

# 数量総括表

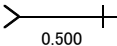
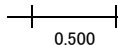
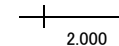
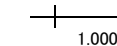
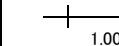
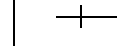
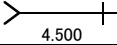
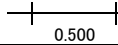
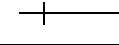
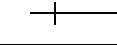
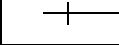
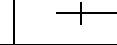
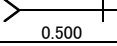
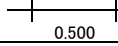
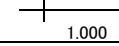
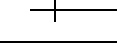
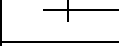
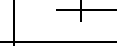
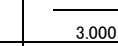
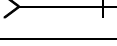
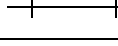
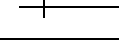
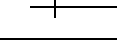
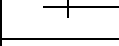
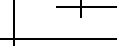
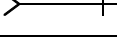
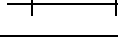
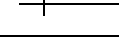
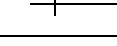
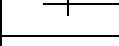
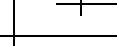
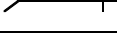
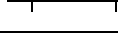
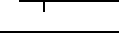
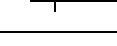
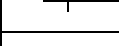
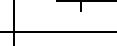
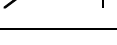
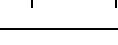
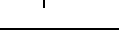
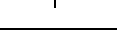
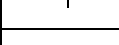
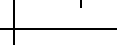
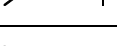
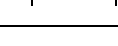
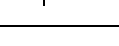
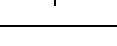
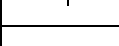
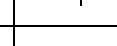
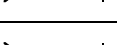
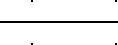
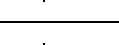
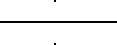
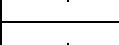
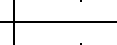
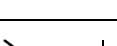
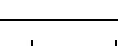
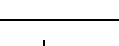
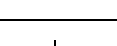
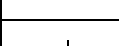
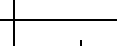
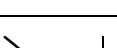
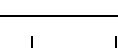
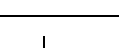
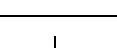
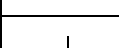
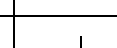
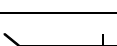
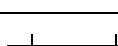
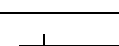
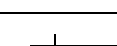


名 称	規 格	数量	単位	備考
φ 150 (HPPE)				
【材料】				
HPPE 片受直管	φ 150×5000	15	本	
HPPE 直管プレーンエンド	φ 150×5000	3	本	
HPPE EFソケット	φ 150	6	個	
HPPE 両受曲管	φ 150×90°		個	
	φ 150×45°	6	個	
	φ 150×22 1/2°	1	個	
	φ 150×11 1/4°		個	
HPPE 片受曲管	φ 150×90°		個	
	φ 150×45°		個	
	φ 150×22 1/2°		個	
	φ 150×11 1/4°		個	
HPPE EFチーズ	φ 150×φ 75		個	
HPPE EFチーズ	φ 150×φ 100		個	
HPPE EFチーズ	φ 150×φ 150		個	
HPPE EFチーズ 片受	φ 150×φ 75		個	
HPPE EFキャップ	φ 150		個	
HPPE EF片受フランジ短管	φ 150	1	個	
HPPE EF Sベンド	φ 150×300H		個	
	φ 150×450H		個	
	φ 150×600H		個	
HPPE EF 片受Sベンド	φ 150×300H		個	
	φ 150×450H		個	
	φ 150×600H		個	
鋳鉄製T字管	φ 150×φ 75	2	個	
空気弁	φ 75		箇所	
消火栓	φ 75	2	箇所	
仕切弁	φ 150 PE挿口	1	個	
	φ 150 受挿		個	
片受レデューサー	φ 150×φ 75	1	個	
メカジョイント HPPE×VP	φ 150×φ 150		個	
メカジョイント HPPE	φ 150×φ 150		個	
管帽 K型	φ 150 VP		個	
管帽 K型	φ 150 DIP		個	
離脱防止	φ 150 VP		個	
離脱防止	φ 150 DIP		個	
不断水分岐	DIP用ソフトシール 150×150	1	個	
エアバック止水工	φ 150 DIP用		箇所	
【労務】	総延長	93.5	m	
HPPE 据付工	φ 150	92.4	m	総延長-仕切弁
HPPE 継手工	φ 150 融着接合 1口継手	17	口	
HPPE 継手工	φ 150 融着接合 2口継手	13	口	
HPPE 継手工	φ 100 メカニカル		口	
HPPE 継手工(片落管)	φ 150		口	
HPPE 継手工 (片落管)	φ 75		口	
メカニカル継手工	φ 100 VP. DIP		口	
HPPE 切断工	φ 150	8	口	
仕切弁設置工	φ 150	1	箇所	
埋設シート工	W=150	90.6	m	総延長-(仕+空+消)
通水試験工	φ 150	1	式	

管材および管布設延長集計表 HPPEφ150

単距離	追加距離	直管	切管		EF ソケット	HPPE 継手																											接合口数		備考			
						両受ベンド				片受ベンド				EF両受 チーズ ×75	EF両受 チーズ ×100	EF両受 チーズ ×150	EF片受 チーズ ×75	EF片受 チーズ ×100	EF片受 チーズ ×150	EF キャップ	EF フランジ 短管	EF 両受Sベンド			EF 片受Sベンド			空気弁 T字管 ×75	消火栓 T字管 ×75	不断水 T字管 150× 150	仕切弁		片受 レデュサ 150×75	メカ ジョイント PE		融着 接合 継手工 1口	融着 接合 継手工 2口	
			HPPE	甲 (m)		乙 (m)	90°	45°	22°1/2	11°1/4	90°	45°	22°1/2	11°1/4	×75	×100	×150	×75	×100	×150		0.225	H300	H450	H600	H300	H450	H600	×75	×75		PE挿口	受挿	150×75				
			5,000				0.580	0.450	0.380	0.340	0.730	0.610	0.530	0.490	0.500	0.500	0.500	0.400	0.400	0.400		0.225	0.870	1.080	1.290	1.030	1.240	1.450	0.930	0.930	1	1.025	1.053	0.505				1口
R-1 0.000	0.000																		1 0.225									1							1			
0.450	0.45																																			1		
1.525	1.98			1 0.500	1																									1 1.025							1	
	1.98				1																																1	
0.950	2.93			1 0.500																																	1	
0.950	3.88			1 0.500																																	1	
0.950	4.83			1 0.500																																	1	
4.950	9.78			1 4.500																																	1	
0.950	10.73			1 0.500																																	1	
2.000	12.73			1 2.000																																		
16.310	29.04	3 15.000			2			1 0.380																					1 0.930								3	3
1.000	30.04			1 1.000																																		
1.000	31.04			1 1.000																																		
60.930	91.97	12 60.000			2																								1 0.930								12	2
1.505	93.47			1 1.000																														1 0.505			1	
合計	93.5	15		10	6		6	1												1								2 1.86	1		1 1.03		1		17	13		

HPPE φ150の切管表

L= 5.000

管種	呼び径	本	番号	切乙管	番号	切乙管	番号	切乙管	番号	切乙管	番号	切乙管	番号	切乙管	残管	切断のみ			
HPPE	150	1		 0.500		 0.500		 2.000		 1.000		 1.000		 1.000		4			
HPPE	150	1		 4.500		 0.500		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		1			
HPPE	150	1		 0.500		 0.500		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000	 3.000	3			
HPPE	150			 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000					
HPPE	150			 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000					
HPPE	150			 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000					
HPPE	150			 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000					
HPPE	150			 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000					
HPPE	150			 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000					
HPPE	150			 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000					
HPPE	150			 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000					
HPPE	150			 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000		 1.000					
小計		3		5.500		1.500		3.000		1.000		1.000			3.000	8			

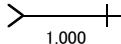
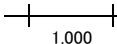
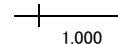
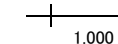
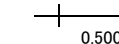
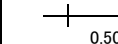
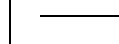
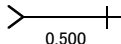
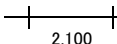
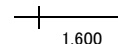
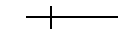
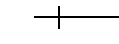
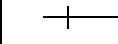
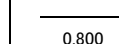
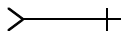
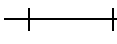
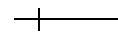
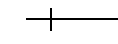
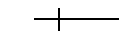
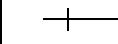
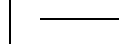
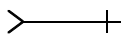
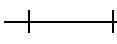
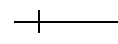
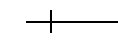
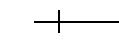
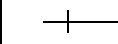
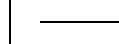
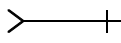
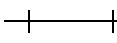
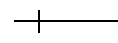
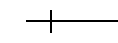
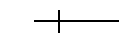
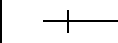
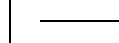
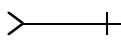
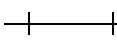
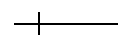
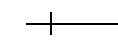
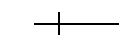
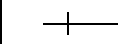
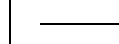
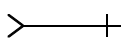
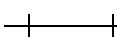
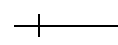
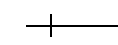
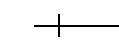
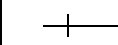
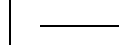
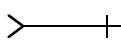
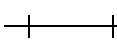
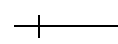
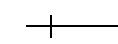
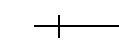
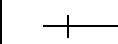
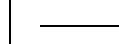
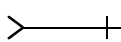
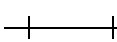
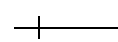
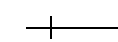
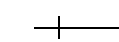
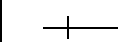
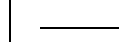
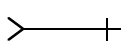
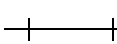
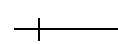
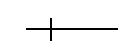
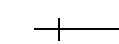
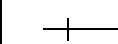
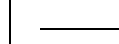
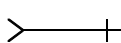
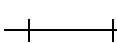
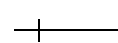
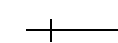
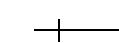
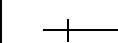
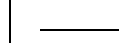
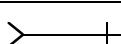
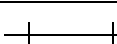
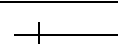
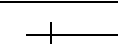
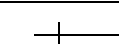
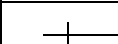
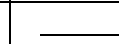
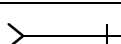
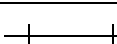
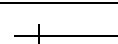
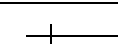
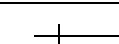
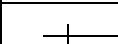
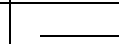
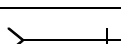
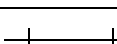
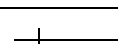
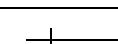
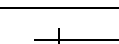
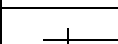
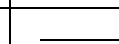
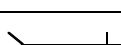
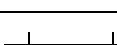
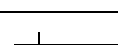
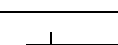
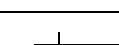
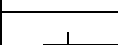
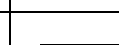
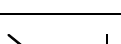
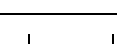
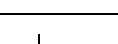
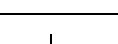
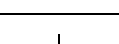
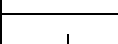
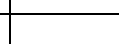
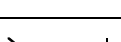
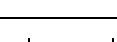
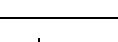
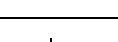
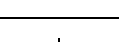
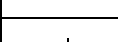
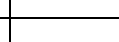
# 数量総括表

名 称	規 格	数量	単位	備考
φ 75 (HPPE)				
【材料】				
HPPE 片受直管	φ 75×5000	1	本	
HPPE 直管プレーンエンド	φ 75×5000	2	本	
HPPE EFソケット	φ 75	5	個	
HPPE 両受曲管	φ 75×90°		個	
	φ 75×45°	4	個	
	φ 75×22 1/2°	1	個	
	φ 75×11 1/4°		個	
HPPE 片受曲管	φ 75×90°		個	
	φ 75×45°		個	
	φ 75×22 1/2°		個	
	φ 75×11 1/4°		個	
HPPE EFチーズ	φ 75× φ 50		個	
HPPE EFチーズ	φ 75× φ 75		個	
HPPE EFキャップ	φ 75		個	
HPPE EF片受フランジ短管	φ 75		個	
挿しロレディーサー	φ 75× φ 50		個	
HPPE EF Sベンド	φ 75×300H		個	
	φ 75×450H		個	
	φ 75×600H		個	
HPPE EF 片受Sベンド	φ 75×300H		個	
	φ 75×450H		個	
	φ 75×600H		個	
鋳鉄製T字管	φ 75× φ 75		個	
空気弁	φ 75		箇所	
消火栓	φ 75		個	
仕切弁	φ 75 PE挿口	1	個	
メカジョイント PE-VP	φ 75× φ 75		個	
メカジョイント PE-DIP	φ 75× φ 75	1	個	
管帽 K型	φ 75 VP用		個	
管帽 K型	φ 75 DIP用		個	
離脱防止金具	φ 75 VP用		個	
離脱防止金具	φ 75 DIP用		個	
【労務】	総延長	16.7	m	
HPPE 据付工	φ 75	16.0	m	総延長-仕切弁
HPPE 継手工	φ 75 融着接合 1口継手	1	口	
HPPE 継手工	φ 75 融着接合 2口継手	10	口	
HPPE 継手工	φ 75 メカニカル	1	口	
メカニカル継手工	φ 75 VP. DIP	1	口	
HPPE 切断工	φ 75	8	口	
仕切弁設置工	φ 75	1	箇所	
埋設シート工	W=150	16.0	m	総延長- (仕+空+消)
エアーバック止水	φ 75 VP		箇所	
エアーバック止水	φ 75 DIP		箇所	
通水試験工	φ 75	1	式	

管材および管布設延長集計表 HPPEφ75

単距離	追加距離	直管	切管		EF ソケット	HPPE 継手				片受ベンド				EF両受 チーズ × 50	EF両受 チーズ × 75	EF キャップ	EF片受 フランジ 短管	EF挿し口 レヂューサー	EF 両受Sベンド			EF 片受Sベンド			空気弁 T字管 × 75	消火栓 T字管 × 75	仕切弁 PE挿口	メガジョイント VP	メガジョイント PE-DIP	接合口数		備考			
			HPPE 5.000	甲 (m)		乙 (m)	90° 0.401	45° 0.376	22°1/2 0.280	11°1/4 0.260	90° 0.501	45° 0.476	22°1/2 0.380	11°1/4 0.360	× 50 0.078		× 75 0.078	0.148	0.338	H300 0.797	H450 1.009	H600 1.221	H300 0.897	H450 1.109	H600 1.321	× 75 0.705	× 75 0.705	0.765			融着 接合 継手工 1口		融着 接合 継手工 2口		
					1																												1		
0.876	0.88			1																													1		
				0.500																													1		
0.876	1.75			1																													1		
				0.500																													1		
1.376	3.13			1																													1		
				1.000																													1		
0.876	4.00			1																													1		
				0.500																													1		
1.000	5.00			1	1																												1		
				1.000																													1		
1.000	6.00			1																															
				1.000																															
5.000	11.00	1 5.000			1																												1	1	
2.380	13.38			1				1																										1	
1.000	14.38			1																															
				2.100				0.280																											
0.765	15.15			1																														1	
				1.000																															
	15.15			1																														1	
				1.600																														1	
1.600	16.75																																		
	16.75																																		
	16.75																																		
	16.75																																		
	16.75																																		
	16.75																																		
	16.75																																		
	16.75																																		
	16.75																																		
	16.75																																		
	16.75																																		
	16.75																																		
	16.75																																		

HPPE φ 75の切管表

															L= 5.000				
管種	呼び径	本	番号	切乙管	番号	切乙管	番号	切乙管	番号	切乙管	番号	切乙管	番号	切乙管	残管	切断のみ			
HPPE	75	1														5			
HPPE	75	1														3			
HPPE	75																		
HPPE	75																		
HPPE	75																		
HPPE	75																		
																			
																			
																			
																			
																			
																			
																			
																			
																			
																			
																			
小計		2		1.500		3.100		2.600		1.000		0.500		0.500	0.800	8			

# 数量総括表

	名称	規格	数量	単位	備考
給水装置切替工					
	給水管布設 (AS)	DIP (GX) Φ 75		m	
		PP Φ 50		m	
		PP Φ 25		m	
		PP Φ 20	7.0	m	
	給水管布設 (土)	DIP (GX) Φ 75		m	
		PP Φ 50		m	
		PP Φ 25		m	
		PP Φ 20		m	
	給水管布設 (CO)	DIP (GX) Φ 75		m	
		PP Φ 50		m	
		PP Φ 25		m	
		PP Φ 20		m	
	給水管布設 (AS)	DIP (GX) Φ 75		m	
		PP Φ 50		m	
		PP Φ 25		m	
		PP Φ 20		m	
	不断水・分岐栓サドル	Φ 150×Φ 50		箇所	
		Φ 150×Φ 25		箇所	
		Φ 150×Φ 20		箇所	
		Φ 100×Φ 50		箇所	
		Φ 100×Φ 20		箇所	
		Φ 75×Φ 25		箇所	
		Φ 75×Φ 20	1	箇所	
		Φ 50×Φ 25		箇所	
		Φ 50×Φ 20		箇所	
	量水器筐 TB-12 (FCD)	Φ 30-40		箇所	
		Φ 25		箇所	
		Φ 20		箇所	
		Φ 20-13		箇所	
	MB-20 (FRP)	Φ 30-40		箇所	
		Φ 25		箇所	
		Φ 20		箇所	
		Φ 20-13		箇所	
	仕切弁・止水栓	Φ 50		箇所	
		Φ 25		箇所	
		Φ 20		箇所	
	テーパースocket	Φ 25		個	
		φ 20	1	個	
	管帽PP	φ 50		個	
	オステーパー	φ 50		個	
	socket	φ 25-20		個	
	チーズ	φ 25-20		個	

## 給水装置切替工

No	道路部				民地(土)				民地(CO)				民地(AS)				不断水・分岐栓サドル								量水器筐								仕切弁・止水栓			テー φ25		
	給水管延長				給水管延長				給水管延長				給水管延長				150×				100×		75×		50×		TB-12(FCD)				MB-20(FRP)				TB-5			
	DIP75	PP50	PP25	PP20	DIP75	PP50	PP25	PP20	DIP75	PP50	PP25	PP20	DIP75	PP50	PP25	PP20	50	25	20	50	20	25	20	25	20	30	25	20	20-13	40	25	20	20-13	Φ50	Φ25		Φ20	
1				7.0																																		
2																																						
3																																						
4																																						
5																																						
6																																						
7																																						
8																																						
9																																						
10																																						
11																																						
12																																						
13																																						
14																																						
合計				7.0																																		



[illegible]

## 数量総括表

[illegible]

# 土工計算書

路線								合計
口径			150	75				
掘削幅		m	0.600	0.600				
掘削深		m	1.080	0.990				
土被り		m	0.800	0.800				
管外径		m	0.180	0.090				
基礎砂		m	0.100	0.100				
延長		m	93.500	16.700				110.2
掘削	既設舗装厚	m	0.050	0.050				
埋戻し	仮復旧厚	m	0.050	0.050				
	M-30	m	0.100	0.100				
	RC-40	m	0.150	0.150				
	発生土	m	0.400	0.400				
保護砂		m	0.100	0.100				
舗装版切断	As舗装版 t≤15cm	m	187.000	33.400				220.400
舗装版掘削積込	t≤10cm	m2	56.100	10.020				66.120
舗装版切断	As舗装版 t>15cm	m						
舗装版掘削積込	t>10cm	m2						
機械掘削積込		m3	57.783	9.419				67.202
埋戻し	管防護砂	m3	18.939	2.800				21.738
下層路盤	RC-40	m2	56.100	10.020				66.120
上層路盤	M-30	m2	56.100	10.020				66.120
	発生土	m3	22.440	4.008				26.448
発生土運搬		m3	35.343	5.411				40.754
As殻運搬		m3	2.805	0.501				3.306
処分費		t	6.592	1.177				7.769
アスファルト舗装工	t=5cm	m2	56.100	10.020				66.120