

業 務 名：名護市配水管布設工事（R8-その4）

工事場所：名護市字 屋我 地内

位置図



図面目録

図面番号	図面名称	備考
6 - 1	位置図	
2	平面図	
3	縦断図	
4	管割図（1）	
5	管割図（2）	
6	管土工図	

案内図

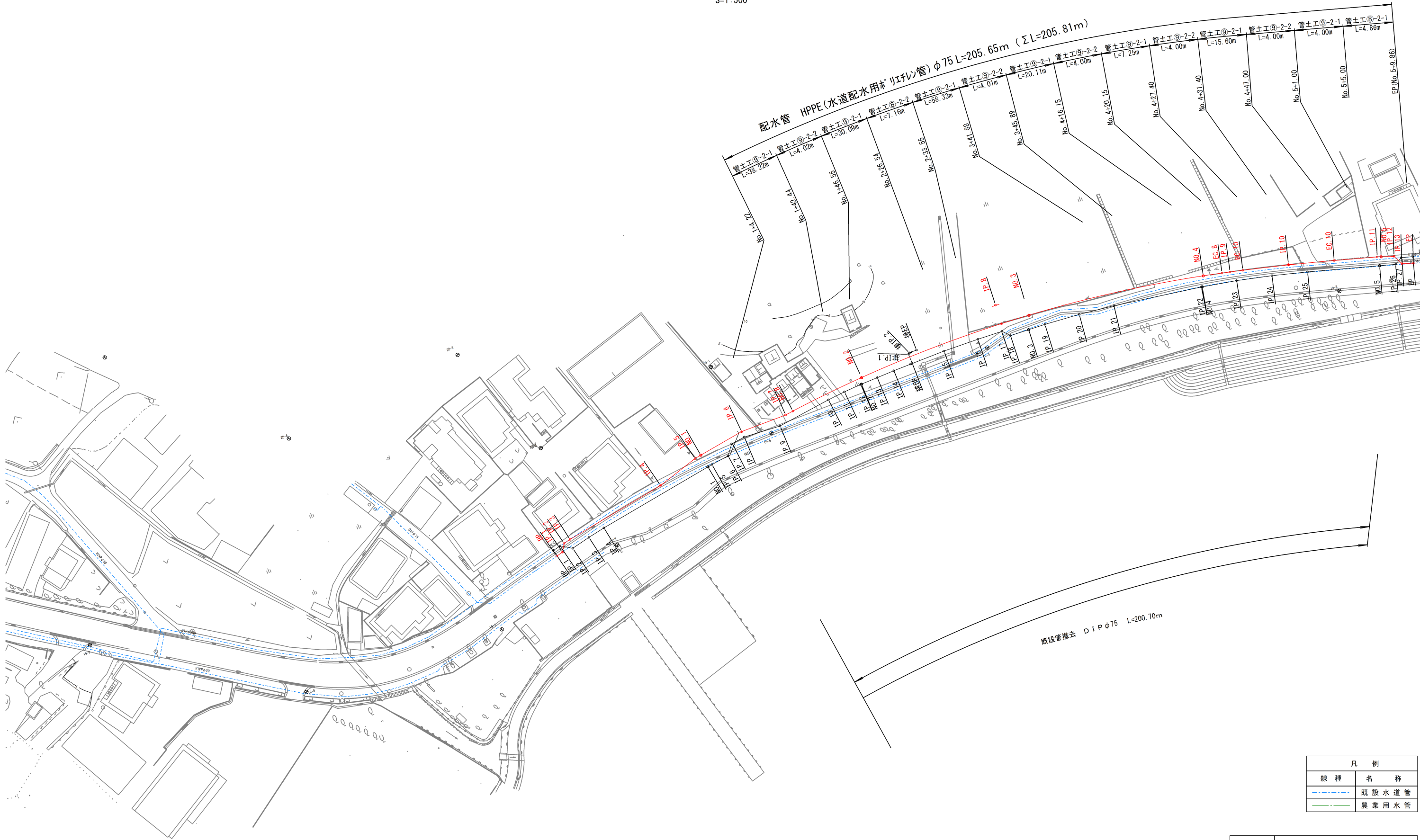
S=5,000



工 事 名	名護市配水管布設工事(R8-その4)		
工 事 地 名	名護市字 屋我 地内		
図面の種類	位 置 図		
縮 尺	1/5,000	図面番号	6 葉中 1 葉
施 工 年 度	令 和 8 年 度		
事 務 所 名	名護市環境水道部 工務課		

平 面 図

S=1:500

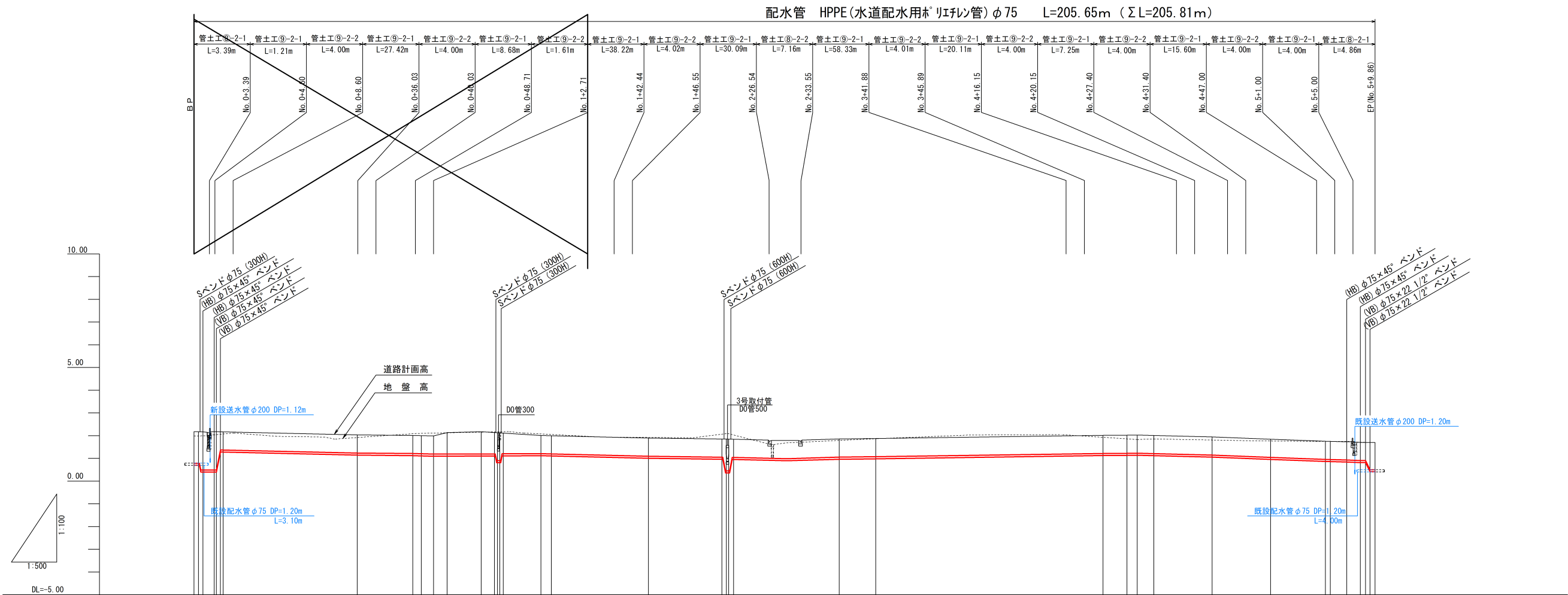


凡 例	
線 種	名 称
---	既設水道管
---	農業用水管

工 事 名	名護市配水管布設工事(R8-その4)		
工 事 地 名	名護市字 屋我 地内		
図面の種類	平 面 図		
縮 尺	S=1/500	図面番号	6 葉中 2 葉
施 工 年 度	令 和 8 年 度		
事 務 所 名	名護市環境水道務 工務課		

縦断図
(配水管φ75)

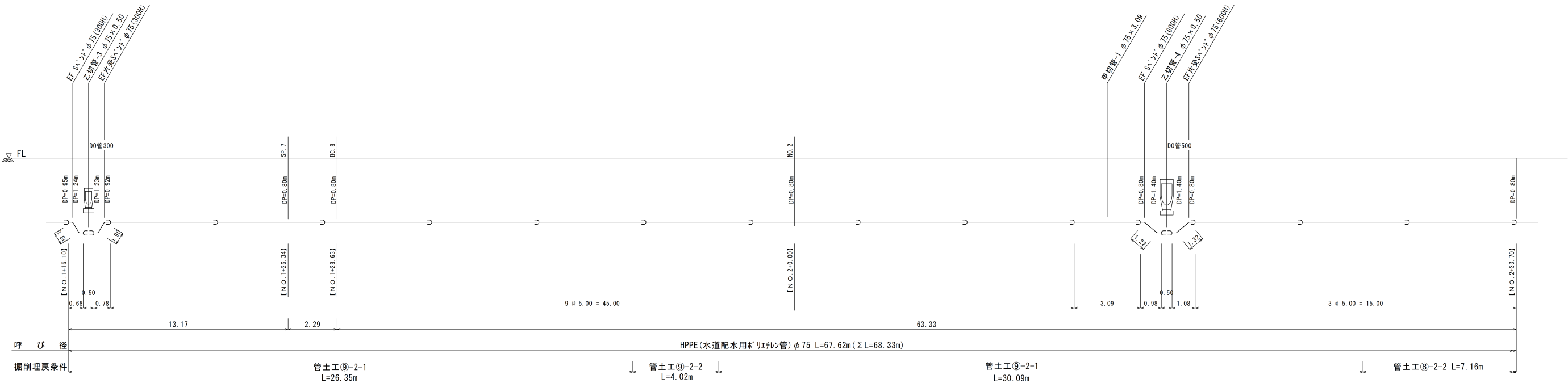
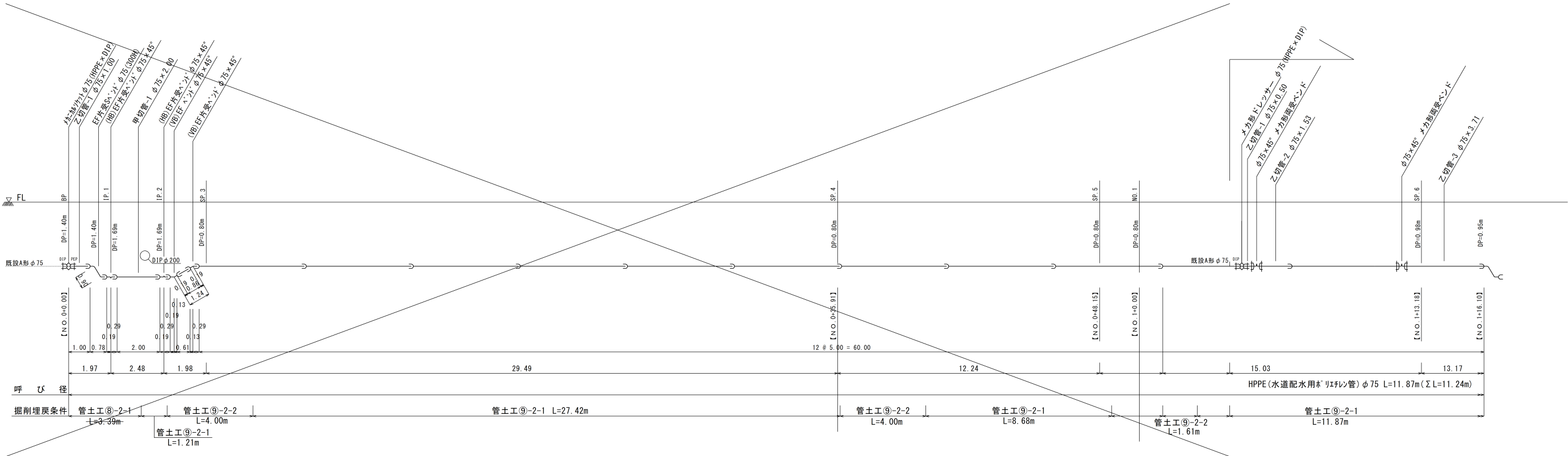
H=1/500
V=1/100



管種・管径	配水管 HPPE (水道配水用* リチレン管) φ75 L=208.79m (ΣL=209.57m)																			
土被り	1.40	1.40	1.69	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	1.20
管中心高	0.74	0.74	0.44	1.19	1.17	1.16	1.14	1.15	1.15	1.05	1.01	1.01	1.03	1.17	1.18	1.18	1.17	1.10	1.00	0.91
計画高	2.18	2.18	2.18	2.04	2.01	2.00	1.99	2.14	2.18	1.90	1.85	1.86	1.88	2.02	2.03	2.03	2.01	1.95	1.85	1.76
追加距離	0.000	1.000	1.970	35.912	48.153	50.000	52.708	55.708	63.179	100.000	116.148	141.955	150.000	200.000	205.281	207.537	211.176	224.014	236.852	248.937
単距離	0.000	0.970	0.480	2.982	1.847	1.847	2.708	3.000	7.471	21.371	16.148	23.247	8.045	50.000	5.281	2.256	3.639	12.838	12.838	12.085
測点番号	BP +1.00 IP. 0 +4.69 +5.81 IP. 3			SP. 4	SP. 5	No. 1	+2.71	+5.71	SP. 6 +16.10 +16.78 +17.28 +18.06	No. 2	+16.15 +17.13 +18.71	SP. 8	No. 3	No. 4	EC. 8	SP. 9	BC. 10	SP. 10	EC. 10	SP. 11 No. 5 IP. 12 IP. 13 +7.76 +8.72 EP

工 事 名	名護市配水管布設工事 (R8-その4)		
工 事 地 名	名護市宇 屋我 地内		
図面の種類	縦 断 図		
縮 尺	H=1/500 V=1/100	図面番号	6 葉 中 3 葉
施 工 年 度	令和 8 年 度		
事 務 所 名	名護市環境水道部 工務課		

管 割 図 (1)
(配水管 φ75) S=1/100



主要資材数量表 (3)

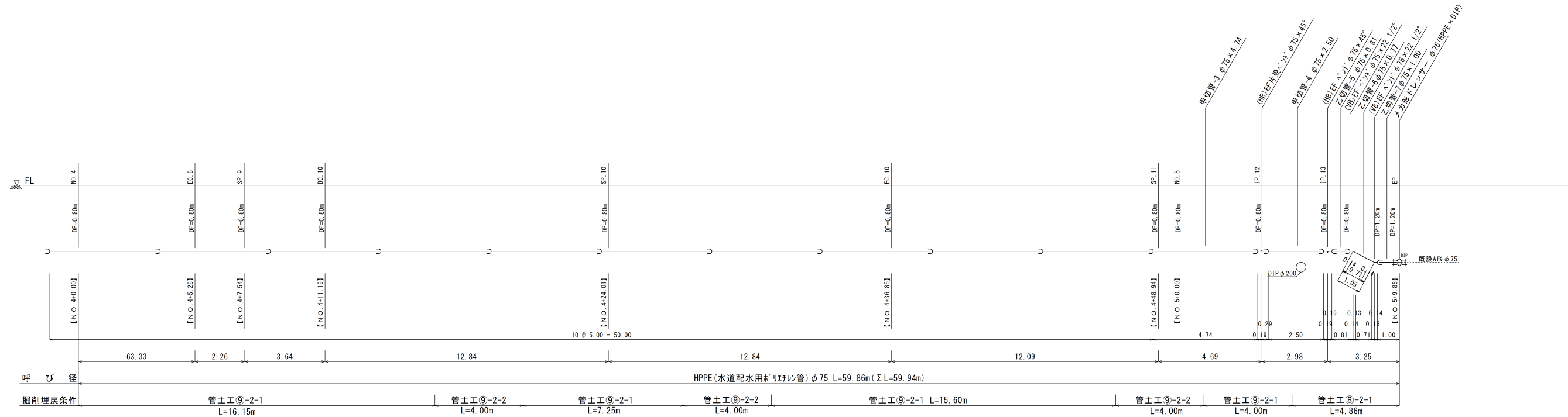
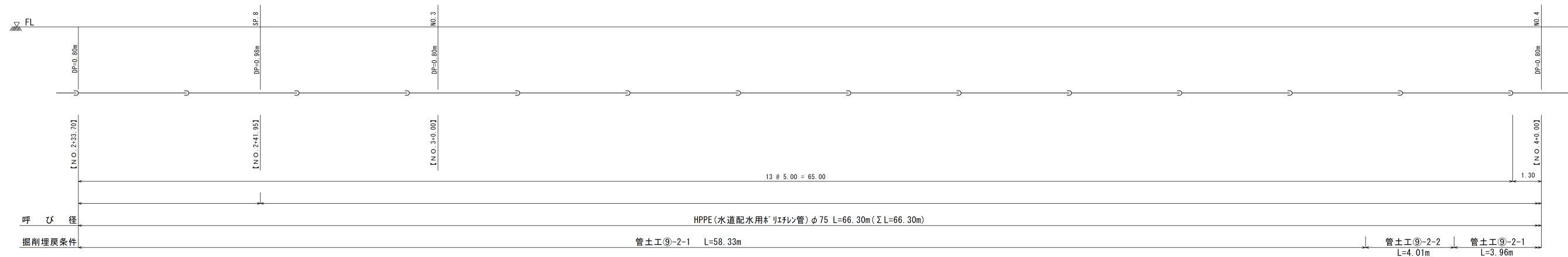
資材名	規格・	数量・	備考・	資材名	規格・	数量・	備考・	資材名	規格・	数量・	備考・	資材名	規格・	数量・	備考・
EF受口付直管	φ75×5.00	14		EF Sベンド	φ75×300H	1		甲切管-1	φ75×3.09	1		乙切管-1	φ75×0.50	1	
EFソケット	φ75			EF Sベンド	φ75×450H							乙切管-2	φ75×1.53	1	
EFベンド	φ75×90°			EF Sベンド	φ75×600H	1						乙切管-3	φ75×3.71	1	
EFベンド	φ75×45°			EF片受Sベンド	φ75×300H	1						乙切管-4	φ75×0.50	1	
EFベンド	φ75×22 1/2°			EF片受Sベンド	φ75×450H							乙切管-5	φ75×0.50	1	
EFベンド	φ75×11 1/4°			EF片受Sベンド	φ75×600H	1									
EF片受ベンド	φ75×90°			メカ形ドレサ-	φ75	1	PE×DIP								
EF片受ベンド	φ75×45°			メカ形ドレサ-	φ75		PE×VP								
EF片受ベンド	φ75×22 1/2°			直 管	φ75×5.00	2	ﾌﾞﾚ-ｲﾝﾄﾞ								
EF片受ベンド	φ75×11 1/4°			メカ形面受ベンド	φ75×45°	2									

管 種 凡 例			
記 号	名 称	記 号	名 称
	GX形ダクタイル鑄鉄管 (DCIP) G X形継手		K形ダクタイル鑄鉄管 (DCIP) 普通押輪
	GX形ダクタイル鑄鉄管 (DCIP) G X形継手(ライナ使用)		K形ダクタイル鑄鉄管受口 特殊押輪
	GX形ダクタイル鑄鉄管 (DCIP) G-L i n k		水道配水用ポリエチレン管 (HPPE) 直 管
	GX形ダクタイル鑄鉄管 (DCIP) P-L i n k		水道配水用ポリエチレン管 (HPPE) EF受口付直管
	GX形ダクタイル鑄鉄管 (DCIP) G X形挿し口		メカニカル接合

※実長は斜距離で管渠延長である。
※【 】内数値は測点で水平距離である。

工 事 名	名護市配水管布設工事 (R8-その4)		
工 事 地 名	名護市宇 屋我 地内		
図面の種類	管 割 図 (1)		
縮 尺	1/100	図面番号	6 葉 中 4 葉
施 工 年 度	令 和 8 年 度		
事 務 所 名	名護市環境水道部 工務課		

管 割 図 (2)
(配水管 φ75) S=1/100



主要資材数量表 (4)

資材名	規格・	数量・	備考・	資材名	規格・	数量・	備考・	資材名	規格・	数量・	備考・	資材名	規格・	数量・	備考・
EF受口付直管	φ75×5.00	2 5		EF Sベンド	φ75×300H			甲切管-2	φ75×4.74	1		乙切管-6	φ75×0.81	1	
EFソケット	φ75			EF Sベンド	φ75×450H			甲切管-3	φ75×2.50	1		乙切管-7	φ75×0.77	1	
EFベンド	φ75×90°			EF Sベンド	φ75×600H							乙切管-8	φ75×1.00	1	
EFベンド	φ75×45°	1		EF片受Sベンド	φ75×300H										
EFベンド	φ75×22 1/2°	2		EF片受Sベンド	φ75×450H										
EFベンド	φ75×11 1/4°			EF片受Sベンド	φ75×600H										
EF片受ベンド	φ75×90°			メカ形ドレサ-	φ75	1	PE×DIP								
EF片受ベンド	φ75×45°	1		メカ形ドレサ-	φ75		PE×VP								
EF片受ベンド	φ75×22 1/2°														
EF片受ベンド	φ75×11 1/4°														

※実長は斜距離で管渠延長である。

※【 】内数値は測点で水平距離である。

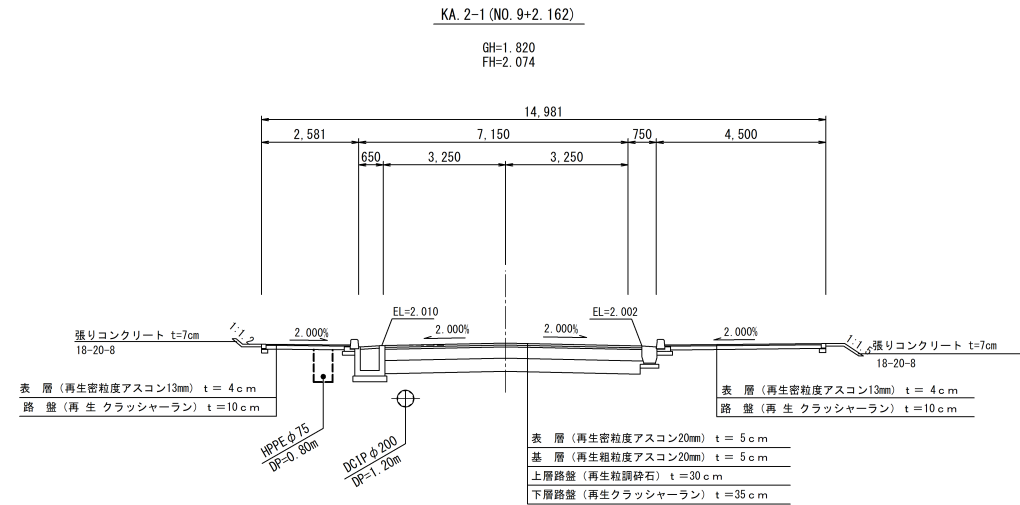
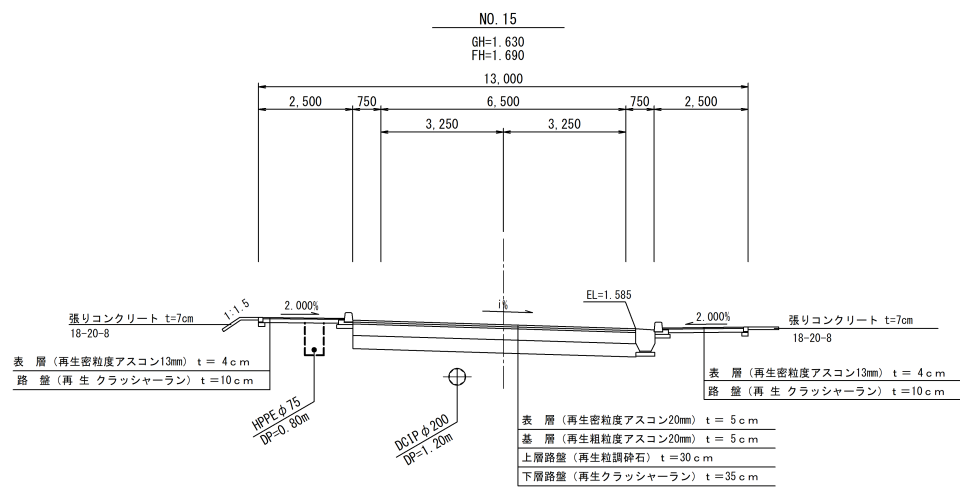
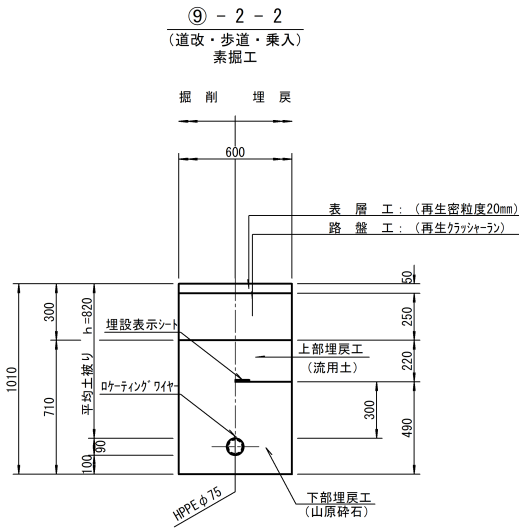
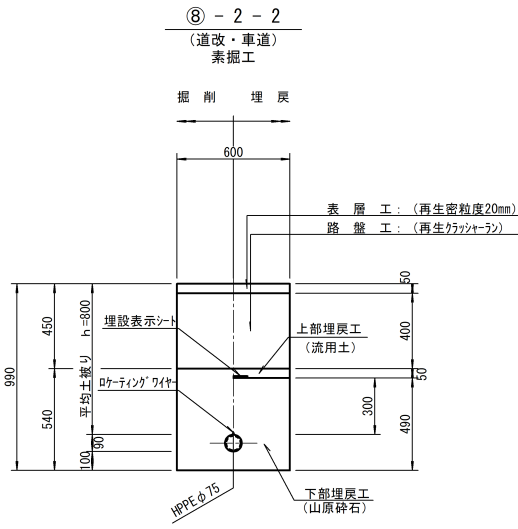
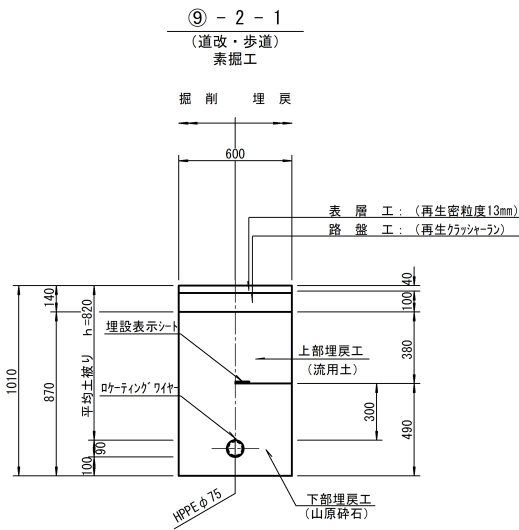
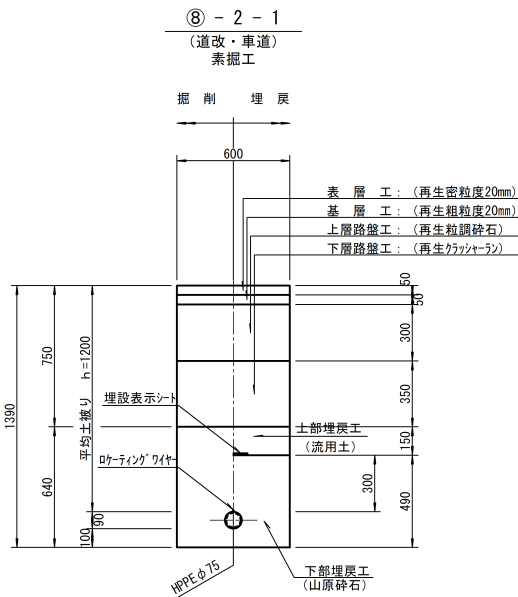
記 号	名 称	記 号	名 称
⌒	GX形ダクタイル鋳鉄管 (DCIP) G X 形継手	⌒	K形ダクタイル鋳鉄管 (DCIP) 普通押輪
⌒	GX形ダクタイル鋳鉄管 (DCIP) G X 形継手 (ライナ使用)	⌒	K形ダクタイル鋳鉄管受口 特殊押輪
⌒	GX形ダクタイル鋳鉄管 (DCIP) G-L i n k	—	水道配水用ポリエチレン管 (HPPE) 直 管
⌒	GX形ダクタイル鋳鉄管 (DCIP) P-L i n k	⌒	水道配水用ポリエチレン管 (HPPE) EF受口付直管
⌒	GX形ダクタイル鋳鉄管 (DCIP) G X 形挿し口	⌒	メカニカル接合

工 事 名	名護市配水管布設工事 (R8-その4)		
工 事 地 名	名護市宇 屋我 地内		
図面の種類	管 割 図 (2)		
縮 尺	1/100	図面番号	6 業中 5 業
施 工 年 度	令 和 8 年 度		
事 務 所 名	名護市環境水道部 工務課		

管 土 工 図

管 土 工 図 S=1/20

布設標準断面図 S=1/50



工 事 名	名護市配水管布設工事 (R8-その4)		
工 事 地 名	名護市字 屋我 地内		
図面の種類	管 土 工 図		
縮 尺	1/100, 1/20	図面番号	6 葉中 6 葉
施 工 年 度	令 和 8 年 度		
事 務 所 名	名護市環境水道部 工務課		

業 務 名：名護市配水管布設工事（R8-その4）

工事場所：名護市字屋我地内

位置図



工事場所

案内図

S=5,000



工事場所

図面目録

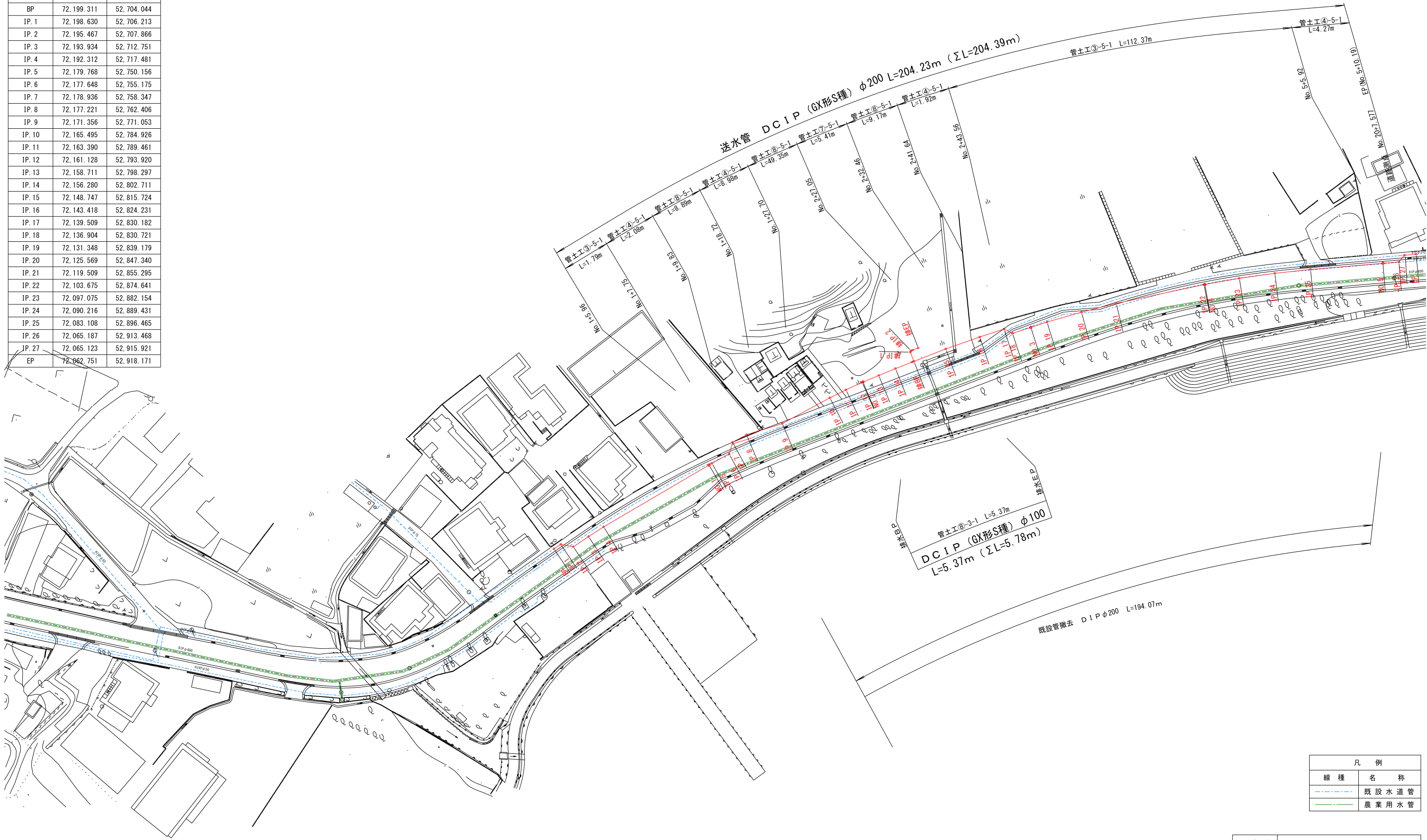
図面番号	図面名称	備考
7 - 1	位置図	
2	平面図	
3	縦断図	
4	管割図（1）	
5	管割図（2）	
6	管土工図・弁室標準組立図	
7	付帯工平面図	

工 事 名	名護市配水管布設工事（R8-その4）		
工 事 地 名	名護市字 屋我 地内		
図面の種類	位 置 図		
総 尺	1/5,000	図面番号	7 葉中 1 葉
施 工 年 度	令 和 8 年 度		
事 務 所 名	名護市環境水道部 工務課		

座標一覧（送水管）		
測点	X 座 標	Y 座 標
BP	72,199.311	52,704.044
IP.1	72,198.630	52,706.213
IP.2	72,195.467	52,707.866
IP.3	72,193.934	52,712.751
IP.4	72,192.312	52,717.481
IP.5	72,179.768	52,750.156
IP.6	72,177.648	52,755.175
IP.7	72,178.936	52,758.347
IP.8	72,177.221	52,762.406
IP.9	72,171.356	52,771.053
IP.10	72,165.495	52,784.926
IP.11	72,163.390	52,789.461
IP.12	72,161.128	52,793.920
IP.13	72,158.711	52,798.297
IP.14	72,156.280	52,802.711
IP.15	72,148.747	52,815.724
IP.16	72,143.418	52,824.231
IP.17	72,139.509	52,830.182
IP.18	72,136.904	52,830.721
IP.19	72,131.348	52,839.179
IP.20	72,125.569	52,847.340
IP.21	72,119.509	52,855.295
IP.22	72,103.675	52,874.641
IP.23	72,097.075	52,882.154
IP.24	72,090.216	52,889.431
IP.25	72,083.108	52,896.465
IP.26	72,065.187	52,913.468
IP.27	72,065.123	52,915.921
EP	72,062.751	52,918.171

平 面 図

S=1:500

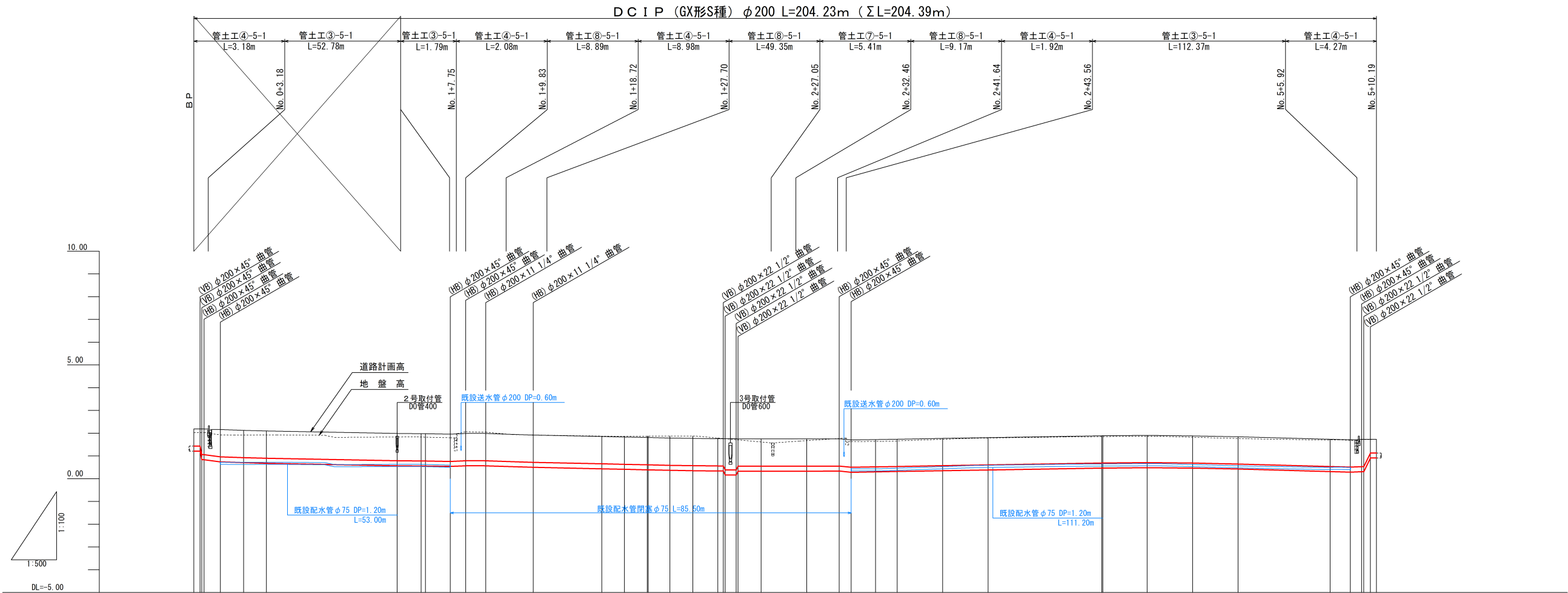


凡 例	
線 種	名 称
---	既 設 水 道 管
---	農 業 用 水 管

工 事 名	名護市配水管布設工事 (R8-その4)		
工 事 地 名	名護市字 屋我 地内		
図面の種類	平 面 図		
縮 尺	S=1/500	図面番号	7 葉 中 2 葉
施 工 年 度	令 和 8 年 度		
事 務 所 名	名護市環境水道部 工務課		

縦断図
(送水管φ200)

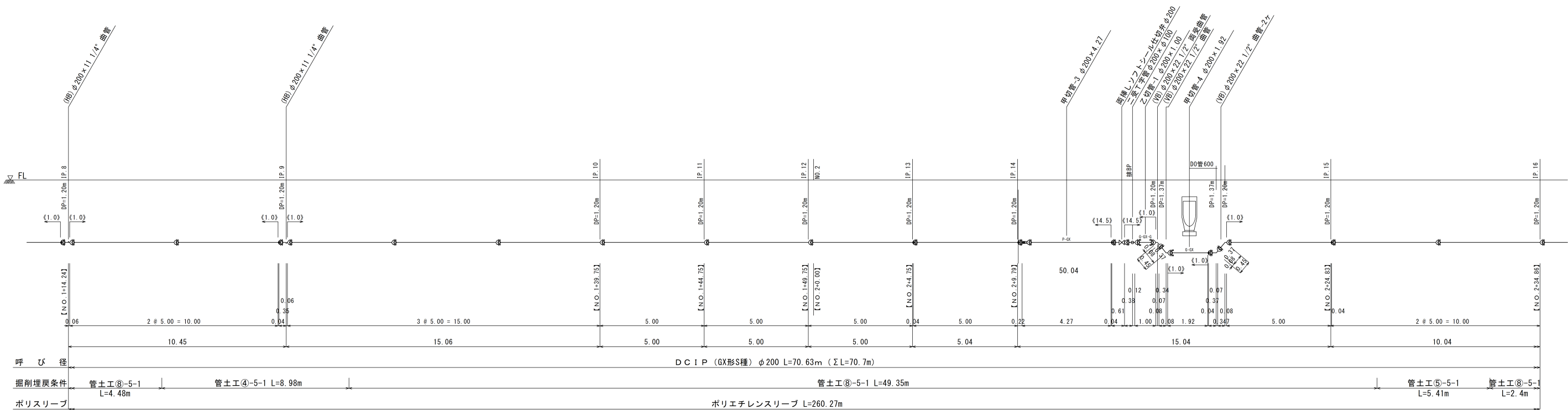
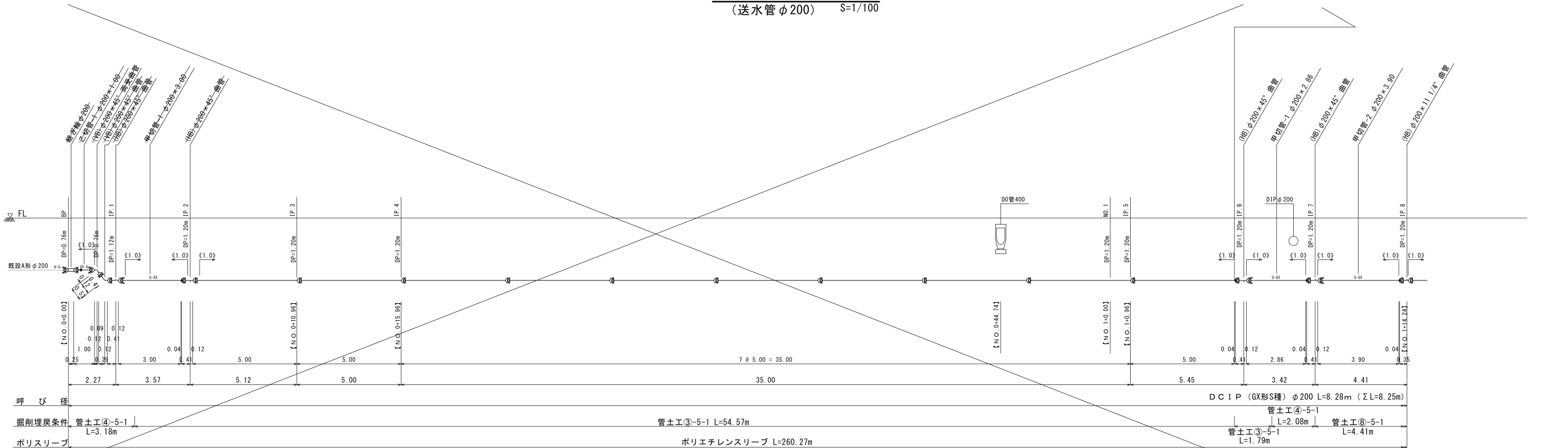
H=1/500
V=1/100



管種・管径	DCIP (GX形S種) φ200 L=260.19m (ΣL=260.53m)														
土被り	0.76	0.76	1.13	1.13	1.13	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	0.60
管中心高	1.32	1.32	0.95	0.95	0.85	0.82	0.79	0.68	0.55	0.53	0.50	0.48	0.47	0.44	0.58
計画高	2.19	2.19	2.19	2.19	2.16	2.13	2.10	1.99	1.86	1.84	1.81	1.79	1.78	1.75	1.89
地盤高	2.03	2.03	2.03	2.03	1.93	1.92	1.93	1.84	1.87	1.87	1.88	1.88	1.88	1.73	1.85
追加距離	0.000	0.000	1.744	2.274	5.843	10.963	15.963	44.744	89.750	94.750	99.750	100.000	104.750	164.763	199.763
単距離	0.000	0.000	0.374	0.530	3.569	5.120	5.000	28.452	15.060	5.000	5.000	0.250	4.750	10.000	25.000
測点番号	BP	0-1	0-2	0-3	0-4	0-5	0-6	0-7	0-8	0-9	0-10	0-11	0-12	0-13	0-14

工事名	名護市配水管布設工事 (R8-その4)		
工事地名	名護市字 屋我 地内		
図面の種類	縦断図		
縮尺	H=1/500 V=1/100	図面番号	7 葉中 3 葉
施工年度	令和 8 年度		
事務所名	名護市環境水道部 工務課		

管 割 図 (1)
(送水管 φ200) S=1/100



主要資材数量表 (1)

資材名	規格・	数量・	備考・	資材名	規格・	数量・	備考・	資材名	規格・	数量・	備考・
直 管	GX形・S種 φ200	16		フランジ付T字管	φ200×φ75			甲切管-1	φ200×2.86	1	
二受T字管	φ200×φ100	1		継ぎ輪	φ200	0		甲切管-2	φ200×3.90	1	
受挿し片落管	φ200×φ100			両受短管	φ200			甲切管-3	φ200×4.27	1	
挿し受片落管	φ200×φ100			ライナ	φ200	8		甲切管-4	φ200×1.92	1	
曲 管	φ200×90°			異形管接合付属品	φ200	8					
曲 管	φ200×45°	2		G-L i n k	φ200	5					
曲 管	φ200×22 1/2°	3		P-L i n k	φ200	1					
曲 管	φ200×11 1/4°	2		受挿しワッシャー仕切弁	φ200	1					
両受曲管	φ200×45°	0		仕切弁筐	MSN-3 (大)	1					
両受曲管	φ200×22 1/2°	1		仕切弁蓋用台座	再生プラスチック φ460	1					

※実長は斜距離で管渠延長である。

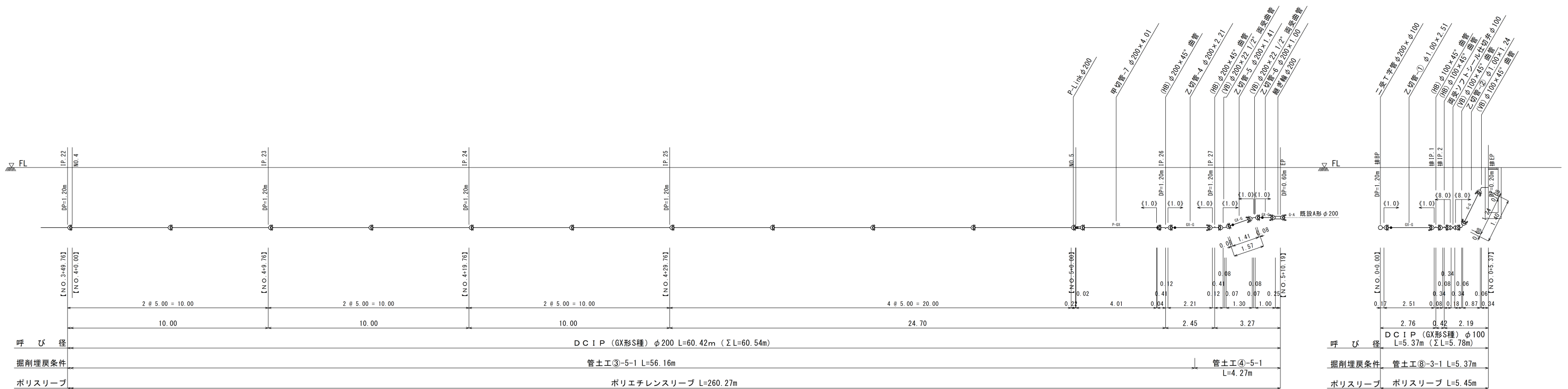
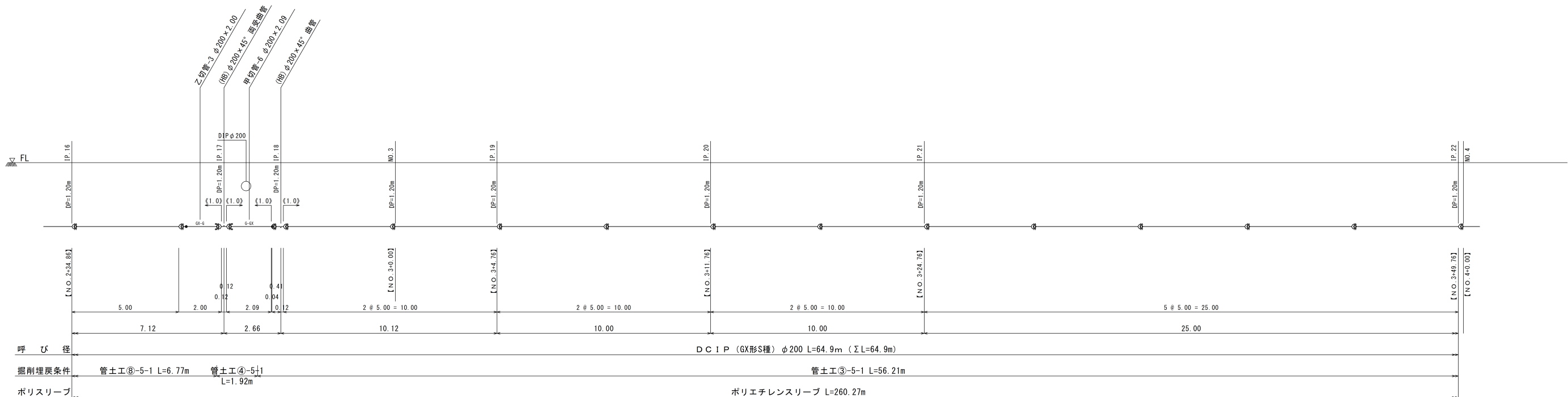
※【 】内数値は測点で水平距離である。

※《 》内数値は一体化長さを示し、一体化長さの範囲内にある直管はライナを設置すること。

管 種 凡 例			
記 号	名 称	記 号	名 称
⌋	GX形ダクトイル鑄鉄管 (DCIP) G X 形継手	⌋	K形ダクトイル鑄鉄管 (DCIP) 普通押輪
⌋	GX形ダクトイル鑄鉄管 (DCIP) G X 形継手 (ライナ使用)	⌋	K形ダクトイル鑄鉄管受口 特殊押輪
⌋	GX形ダクトイル鑄鉄管 (DCIP) G-L i n k	⌋	水道配水用ポリエチレン管 (PEP) 直 管
⌋	GX形ダクトイル鑄鉄管 (DCIP) P-L i n k	⌋	水道配水用ポリエチレン管 (PEP) EF受口付直管
⌋	GX形ダクトイル鑄鉄管 (DCIP) G X 形挿し口	⌋	メカニカル接合

工 事 名	名護市配水管布設工事 (R8-その4)		
工 事 地 名	名護市宇 屋我 地内		
図面の種類	管 割 図 (1)		
縮 尺	1/100	図面番号	7 業中 4 業
施 工 年 度	令 和 8 年 度		
事 務 所 名	名護市環境水道部 工務課		

管 割 図 (2)
(送水管 $\phi 200$) S=1/100



主要資材数量表（2）

[illegible]

管 種 凡 例			
記 号	名 称	記 号	名 称
	GX形ダクトイル鍍鉄管 (DCIP) G X形継手		K形ダクトイル鍍鉄管 (DCIP) 普通押輪
	GX形ダクトイル鍍鉄管 (DCIP) G X形継手 (ライナ使用)		K形ダクトイル鍍鉄管受口 特殊押輪
	GX形ダクトイル鍍鉄管 (DCIP) G-link		水道配水用ポリエチレン管 (PEP) 直 管
	GX形ダクトイル鍍鉄管 (DCIP) P-link		水道配水用ポリエチレン管 (PEP) EF受口直管管
	GX形ダクトイル鍍鉄管 (DCIP) G X形挿し口		メカニカル接合

※実長は斜距離で管渠延長である。

※【 】内数値は測点で水平距離である。

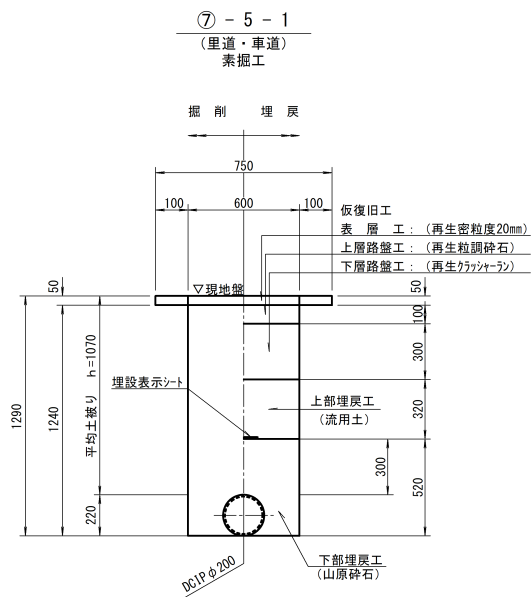
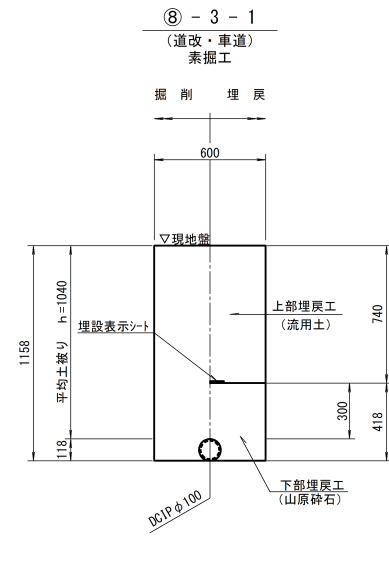
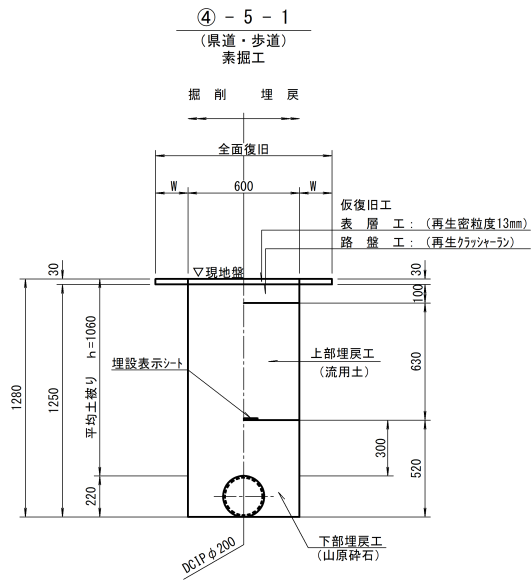
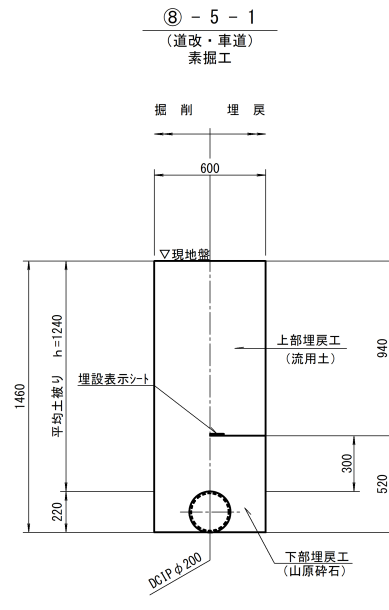
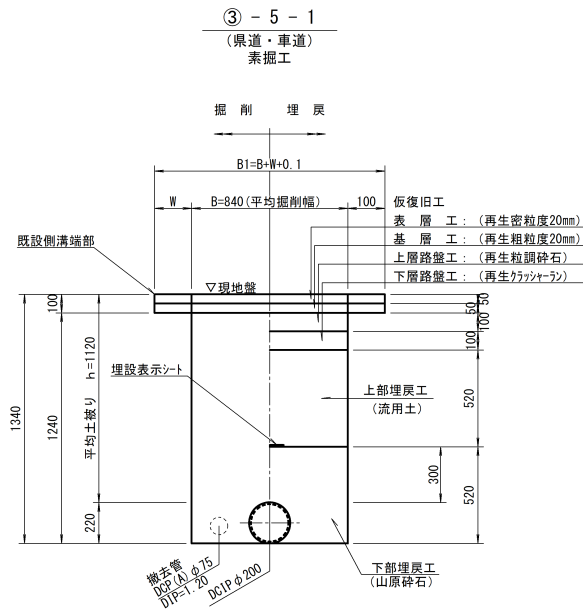
※《 》内数値は一体化長さを示し、一体化長さ

の範囲内にある直管はライナを設置すること。

工 事 名	名護市配水布設工事（R8-その4）		
工 事 地 名	名護市字 屋 地 内		
図面の種類	管 割 図（2）		
縮 尺	1/100	図面番号	7 葉中 5 葉
施 工 年 度	令 和 8 年 度		
事 務 所 名	名護市環境水道部 工務課		

管土工図・弁室標準組立図

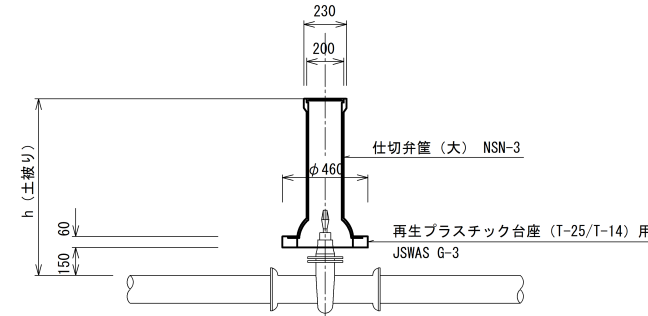
管 土 工 図

$$S=1/20$$


仕切弁筐詳細図

$$S=1/20$$

仕切弁筐断面図



仕 切 弁 篋 凡 例	
名 称	土 被 り
仕切弁篋 (浅)	h=0.60以上～0.80未満
仕切弁篋 (小)	h=0.80以上～1.00未満
仕切弁篋 (大)	h=1.00以上～1.20まで

仕切弁筐詳細図

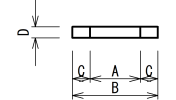
NOSCALE

台座構造図

平面图

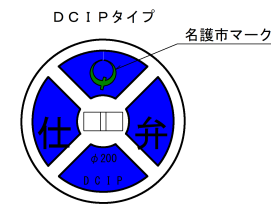


A-A断面図

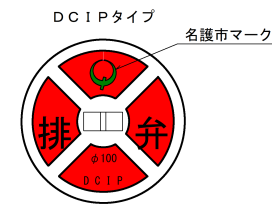


寸法表 (単位: mm)			
A	B	C	D
270	460	95	60

送水并筐蓋



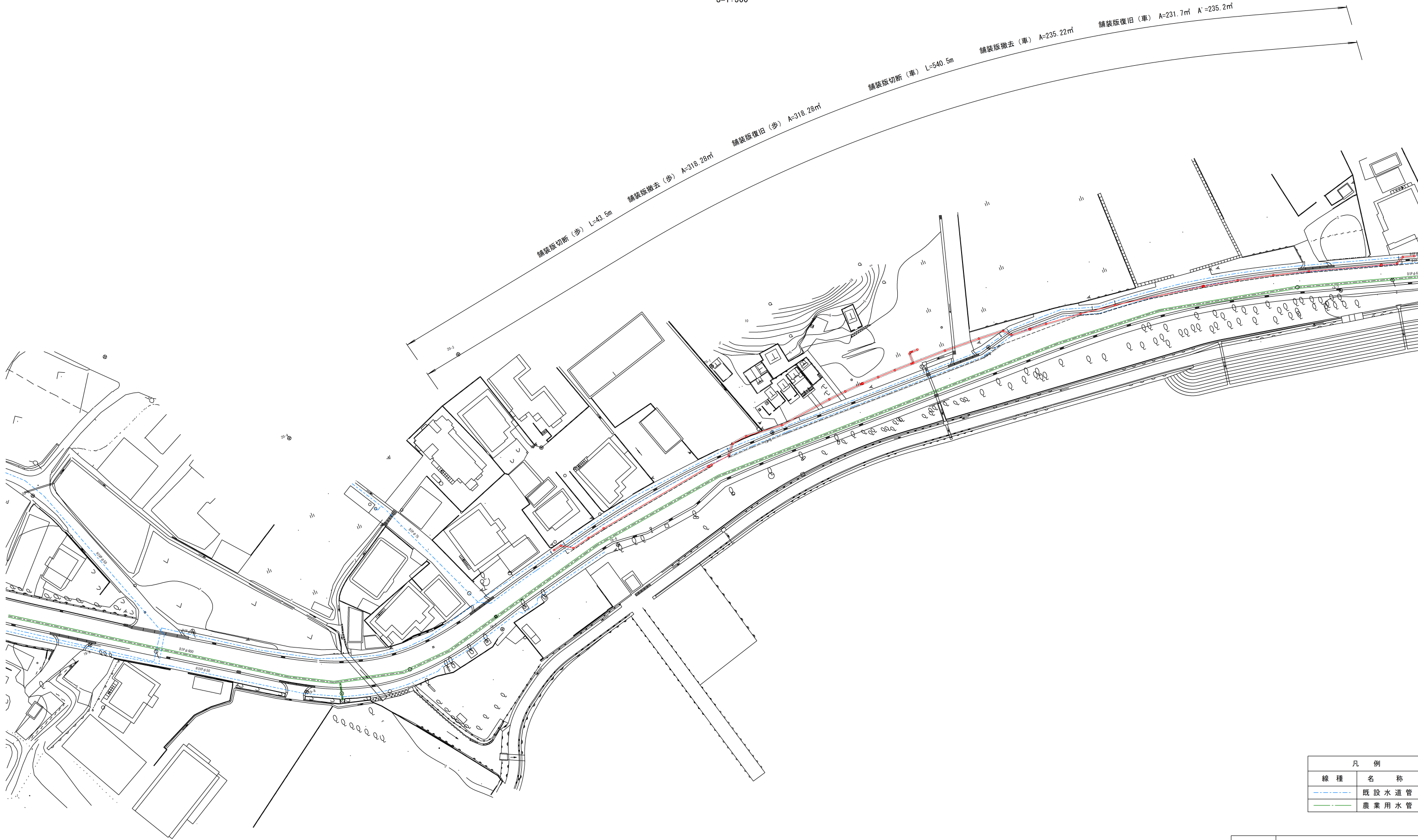
排泥弁筐蓋



工 事 名	名護市配水管布設工事（R8-その4）		
工 事 地 名	名護市字 屋我 地内		
図面の種類	管土工図・弁室標準組立図		
縮 尺	1/20	図面番号	7 葉中 6 葉
施 工 年 度	令 和 8 年 度		
事 務 所 名	名護市環境水道部 工務課		

付 帯 工 平 面 図

S=1:500



凡 例	
線 種	名 称
---	既 設 水 道 管
---	農 業 用 水 管

工 事 名	名護市配水管布設工事 (R8-その4)		
工 事 地 名	名護市字 屋我 地内		
図面の種類	付帯工平面図		
縮 尺	S=1/500	図面番号	7 葉中 7 葉
施 工 年 度	令 和 8 年 度		
事 務 所 名	名護市環境水道部 工務課		