



平面図 A3:S=1/500

習志野市
東習志野8丁目

- ① (市道) 新設低圧管 PE 100A ≈2.8m(切下げ用)
㉞ (市道) 撤去低圧管 PE 100A ≈2.0m

- ③ (市道) 新設低圧管 PE 50A ≈3.3m
⑥ (市道) 新設配水管 HPPE 75A ≈3.4m
㉝ (市道) 撤去低圧管 PE 50A ≈1.7m
㉜ (市道) 撤去低圧管 PC2-LM 50A ≈1.3m
㉚ (市道) 撤去配水管 PP 50A ≈0.9m
㉙ (市道) 撤去配水管 PP 40A ≈2.5m

- ④ (私道) 新設低圧管 PE 50A ≈24.8m
⑦ (私道) 新設配水管 HPPE 75A ≈24.8m
㉟ (私道) 撤去低圧管 PC2-LM 50A ≈25.1m
㉠ (私道) 撤去配水管 PP 40A ≈24.1m

占用物件一覧表(低圧管)

番号	舗装ランク	新設本支管			
		管種	口径(mm)	外径(mm)	延長(m)
①	市道	PE	100	114	2.8
②	市道	PE	100	114	2.8
③	市道	PE	50	60	3.3
④	私道	PE	50	60	24.8
⑤	市道	PE	50	60	33.6
小計		PE	100	114	5.6
小計		PE	50	60	61.7
				合計	67.3

占用物件一覧表(配水管)

番号	舗装ランク	新設本支管			
		管種	口径(mm)	外径(mm)	延長(m)
⑥	市道	HPPE	75	90	3.4
⑦	私道	HPPE	75	90	24.8
⑧	市道	HPPE	75	90	33.7
小計		HPPE	75	90	61.9
				合計	61.9

占用物件一覧表(低圧管)

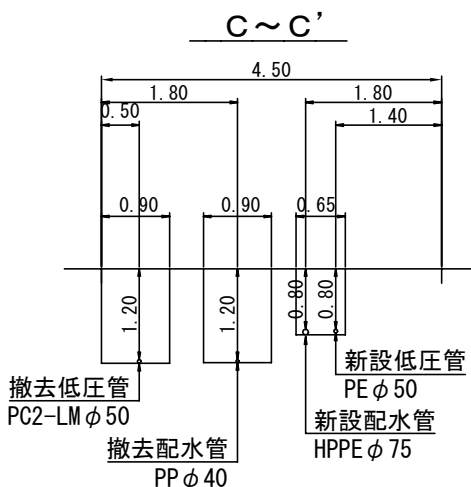
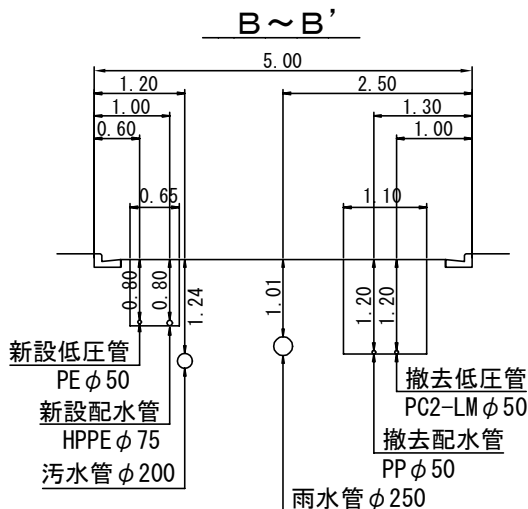
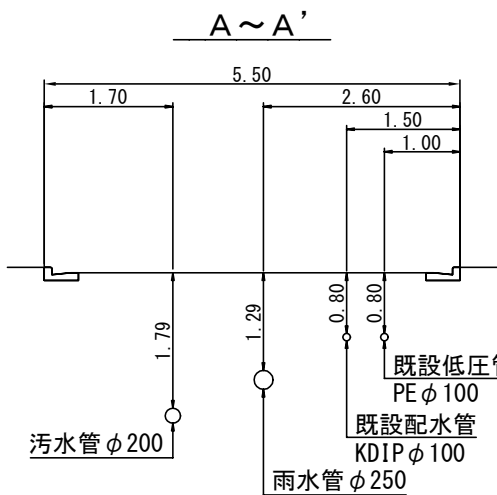
番号	舗装ランク	撤去本支管			
		管種	口径(mm)	外径(mm)	延長(m)
㉞	市道	PE	100	114	2.0
㉝	市道	PE	100	114	2.0
㉜	市道	PE	50	60	1.7
㉚	市道	PC2-LM	50	60	1.3
㉟	私道	PC2-LM	50	60	25.1
㉠	市道	PC2-LM	50	60	31.8
㉡	市道	PE	50	60	2.0
小計		PE	100	114	4.0
小計		PE	50	60	3.7
小計		PC2-LM	50	60	58.2
				合計	65.9

占用物件一覧表(配水管)

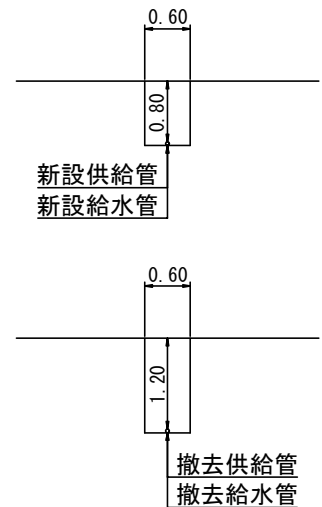
番号	舗装ランク	撤去本支管			
		管種	口径(mm)	外径(mm)	延長(m)
㉚	市道	PP	50	60	0.9
㉙	市道	PP	40	48	2.5
㉠	私道	PP	40	48	24.1
㉡	市道	PP	50	60	33.7
小計		PP	50	60	34.6
小計		PP	40	48	26.6
				合計	61.2

- ② (市道) 新設低圧管 PE 100A ≈2.8m(切下げ用)
④ (市道) 撤去低圧管 PE 100A ≈2.0m

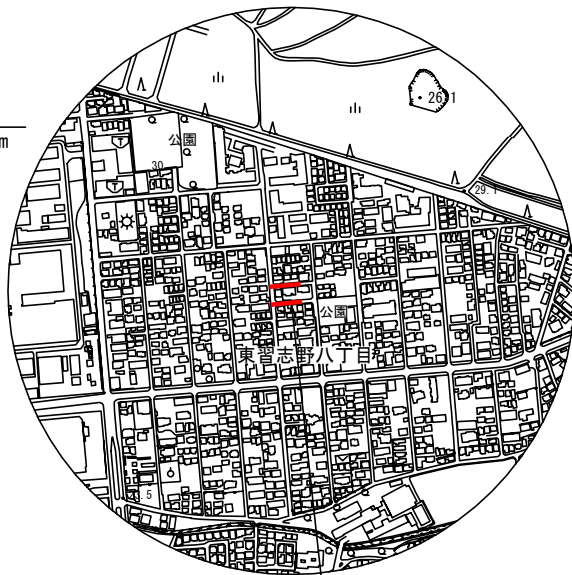
断面図 A3:S=1/100



供給管・給水管断面図

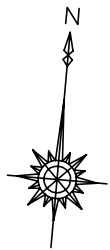


案内図 A3:S=1/10000



工事場所
習志野市
東習志野8-23番地先

工事名称	東習志野8-23番地先低圧管入替・配水管改善工事		
図面名称	平面図 断面図	工事番号	20261011 20262007
縮尺	1:500 1:100	図面番号	1/2
決裁		製図	ガス水道建設課
習志野市企業局			



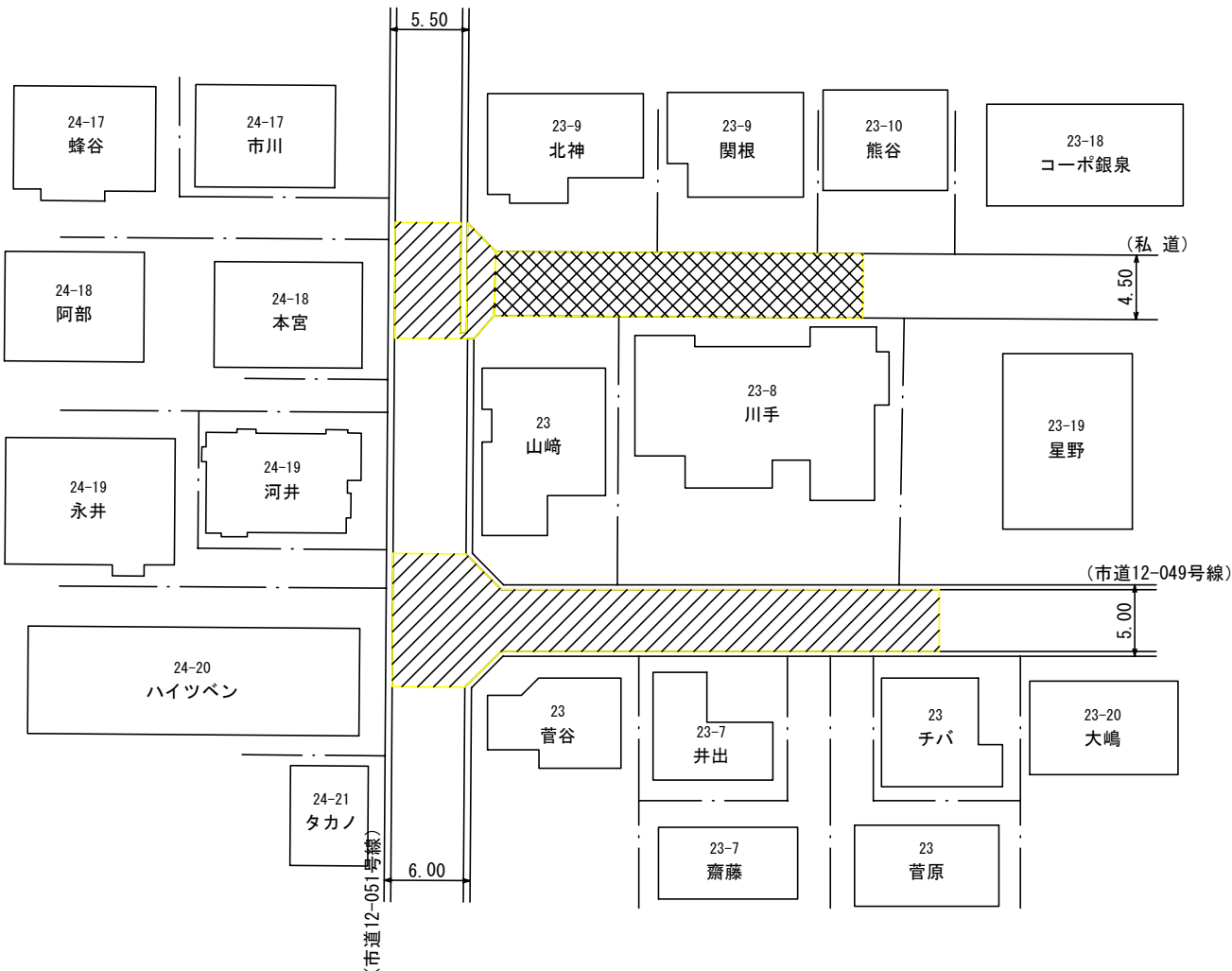
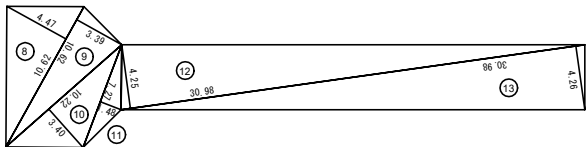
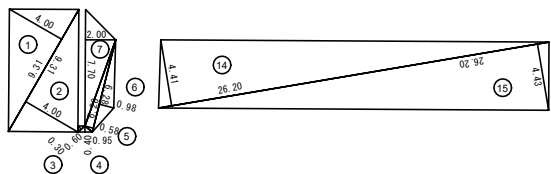
復旧図 A3:S=1/500

習志野市

東習志野8丁目

凡 例

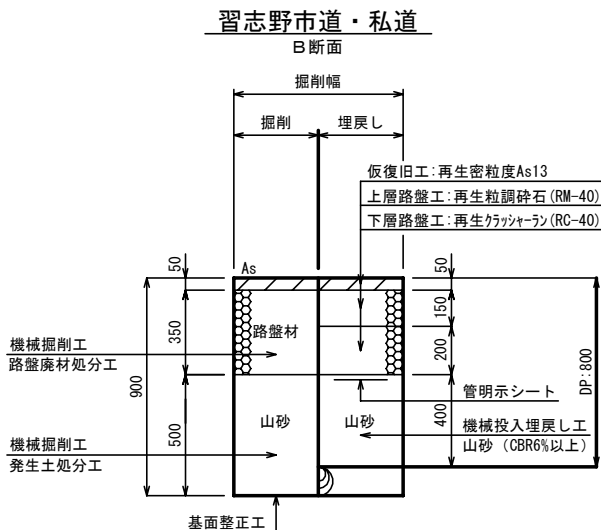
-  復旧面積 (B断面 密粒)
-  復旧面積 (B断面 開粒)



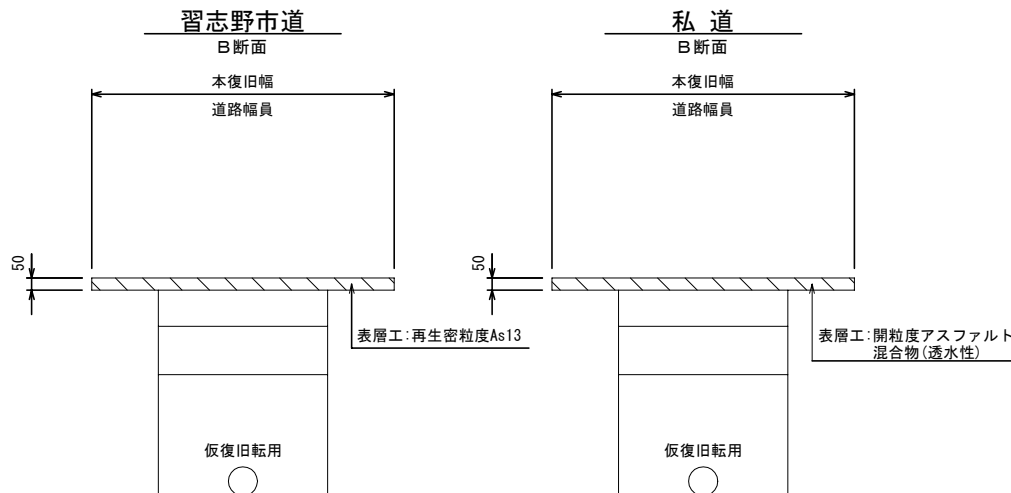
求 積 表 (B 断 面 密 粒)			
記 号	底 辺	高 さ	倍 面 積
1	9.31	4.00	37.24
2	9.31	4.00	37.24
3	0.60	0.30	0.18
4	0.95	0.40	0.38
5	6.28	0.58	3.64
6	6.28	0.98	6.15
7	7.70	2.00	15.40
8	10.62	4.47	47.47
9	10.62	3.39	36.00
10	10.22	3.40	34.75
11	7.27	1.48	10.76
12	30.98	4.25	131.67
13	30.98	4.26	131.97
計			492.85
1 / 2			246.43
地積			246.43

求 積 表 (B 断 面 開 粒)			
記 号	底 辺	高 さ	倍 面 積
14	26.20	4.41	115.54
15	26.20	4.43	116.07
計			231.61
1 / 2			115.81
地積			115.81

掘削復旧図 A3:S=Non Scale



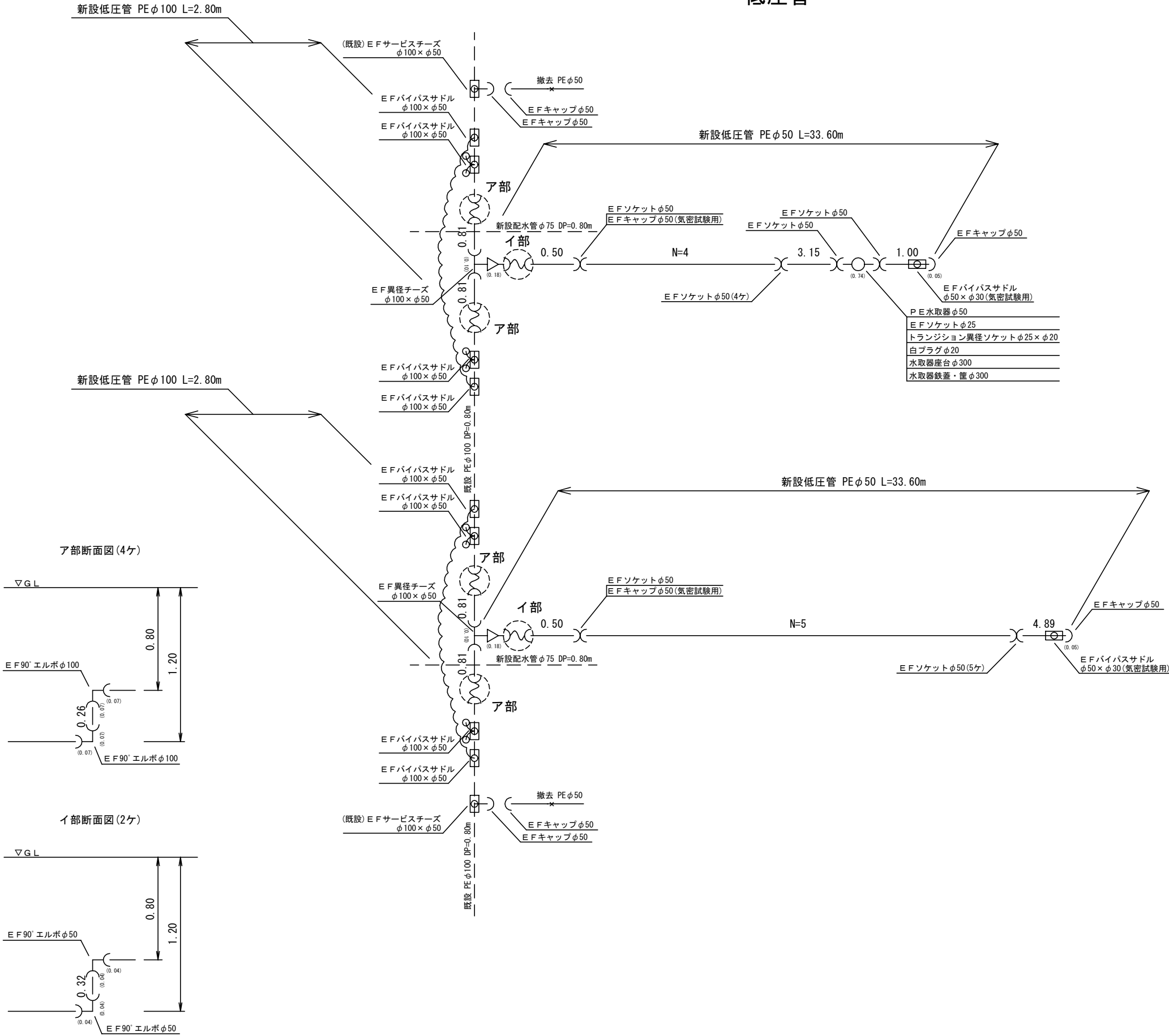
本復旧構造図 A3:S=Non Scale



工事名称	東習志野8-23番地先低圧管入替・配水管改善工事		
図面名称	復旧図 復旧構造図	工事番号	20261011 20262007
縮 尺	1:500 S=Non Scale	図面番号	2/2
決 裁		製 図	ガス水道建設課

習志野市企業局

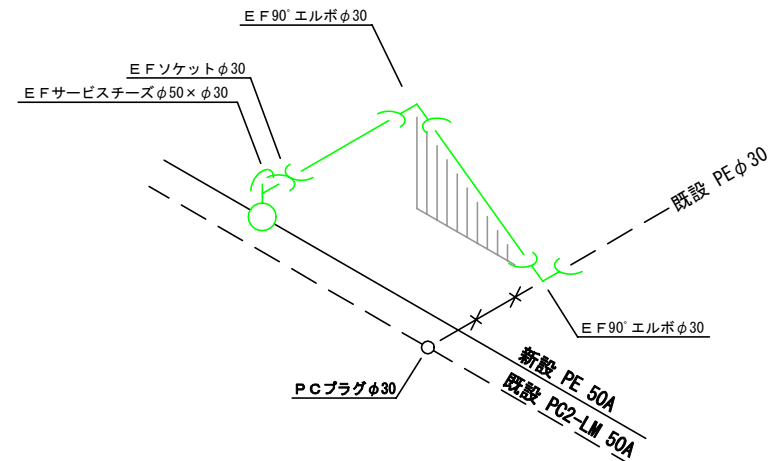
A 詳細図
低圧管



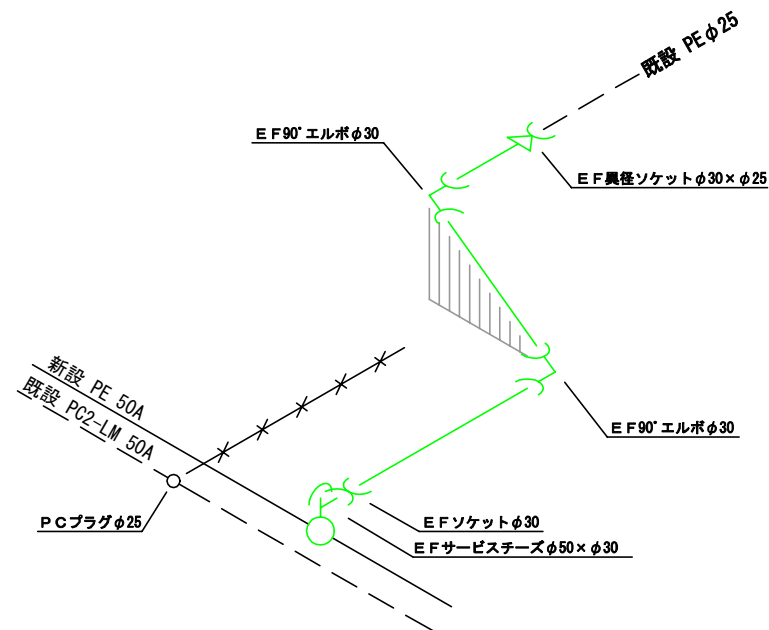
PE管	100	1(4.28)	管布設工	PE100	5.6
PE管	50	11(60.18)	管布設工	PE50	61.7
埋設シート		67.3	明示シート敷設工		67.3
ロータワイヤ		74.0	ロータワイヤ巻付工		67.3
明示テープ	@=20	6	明示テープ貼付工	100	5.6
			明示テープ貼付工	50	61.7
EFソケット	50	13			
EF90°エルボ	100	8	※PE管融着接合工	100(両受)	10
EF90°エルボ	50	4	※PE管融着接合工	50(両受)	17
EF異径チース	100×50	2	※PE管融着接合工	50(片受)	8
EFキャップ	50	8			
			EFサドル取出し工	50	4
EFバypassサドル	100×50	8	EFサドル取出し工	30	2
EFバypassサドル	50×30	2	バypass工	サドル使用	2
PE水取器	50	1	水取器据付工	50	1
EFソケット	25	1	※PE管融着接合工	25(両受)	1
トランジション異径ソケット	25×20	1	ねじ込み接合工	20	1
白プラグ	20	1	水取器鉄蓋据付工	300	1
水取器座台	300	1	水取器筐据付工	300	1
水取器鉄蓋・筐	300	1	基礎砕石	0.5×0.5	0.25
			※PE管切断工	100	12(新8+連4)
			※PE管切断工	50	11(新7+連4)
			鋼管切断工	50	14
			PE管撤去工	100	4.0
			PE管撤去工	50	3.7
			鋼管撤去工	50	58.2
			水取器撤去工	50	1
			水取器鉄蓋撤去工		1
			水取器筐撤去工		1

B 詳細図

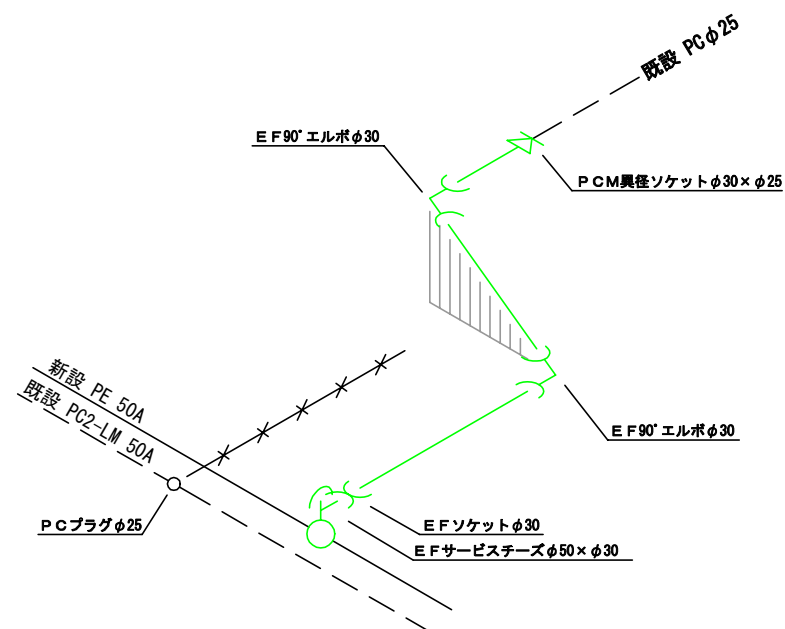
供給管結替	PE30×1件(道路結び)
-------	---------------



供給管結替	PE25×3件
-------	---------

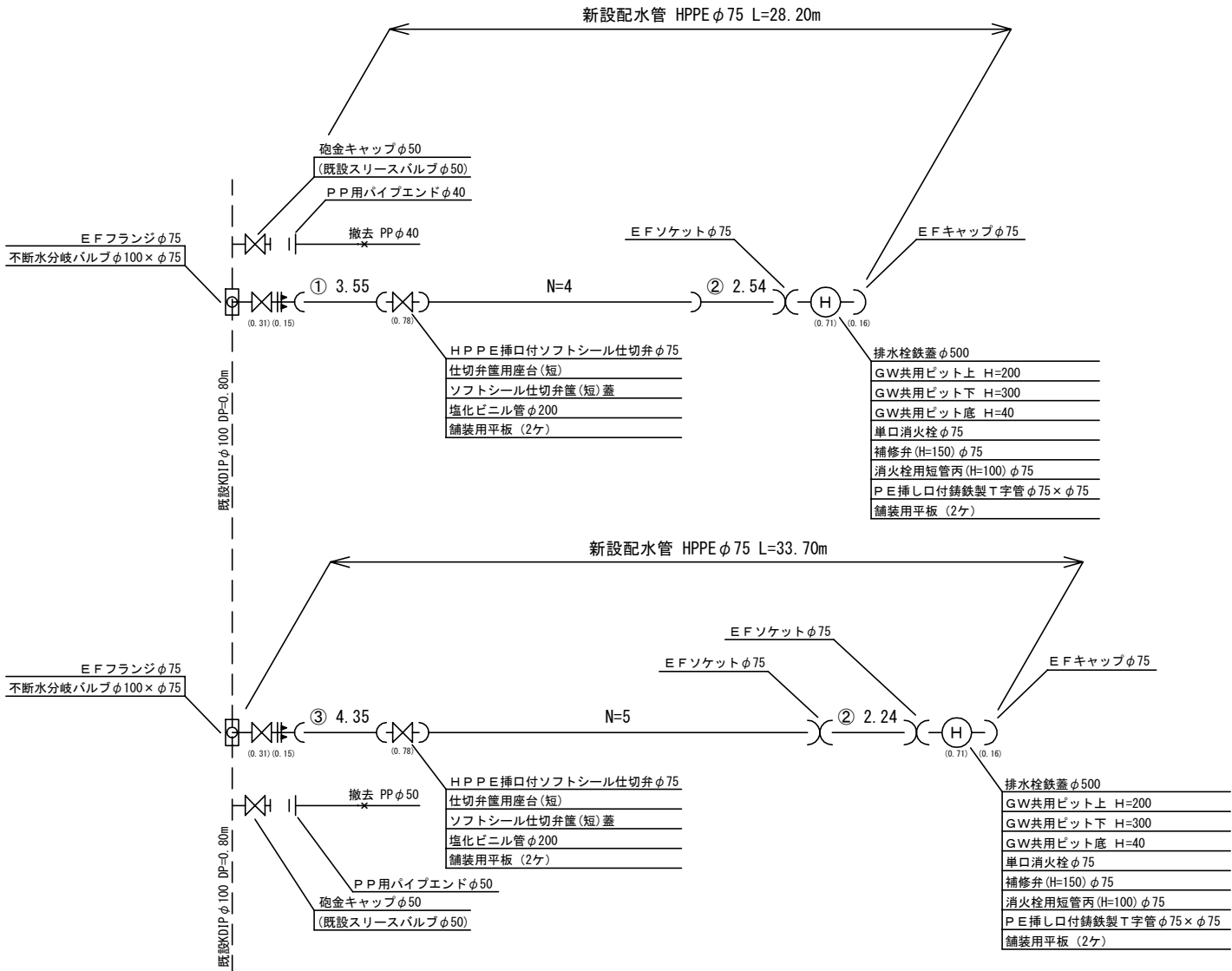


供給管結替 PC1-PCM25×3件 SGP-ZN25×1件

[illegible]

A 詳細図
配水管

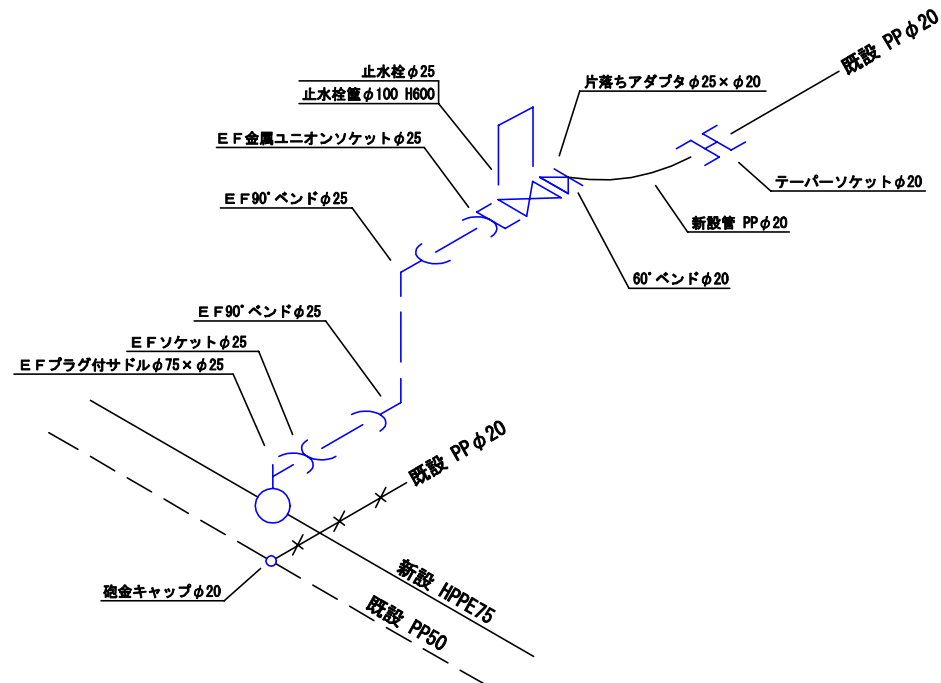
HPPE φ 75 受口付 N=9 (45. 00) +① (3. 55) +② (4. 78) +③ (4. 35)=57. 68m



HPPE管(受口付)	75	12 (57. 68)	管布設工	HPPE75	61. 9
			明示シート敷設工		61. 9
埋設シート		61. 9	ロケータワイヤ巻付工		61. 9
ロケータワイヤ		68. 1	明示テープ貼付工	75	61. 9
明示テープ	@=20	5	浸透防止テープ被覆工	75	61. 9
EFソケット	75	3	ポリエチレン管融着接合工	75 (両受)	3
EFキャップ	75	2	ポリエチレン管融着接合工	75 (片受)	16
EFフランジ	75	2			
			フランジ継手接合工	75	2
不断水分岐バルブ	100 × 75	2			
			不断水連絡工	100 × 75	2
PP用パイプエンド	50	1			
PP用パイプエンド	40	1	ポリエチレン管継手工	50	1
			ポリエチレン管継手工	40	1
砲金キャップ	50	2			
			ねじ込み接合工	50	2
HPPE挿口付ソケット仕切弁	75	2			
仕切弁筐用座台	短	2	仕切弁据付工	75	2
ソフトシール仕切弁筐	短 (蓋含む)	2	仕切弁据付工		2
塩化ビニル管	200	1	基礎碎石		0. 50
舗装用平板		4			
			鉄蓋据付工		2
鉄蓋 (単口)	排水栓	2	消火栓室据付工		2
GW共用ビット (単口)	上部 H=200	2	消火栓据付工		2
GW共用ビット (単口)	下部 H=300	2	フランジ継手接合工	75	4
GW共用ビット (単口)	底部 H=40	2	基礎碎石		0. 72
消火栓	単口	2			
補修弁	75	2	HPPE管切断工	75	4
消火栓用短管丙	75 (H=100)	2			
PE挿し口付鑄鉄製T字管	75 × 75	2	PP管切断工	50	11 (撤8+連3)
舗装用平板		4	PP管切断工	40	7 (撤6+連1)
松杭丸太	1. 0m × 7. 5cm	4			
			PP管撤去工	50	34. 6
			PP管撤去工	40	26. 6
			仕切弁撤去工		3
			仕切弁筐撤去工		3
			仕切弁鉄蓋撤去工		3

給水管

給水管結替	PP20×9件
-------	---------

[illegible]