

業務名 : 名護市配水管布設工事 (R7-その3)

業務箇所 : 名護市字 辺野古・屋我・宇茂佐 地内

# 設 計 図 面

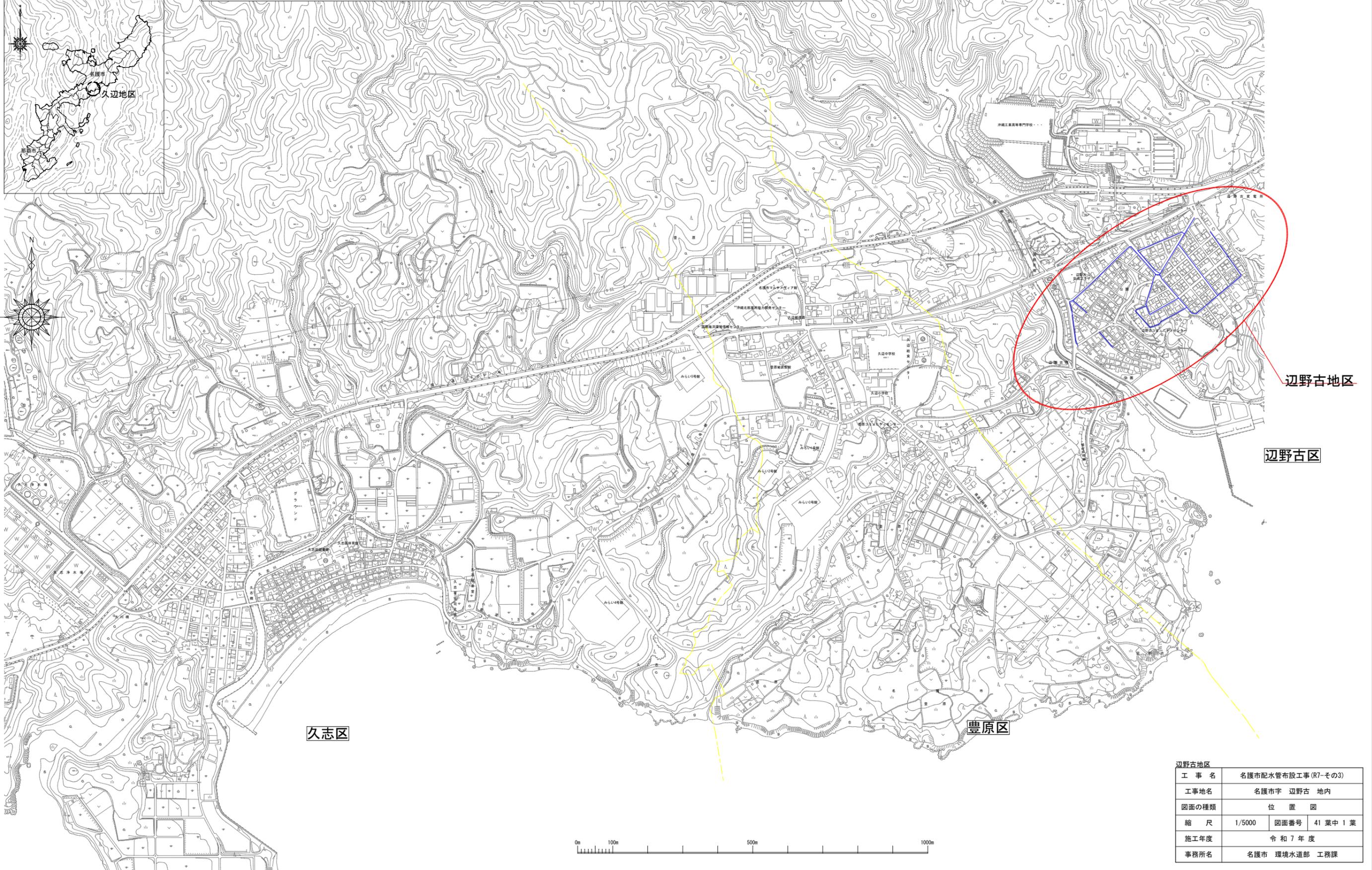
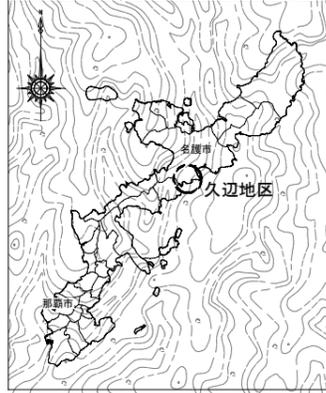
令 和 7 年 度

名護市 環境水道部 工務課

# 工事名：名護市配水管布設工事(R7-その3)

## 位置：名護市字 辺野古 地内

位置図



辺野古地区			
工事名	名護市配水管布設工事(R7-その3)		
工事地名	名護市字 辺野古 地内		
図面の種類	位置図		
縮尺	1/5000	図面番号	41 葉中 1 葉
施工年度	令和 7 年度		
事務所名	名護市 環境水道部 工務課		

# 全体計画平面図 (1)

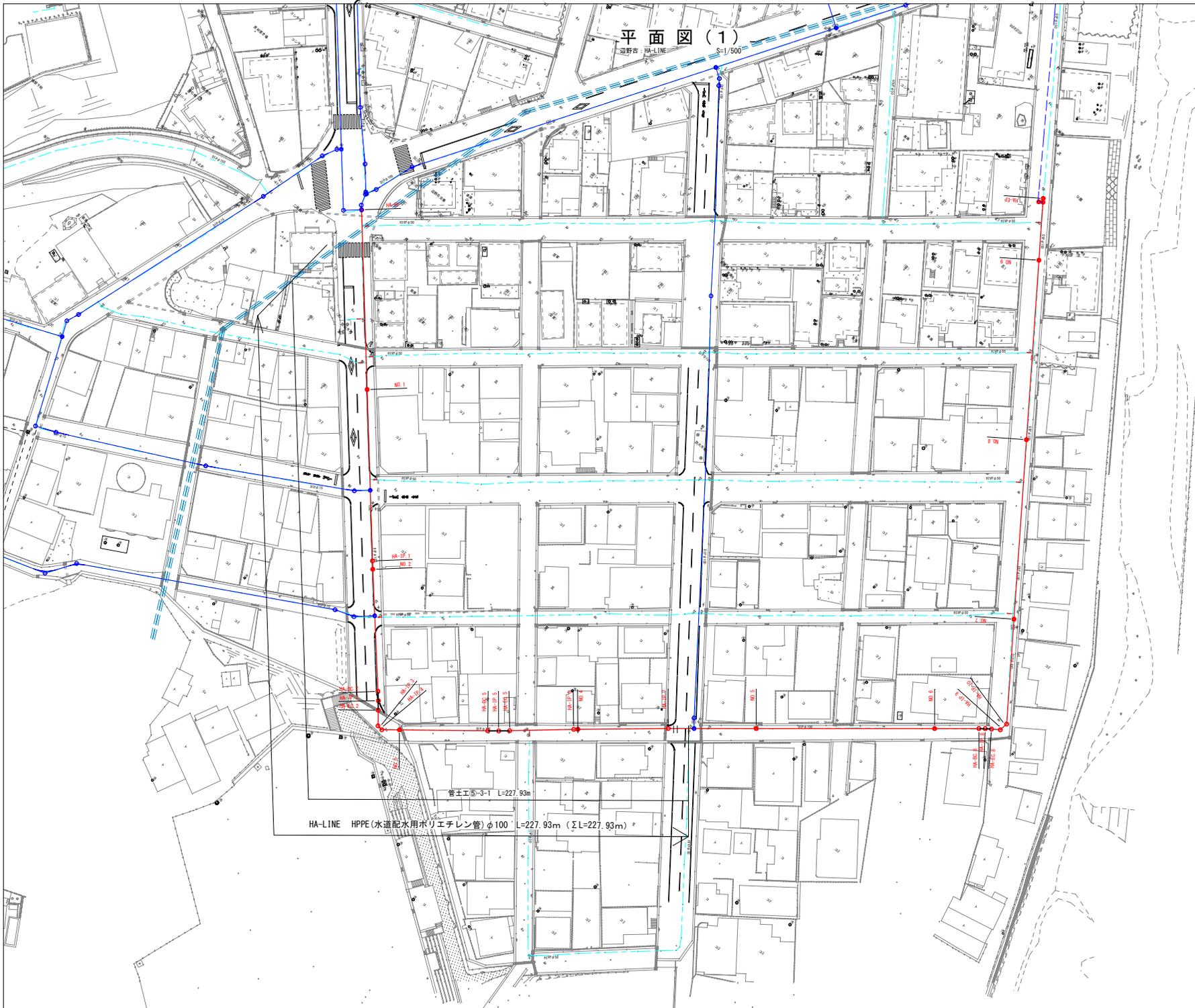
(辺野古地区)

S=1/1,000



凡例	
線種	名称
	排水管 (HP管)
	名護市配水管 (φ450)
	名護市配水管
	海兵隊ケーブル
	陸軍ケーブル
	NTTケーブル
	計画下水道管 (農排)

工事名	名護市配水管布設工事 (R7-その3)		
工事地名	名護市字 辺野古 地内		
図面の種類	全体計画平面図 (1)		
縮尺	1/1000	図面番号	41 案中 2 葉
施工年度	令和 7 年度		
事務所名	名護市 環境水道部 工務課		



平面図(1)  
辺野古 HA-LINE S=1/500

凡 例	
線 種	名 称
	緑水管 (R管)
	名護市配水本管 (φ450)
	名護市配水管
	海兵隊ケーブル
	陸軍ケーブル
	NTTケーブル
	計画下水道管 (直線)

座標一覧 (HA-LINE)

測点	X 座 標	Y 座 標	曲線半径 (R)
HA-BP	58,047,800	53,006,988	
HA-NO.1	58,010,397	53,040,169	
HA-IP.1	57,974,753	53,071,791	
HA-NO.2	57,973,012	53,073,370	
HA-IP.2	57,945,934	53,097,923	R=100
HA-IP.3	57,940,505	53,102,350	(45°)
HA-IP.4	57,940,357	53,103,812	(45°)
HA-NO.3	57,943,501	53,107,668	
HA-IP.5	57,961,073	53,129,217	R=200
HA-IP.6	57,974,854	53,145,094	
HA-NO.4	57,975,610	53,145,988	
HA-IP.7	57,991,979	53,165,318	
HA-NO.5	58,007,757	53,184,283	
HA-NO.6	58,039,735	53,222,721	
HA-IP.8	58,048,795	53,233,610	R=50
HA-IP.9	58,051,258	53,237,031	(45°)
HA-IP.10	58,053,620	53,237,416	(45°)
HA-NO.7	58,077,337	53,220,336	
HA-NO.8	58,117,910	53,191,116	
HA-NO.9	58,158,484	53,161,896	
HA-EP	58,172,467	53,151,825	

辺野古 HA-LINE

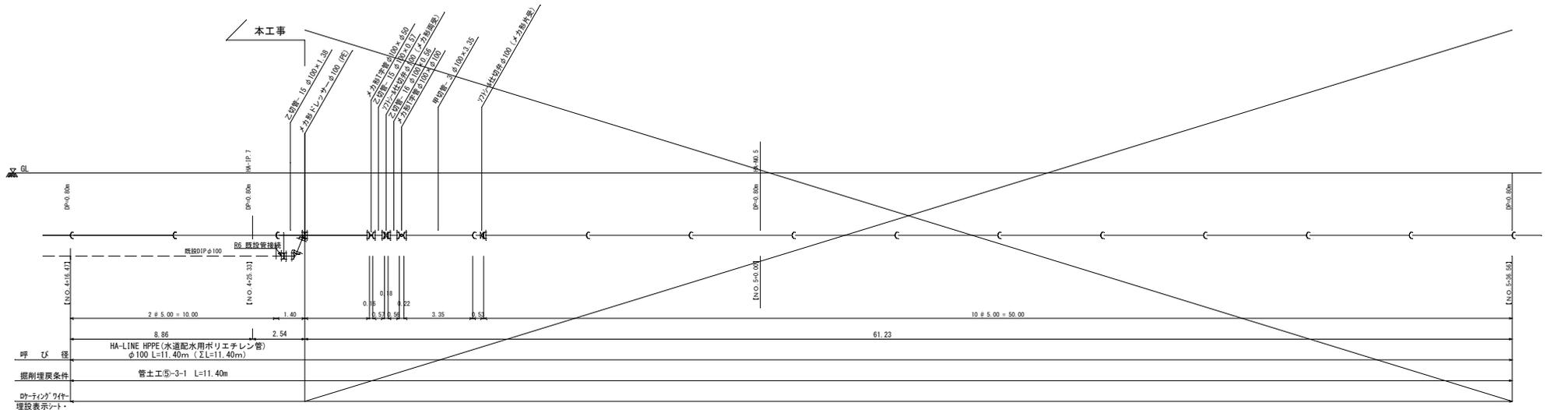
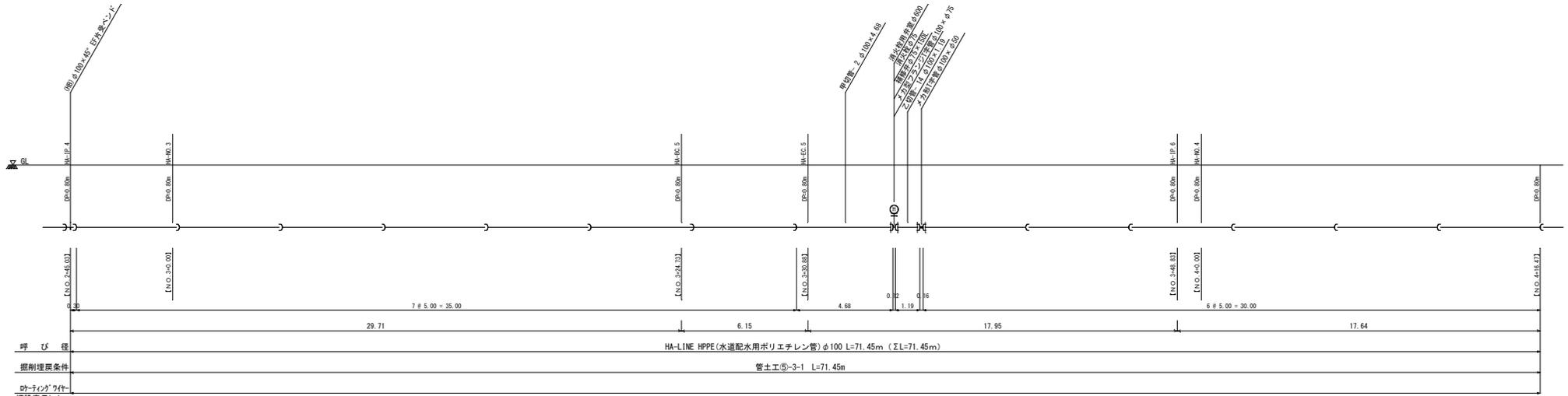
工 事 名	
工事地名	名護市字 辺野古 地内
図面の種類	平面図 (1)
縮 尺	1/500 図面番号 41 葉中 3 葉
施工年度	令和 7 年 度
事務所名	名護市 環境水道部 工務課





# 管割図 (2)

辺野古: HA-LINE S=1/100



主要資材数量表 (2)

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	φ100×5.00	16		EFソケット	φ100			消火栓	φ75	1		乙切管-13	φ100×1.19	1	
直管	φ100×5.00	1	アレ-217	メカ形ドレサラー	φ100×φ100	1		補修弁	φ75×150L	1		乙切管-14	φ100×1.38	1	
EFベンド	φ100×90°			メカ形T字管	φ100×φ50	1		消火栓室(一式)	径200 φ600	1					
EFベンド	φ100×45°			メカ形T字管	φ100×φ75			甲切管-2	φ100×4.68	1					
EFベンド	φ100×22 1/2"			メカ形T字管	φ100×φ100										
EFベンド	φ100×11 1/4"			メカ型フランジT字管	φ100×φ75	1									
EF片受ベンド	φ100×90°			ソフトシール仕切弁	片受・φ100		メカ型								
EF片受ベンド	φ100×45°			ソフトシール仕切弁	両受・φ100										
EF片受ベンド	φ100×22 1/2"			仕切弁種	MSN-2(小)		カラー								
EF片受ベンド	φ100×11 1/4"			仕切弁種用台座	再生73577φ	φ460									

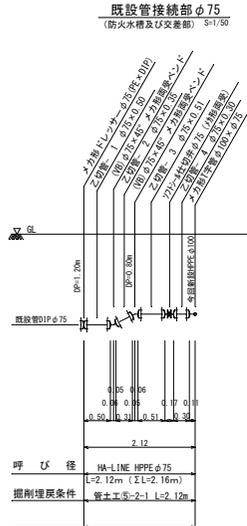
記号	名称	記号	名称
⌋	K形ダクタイル鉄管継手 (DCIP) 普通押輪	—	水道配水用ポリエチレン管 (HPE) 直管
⌋	K形ダクタイル鉄管継手 特殊押輪	—	水道配水用ポリエチレン管 (HPE) EF受口付直管
⌋	水道用ゴム押輪形耐衝撃性直径管 H1VP 取リング	—	EF接合
⌋	水道用ゴム押輪形耐衝撃性直径管 H1VP RR (漏脱防止)	—	メカニカル接合
⌋		—	フランジ接合

※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。

辺野古: HA-LINE	
工事名	名護市配水管布設工事 (R7-その3)
工事地名	名護市 辺野古 地内
図面の種類	管割図 (2)
縮尺	V=1/100 図面番号 41 表中 6 葉
施工年度	令和7年度
事務所名	名護市 環境水道部 工務課

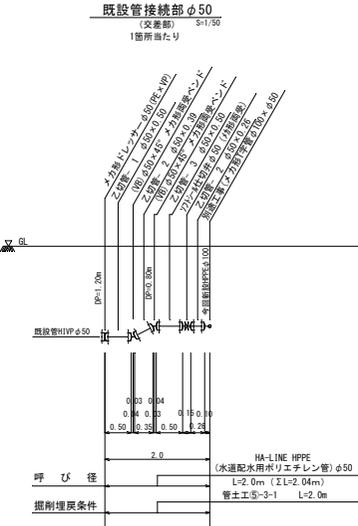
# 管 割 図 ( 3 )

辺野古：HA-LINE S=1/100



**主要資材数量表 (5)**  
※1箇所当たり×2箇所

資材名	規格・	数量・	合計・
直 管	φ75×5.00	1.66×2	1
メカ形ドレサラー	φ75 (PE×DIP)	1×2	2
メカ形両変ベンド	φ75×45°	2×2	4
ソフトシール仕切弁	メカ形両変・φ75	1×2	2
仕切弁種	MSN-2(小)	1×2	2
仕切弁管用台座	再生ア3ｽﾌｯ φ460	1×2	2
乙切管-1	φ75×0.50	1×2	2
乙切管-2	φ75×0.35	1×2	2
乙切管-3	φ75×0.51	1×2	2
乙切管-4	φ75×0.3	1×2	2



**主要資材数量表 (6)**  
※1箇所当たり×10箇所 (交差部)

資材名	規格・	数量・	合計・
直 管	φ50×5.00	1.65×5	2
メカ形ドレサラー	φ50 (PE×VP)	1×5	5
メカ形両変ベンド	φ50×45°	2×5	10
ソフトシール仕切弁	メカ形両変・φ50	1×5	5
仕切弁種	MSN-2(小)	1×5	5
仕切弁管用台座	再生ア3ｽﾌｯ φ460	1×5	5
乙切管-1	φ50×0.50	1×5	5
乙切管-2	φ50×0.39	1×5	5
乙切管-3	φ50×0.50	1×5	5
乙切管-4	φ50×0.26	1×5	5

※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。

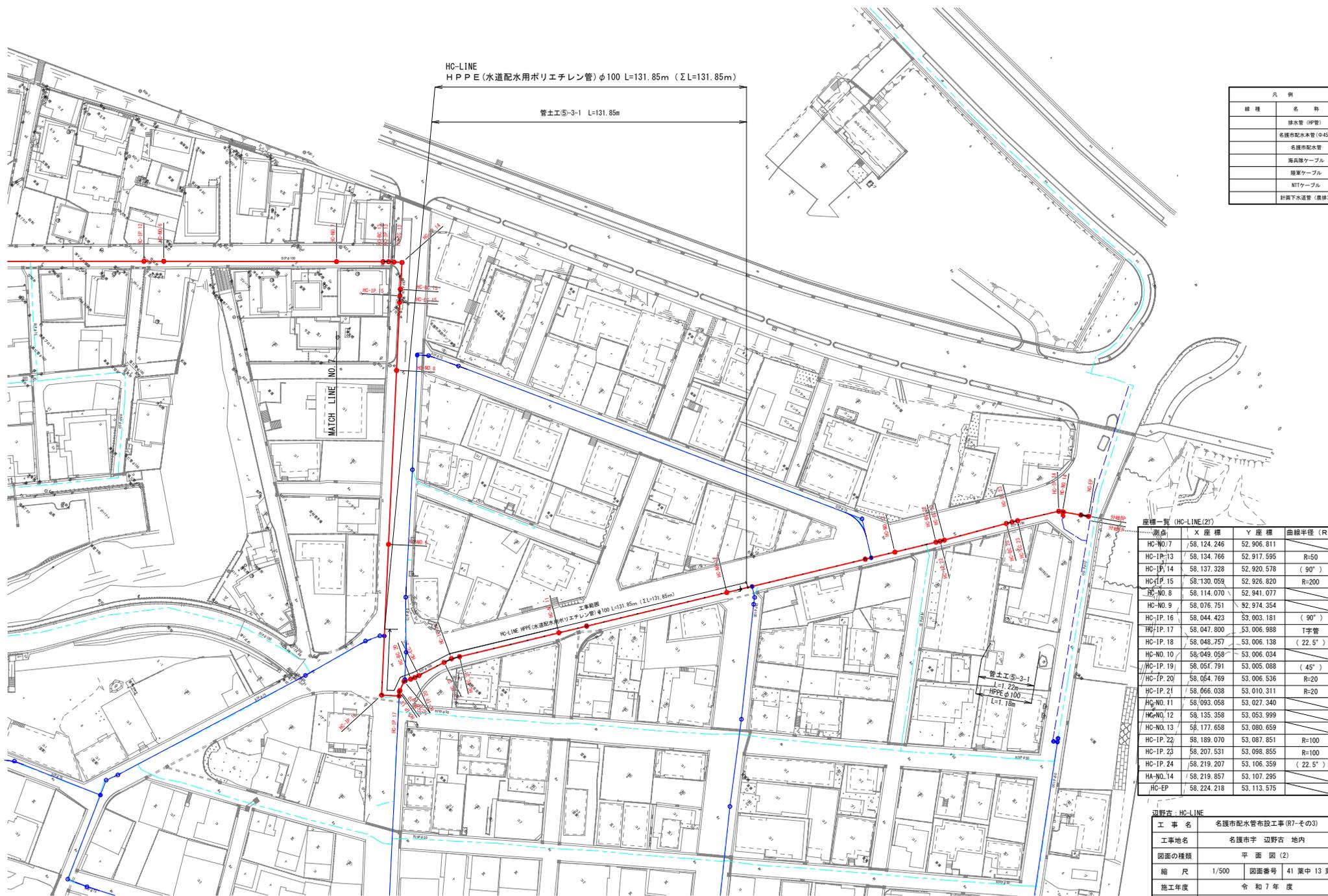
管 種 凡 例			
記号	名 称	記号	名 称
➤	K形ダクタイル鉄管 (DCIP)	—	水道配水用ポリエチレン管 (HPPE)
➤	普通押輪	—	直 管
➤	K形ダクタイル鉄管受口 特殊押輪	—	水道配水用ポリエチレン管 (HPPE) EF受口付直管
➤	水道用ゴム押輪形耐衝撃性 塩ビ管 HVP	—	EF接合
➤	水道用ゴム押輪形耐衝撃性 塩ビ管 HVP	—	メカニカル接合
➤	水道用ゴム押輪形耐衝撃性 塩ビ管 HVP	—	フランジ接合

辺野古 - HA-LINE	
工 事 名	名護市配水管布設工事 (R7-その3)
工事地名	名護市宇 辺野古 地内
図面の種類	管割図 (4)
縮 尺	V=1/100 図面番号 41 表中 8 葉
施工年度	令和 7 年 度
事務所名	名護市 環境水道部 工務課

# 平面図(2)

辺野古: HC-LINE

S=1/500



凡 例	
線 種	名 称
	排水管 (IP管)
	名護市配水本管 (φ450)
	名護市配水管
	通信ケーブル
	電力ケーブル
	NTTケーブル
	計画下水道管 (農林)

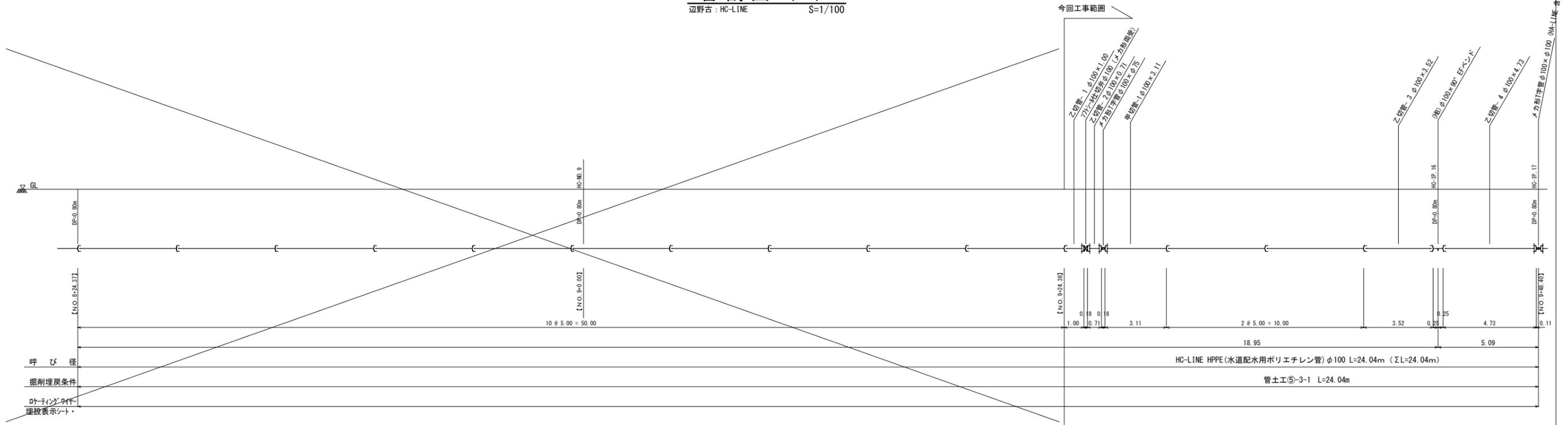
座標一覧 (HC-LINE(2))				
測点	X座標	Y座標	曲線半径 (R)	
HC-NO.17	58,124,246	52,906,811		
HC-IP-13	58,134,766	52,917,595	R=50	
HC-IP-14	58,137,328	52,920,578	(90°)	
HC-IP-15	58,130,059	52,926,820	R=200	
HC-NO. 8	58,114,070	52,941,077		
HC-NO. 9	58,076,751	52,974,354		
HC-IP-16	58,044,423	53,003,181	(90°)	
HC-IP-17	58,047,800	53,006,988	T字管	
HC-IP-18	58,048,757	53,006,138	(22.5°)	
HC-NO. 10	58,049,058	53,006,034		
HC-IP-19	58,051,791	53,005,088	(45°)	
HC-IP-20	58,054,769	53,006,536	R=20	
HC-IP-21	58,066,038	53,010,311	R=20	
HC-NO. 11	58,093,058	53,027,340		
HC-NO. 12	58,135,358	53,053,999		
HC-NO. 13	58,177,658	53,080,659		
HC-IP-22	58,189,070	53,087,851	R=100	
HC-IP-23	58,207,531	53,098,855	R=100	
HC-IP-24	58,219,207	53,106,359	(22.5°)	
HA-NO.14	58,219,857	53,107,295		
HC-EP	58,224,218	53,113,575		

辺野古: HC-LINE	
工事名	名護市配水管布設工事(R7-その3)
工事地名	名護市宇 辺野古 地内
図面の種類	平面図(2)
縮 尺	1/500 図面番号 41 葉中 13 葉
施工年度	令和 7 年 度
事務所名	名護市 環境水道部 工務課



# 管割図 (4)

辺野古 : HC-LINE S=1/100



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	φ100×5.00	16		EFソケット	φ100			消火栓	φ75	1	
直管	φ100×5.00	3	アレント	EFチーズ	φ100×φ75	1		耐震補修弁	φ75×150L	1	
EFバンド	φ100×90°	1		メカ形T字管	φ100×φ50			消火栓室(一式)	レゾコ φ600	1	カラー
EFバンド	φ100×45°			メカ形T字管	φ100×φ75	1					
EFバンド	φ100×22 1/2°			メカ形T字管	φ100×φ100						
EFバンド	φ100×11 1/4°			メカ型フランジT字管	φ100×φ75	1					
EF片受バンド	φ100×90°			ソフトシール仕切弁	片受・φ100	2	メカ型	甲切管-1	φ100×3.11	1	
EF片受バンド	φ100×45°	1		ソフトシール仕切弁	両受・φ100	2	メカ型	甲切管-2	φ100×0.92	1	
EF片受バンド	φ100×22 1/2°	1		仕切弁筐	MSN-2(小)	2	カラー				
EF片受バンド	φ100×11 1/4°			仕切弁筐用台座	再生プラスチック φ460	2					

管種凡例			
記号	名称	記号	名称
⌋	K形ダクタイル鉄管 (DCIP) 普通押輪	—	水道配水用ポリエチレン管 (HPPE) 直管
⌋	K形ダクタイル鉄管受口 特殊押輪	⌋	水道配水用ポリエチレン管 (HPPE) EF受口直管
⌋	水道用ゴム押輪形耐衝撃性塩ビ管 H1VP RRロング	⌋	EF接合
⌋	水道用ゴム押輪形耐衝撃性塩ビ管 H1VP RR	⌋	メカニカル接合
⌋	水道用ゴム押輪形耐衝撃性塩ビ管 H1VP RR (離脱防止)	⌋	フランジ接合

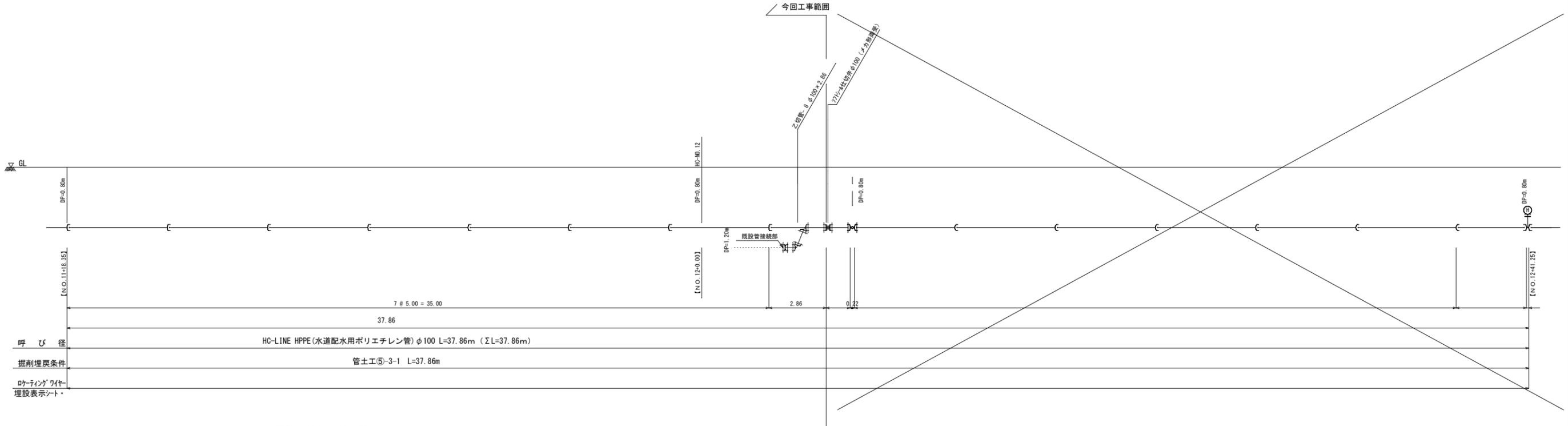
※実長は斜距離で管渠延長である。  
 ※【 】内数値は測点で水平距離である。

辺野古 : HC-LINE

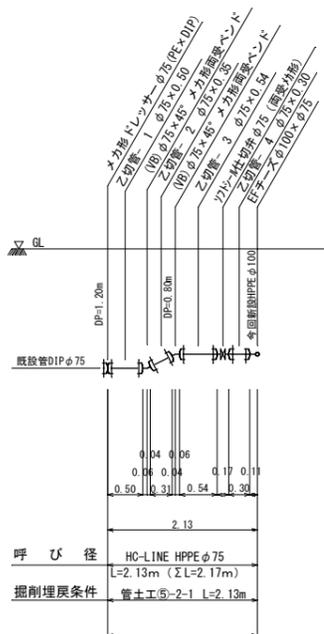
工事名	久辺地区配水管更新実施設計業務 (R4)		
工事地名	名護市 辺野古・豊原 地内		
図面の種類	管割図 (4)		
縮尺	V=1/100	図面番号	41 葉中 20 葉
施工年度	令和 7 年 度		
事務所名	名護市 環境水道部 工務課		

# 管割図 (5)

辺野古：HC-LINE S=1/100



既設管接続部②φ75 (交差部) S=1/50



主要資材数量表 (5)

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	φ100×5.00	7		EFソケット	φ100			ソフトシール仕切弁	片受・φ100			乙切管-8	φ100×2.86	1	
直管	φ100×5.00	1	ブレースト	EFチーズ	100×φ100			ソフトシール仕切弁	両受・φ100		メカ型				
EFバンド	φ100×90°			メカ形T字管	φ100×φ50			仕切弁筐	MSN-2(小)						
EFバンド	φ100×45°			メカ形T字管	φ100×φ75			仕切弁筐用台座	再生アスファルト φ460						
EFバンド	φ100×22 1/2°			メカ形T字管	φ100×φ100			消火栓	φ75						
EFバンド	φ100×11 1/4°			F付EFチーズ	φ100×φ75			耐震補修弁	φ75×150L						
EF片受バンド	φ100×90°			メカ形曲管	φ100×45°			消火栓室(一式)	レコ φ600						
EF片受バンド	φ100×45°			メカ形ドレサ-	φ100×φ100(PE×DIP)		異種管	空気弁	φ25						
EF片受バンド	φ100×22 1/2°							耐震補修弁	φ75×150L						
EF片受バンド	φ100×11 1/4°							空気弁室(一式)	レコ φ600						

主要資材数量表 (6)

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			メカ形両受曲管	φ75×45°	2		乙切管-1	φ75×0.50	1					
直管	φ75×5.00	1	ブレースト	メカ形両受曲管	φ50×45°			乙切管-2	φ75×0.35	1					
EFバンド	φ75×90°			ソフトシール仕切弁	片受・φ75		メカ型	乙切管-3	φ75×0.54	1					
EF片受バンド	φ75×90°			ソフトシール仕切弁	片受・φ50		メカ型	乙切管-4	φ75×0.30	1					
EF受口付直管	φ50×5.00			ソフトシール仕切弁	両受・φ50		メカ型								
直管	φ50×5.00		ブレースト	ソフトシール仕切弁	両受・φ75	1	メカ型								
メカ形ドレサ-	φ100×φ100(PE×DIP)		異種管	ソフトシール仕切弁	両受・φ100		接続部								
メカ形ドレサ-	φ75×φ75(PE×DIP)	1	異種管	仕切弁筐	MSN-2(小)	1	カラー								
メカ形ドレサ-	φ50×φ50(PE×VP)		異種管	仕切弁筐用台座	再生アスファルト φ460	1									
EFソケット	φ100														

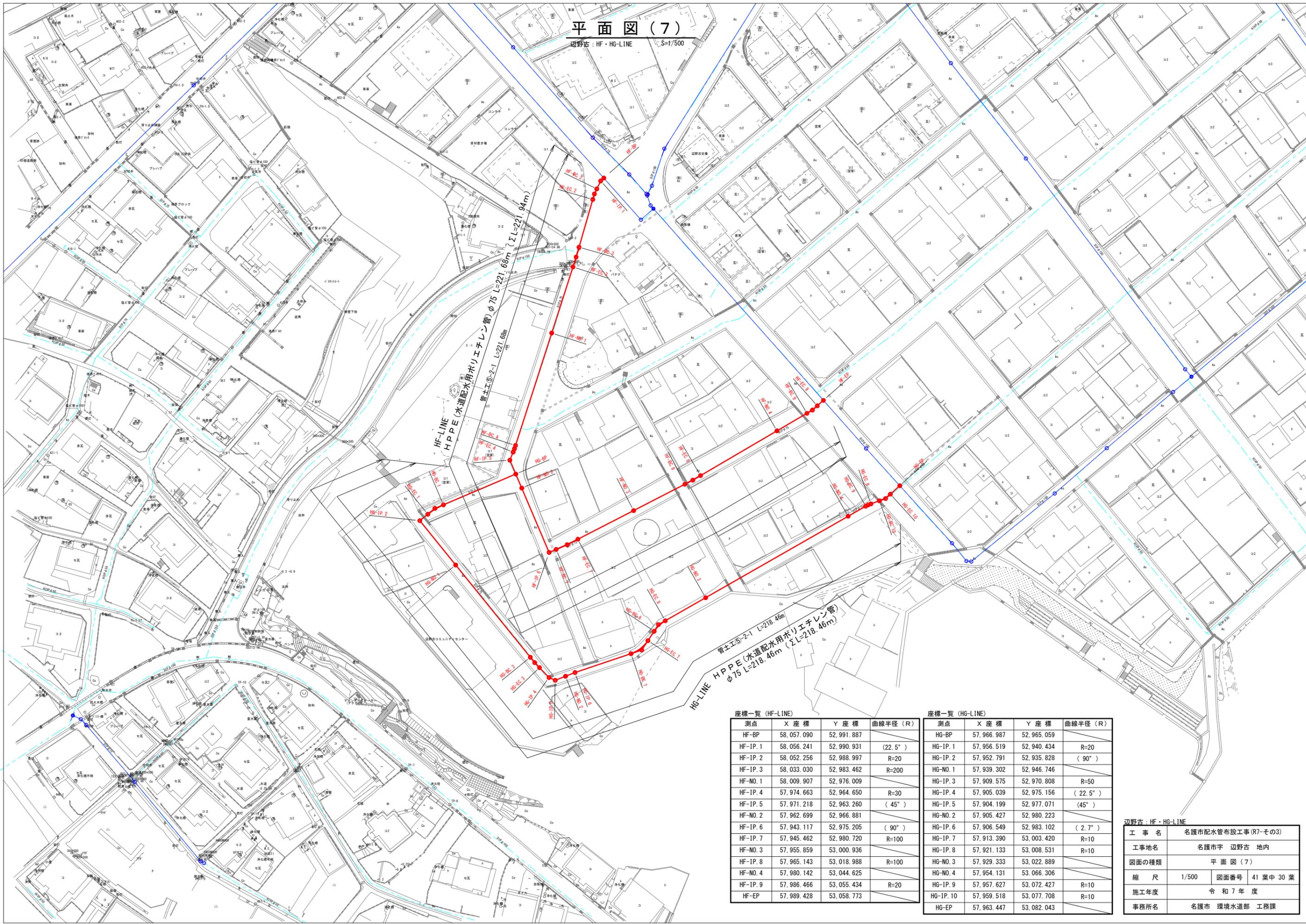
※実長は斜距離で管渠延長である。  
※【 】内数値は測点で水平距離である。

管種凡例			
記号	名称	記号	名称
⌋	K形ダクタイル鋳鉄管 (DCIP) 普通押輪	—	水道配水用ポリエチレン管 (HPPE) 直管
⌋	K形ダクタイル鋳鉄管受口 特殊押輪	⌋	水道配水用ポリエチレン管 (HPPE) EF受口付直管
⌋	水道用ゴム押輪形耐衝撃性塩ビ管 H1VP RRロング	⌋	EF接続
⌋	水道用ゴム押輪形耐衝撃性塩ビ管 H1VP RR	⌋	メカニカル接続
⌋	水道用ゴム押輪形耐衝撃性塩ビ管 H1VP RR (離脱防止)	⌋	フランジ接続

辺野古：HC-LINE			
工事名	名護市配水管布設工事 (R7-その3)		
工事地名	名護市宇 辺野古 地内		
図面の種類	管割図 (5)		
縮尺	V=1/100	図面番号	41 葉中 21 葉
施工年度	令和 7 年度		
事務所名	名護市 環境水道部 工務課		

# 平面図(7)

辺野古：HF・HG-LINE S=1/500



座標一覧 (HF-LINE)

測点	X 座標	Y 座標	曲線半径 (R)
HF-BP	58,057.090	52,991.887	
HF-IP.1	58,056.241	52,990.931	(22.5°)
HF-IP.2	58,052.256	52,988.997	R=20
HF-IP.3	58,033.030	52,983.462	R=200
HF-NO.1	58,009.907	52,976.009	
HF-IP.4	57,974.663	52,964.650	R=30
HF-IP.5	57,971.218	52,963.260	(45°)
HF-NO.2	57,962.699	52,966.881	
HF-IP.6	57,943.117	52,975.205	(90°)
HF-IP.7	57,945.462	52,980.720	R=100
HF-NO.3	57,955.859	53,000.936	
HF-IP.8	57,965.143	53,018.988	R=100
HF-NO.4	57,980.142	53,044.625	
HF-IP.9	57,986.466	53,055.434	R=20
HF-EP	57,989.428	53,058.773	

座標一覧 (HG-LINE)

測点	X 座標	Y 座標	曲線半径 (R)
HG-BP	57,966.987	52,965.059	
HG-IP.1	57,956.519	52,940.434	R=20
HG-IP.2	57,952.791	52,935.828	(90°)
HG-NO.1	57,939.302	52,946.746	
HG-IP.3	57,909.575	52,970.808	R=50
HG-IP.4	57,905.039	52,975.156	(22.5°)
HG-IP.5	57,904.199	52,977.071	(45°)
HG-NO.2	57,905.427	52,980.223	
HG-IP.6	57,906.549	52,983.102	(2.7°)
HG-IP.7	57,913.390	53,003.420	R=10
HG-IP.8	57,921.133	53,008.531	R=10
HG-NO.3	57,929.333	53,022.889	
HG-NO.4	57,954.131	53,066.306	
HG-IP.9	57,957.627	53,072.427	R=10
HG-IP.10	57,959.518	53,077.708	R=10
HG-EP	57,963.447	53,082.043	

辺野古：HF・HG-LINE

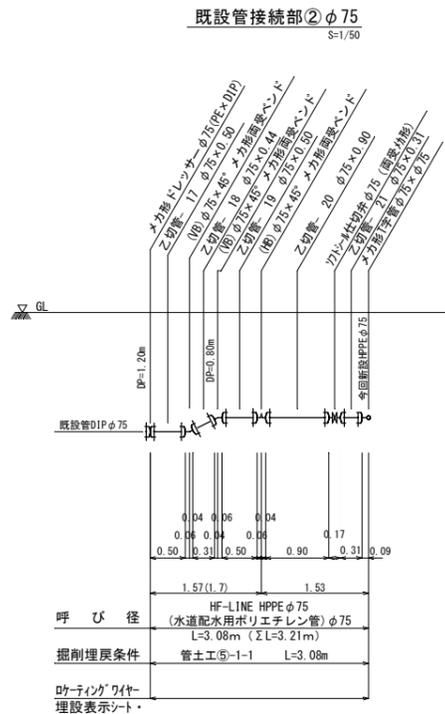
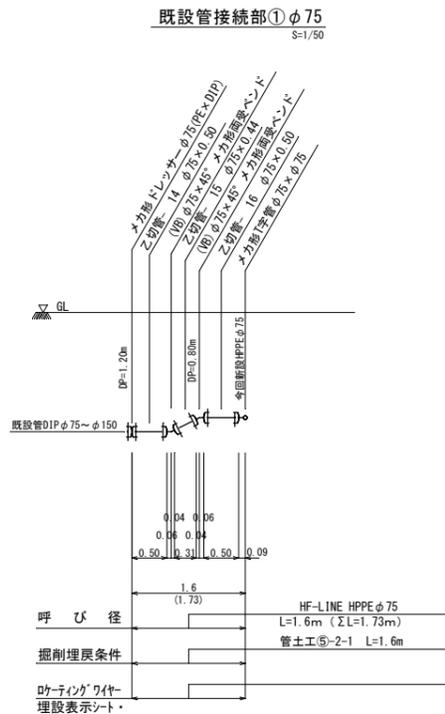
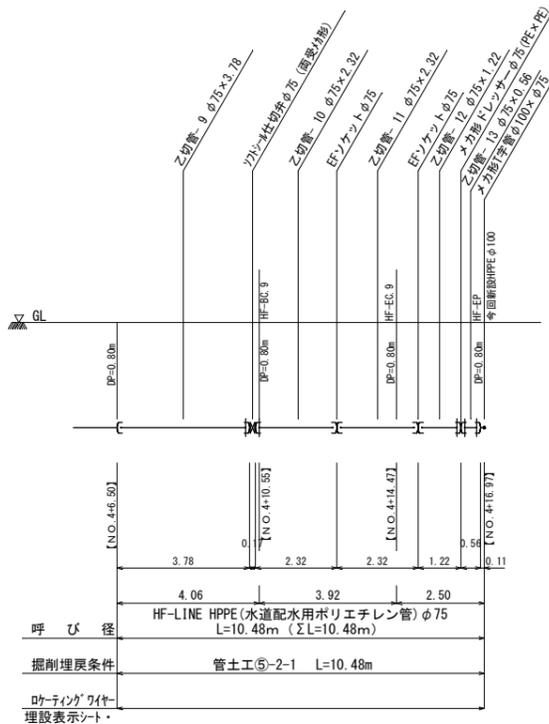
工事名	名護市配水管布設工事(R7-その3)		
工事地名	名護市宇 辺野古 地内		
図面の種類	平面図(7)		
縮尺	1/500	図面番号	41 葉中 30 葉
施工年度	令和 7 年度		
事務所名	名護市 環境水道部 工務課		





# 管割図 (18)

辺野古: HF-LINE S=1/100



主要資材数量表 (2)

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ソケット	φ75	2		消火栓	φ75			乙切管-12	φ75×1.22	1	
直管	φ75×5.00	2	ブルーンド	メカ形ドレッサ	φ75	1	PE用	耐震補修弁	φ75×150L			乙切管-13	φ75×0.56	1	
EFバンド	φ75×90°			メカ形ドレッサ	φ75	2	PE×DIP	消火栓室(一式)	径コン φ600	カラー		乙切管-14	φ75×0.50	1	
EFバンド	φ75×45°			メカ形高受バンド	φ75×45°	5						乙切管-15	φ75×0.44	1	
EFバンド	φ75×22 1/2°			メカ形T字管	φ100×φ75	1	HA-LINE					乙切管-16	φ75×0.50	1	
EFバンド	φ75×11 1/4°			F付EFチーズ	φ75×φ75							乙切管-17	φ75×0.50	1	
EF片受バンド	φ75×90°			ソフトシール仕切弁	両受・φ75	2	メカ型					乙切管-18	φ75×0.44	1	
EF片受バンド	φ75×45°			仕切弁筐	MSN-2(小)	2	カラー	乙切管-9	φ75×3.78	1		乙切管-19	φ75×0.50	1	
EF片受バンド	φ75×22 1/2°			仕切弁蓋用台座	再生アスファルト φ460	2		乙切管-10	φ75×2.32	1		乙切管-20	φ75×0.90	1	
EF片受バンド	φ75×11 1/4°							乙切管-11	φ75×2.32	1		乙切管-21	φ75×0.31	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。

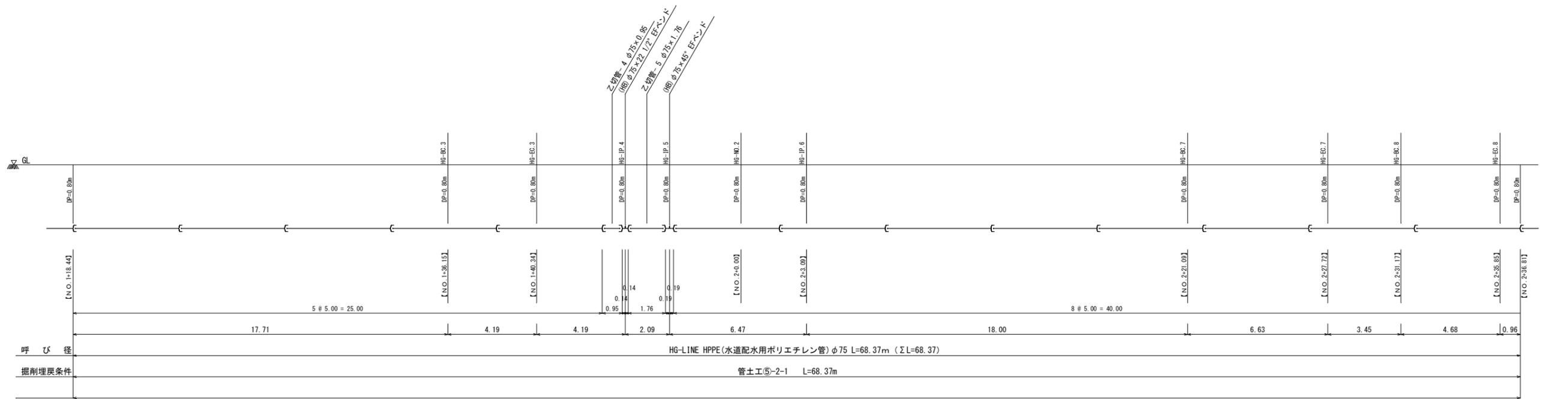
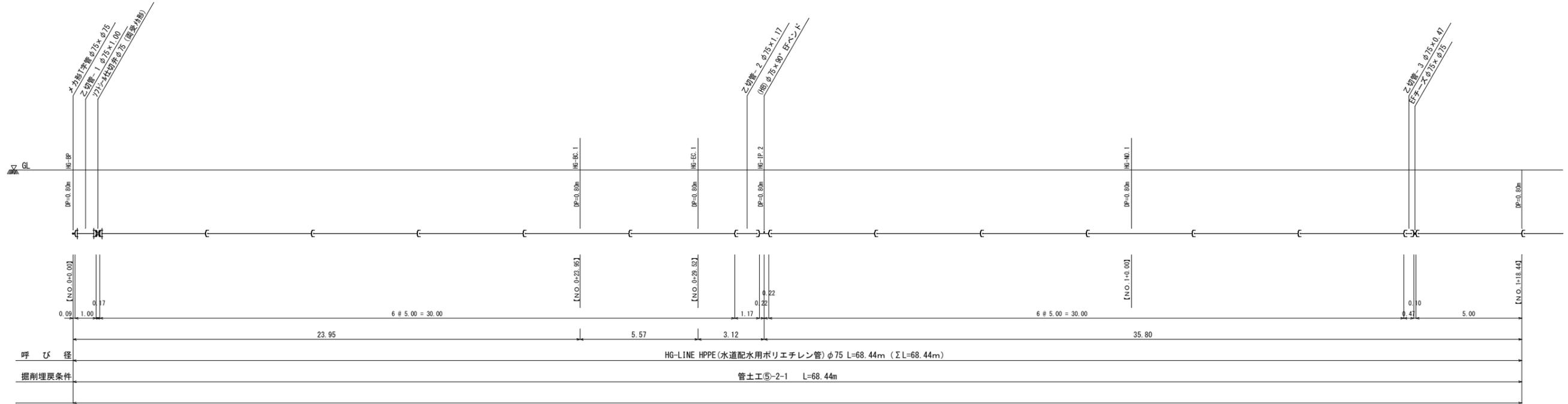
管種凡例			
記号	名称	記号	名称
⌋	K形ダクタイル鋳鉄管 (DCIP) 普通押輪	—	水道配水用ポリエチレン管 (HPPE) 直管
⌋	K形ダクタイル鋳鉄管受口 特殊押輪	⌋	水道配水用ポリエチレン管 (HPPE) EF受口付直管
⌋	水道用ゴム押輪形耐衝撃性塩ビ管 H1VP RRロング	⊗	EF接合
⌋	水道用ゴム押輪形耐衝撃性塩ビ管 H1VP RR	⊗	メカニカル接合
⌋	水道用ゴム押輪形耐衝撃性塩ビ管 H1VP RR (離脱防止)	— —	フランジ接合

辺野古: HF-LINE			
工事名	名護市配水管布設工事 (R7-その3)		
工事地名	名護市字 辺野古 地内		
図面の種類	管割図 (18)		
縮尺	V=1/100	図面番号	41 葉中 34 葉
施工年度	令和7年度		
事務所名	名護市 環境水道部 工務課		



# 管割図 (19)

辺野古 : HG-LINE 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
EF受口付直管	φ75×5.00	2	6	EFソケット	φ75			消火栓	φ75		
直管	φ75×5.00	2	プレート	メカ形ドレサ	φ75		PE用	耐震補修弁	φ75×150L		
EFバンド	φ75×90°	1		メカ形T字管	φ75×φ75	1	HF-LINE	消火栓室(一式)	レジン φ600	カラー	
EFバンド	φ75×45°	1		EFチーズ	φ100×φ75			乙切管-1	φ75×1.00	1	
EFバンド	φ75×22 1/2°	1		EFチーズ	φ75×φ75	1		乙切管-2	φ75×1.17	1	
EFバンド	φ75×11 1/4°			F付EFチーズ	φ75×φ75			乙切管-3	φ75×0.47	1	
EF片受バンド	φ75×90°			ソフトシール仕切弁	片受・φ75		メカ型	乙切管-4	φ75×0.95	1	
EF片受バンド	φ75×45°			ソフトシール仕切弁	両受・φ75	1	メカ型	乙切管-5	φ75×1.17	1	
EF片受バンド	φ75×22 1/2°			仕切弁籠	MSN-2(小)	1	カラー				
EF片受バンド	φ75×11 1/4°			仕切弁籠用台座	再生アスファルト φ460	1					

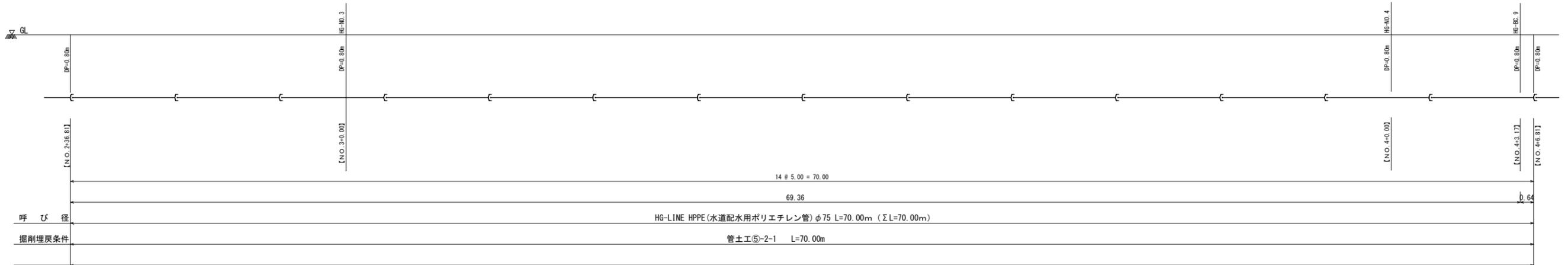
管種凡例			
記号	名称	記号	名称
⌋	K形ダクタイル鋳鉄管 (DCIP) 普通押輪	—	水道配水用ポリエチレン管 (HPPE) 直管
⌋	K形ダクタイル鋳鉄管受口 特殊押輪	⌋	水道配水用ポリエチレン管 (HPPE) EF受口付直管
⌋	水道用ゴム押輪形耐衝撃性塩ビ管 H1VP RRロング	⌋	EF接合
⌋	水道用ゴム押輪形耐衝撃性塩ビ管 H1VP RR	⌋	メカニカル接合
⌋	水道用ゴム押輪形耐衝撃性塩ビ管 H1VP RR (離脱防止)	⌋	フランジ接合

※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。

辺野古 : HG-LINE			
工事名	名護市配水管布設工事 (R7-その3)		
工事地名	名護市宇 辺野古 地内		
図面の種類	管割図 (19)		
縮尺	V=1/100	図面番号	41 葉中 35 葉
施工年度	令和7年度		
事務所名	名護市 環境水道部 工務課		

# 管割図 (20)

辺野古: HG-LINE S=1/100



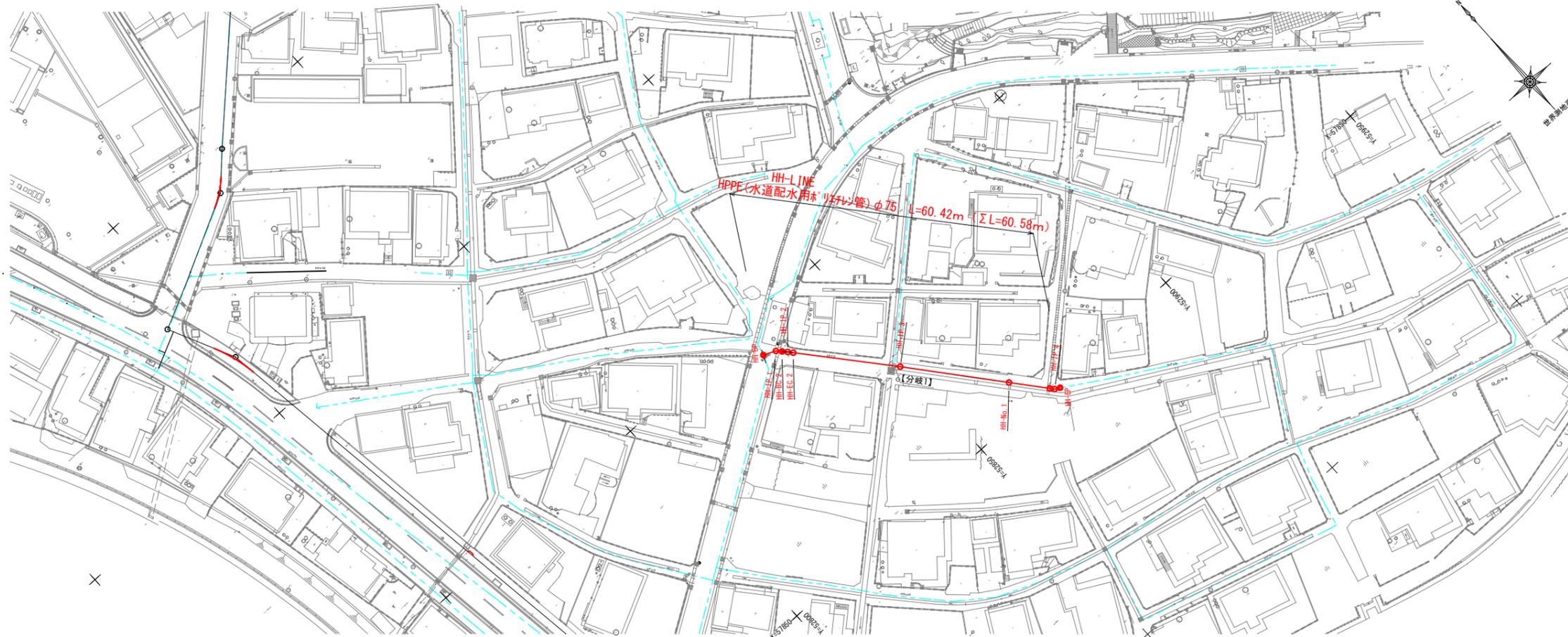
資材名	規格	数量	備考	資材名	規格	数量	備考	資材名	規格	数量	備考
EF受口直管	φ75×5.00	15		EFソケット	φ75			消火栓	φ75		
直管	φ75×5.00	1	アール付	メカ形ドレサ	φ75		PE用	耐震補修弁	φ75×150L		
EFバンド	φ75×90°	1		メカ形T字管	φ75×φ50			消火栓蓋(一式)	レジコン φ600	カラー	
EFバンド	φ75×45°			メカ形T字管	φ100×φ75	1	HA-LINE	乙切管-6	φ75×1.37	1	
EFバンド	φ75×22 1/2°			EFチーズ	φ75×φ75			乙切管-7	φ75×0.50	1	
EFバンド	φ75×11 1/4°			F付EFチーズ	φ75×φ75			乙切管-8	φ75×0.30	1	
EF片受バンド	φ75×90°	1		ソフトシール仕切弁	片受・φ75		メカ型				
EF片受バンド	φ75×45°			ソフトシール仕切弁	両受・φ75	2	メカ型				
EF片受バンド	φ75×22 1/2°			仕切弁籠	MSN-2(小)	2	カラー				
EF片受バンド	φ75×11 1/4°			仕切弁籠用台座	再生プラスチック φ460	2					

管種凡例			
記号	名称	記号	名称
⌋	K形ダクタイル鋳鉄管 (DCIP) 普通押輪	—	水道配水用ポリエチレン管 (HPPE) 直管
⌋	K形ダクタイル鋳鉄管受口 特殊押輪	⌋	水道配水用ポリエチレン管 (HPPE) EF受口直管
⌋	水道用ゴム押輪形耐衝撃性塩ビ管 H1VP RRロング	⌋	EF接合
⌋	水道用ゴム押輪形耐衝撃性塩ビ管 H1VP RR	⌋	メカニカル接合
⌋	水道用ゴム押輪形耐衝撃性塩ビ管 H1VP RR (離脱防止)	⌋	フランジ接合

※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。

辺野古: HG-LINE			
工事名	名護市配水管布設工事 (R7-その3)		
工事地名	名護市 辺野古 地内		
図面の種類	管割図 (20)		
縮尺	V=1/100	図面番号	41 葉中 36 葉
施工年度	令和7年度		
事務所名	名護市 環境水道部 工務課		

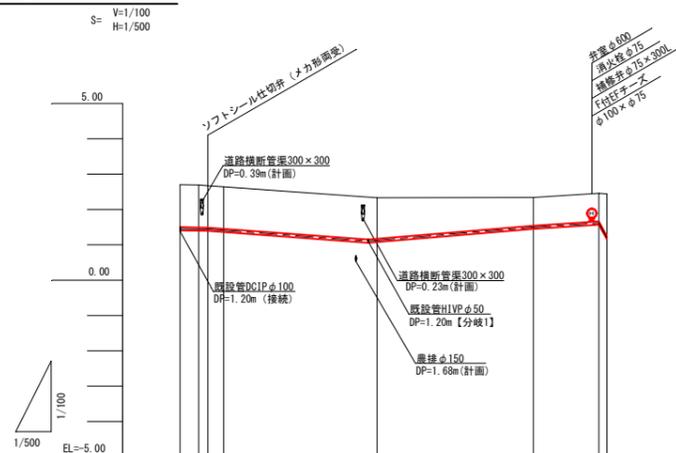
平面図 (5)  
辺野古: HD・HH-LINE S=1/500



座標一覧 (HH-LINE)

測点	X座標	Y座標	曲線半径 (R)
BP	57,893.464	52,830.134	
IP#1	57,892.369	52,832.547	( 22 1/2' )
IP#2	57,890.623	52,843.178	R=100
IP#3	57,873.252	52,849.017	( 0' 48' )
NO.1	57,856.235	52,863.142	
IP#4	57,849.094	52,869.069	( 22 1/2' )
EP	57,848.563	52,870.077	

縦断図 (5)  
辺野古: HH-LINE S=1/500



管種・管径	HH-LINE HPPE (水道配水用ポリエチレン管) φ75 L=60.42m (ΣL=60.58m)			
土被り	1.20	1.20	1.16	0.80
管中心高	1.46	1.45	1.12	1.50
地盤高	2.700	2.690	2.330	2.340
追加距離	0.000	2.650	27.885	50.000
単距離	0.000	2.650	21.724	22.115
測点	HH-BP	HH-IP.1 HH-BC.2 HH-EC.2	HH-IP.3	HH-NO.1

凡例	
線種	名称
-----	排水管 (HP管)
-----	名護市配水本管 (φ450)
-----	名護市配水管
-----	海兵隊ケーブル
-----	陸軍ケーブル
-----	NTTケーブル
-----	計画下水道管 (農排)

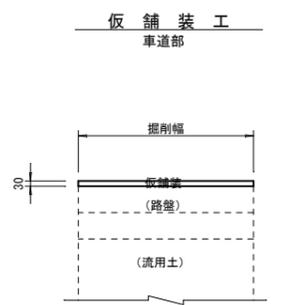
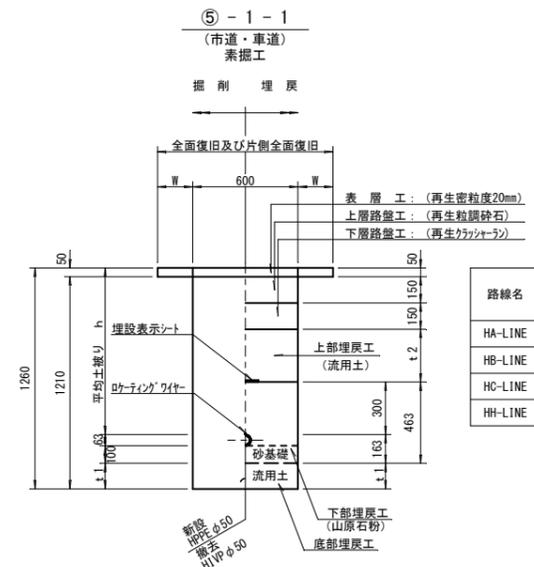
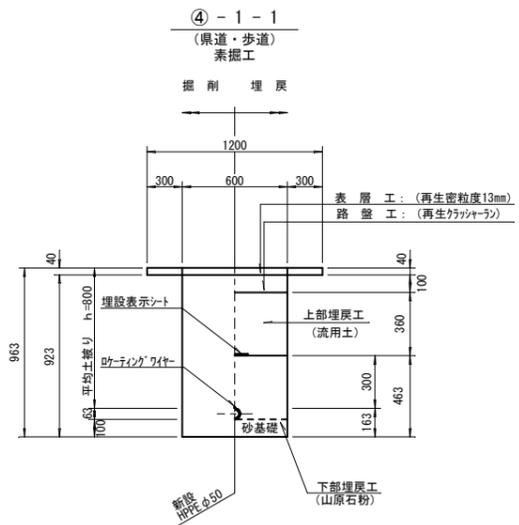
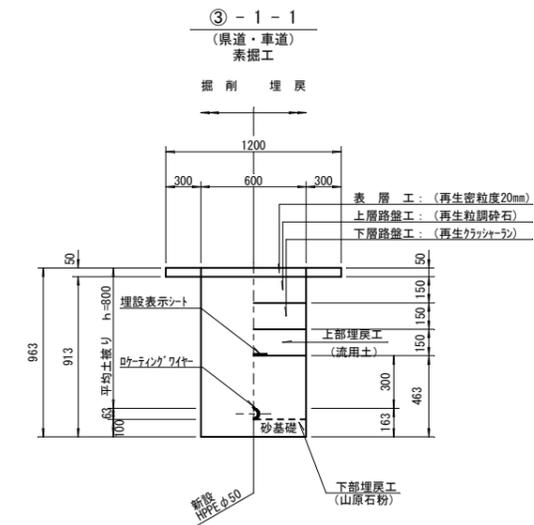
(H B) : 水平角  
(V B) : 垂直角  
(C B) : 合成角

辺野古: HD・HH-LINE	
工事名	名護市配水管布設工事 (R7-その3)
工事地名	名護市 辺野古 地内
図面の種類	平面図 (5)・縦断図 (5)
縮尺	1/500, 1/100 図面番号 41 葉中 23葉
施工年度	令和 7 年度
事務所名	名護市 環境水道部 工務課



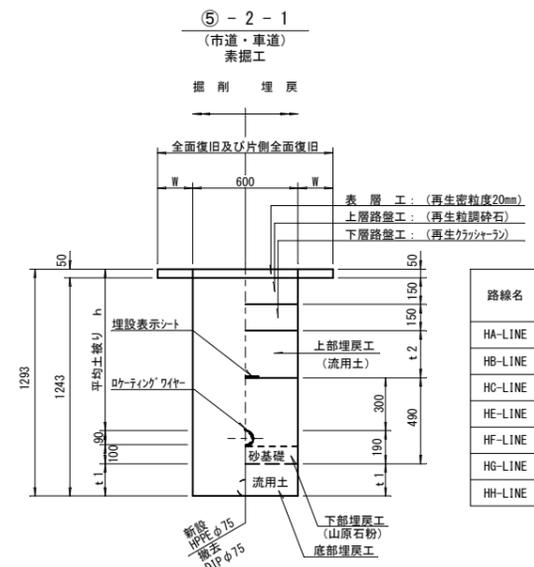
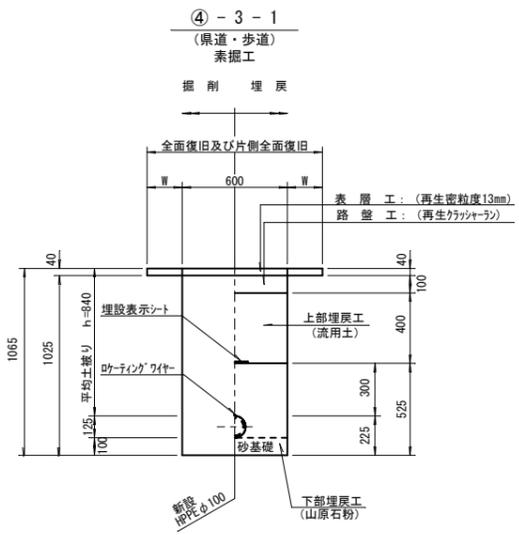
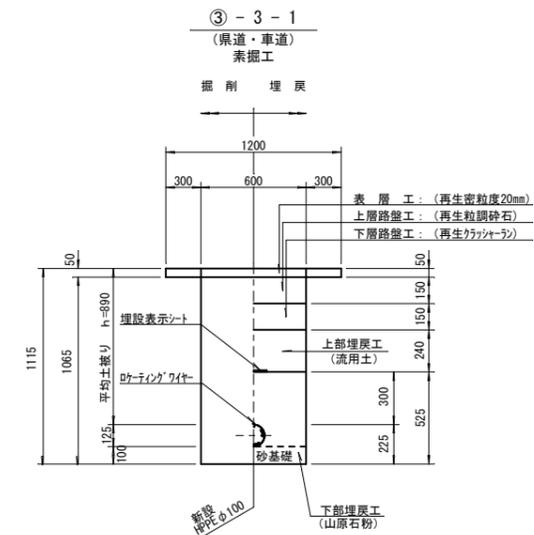
# 管 土 工 図

S=1/20

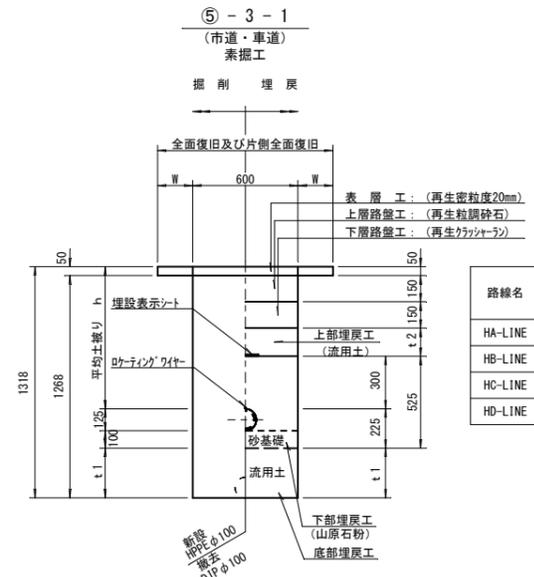
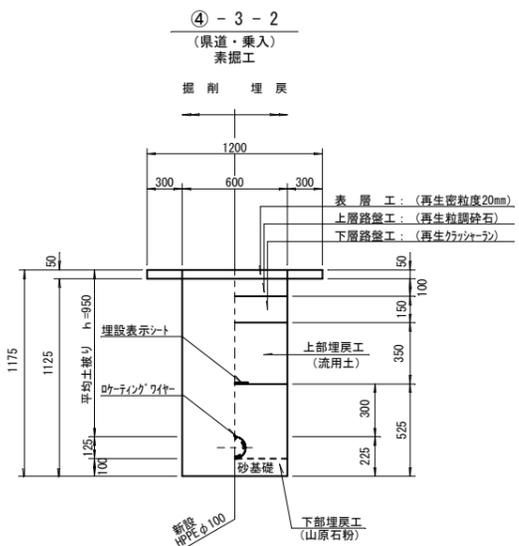
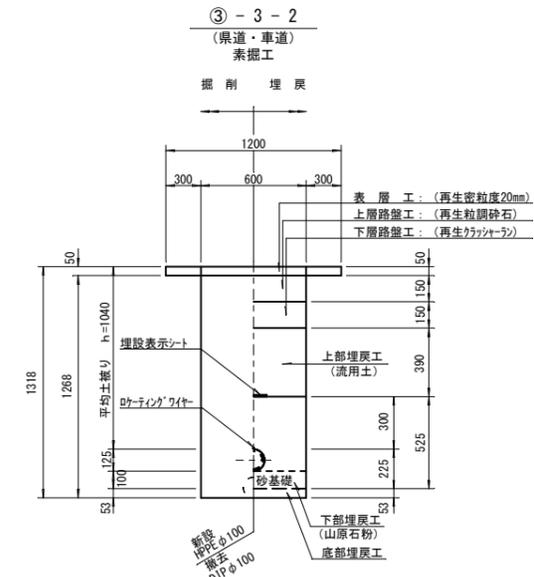


路線名	平均土盛り (h)	底部埋戻 (t1)	上部埋戻 (t2)
HA-LINE	950	147	300
HB-LINE	1000	97	350
HC-LINE	950	147	300
HH-LINE	1200	0	550

※仮舗装工は、再生粗粒度アスコン20mとする。



路線名	平均土盛り (h)	底部埋戻 (t1)	上部埋戻 (t2)
HA-LINE	940	163	290
HB-LINE	1040	63	390
HC-LINE	820	283	170
HE-LINE	800	303	150
HF-LINE	800	303	150
HG-LINE	800	303	150
HH-LINE	1040	63	390



路線名	平均土盛り (h)	底部埋戻 (t1)	上部埋戻 (t2)
HA-LINE	800	293	150
HB-LINE	800	293	150
HC-LINE	800	293	150
HD-LINE	810	283	160

注) 農業集落排水事業と重なる箇所においては仮復旧とする

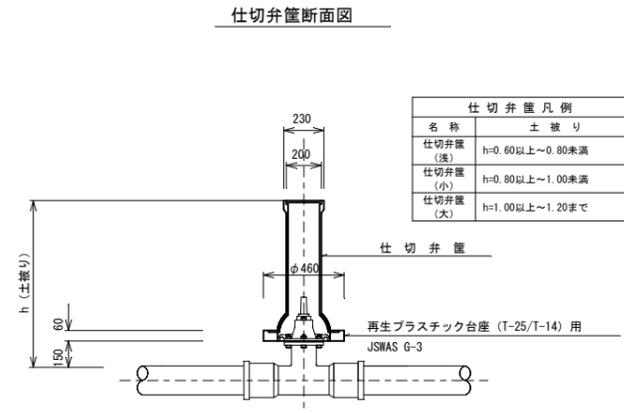
辺野古

工事名	名護市配水管布設工事 (R7-その3)		
工事地名	名護市字 辺野古 地内		
図面の種類	管土工図・弁室標準組立図		
縮尺	S=1/20	図面番号	41 葉中 37 葉
施工年度	令和7年度		
事務所名	名護市 環境水道部 工務課		

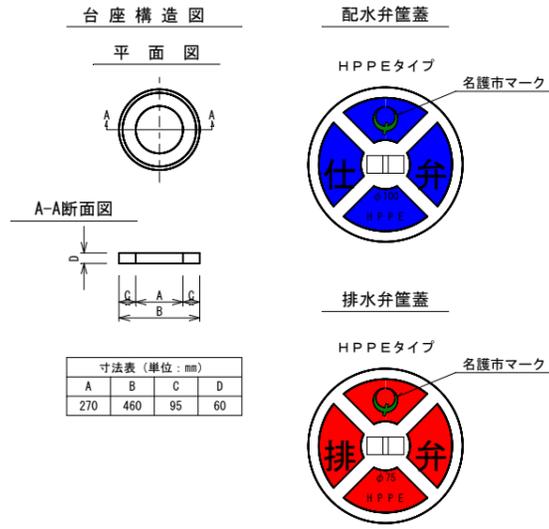
# 弁室標準組立図・弁室撤去

S=1/20

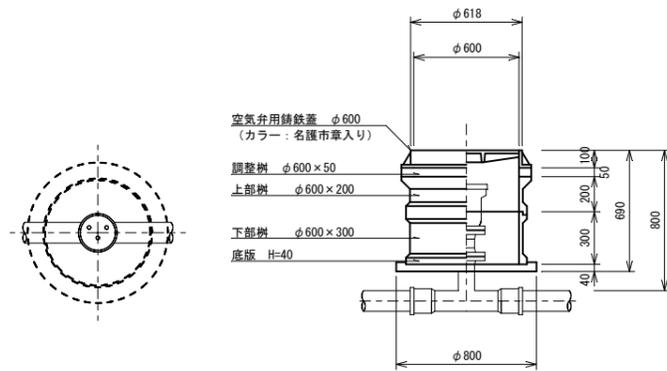
仕切弁筐詳細図 S=1/20



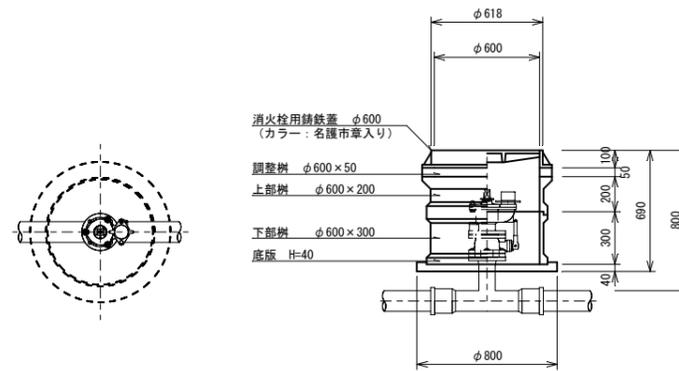
仕切弁筐詳細図 NOSCALE



空気弁標準組立図 . . . S=1/20

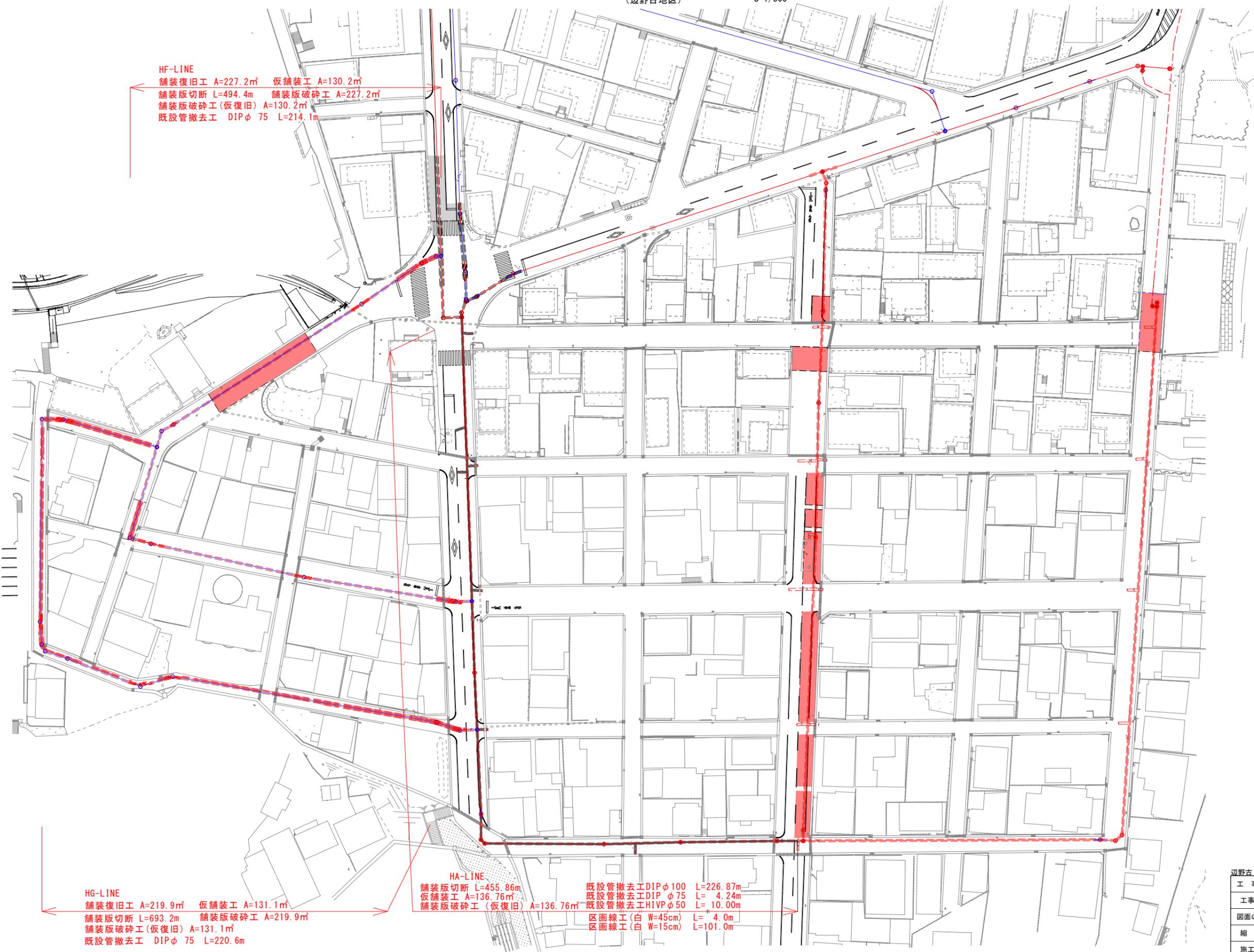


消火栓室標準組立図 . . . S=1/20



辺野古			
工事名	名護市配水管布設工事 (R7-その3)		
工事地名	名護市字 辺野古 地内		
図面の種類	弁室標準組立図・弁室撤去		
縮尺	S=1/20	図面番号	41 葉中 38 葉
施工年度	令和7年度		
事務所名	名護市 環境水道部 工務課		

付帯工平面図 (1)  
(辺野古地区) S=1/500



HF-LINE  
 舗装復旧工 A=227.2㎡ 仮舗装工 A=130.2㎡  
 舗装版切断 L=494.4m 舗装版破碎工 A=227.2㎡  
 舗装版破碎工(仮復旧) A=130.2㎡  
 既設管撤去工 DIP φ 75 L=214.1m

HG-LINE  
 舗装復旧工 A=219.9㎡ 仮舗装工 A=131.1㎡  
 舗装版切断 L=693.2m 舗装版破碎工 A=219.9㎡  
 舗装版破碎工(仮復旧) A=131.1㎡  
 既設管撤去工 DIP φ 75 L=220.6m

HA-LINE  
 舗装版切断 L=455.86m 既設管撤去工DIP φ 100 L=226.87m  
 仮舗装工 A=136.76㎡ 既設管撤去工DIP φ 75 L= 4.24m  
 舗装版破碎工(仮復旧) A=136.76㎡ 既設管撤去工HIVP φ 50 L= 10.00m  
 区画線工(白 W=45cm) L= 4.0m  
 区画線工(白 W=15cm) L=101.0m

凡例 (復旧範囲)  
 上水道工事復旧範囲  
 農排工事復旧範囲

辺野古			
工事名	名護市配水管布設工事(R7-その3)		
工事地名	名護市字 辺野古 地内		
図面の種類	付帯工平面図(1)		
縮尺	S=1/500	図面番号	41 葉中 39 葉
施工年度	令和7年度		
事務所名	名護市 環境水道部 工務課		

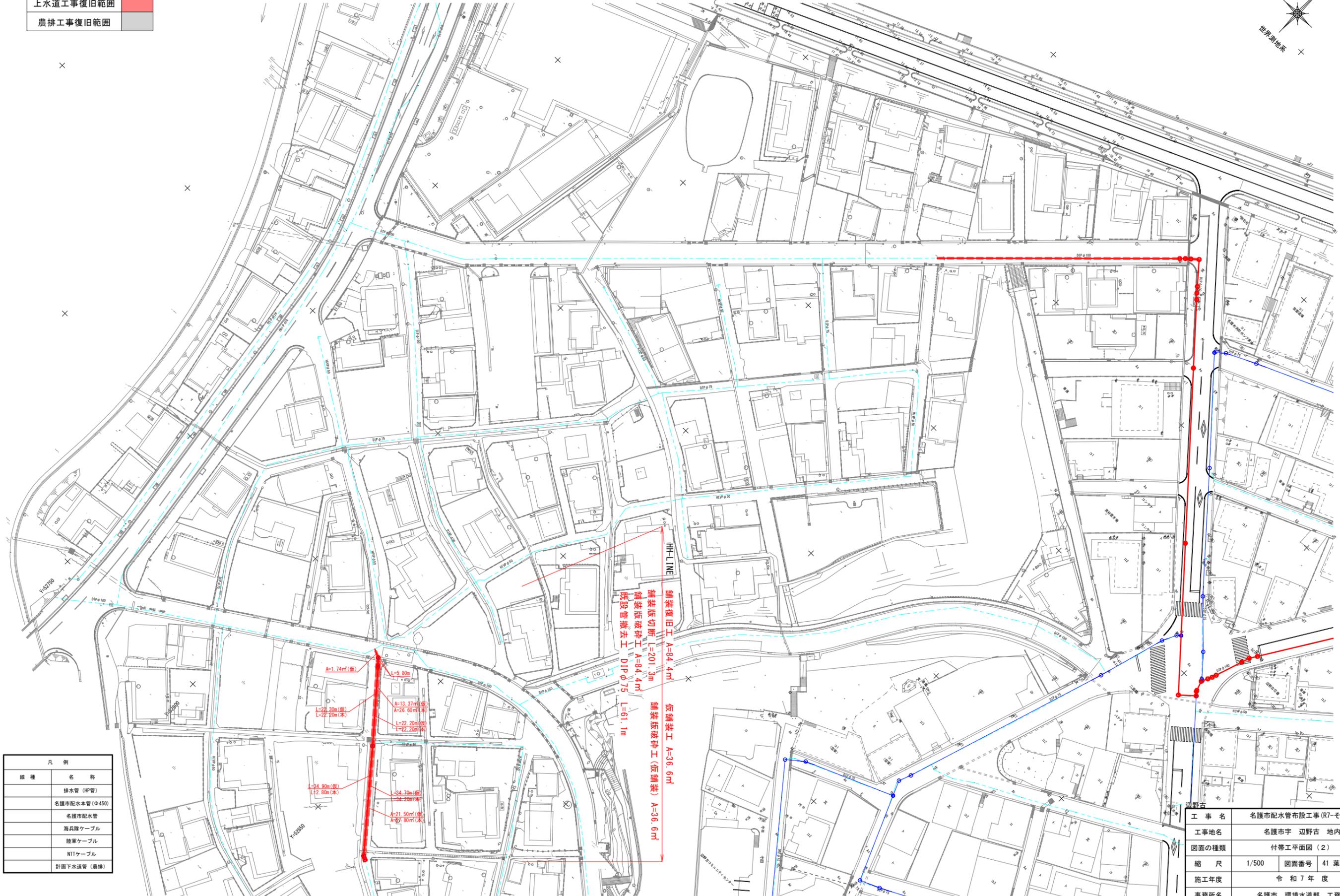
# 付帯工平面図 (2)

S=1/500



凡例 (復旧範囲)

上水道工事復旧範囲	
農排工事復旧範囲	



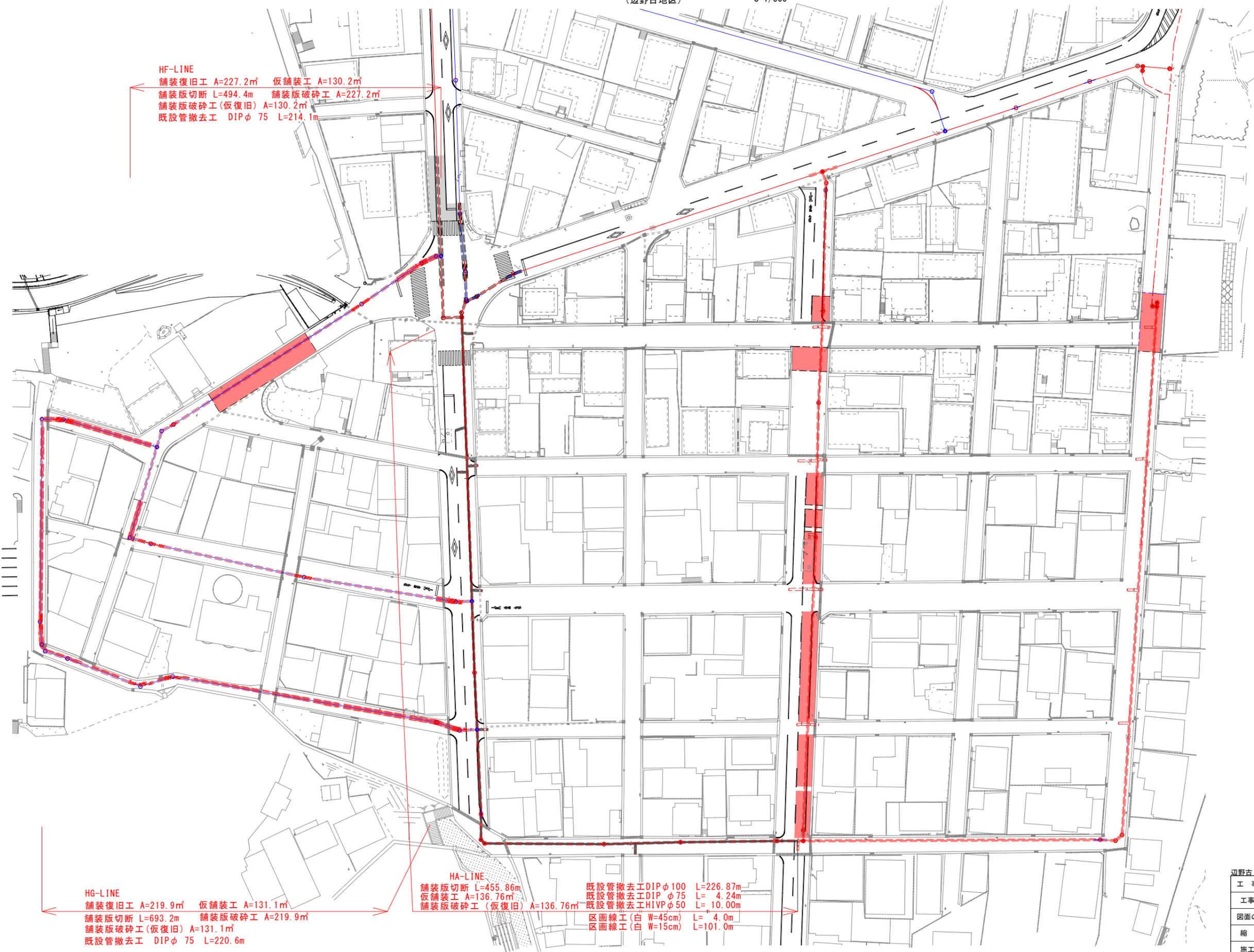
凡例	
線種	名称
	排水管 (HP管)
	名護市配水管 (φ450)
	名護市配水管
	海兵隊ケーブル
	陸軍ケーブル
	NTTケーブル
	計画下水道管 (農排)

舗装復旧工 A=84.4m<sup>2</sup>  
 舗装版切断 L=201.3m  
 舗装版破砕工 A=84.4m<sup>2</sup>  
 既設管撤去工 DIPφ75 L=61.1m  
 仮舗装工 A=36.6m<sup>2</sup>  
 舗装版破砕工 (仮舗装) A=36.6m<sup>2</sup>

A=1.74m<sup>2</sup>(仮)  
 L=27.30m(仮)  
 L=22.20m(本)  
 A=13.37m<sup>2</sup>(仮)  
 A=26.60m<sup>2</sup>(本)  
 L=22.20m(仮)  
 L=22.20m(本)  
 A=34.70m<sup>2</sup>(仮)  
 A=34.20m<sup>2</sup>(本)  
 A=21.50m<sup>2</sup>(仮)  
 A=27.80m<sup>2</sup>(本)

工事名	名護市配水管布設工事 (R7-その3)		
工事地名	名護市字 辺野古 地内		
図面の種類	付帯工平面図 (2)		
縮尺	1/500	図面番号	41 葉中 40 葉
施工年度	令和 7 年度		
事務所名	名護市 環境水道部 工務課		

付帯工平面図 (1)  
(辺野古地区) S=1/500



HF-LINE  
 舗装復旧工 A=227.2㎡ 仮舗装工 A=130.2㎡  
 舗装版切断 L=494.4m 舗装版破碎工 A=227.2㎡  
 舗装版破碎工(仮復旧) A=130.2㎡  
 既設管撤去工 DIP φ 75 L=214.1m

HG-LINE  
 舗装復旧工 A=219.9㎡ 仮舗装工 A=131.1㎡  
 舗装版切断 L=693.2m 舗装版破碎工 A=219.9㎡  
 舗装版破碎工(仮復旧) A=131.1㎡  
 既設管撤去工 DIP φ 75 L=220.6m

HA-LINE  
 舗装版切断 L=455.86m 既設管撤去工DIP φ 100 L=226.87m  
 仮舗装工 A=136.76㎡ 既設管撤去工DIP φ 75 L= 4.24m  
 舗装版破碎工(仮復旧) A=136.76㎡ 既設管撤去工HIVP φ 50 L= 10.00m  
 区画線工(白 W=45cm) L= 4.0m  
 区画線工(白 W=15cm) L=101.0m

凡例 (復旧範囲)

上水道工事復旧範囲	
農排工事復旧範囲	

辺野古

工事名	名護市配水管布設工事(R7-その3)		
工事地名	名護市字 辺野古 地内		
図面の種類	付帯工平面図(1)		
縮尺	S=1/500	図面番号	41 葉中 39 葉
施工年度	令和 7 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(R7-その3)

工事場所：名護市字屋我地内

位置図



案内図

S=5,000



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	管土工図・弁室標準組立図	

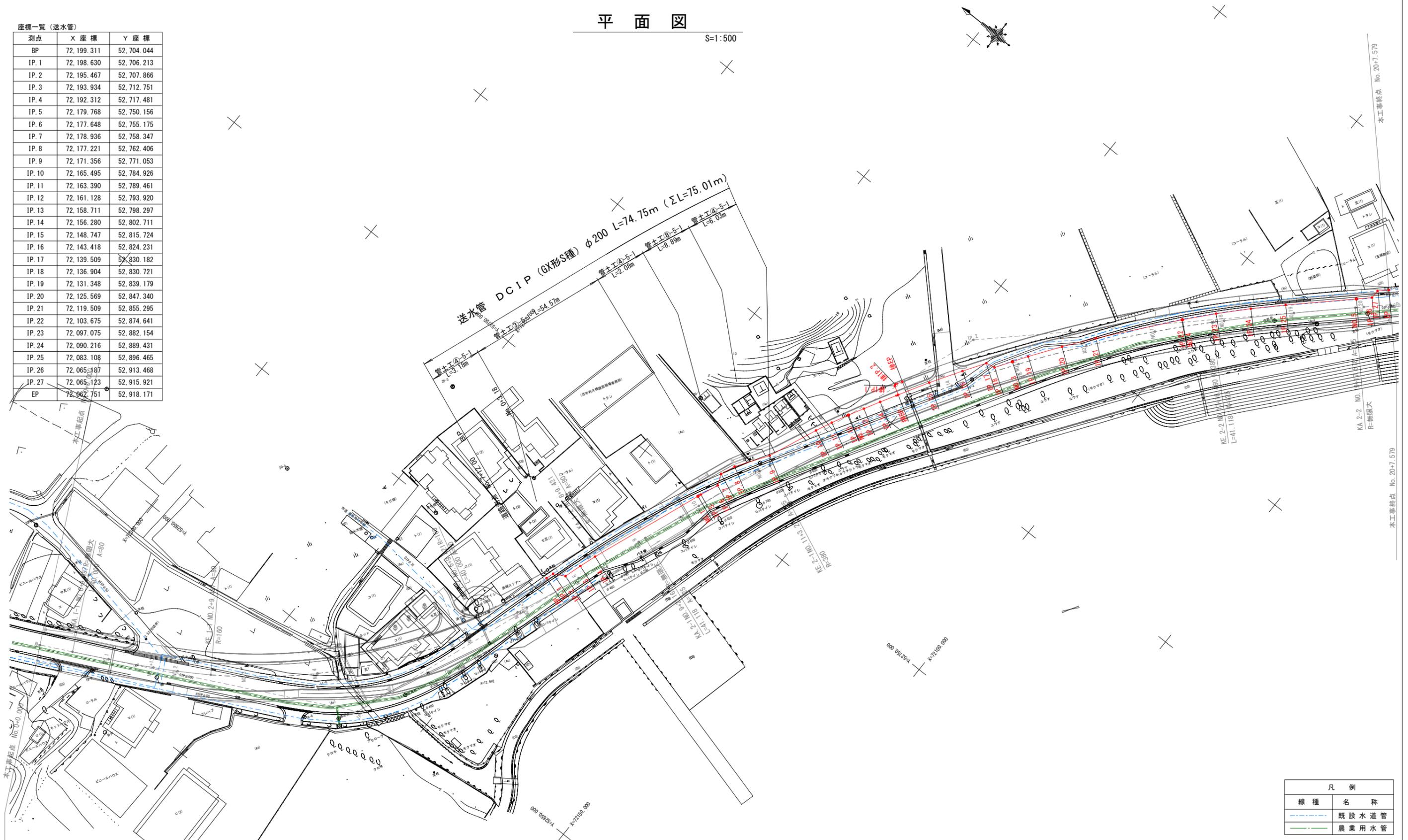
工事名	名護市配水管布設工事(R7-その3)		
工事地名	名護市字屋我地内		
図面の種類	位置図		
縮尺	1/5,000	図面番号	7 葉中 1 葉
施工年度	令和 7 年度		
事務所名	名護市 環境水道部 工務課		

# 平面図

S=1:500

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



凡例	
線種	名称
<span style="color: blue;">---</span>	既設水道管
<span style="color: green;">---</span>	農業用水管

道路座標

BP	IP#1	IP#2	EP
X 72,300.385	X 72,217.690	X 72,146.517	X 72,059.856
Y 52,599.027	Y 52,640.707	Y 52,833.106	Y 52,915.111
	IA 42-56-41 ΔR 0.416	IA 26-16-50 ΔR 0.185	
	R 160.000 XM 19.990	R 380.000 XM 20.557	
	A 80.000 ε 7-9-43	A 125.000 ε 3-6-0	
	L 40.000 LC 79.925	L 41.118 LC 133.181	
	X 39.938 CL 159.925	X 41.106 CL 215.418	
	Y 1.665 D 83.090	Y 0.741 D 109.311	

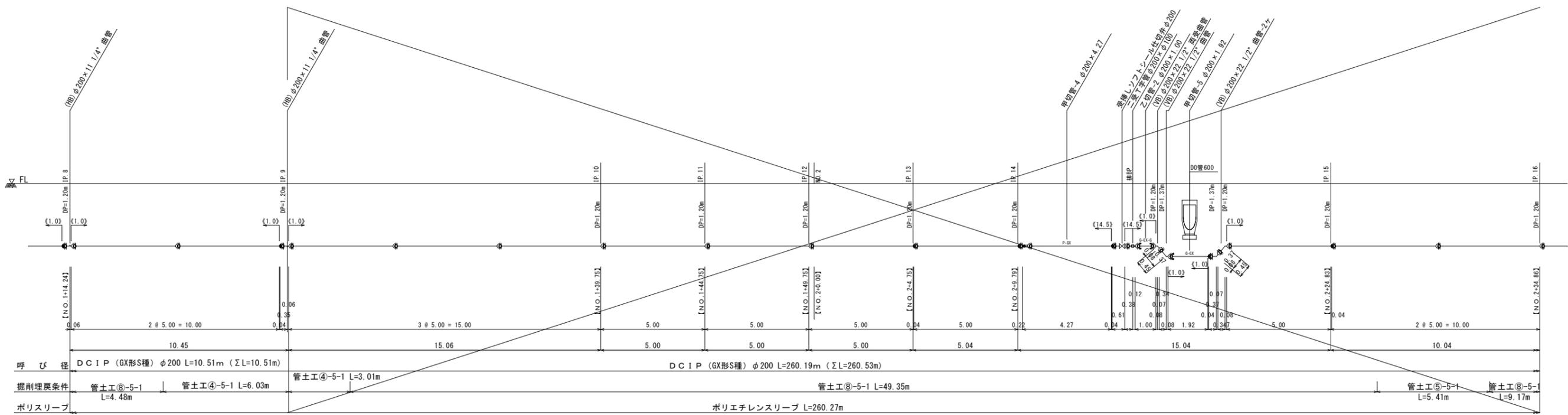
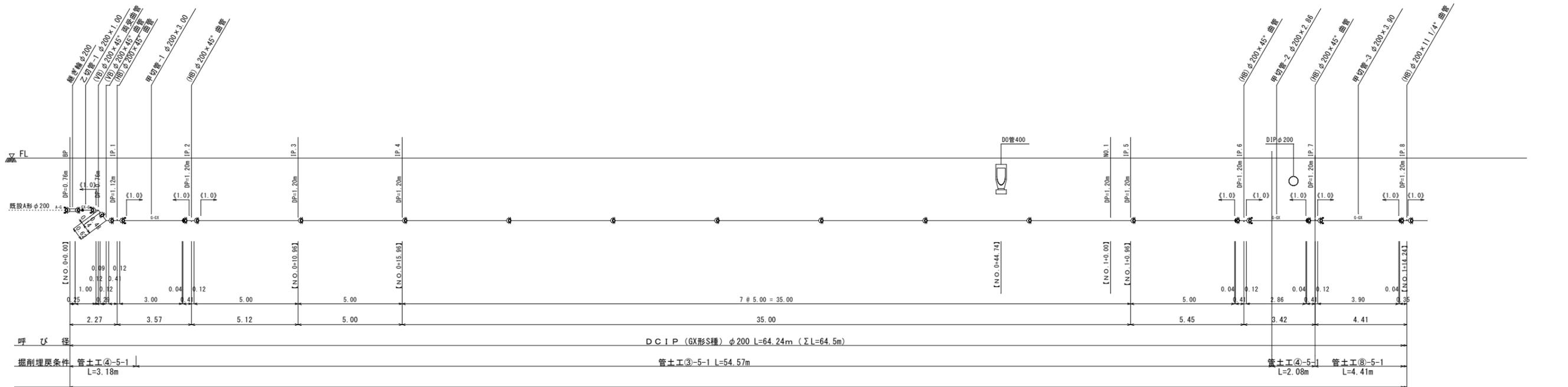
工事名	名護市配水管布設工事(R7-その3)		
工事地名	名護市字 屋我 地内		
図面の種類	平面図		
縮尺	S=1/500	図面番号	7 葉中 2 葉
施工年度	令和 7 年度		
事務所名	名護市 環境水道部 工務課		

本工事終点 No.20+7.579



# 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	資材名	規格	数量	備考
直管	GX形・S種 φ200	15		甲切管-1	φ200×3.00	1		乙切管-1	φ200×1.00	1	挿し口				
曲管	φ200×45°	5		甲切管-2	φ200×2.86	1									
高変曲管	φ200×45°	1		甲切管-3	φ200×3.90	1									
曲管	φ200×11 1/4°	2													
継ぎ輪	φ200	1													
ライナ	φ200	5													
G-L i n k	φ200	5													
異形管接合付属品	φ200	9													

管 種 凡 例			
記号	名称	記号	名称
	GX形ダクト管 (DCIP)		K形ダクト管 (DCIP)
	GX形継手		普通継手
	GX形継手 (ライナ使用)		K形継手 (特殊継手)
	G-L i n k		水道配水用ポリエチレン管 (PEP) 直管
	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ンを設置すること。

工事名	名護市配水管布設工事 (R7-その3)		
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 7 年 度		
事務所名	名護市 環境水道部 工務課		



平面図

1/500

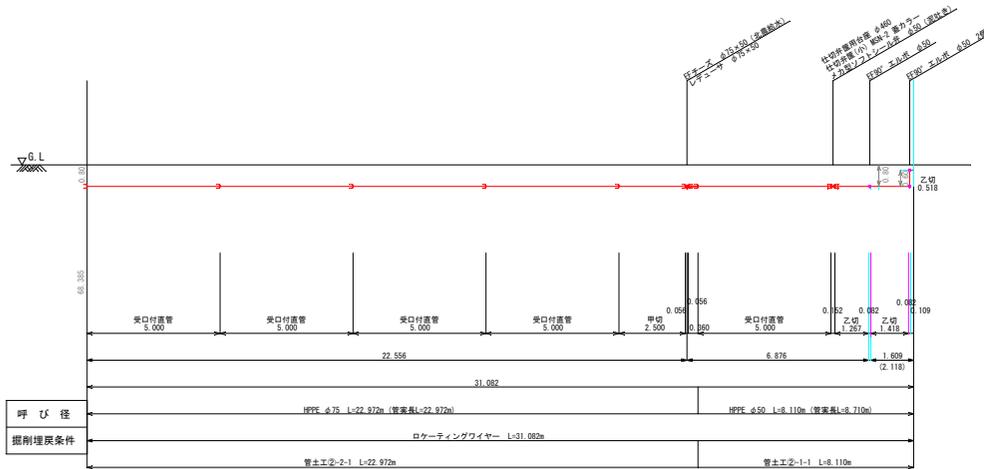
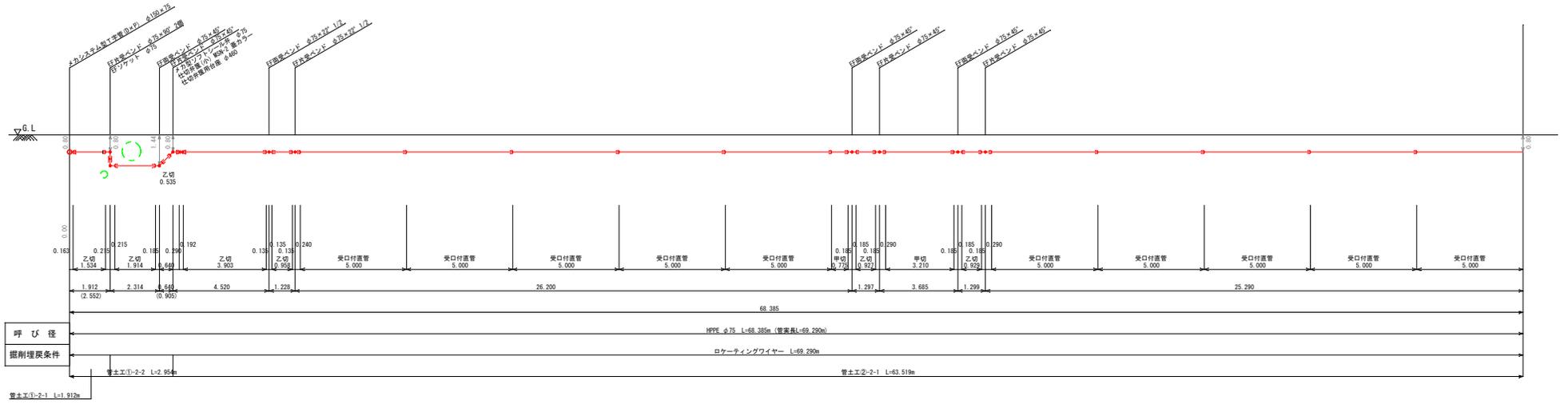


工事名	名護市配水管布設工事(R7-その3)		
工事地名	名護市宇茂佐 地内		
図面の種類	平面図		
縮尺	図示	図面番号	2葉中1葉
施工年度	令和7年度		
事務所名	名護市環境水道部 工務課		

# 管 割 図

1/100

## A-LINE

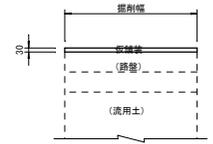


工 事 名	名護市配水管布設工事 (R7-その3)		
工 事 地 名	名護市宇 宇茂佐 地内		
図面の種類	管 割 図		
縮 尺	図 示	図面番号	2 葉中 2 葉
施 工 年 度	令和7年度		
事 務 所 名	名護市環境水道部 工務課		

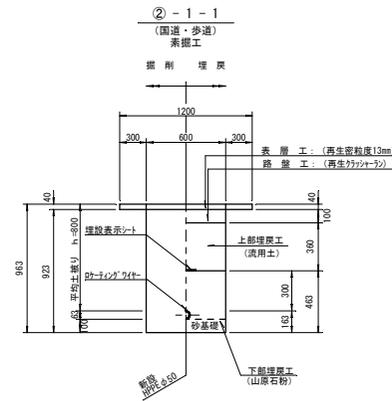
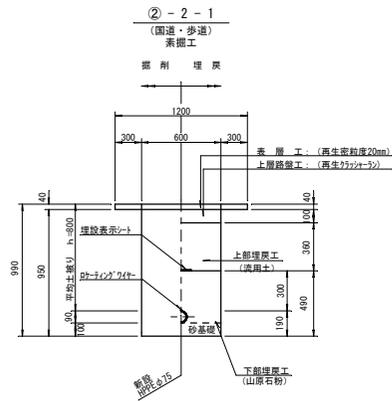
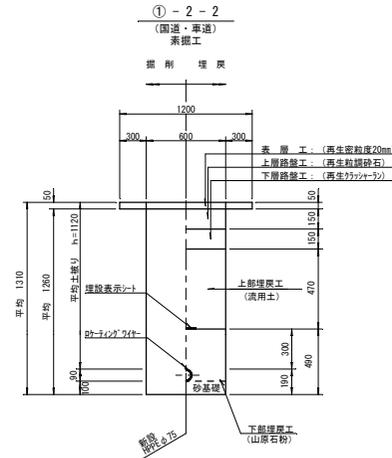
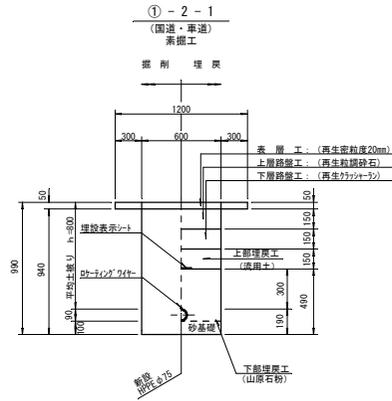
# 管 土 工 図

S=1/20

## 仮 舗 装 工 車道部



※仮舗装は、再生粗粒アスコン20m/mとする。

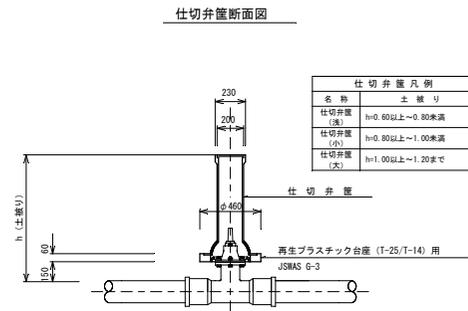


工事名	名護市配水管布設工事(R7-その3)		
工事地名	名護市宇 宇茂佐 地内		
図面の種類	管土工図・弁室標準組立図		
縮 尺	S=1/20	図面番号	41 葉中 37 葉
施工年度	令和7年度		
事務所名	名護市 環境水道部 工務課		

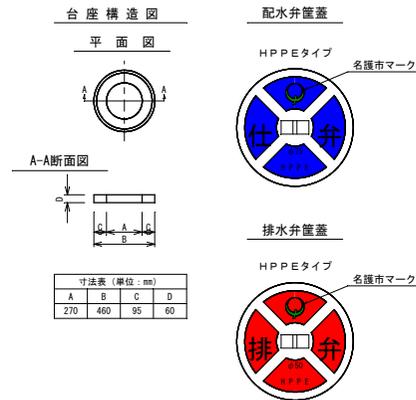
# 弁室標準組立図・弁室撤去

S=1/20

仕切弁筐詳細図 S=1/20



仕切弁筐詳細図 NOSCALE



辺野古

工事名	名護市配水管布設工事 (R7-その3)		
工事地名	名護市宇 宇茂佐 地内		
図面の種類	弁室標準組立図・弁室撤去		
縮尺	S=1/20	図面番号	41 葉中 38 葉
施工年度	令和 7 年 度		
事務所名	名護市 環境水道部 工務課		

