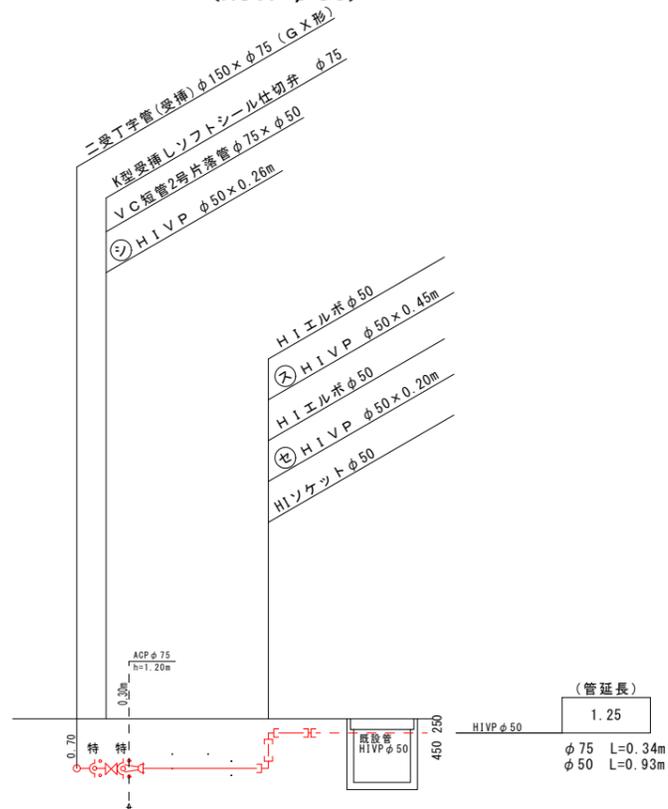
接続工① (HIVP φ40)



(管延長)
4.94
φ50 L=4.94m

呼び径	HIVP φ40	L=4.94m
舗装種別	車道	L=4.94m
昼夜区分	昼間工事	L=4.94m
土質区分	普通土	L=4.94m
床掘土留区分	機械掘削 (素掘)	L=4.94m
実測延長	4.94	

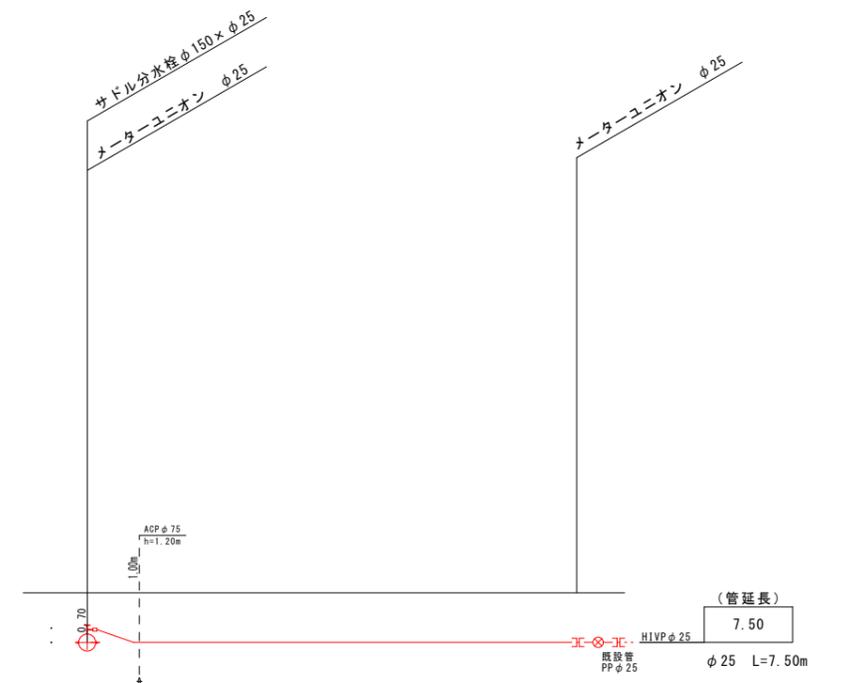
接続工② (HIVP φ50)



(管延長)
1.25
φ75 L=0.34m
φ50 L=0.93m

呼び径	HIVP φ50	L=0.80m
舗装種別	車道	L=0.80m
昼夜区分	昼間工事	L=0.80m
土質区分	普通土	L=0.80m
床掘土留区分	機械掘削 (素掘)	L=0.80m
実測延長	0.80	

接続工③ (PE φ25)



(管延長)
7.50
φ25 L=7.50m

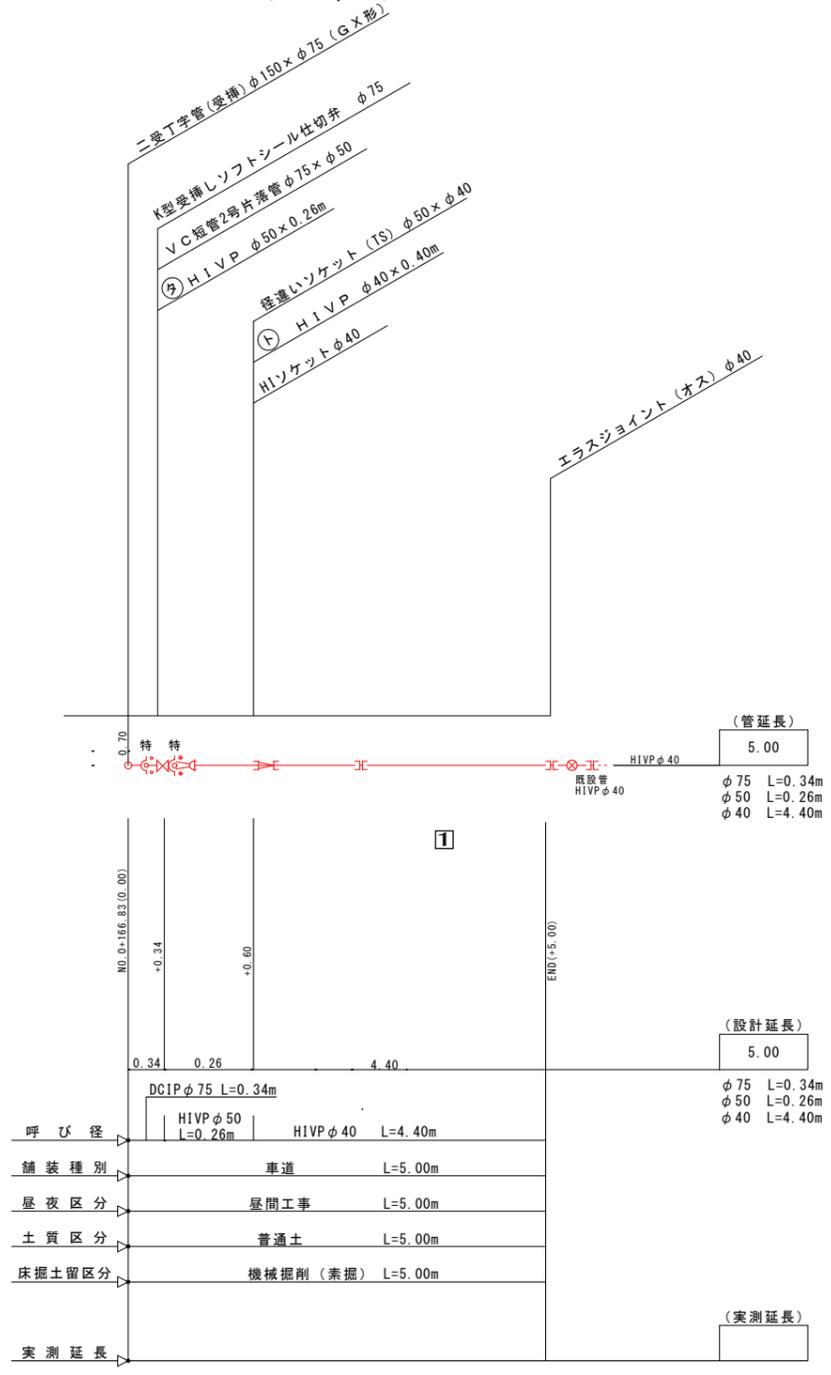
呼び径	PE φ25	L=7.50m
舗装種別	車道	L=7.50m
昼夜区分	昼間工事	L=7.50m
土質区分	普通土	L=7.50m
床掘土留区分	機械掘削 (素掘)	L=7.50m
実測延長	7.50	

凡例			
□ : 直管 (普通押輪)	—○— : K形継手 (普通押輪)	—C— : RR継手	—□— : TS継手
○ : 直管 (特殊押輪)	—○— : K形継手 (特殊押輪)	—C— : RR離脱防止継手	

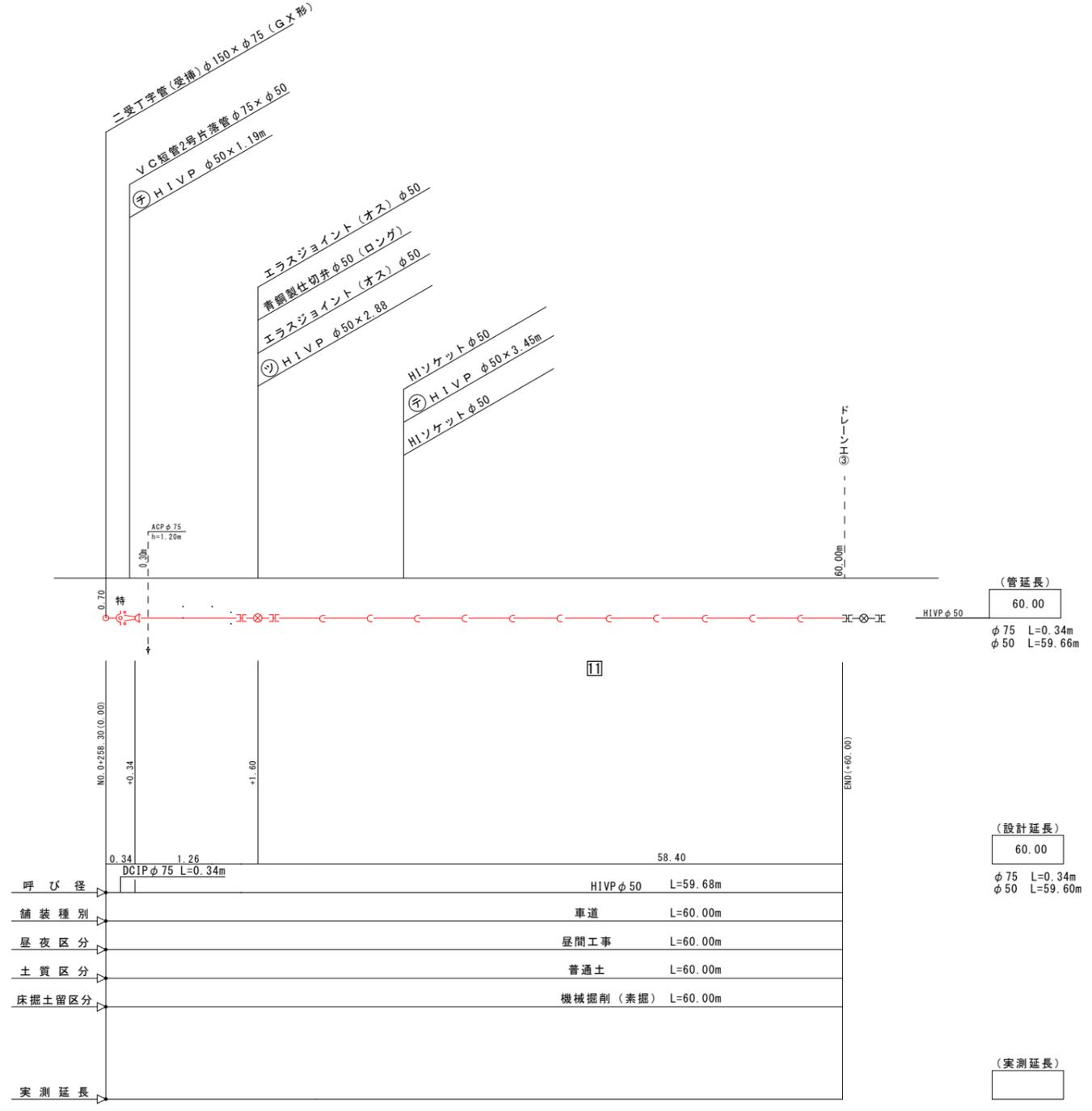
工事年度	平成	年	第	号	工区
工事名	配水管布設替工事 (大野井)				
工事箇所	行橋	市	町	大野井	地内
図面名	(1工区) 接続工2				
縮尺	図面番号	1工区 葉ノ内 6号			
事務所名	行橋市環境水道部上水道課				
認可当初	認可当初	認可当初	認可当初	認可当初	認可当初
可	可	可	可	可	可

接続工2 配管略図

接続工④ (HIVP φ40)



B路線接続工 (HIVP φ50)

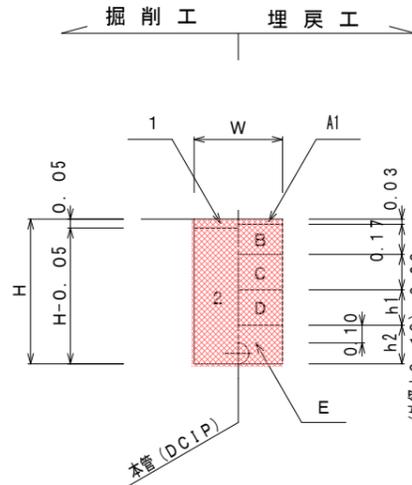


凡 例			
□ : 直管 (普通押輪)	—○— : K形継手 (普通押輪)	—C— : RR継手	—[— : TS継手
○ : 直管 (特殊押輪)	—○— : K形継手 (特殊押輪)	—C— : RR離脱防止継手	

工事年度	平成 年 第 号 工区	
工事名	配水管布設替工事 (大野井) 工事	
工事箇所	行橋 市 町 大野井 地内	
図面名	掘削・埋戻工標準図・その他	
縮尺	図示 図面番号 1工区 葉ノ内 7号	
事務所名	行橋市環境水道部上水道課	
認可当初	認可当初	査定
可第 回変更	可第 回変更	可

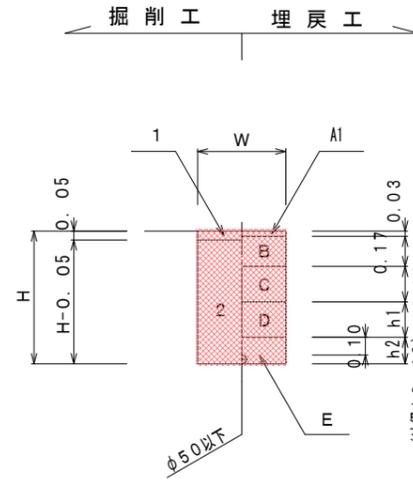
掘削・復旧断面図

市道・車道(仮復旧) 機械掘削(素掘)



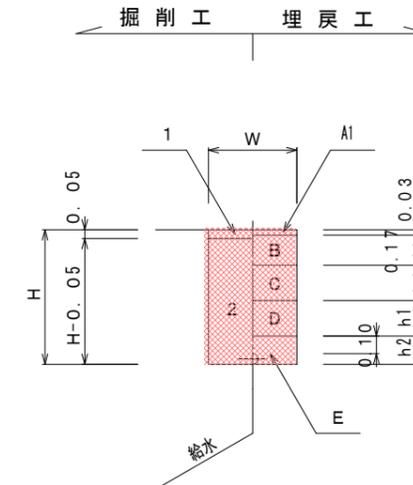
寸法表 単位 m

口径	土被り	W	H	h1	h2
G X 形 φ150	0.54	0.50	0.71	0.04	0.27
	0.70	0.50	0.87	0.20	0.27
	1.20	0.50	1.37	0.70	0.27



寸法表 単位 m

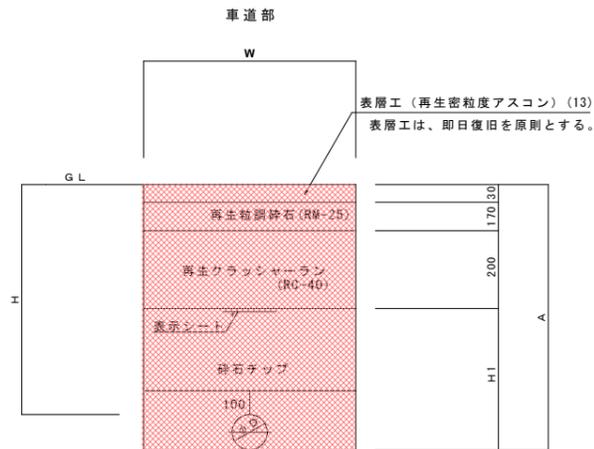
口径	土被り	W	H	h1	h2
HIVP φ40~50	0.70	0.50	0.76	0.20	0.16
HIVP φ40~50	1.20	0.50	1.26	0.70	0.16



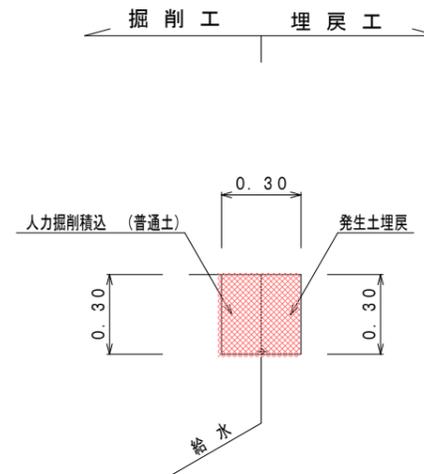
寸法表 単位 m

口径	W	H	h1	h2
給水 (φ20)	0.50	0.73	0.20	0.13
給水 (φ25)	0.50	0.74	0.20	0.14

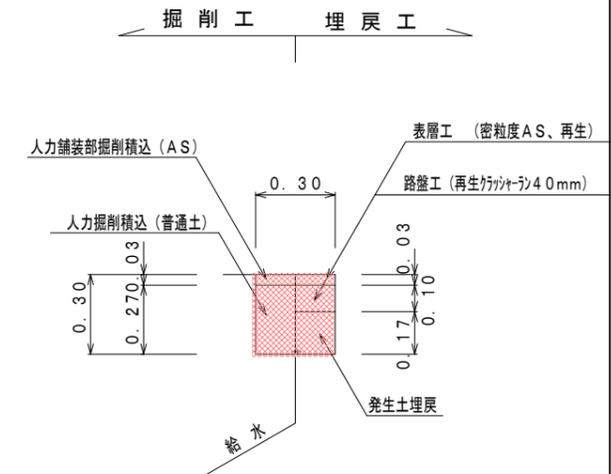
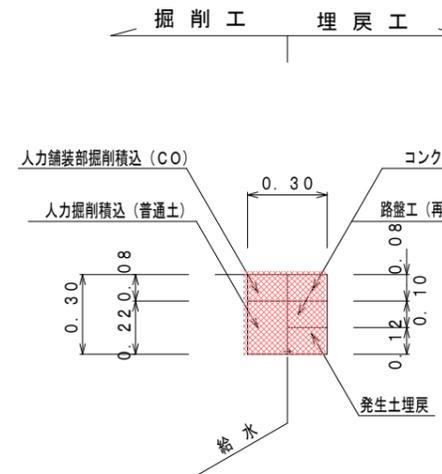
復旧断面図



名称	
掘削	1 機械舗装部掘削積込 (AS)
	2 機械掘削積込 (普通土)
埋戻	A 表層工 (密粒度AS、再生)
	B 上層路盤工 (再生粒調砕石25mm)
	C 下層路盤工 (再生粒調砕石40mm)
	D 再生砂 (チップ) タンパー
	E 再生砂 (チップ) 人力併用タンパー
AI 仮設表層工 (密粒度AS、再生)	



宅内復旧・機械掘削(素掘) S=1:2.0



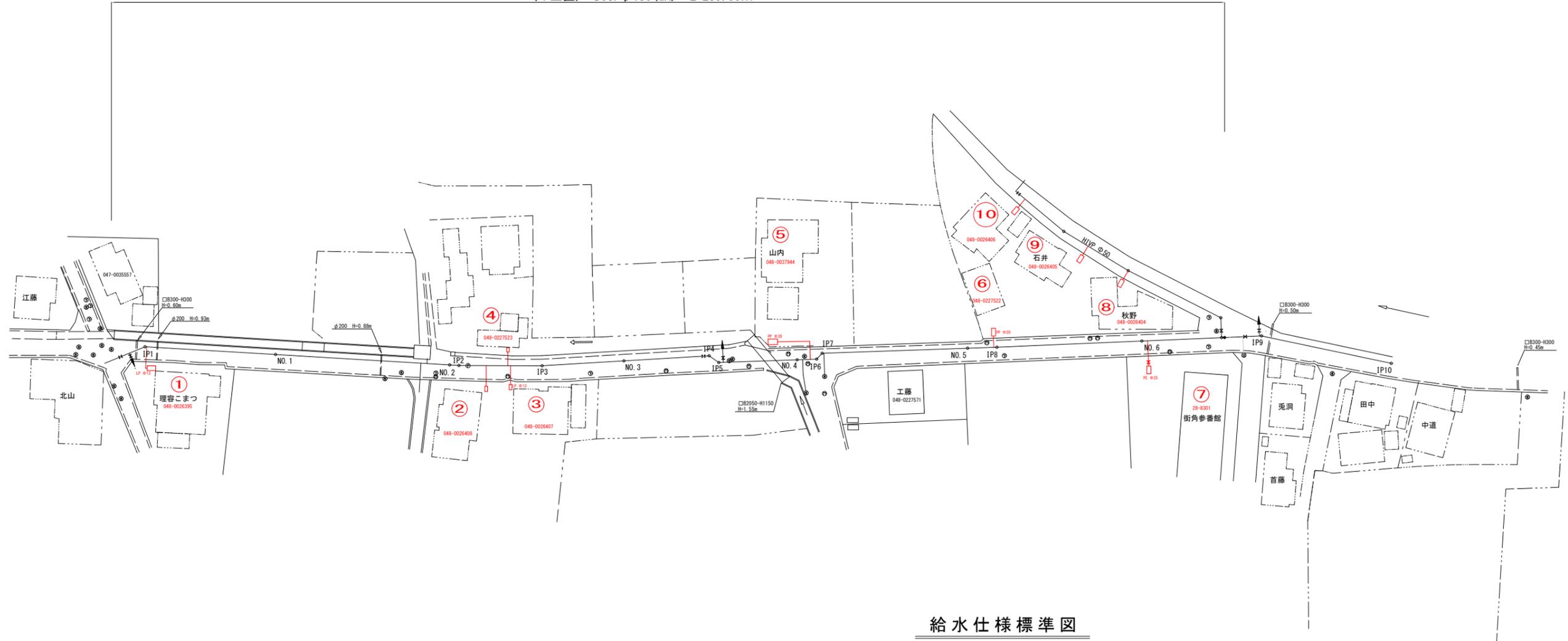
埋戻し方法

- 1、床付け面～管上100cmまでの締固めに際しては、布設管路に注意し、人力により施行 (タンパー、木ダコ、水締め等) し、**一層の仕上り厚は最大20cmとする。**
- 2、管上100cm以上の締固めに際しては、タンパーを使用し、**一層の仕上り厚は最大20cmとする。**

工事年度	平成	年	第	号	工区
工事名	配水管布設替工事 (大野井)				工事
工事箇所	行橋	市	町	大野井	地内
図面名	給水平面図・給水仕様標準図				
縮尺	図示	図面番号	1工区 葉ノ内 8号		
事務所名	行橋市上下水道部上水道課				
認可当初	認可当初	□ 査定			
可回第	可回第	□ 回変更			

給水平面図 S=1:500

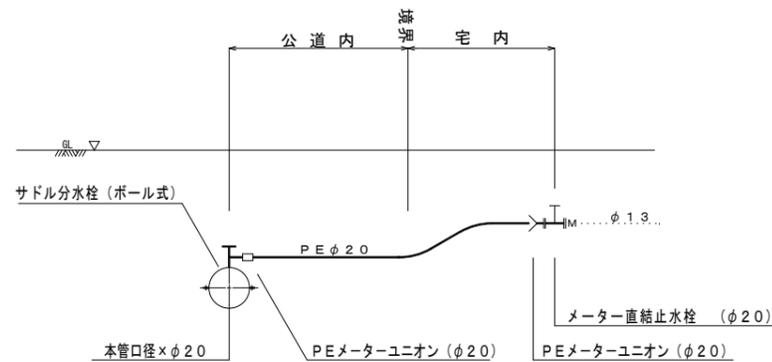
(1工区) DCIPφ150(GX) L=259.00m



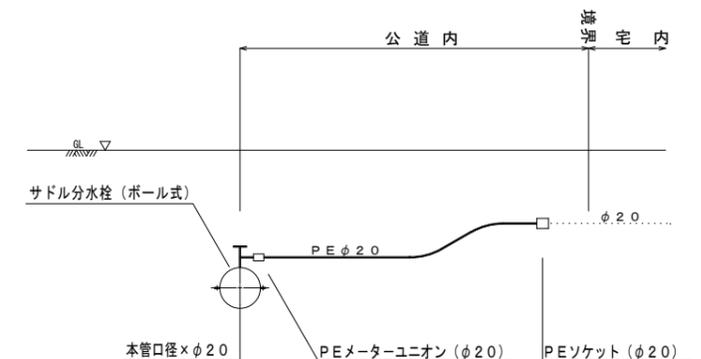
給水仕様標準図

給水番号	宅地番号	氏名	給水タイプ	本管口径 (mm)	管種	止水栓及びメーター口径	境界までの距離			宅内仕様	備考
							車道	側溝	計		
1	048-0026395	理容こまつ	A	150	PE	φ20×φ13	2.90	0.50	3.40	Cφ	宅内 L=0.50m
2	048-0026408	取り壊し	B	150	PE	φ20×φ13	3.10	0.50	3.60	砂利	宅内 L=0.50m
3	048-0026407		A	150	PE	φ20×φ13	2.90	0.50	3.40	Cφ	宅内 L=1.00m
4	048-0227523		A	150	PE	φ20×φ13	1.50	0.80	2.30	砂利	宅内 L=1.00m
5	048-0037944	山内	B	150	PE	φ20×φ13	2.30	0.50	2.80	砂利	宅内 L=1.00m
6	048-0227522		A	150	PE	φ20×φ13	1.50	0.50	2.00	砂利	宅内 L=1.00m
7	028-8301	アパート	B	150	PE	φ25×φ25	3.00	0.50	3.50	As	宅内 L=1.00m
8	048-0026404	秋野	A	50	PE	φ20×φ13	4.55	0.35	4.90	Cφ	宅内 L=0.60m
9	048-0026405	石井	A	50	PE	φ20×φ13	1.50	0.35	1.85	Cφ	宅内 L=0.60m
10	048-0026406		A	50	PE	φ20×φ13	1.50	0.35	1.85	Cφ	宅内 L=0.60m
A = φ150 N=4ヶ所							φ20	8.80m	1.30m	11.10m	Cφ 砂利 L=1.50m L=2.00m
C = φ150 N=2ヶ所							φ20	5.40m	1.00m	6.40m	砂利 L=1.50m
C = φ150 N=1ヶ所							φ25	3.00m	0.50m	3.50m	As L=1.00m
C = φ50 N=3ヶ所							φ20	7.55m	1.05m	8.60m	Cφ L=1.80m
合計 N=10ヶ所										29.60m	

給水タイプA ※宅内メーター (直結止水栓) までの接続



給水タイプB ※公道内にて給水管への接続



工事年度	平成	年	第	号	工区
工事名	配水管布設替工事 (大野井)				工事
工事箇所	行橋	市	町	大野井	地内
図面名	仕切弁室・消火栓室標準図				
縮尺	図示	図面番号	1工区 業ノ内 9号		
事務所名	行橋市環境水道部上水道課				
認口当	初	認口当	初	□ 査 定	
可口第	回変更	可口第	回変更	□	

仕切弁室標準図 S=1:10

消火栓室標準図 S=1:10

仕切弁室 φ50

仕切弁室 φ50

仕切弁室 φ150

仕切弁室 φ150

消火栓室 φ75

土被りH700

土被りH1200

土被りH700

土被りH1200

土被りH1200

