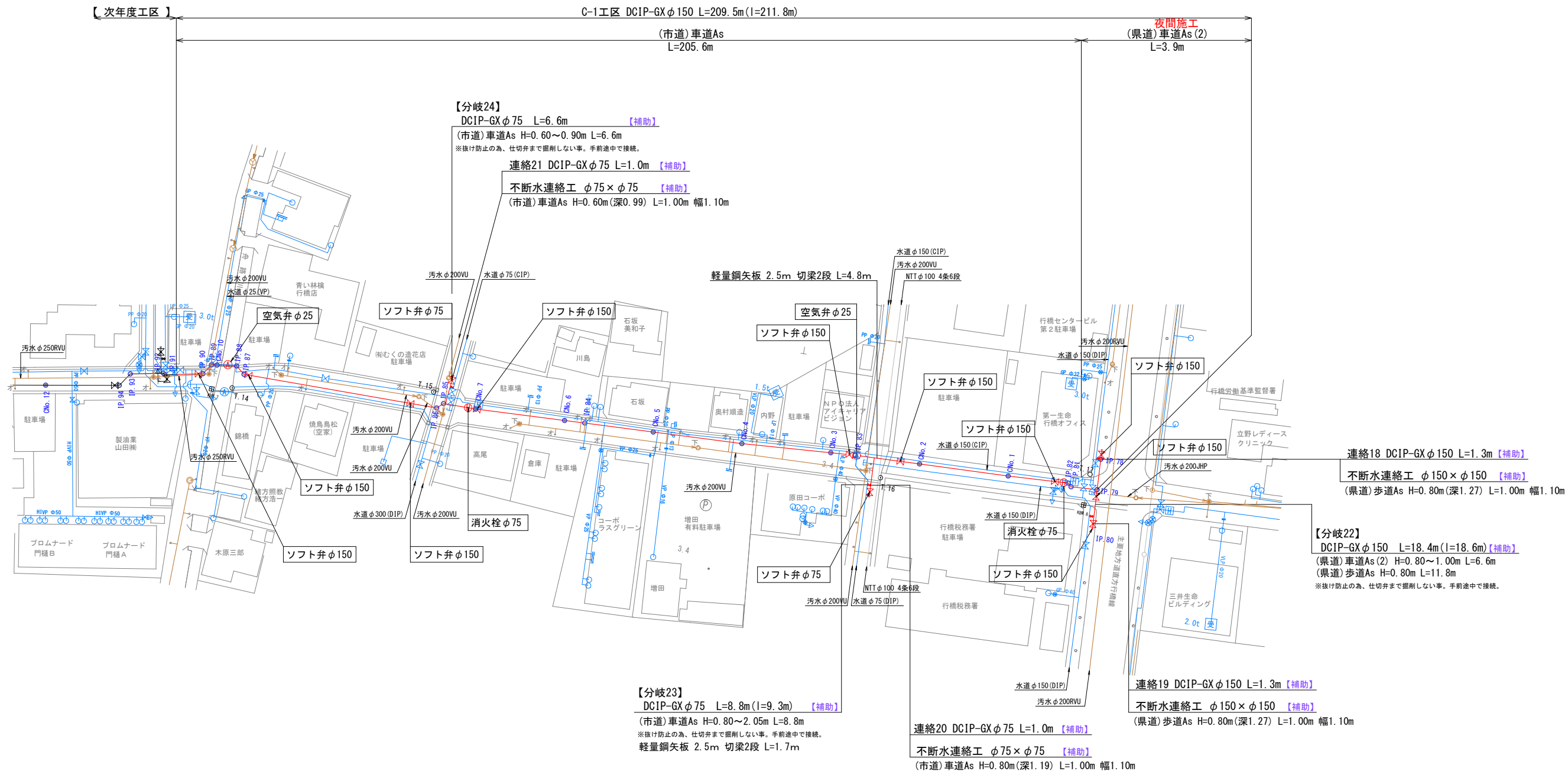
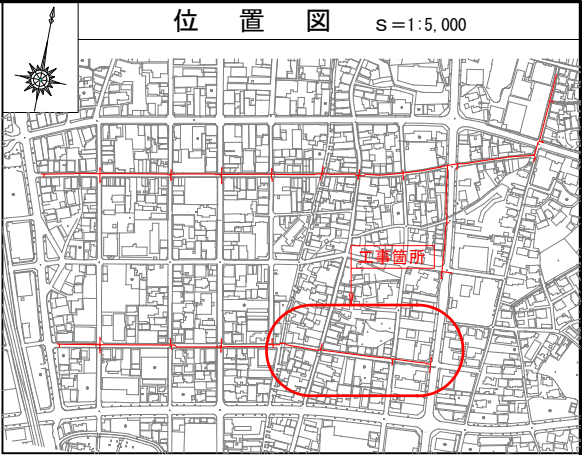


◇位置図



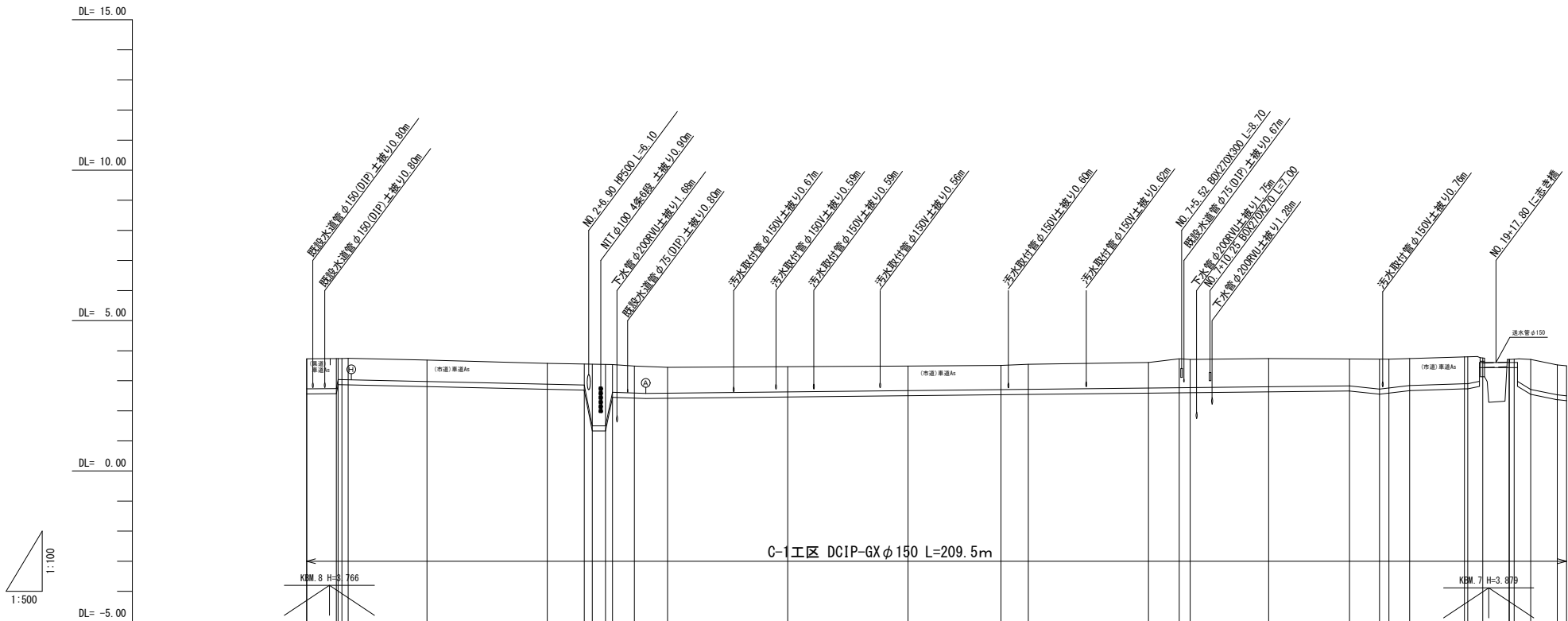
工 事 年 度	令和 元 年 度 起 工 災 査 定 第 号 工 区			
工 事 名	配水管布設替工事（中央二丁目2工区）			
路 線 名	（線 筋）地区			橋
工 事 箇 所	行 橋（市 郡）	町 村		
図 面 名	計 画 平 面 図（2工区）			
縮 尺	S=1:500	図 面 番 号	全 葉 之 内 号	
事 務 所 名	行橋市環境水道部上水道課			
認 可 当 初	実 施 当 初	初 査 定		
可 第 回 変 更	施 第 回 変 更			

計 画 平 面 図 S=1:500
(2 工 区)



工 事 年 度	令和 元 年 度 起 工 第 号 工 区		
工 事 名	配水管布設替工事（中央二丁目2工区）		
路 線 名	綏 筋 地 区 橋		
工 事 箇 所	行 橋 (市 郡) 町 村		
図 面 名	縦 断 図（2工区）		
縮 尺	縦 1:100 横 1:500	図面番号	全 葉 之 内 号
事 務 所 名	行橋市環境水道部上水道課		
認 可 当 初	実 可 当 初	初 査 定	
可 第 回 変 更	施 可 第 回 変 更	口	

縦 断 図
(2 工 区)



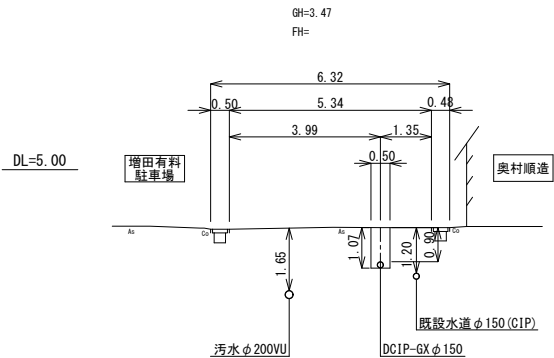
勾 配																			
盛 土 高																			
切 土 高																			
土 被 り		0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
地 盤 高		3.73	3.74	3.74	3.74	3.74	3.74	3.74	3.74	3.74	3.74	3.74	3.74	3.74	3.74	3.74	3.74	3.74	3.74
追 加 距 離		0.000	4.920	4.920	4.920	4.920	4.920	4.920	4.920	4.920	4.920	4.920	4.920	4.920	4.920	4.920	4.920	4.920	4.920
単 距 離		0.000	1.920	1.920	1.920	1.920	1.920	1.920	1.920	1.920	1.920	1.920	1.920	1.920	1.920	1.920	1.920	1.920	1.920
測 点	IP. 79	+4.920	+5.840	+6.760	+7.680	+8.600	+9.520	+10.440	+11.360	+12.280	+13.200	+14.120	+15.040	+15.960	+16.880	+17.800	+18.720	+19.640	+20.560

工 事 年 度	令和 元 年 度 起 工 災 査 定 第 号 工 区			
工 事 名	配水管布設替工事（中央二丁目2工区）			
路 線 名	(綏) 地区 橋			
工 事 箇 所	行 橋 (市 郡) 町 村			
図 面 名	横 断 図 (2 工 区)			
縮 尺	1:100	図 面 番 号	全 葉 之 内 号	
事 務 所 名	行橋市環境水道部上水道課			
認 可	□ 当 初	実 施	□ 当 初	□ 査 定
可 第 回 変 更	□ 第 回 変 更	施 第 回 変 更	□	

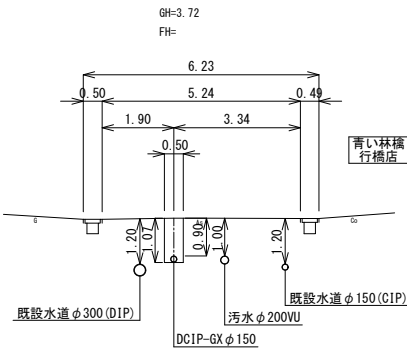
BN0. 1～1P. 77

横 断 図 (2 工 区)

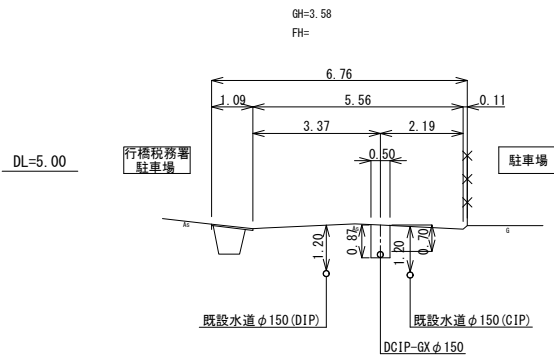
CNo. 4



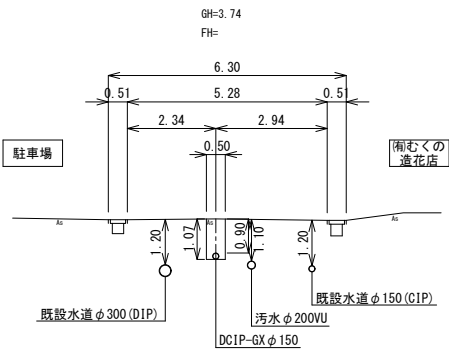
CNo. 9



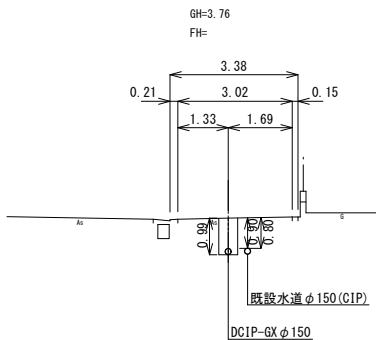
CNo. 2



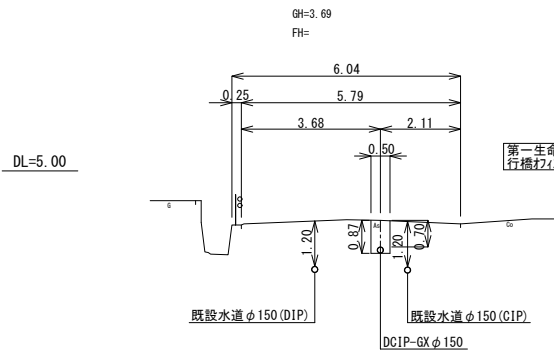
CNo. 8



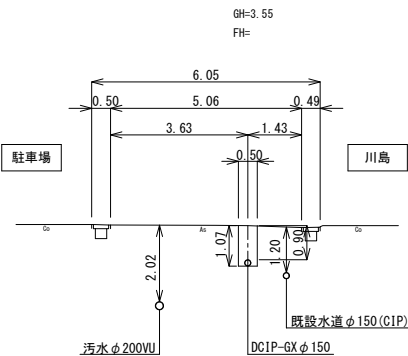
IP. 80



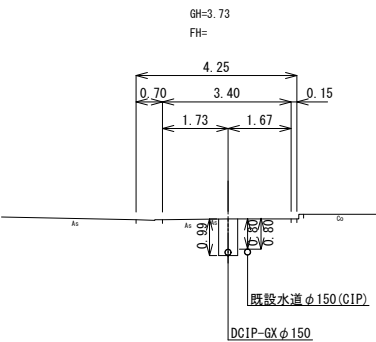
CNo. 1



CNo. 6



IP. 78

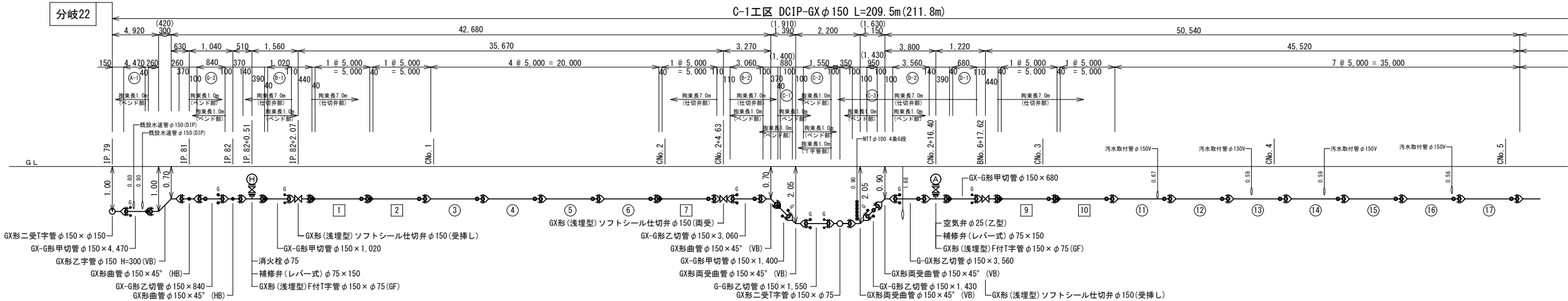


工 事 年 度	令和 元 年	度 起 工 災 査 定	第 号	工 区
工 事 名	配水管布設替工事(中央二丁目2工区)			
路 線 名	(線)地区 橋			
工 事 箇 所	(市)町 村			
図 面 名	管割詳細図(1)(2工区)			
縮 尺	FREE	図面番号	全 業之内 号	
事 務 所 名	行橋市環境水道部上水道課			
認 可 第 回 更 改	初 案	第 回 更 改	初 案	第 回 更 改
当 第 回 更 改	第 回 更 改	第 回 更 改	第 回 更 改	第 回 更 改

管 割 詳 細 図 (1)

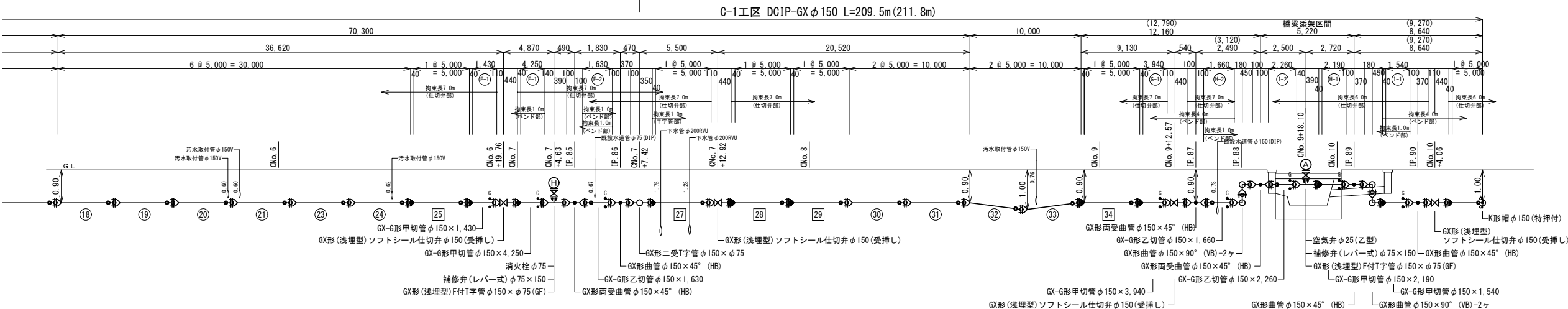
(2 工 区)

分岐23



呼 び 径	DCIP-GX φ150 L=103.1m(104.3m)		
舗装種別	(県道)車道As L=3.9m	(市道)車道As L=99.2m	
昼夜区分	昼間工事 L=103.1m		
土質区分	普通土 L=103.1m		
床掘土留区分	機械掘削(素掘) L=47.8m	軽量鋼矢板 3.0m L=4.8m 切梁 2 段	機械掘削(素掘) L=50.5m
実測延長			
事業区分	【補助】 L=103.1m		

分岐24



呼 び 径	DCIP-GX φ150 L=106.4m(107.6m)		
舗装種別	(市道)車道As L=106.4m		
昼夜区分	昼間工事 L=106.4m		
土質区分	普通土 L=106.4m		
床掘土留区分	機械掘削(素掘) L=106.4m		
実測延長	【補助】 L=106.4m		
事業区分			

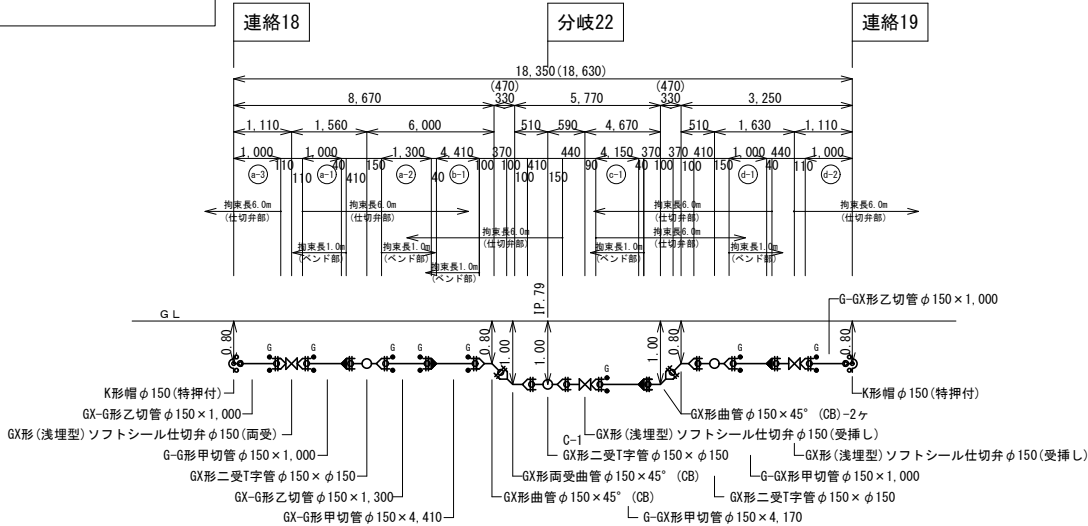
C-1工区【補助】		
GX形	ライナ	φ150 -20組
GX形	G-Link	φ150 -18組
GX形異形管接合部品 φ150 - 8組		

凡 例	
	GX継手
	GX継手(ライナ使用)
	GX P-Link
	GX G-Link
	GX挿し口突部

工 事 年 度	令和 元年	度 起 工 災 定 第 号	工 区
工 事 名	配水管布設替工事(中央二丁目2工区)		
路 線 名	線 防 地区 橋		
工 事 箇 所	市 行 橋 町 村		
図 面 名	管制詳細図(2)(2工区)		
縮 尺	FREE	図面番号	全 業之内 号
事 務 所 名	行橋市環境水道部上水道課		
認 可	☐ 当 初 ☐ 第 回変更	☐ 当 初 ☐ 第 回変更	☐ 査 定 ☐

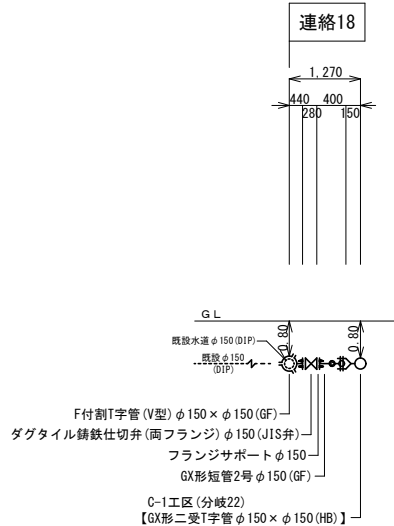
管 割 詳 細 図 (2)

(2 工 区)



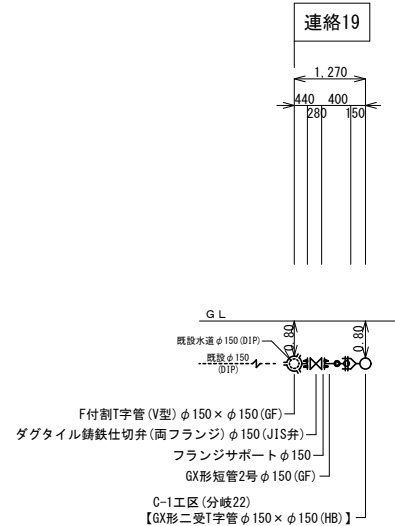
呼び径	DC1P-GXφ150 L=18.4m(l=18.6m)		
舗装種別	(県道)歩道As L=5.7m	(県道)車道As L=6.6m	(県道)歩道As L=6.1m
昼夜区分	昼間工事 L=18.4m		
土質区分	普通土 L=18.4m		
床掘土留区分	機械掘削(素掘) L=18.4m		
実測延長			
事業区分	【補助】 L=18.4m		

分岐22【補助】		
GX形	ライナ	φ150 — 4組
GX形	G-Link	φ150 — 8組



呼 び 径	DC1P-GX φ150 L=1.3m
舗装種別	(県道)歩道As L=1.3m
昼夜区分	昼間工事 L=1.3m
土質区分	普通土 L=1.3m
床掘土留区分	機械掘削 (素掘) L=1.3m
実測延長	
事業区分	【補助】 L=1.3m

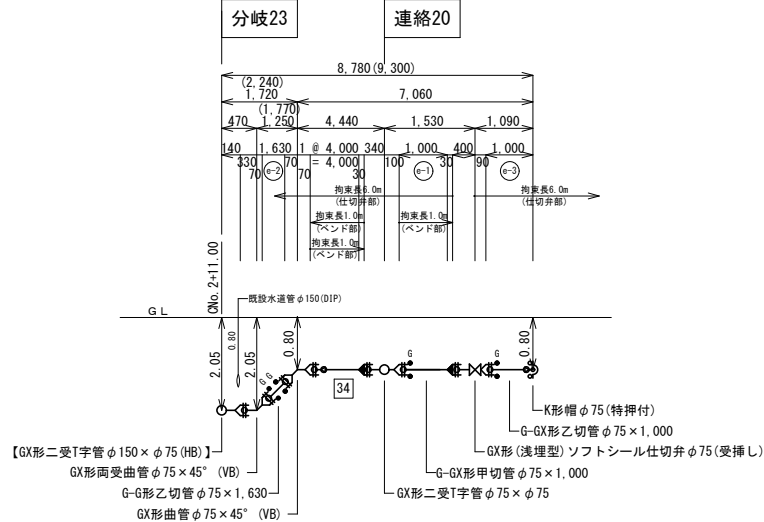
連絡18【補助】
GX形異形管接合部品φ150 — 1組



呼 び 径	DC1P-GX φ150 L=1.3m
舗装種別	(県道)歩道As
昼夜区分	昼間工事 L=1.3m
土質区分	普通土 L=1.3m
床掘土留区分	機械掘削 (素掘) L=1.3m
実測延長	
事業区分	[補助] L=1.3m

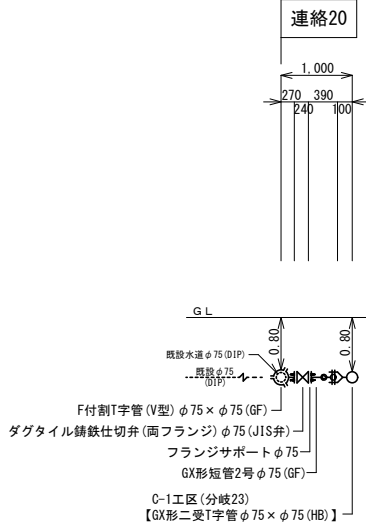
連絡19【補助】

GX形異形管接合部品φ150 — 1組



呼 び 径	DCLP-GXφ75 L=8.8m(Ⅰ=9.3m)	
舗装種別	(市道)車道As L=8.8m	
昼夜区分	昼間工事 L=8.8m	
土質区分	普通土 L=8.8m	
床掘土留区分	軽量鋼矢板 3.0m L=1.7m 切梁 2 段	機械掘削(素掘) L=7.1m
実測延長		
事業区分	【補助】 L=8.8m	

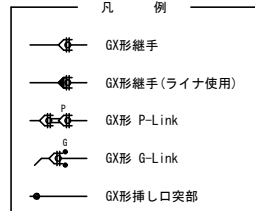
分岐23【補助】		
GX形	ライナ	φ75 - 2組
GX形	G-Link	φ75 - 4組
GX形異形管接合部品		φ75 - 1組



呼 び 径	DC1P-GX φ75 L=1.0m
舗装種別	(市道)車道As L=1.0m
昼夜区分	昼間工事 L=1.0m
土質区分	普通土 L=1.0m
床掘土留区分	機械掘削 (素掘) L=1.0m
実測延長	
事業区分	【補助】 L=1.0m

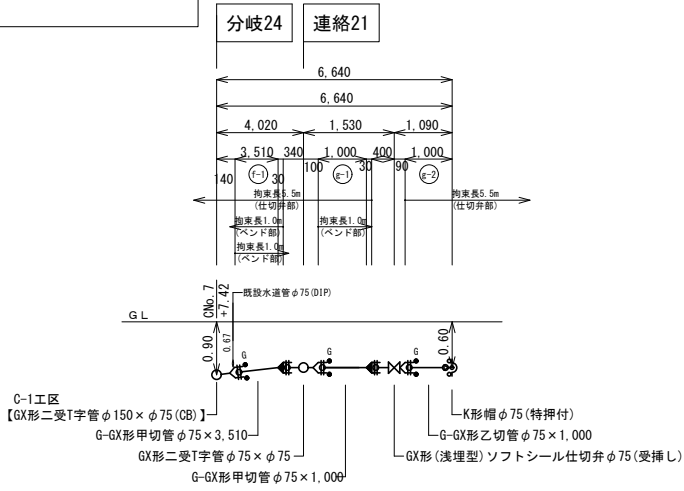
連絡20【補助】

GX形異形管接合部品φ75 — 1組



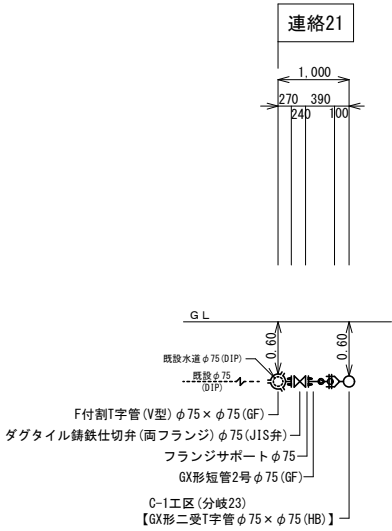
工 事 年 度	令和 元 年	度 起 工 災 害 定	第	号	工 区
工 事 名	配水管布設替工事(中央二丁目2工区)				
路 線 名	(線) 地 区 橋				
工 事 箇 所	(市) 町 村				
図 面 名	管割詳細図(3)(2工区)				
縮 尺	FREE	図面番号	全 葉之内 号		
事 務 所 名	行橋市環境水道部上水道課				
認 可	当 初	実 施	当 初	査 定	
可 第 回 変 更	施 可 第 回 変 更	可			

管 割 詳 細 図 (3)
(2 工 区)



呼 び 径	DCIP-GX φ75 L=6.6m (I=6.6m)
舗装種別	(市道)車道As L=6.6m
昼夜区分	昼間工事 L=6.6m
土質区分	普通土 L=6.6m
床掘土留区分	機械掘削(索掘) L=6.6m
実測延長	
事業区分	【補助】 L=6.6m

分岐24 【補助】		
GX形	ライナ	φ75 - 2組
GX形	G-Link	φ75 - 3組
GX形異形管接合部品 φ75 - 2組		



呼 び 径	DCIP-GX φ75 L=1.0m
舗装種別	(市道)車道As L=1.0m
昼夜区分	昼間工事 L=1.0m
土質区分	普通土 L=1.0m
床掘土留区分	機械掘削(索掘) L=1.0m
実測延長	
事業区分	【補助】 L=1.0m

連絡21 【補助】
GX形異形管接合部品 φ75 - 1組

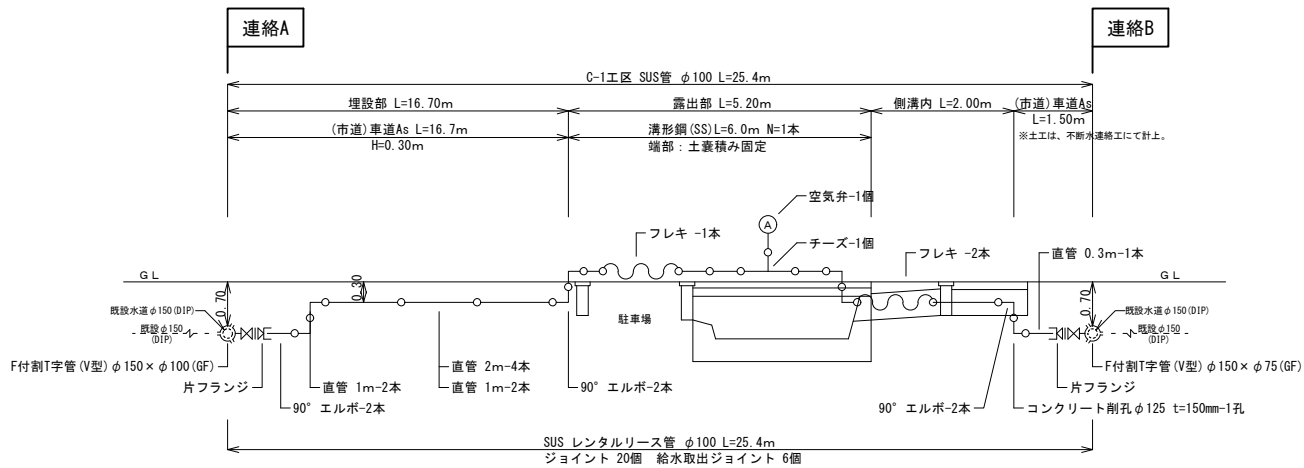
凡 例	
	GX継手
	GX継手(ライナ使用)
	GX形 P-Link
	GX形 G-Link
	GX形挿し口突部

工 事 年 度	令和 元 年 度 起 工 災 査 定 第 号 工 区		
工 事 名	配水管布設替工事（中央二丁目2工区）		
路 線 名	橋地区 橋		
工 事 箇 所	行 橋市町村		
図 面 名	管割詳細図(4)（2工区）		
縮 尺	F R E E	図面番号	全 業 之 内 号
事 務 所 名	行橋市環境水道部上水道課		
認 可 当 初	実 可 当 初	査 定	
可 第 回 変 更	施 可 第 回 変 更		

管 割 詳 細 図 (4)

(2 工 区)

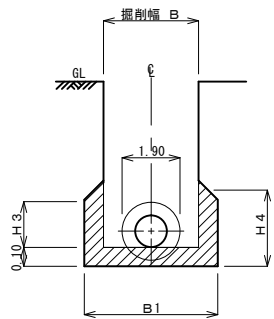
【 仮 設 配 管 参 考 図 】



呼 び 径	SUSレンタルリース管φ100 L=23.6m 既設接合箇所 L=0.9m×2箇所	
舗装種別	(市道)車道As L=16.7m	—
昼夜区分	昼間工事 L=25.4m	
土質区分	普通土 L=16.7m	—
床掘土留区分	機械掘削(素掘) L=6.6m	
実測延長		
事業区分	【補助】 L=25.4m	

工 事 年 度	令和元年度起工事 災害査定第 号 工 区				
工 事 名	配水管布設替工事(中央二丁目2工区)				
路 線 名	(線)地区 橋				
工 事 箇 所	行 橋(市)町 村				
図 面 名	掘削・復旧断面図(2工区)				
縮 尺	S=1:20	図面番号	全 業之内 号		
事 務 所 名	行橋市環境水道部上水道課				
認 可 当 初	実 施 当 初	□ 査 定			
可 □ 第 回 変 更	施 □ 第 回 変 更	□			

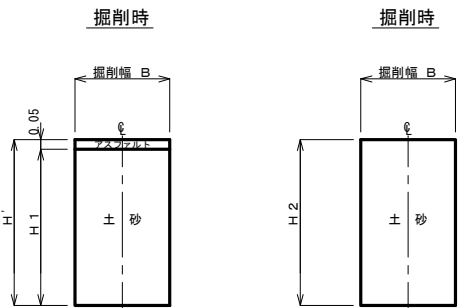
会所掘り部
(G-Link, P-Link設置箇所)



1箇所当り									
呼び径	外径 D2 (mm)	最大外径 D5 (mm)	B (m)	B1 (m)	H3 (m)	H4 (m)	延長 (m)	人力掘削 土砂 (m ³)	備 考
φ150	169	305	0.55	0.70	0.30	0.40	0.50	0.065	
φ75	93	210	0.55	0.60	0.20	0.30	0.50	0.040	

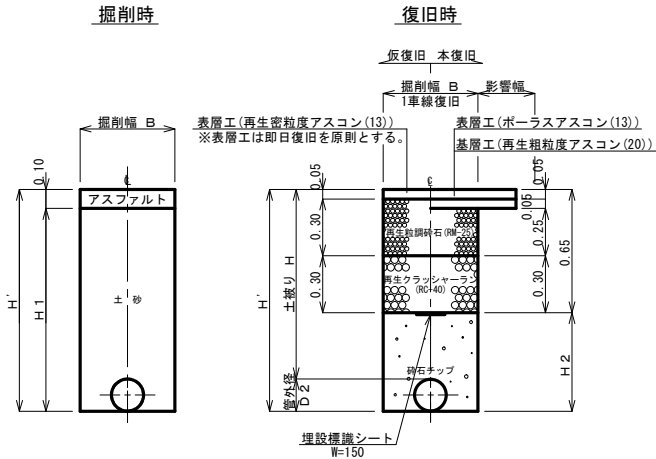
(※矢板設置箇所は除く)

(市道)車道As
仮設配管



呼び径	外径 D2 (mm)	土被り H (m)	H' (m)	H1 (m)	H2 (m)	B (m)	管面積 (m ²)	備 考
φ100	118	0.30	0.42	0.37	0.42	0.55	0.011	仮設

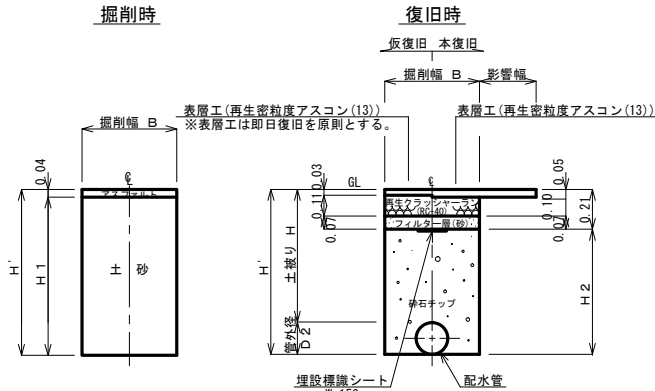
(県道)車道As(2)
県道28号主要地方道直方行橋線



呼び径	外径 D2 (mm)	土被り H (m)	H' (m)	H1 (m)	H2 (m)	B (m)	管面積 (m ²)	備 考
φ150	169	1.00	1.17	1.07	0.82	0.55	0.022	C-1工区、分22
φ150	169	0.80	0.97	0.87	0.62	0.55	0.022	分岐22

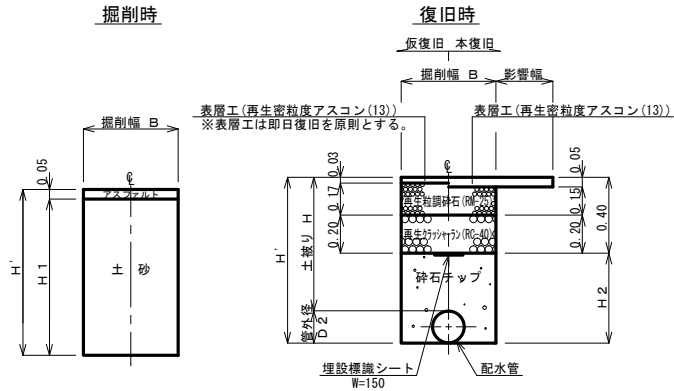
掘削・復旧断面図 S=1:20 (2 工 区)

(県道)歩道As
(透水性グリーン)



呼び径	外径 D2 (mm)	土被り H (m)	H' (m)	H1 (m)	H2 (m)	B (m)	管面積 (m ²)	備 考
φ150	169	0.80	0.97	0.93	0.76	0.55	0.022	分岐22, 連絡18, 連絡19
φ150	169	1.00	1.17	1.12	0.77	0.55	0.022	分岐22

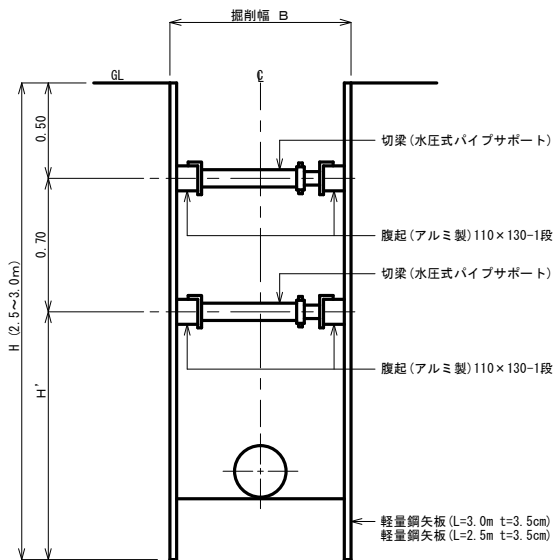
(市道)車道As



呼び径	外径 D2 (mm)	土被り H (m)	H' (m)	H1 (m)	H2 (m)	B (m)	管面積 (m ²)	備 考
φ150	169	2.05	2.22	2.17	1.82	0.85	0.022	C-1工区
φ150	169	1.00	1.17	1.12	0.77	0.55	0.022	C-1工区
φ150	169	0.90	1.07	1.02	0.67	0.55	0.022	C-1工区
φ150	169	0.80	0.97	0.92	0.57	0.55	0.022	連絡20
φ150	169	0.70	0.87	0.82	0.47	0.55	0.022	C-1工区
φ150	169	0.60	0.77	0.72	0.37	0.55	0.022	連絡21
φ75	93	2.05	2.14	2.09	1.74	0.75	0.007	分岐23
φ75	93	0.90	0.99	0.94	0.59	0.55	0.007	分岐24
φ75	93	0.80	0.89	0.84	0.49	0.55	0.007	分岐23
φ75	93	0.60	0.69	0.64	0.29	0.55	0.007	分岐24

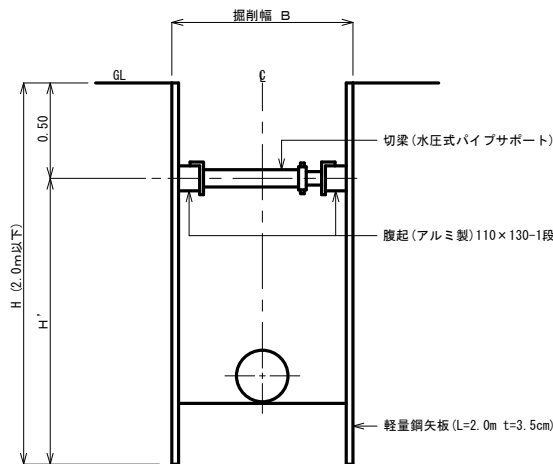
土 留 工

支保工2段



呼び径	外径 D2 (mm)	土被り H (m)	H' (m)	B (m)	矢板長 L (m)	切 梁 数	備 考
φ150	169	2.05	2.22	0.85	2.0	2	本線
φ75	93	2.05	2.14	0.75	3.0	2	分岐23

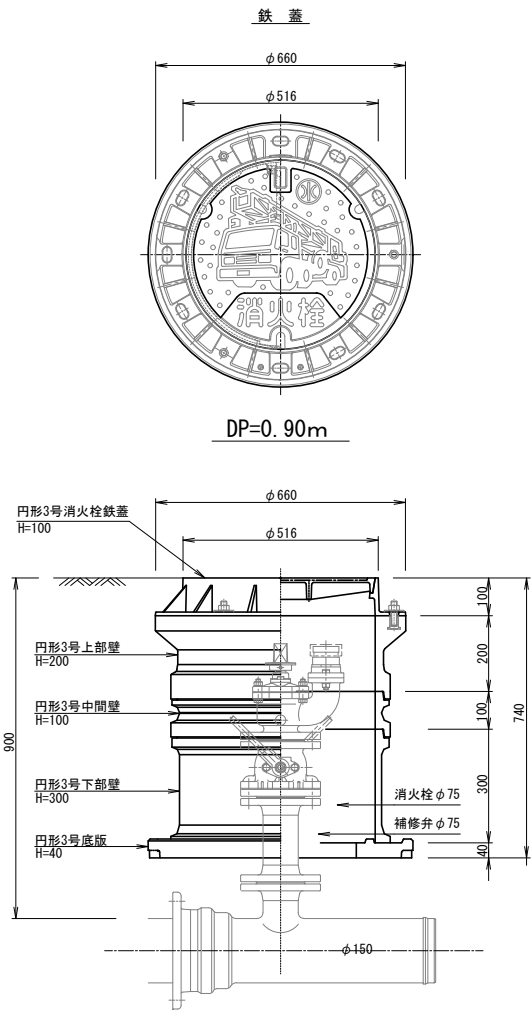
支保工1段



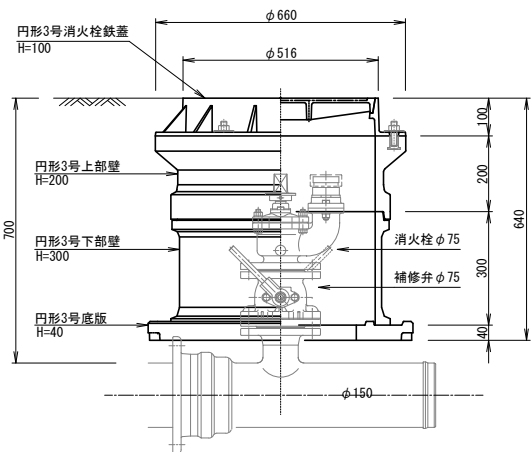
工 事 年 度	令和元年度	起工年度	第	号	工 区
工 事 名	配水管布設替工事（中央二丁目2工区）				
路 線 名	線地区橋				
工 事 箇 所	行橋市町村				
図 面 名	弁室構造図（2工区）				
縮 尺	S=1:10	図面番号	全 葉之内 号		
事 務 所 名	行橋市環境水道部上水道課				
認 □ 当	初	実 □ 当	初	□ 査 定	
可 □ 第 回変更	施 □ 第 回変更	□			

弁室構造図 S=1:10
(2 工区)

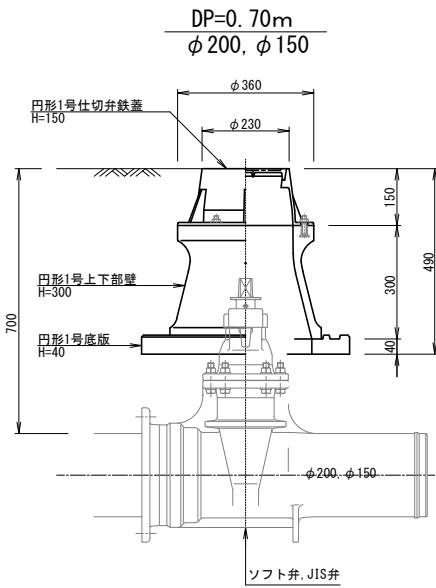
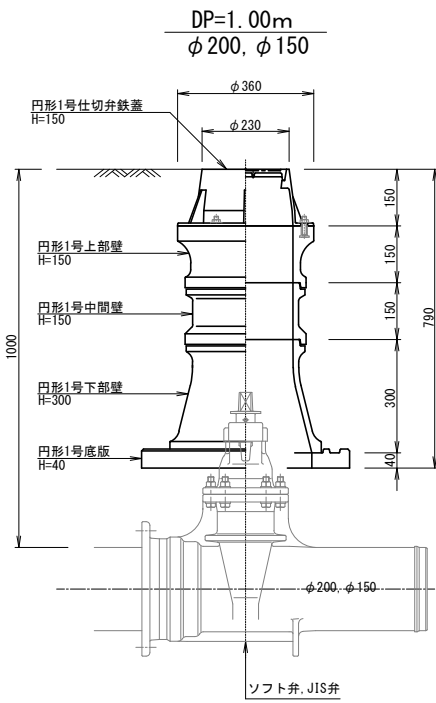
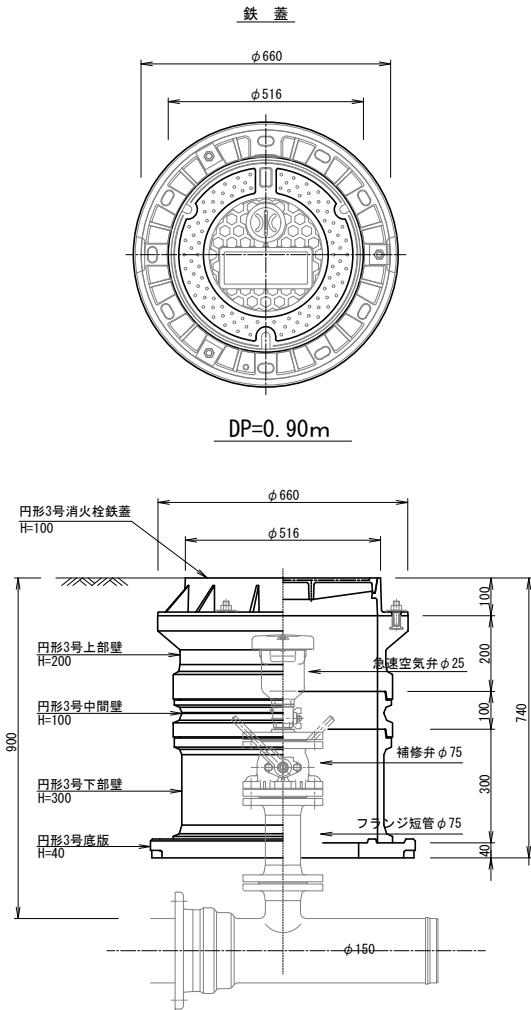
消火栓室



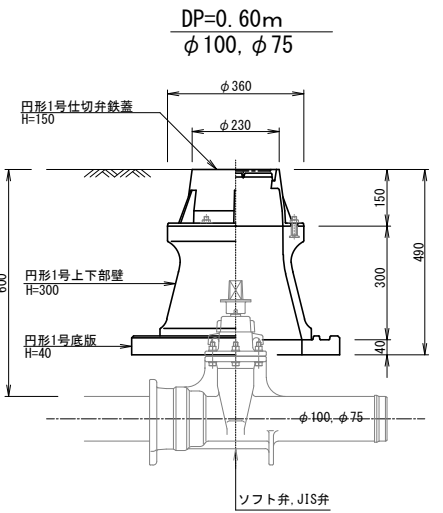
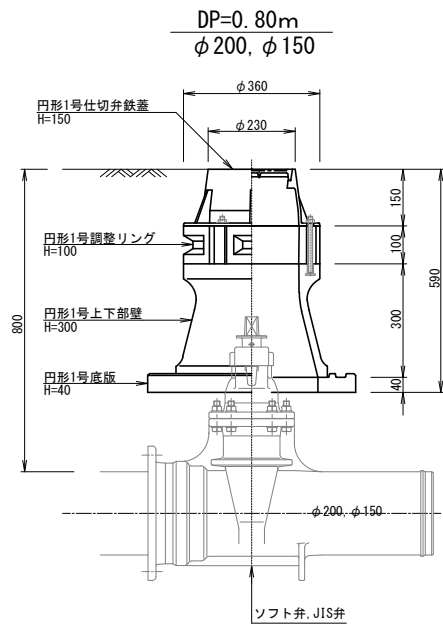
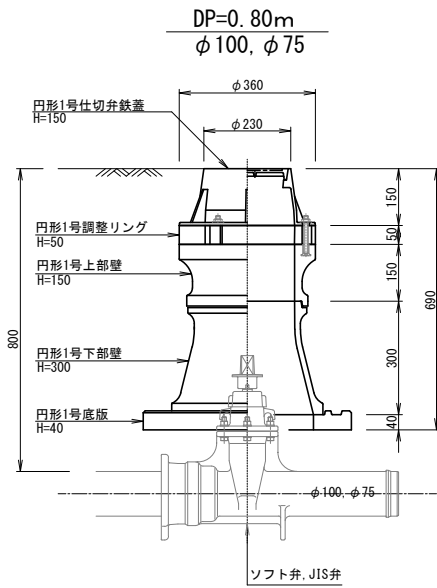
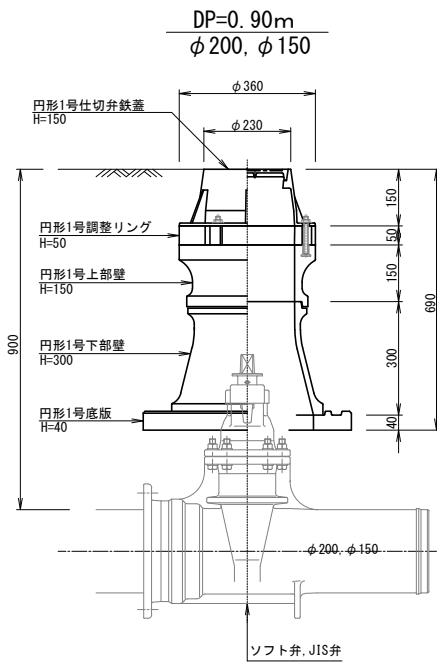
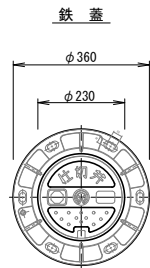
DP=0.70m



空気弁室



仕切弁室



工 事 年 度	令和	元 年	度 紀 工 災 査 定	第	号	工 区
工 事 名						
路 線 名	橋地区 橋					
工 事 箇 所	行 橋 (市) 町 村					
図 面 名	給 水 平 面 図 (2 工区)					
縮 尺	S=1:500		図面番号	全	葉之内	号
事 務 所 名	行橋市環境水道部上水道課					
認 □ 当	初	実 □ 当	初	□ 査	定	
可 □ 第	回 変 更	施 □ 第	回 変 更	□		

給 水 平 面 図 S=1:500
(2 工 区)

