1. 配水管材料・労務総括
（補助）

1. 配水管布設工事数量総括表(補助)

名　　称	形 状 寸 法	単位	数 量	設計数量	備　考
1. 材 料					
HPPE EF受口付直管	φ100×5,000	本	79	79	
EFソケット	φ100	個	5	5	2口
EFベンド	φ100×11 1/4°	個	2	2	1口×2
EFチーズ	φ100×φ75	個	2	2	2口
EFチーズ	φ100×φ100	個	1	1	2口
EF Sベンド	φ100×300H	個	1	1	1口×2
EF片受Sベンド	φ100×300H	個	1	1	1口
EF片受Sベンド	φ100×600H	個	1	1	1口
PE挿し口付き ソフトシール仕切弁	φ100 7.5K	基	1	1	
仕切弁筐	FCD、ねじ式 大 座台共、土砂流入防止付	個	1	1	(A形 1号)
PAジョイント	φ100 接合部品込み	個	1	1	
明示テープ	W30mm	m	196.09	196.1	
明示シート	W150mm, ダブル	m	397.88	397.9	
2. 労 務					
ポリエチレン管据付工	φ100	m	400.12	400.1	
ポリエチレン管継手工	φ100 EF接合 2口継手	箇所	8	8	
ポリエチレン管継手工	φ100 EF接合 1口継手	箇所	87	87	
メカニカル継手工	φ100 ポリエチレン管	口	1	1	
メカニカル継手工	φ100 石綿管	口	1	1	鋳鉄管代用
ポリエチレン管切断工	φ100	口	12	12	切管
仕切弁設置工	φ100 機械	基	1	1	
仕切弁筐設置工	ねじ式 底版有り	個	1	1	(A形 1号)
管明示テープ工	φ100	m	196.09	196.1	管実延長
管明示シート工		m	397.88	397.9	平面延長- 弁筐、消火栓室
(処分)	※現場発生品処分費で計上				
残管処分費	ポリエチレン管	㎥	0.03	0.1	

1. 配水管材料
（補助）

配水管布設工事材料表

名　称	形状寸法	算　式	数量	単位	備考
HPPE EF受口付直管	φ100×5,000	配管参考図より 47 ＋ 27 ＋ 5（切管）	79	本	1口
EFソケット	φ100	配管参考図より 2 ＋ 3	5	個	2口
EFベンド	φ100×11 1/4°	配管参考図より 2 ＋	2	個	1口×2
EFチーズ	φ100×φ75	配管参考図より 1 ＋ 1	2	個	2口
EFチーズ	φ100×φ100	配管参考図より 1 ＋	1	個	2口
EF Sベンド	φ100×300H	配管参考図より ＋ 1	1	個	1口×2
EF片受Sベンド	φ100×300H	配管参考図より ＋ 1	1	個	1口
EF片受Sベンド	φ100×600H	配管参考図より ＋ 1	1	個	1口
PE挿し口付き ソフトシール仕切弁	φ100　7.5K	配管参考図より 1 ＋	1	基	
仕切弁筐	FCD、ねじ式　大 座台共、土砂流入防止付	配管参考図より 1 ＋　＋　＋	1	個	(A形 1号)
PAジョイント	φ100　接合部品込み	配管参考図より 1 ＋	1	個	
管明示テープ	W30mm		196.09	m	
管明示シート	W150mm, ダブル		397.88	m	

1. 配水管労務
（補助）

配水管布設工事集計表

名　称	形状寸法	算　式	数量	単位	備考
(布設)					
ポリエチレン管据付工	φ100	400.12	400.12	m	
ポリエチレン管継手工	φ100 EF接合 2口継手	8	8	箇所	
ポリエチレン管継手工	φ100 EF接合 1口継手	直管 8 + 79	87	箇所	
メカニカル継手工	φ100 ポリエチレン管	1	1	口	
メカニカル継手工	φ100 石綿管	1	1	口	鋳鉄管代用
ポリエチレン管切断工	φ100	12	12	口	切管
仕切弁設置工	φ100 機械	1	1	基	
仕切弁筐設置工	ねじ式 底版有り	1	1	個	(A形 1号)
管明示テープ工	φ100	π × 0.13 × 1.5 × 4 箇所 × 400.12 / 5 (m/本) =	196.09	m	管実延長
管明示シート工		399.90 − (0.22 × 1 + 0.60 × 3)	397.88	m	平面延長− 弁筐、消火栓室

配水用ポリエチレン管　EF受口付直管　φ100mm　切管調書

番号	切管寸法						使用寸法	残管寸法	切断
	甲切管	乙切管	乙切管	乙切管	乙切管	乙切管			
1	1,000					3,890	4,890	110	2
2	1,260				745	2,180	4,185	815	3
3	4,690						4,690	310	1
4	4,885						4,885	115	1
5	1,470		500	500	1,345	425	4,240	760	5
計	13,305					9,585	22,890	2,110	12

配水用ポリエチレン管 EF 受口付直管　φ100mm×L5,000＝　5 本

残管重量(1本当たり:22.0kg/本)：　2.110×22.0/5＝　9.3 kg

0.13^2×π/4×2.110＝　0.03 m3

※現場発生品処分費で計上