配水用ポリエチレン管　　集計表　　様式13

工事名　：生田飯沼配水管布設替工事

路　線　：A路線　　HPPEφ100　　L=　155.1　m

当初

番号	名称	形状・寸法	数量	単位	延長	単位	布設延長	単位	備　考
1	直管	EF片受	28	本	5.00	m	140.00	m	
2	切り管	甲	2	本	5.50	m	5.50	m	別添切管調書
3	切り管	乙	2	本	2.00	m	2.00	m	別添切管調書
	直管 合計		30	本			147.50	m	
4	EF片受ベンド	φ100(45°)	2	個	0.49	m	0.98	m	
5	EF両受ベンド	φ100(45°)	2	個	0.38	m	0.76		
6	EF片受ベンド	φ100(22 1/2°)		個	0.39	m		m	
7	EF片受ベンド	φ100(11 1/4°)	1	個	0.40	m	0.40	m	
8	EF両受ベンド	φ100(11 1/4°)	1	個	0.28	m	0.28	m	
9	EF片受ベンド	φ100(90°)		個	0.56	m		m	
10	PE挿口付ﾌﾗﾝｼﾞT字管	φ100×75	2	個	0.79	m	1.58	m	
11	EF両受チーズ	φ100	1	個	0.14	m	0.14	m	
	曲管等合計						4.14	m	
6	EFソケット	φ100	3	個		m		m	
7	ﾒｶﾆｶﾙｷｬｯﾌﾟ(K)	φ100	1	個		m		m	押輪別計上
8	TSｷｬｯﾌﾟ(HIVP)	φ100	1	個		m		m	
9	PCジョイント	φ100×100	1	個		m		m	
10	PVジョイント	φ100×100	1	個		m		m	
11	PE挿口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	φ100	4	基	0.86	m	3.44	m	H1200 1基,H700 3基
12	異種管継手	φ100		本		m		m	
13	割T字管(K)	φ150×100		基		m		m	
14	不断水バルブ	φ150DCIP用		基		m		m	材工共
15	地下式消火栓	φ75	2	組		m		m	
16	フランジ接合材	φ75 LSP 7.5K	2	個		m		m	
17	仕切弁表函(円形2号)	φ350　H700用	3	個		m		m	
18	仕切弁表函(円形2号)	φ350　H1200用	1	個		m		m	
19	消火栓表函(円形3号)	φ500　H700用	2	組		m		m	
20	同軸抜止押輪(K)	φ100	1	組		m		m	
21	同軸抜止押輪(K)	φ150		組		m		m	
22	埋設管標示シート	幅400mm	155.1	m		m		m	
23	管明示テープ	W=50mm	155.1	m		m		m	
24	識別マーカー		5	個		m		m	
	その他合計						3.44	m	
	施工延長						155.08	m	

番号	名称	規格	計算式				布設延長	単位	備考
11	ポリエチレン管布設工	直管合計	147.5	+	4.14	m	151.6	m	
12	切断工(布設)	HPPEφ100					3	口	
13	切断工(撤去)	HIVPφ100					2	口	既設管
14	切断工(撤去)	DCIPφ100					2	口	既設管
15	融着接合工	1口当φ100					39	ヶ所	
16	融着接合工	2口当φ100					4	ヶ所	EFソケット,両受チーズの数
17	フランジ継手工	φ75						ヶ所	
18	メカニカル継手工	φ100(K)					2	口	特殊押輪
19	メカニカル継手工	φ100(HPPE)					3	口	
20	TS継手工	φ100					1	口	
21	不断水連絡工	φ150×100						ヶ所	
22	仕切弁設置工	φ100(HPPE)					4	基	
23	地下式消火栓設置工	φ75					2	ヶ所	
24	表函設置工(円形2号)	φ350　H700用					3	ヶ所	
25	表函設置工(円形2号)	φ350　H1200用					1	ヶ所	
26	表函設置工(円形3号)	φ500　H700用					2	ヶ所	
27	ロケーティングワイヤー設置工						155.1	m	
28	管明示シート工	W=400mm					155.1	m	
29	管明示テープ工	W=50mm					155.1	m	
30	ポリピック損料						1	式	
31	水替工						0.5	日	
32									
	共通仮設費								
	通水試験工	給水車不要					0.31	日	155.1/500

当初

配管資材調書 管種・口径別 切管調書

管種　　HPPE　　（配水用ポリエチレン管）　　A路線
口径　　φ100
直管延長 5.0 m

切 管 集 計 表

	甲切管(m)	乙切管(m)						使用延長	残管	備考
	本線	本線								
1	3.00	1.00	1.00					5.00		
2	2.50							2.50	2.50	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
計	5.50	2.00						7.50	2.50	－

配水用ポリエチレン管　　集計表　　様式13

工事名　：生田飯沼配水管布設替工事

路　線　：B路線　　HPPEφ100　　L=　80.7　m

当初

番号	名称	形状・寸法	数量	単位	延長	単位	布設延長	単位	備　考
1	直管	EF片受	15	本	5.00	m	75.00	m	
2	切り管	甲	1	本	2.00	m	2.00	m	別添切管調書
3	切り管	乙	1	本	1.00	m	1.00	m	別添切管調書
	直管 合計		16	本			78.00	m	
4	EF片受ベンド	φ100(45°)	2	個	0.49	m	0.98	m	
5	EF両受ベンド	φ100(45°)		個	0.38	m			
6	EF片受ベンド	φ100(22 1/2°)		個	0.39	m		m	
7	EF片受ベンド	φ100(11 1/4°)		個	0.40	m		m	
8	EF両受ベンド	φ100(11 1/4°)		個	0.28	m		m	
9	EF片受ベンド	φ100(90°)		個	0.56	m		m	
10	PE挿口付ﾌﾗﾝｼﾞT字管	φ100×75		個	0.93	m		m	
11	EF両受チーズ	φ100		個	0.14	m		m	
	曲管等合計						0.98	m	
6	EFソケット	φ100	3	個		m		m	
7	ﾒｶﾆｶﾙｷｬｯﾌﾟ(K)	φ100		個		m		m	
8	TSｷｬｯﾌﾟ(HIVP)	φ100	1	個		m		m	
9	PCジョイント	φ100×100		個		m		m	
10	PVジョイント	φ100×100	1	個		m		m	
11	PE挿口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	φ100	2	基	0.86	m	1.72	m	H700 2基
12	異種管継手	φ100		本		m		m	
13	割T字管(K)	φ150×100		基		m		m	
14	不断水バルブ	φ150DCIP用		基		m		m	材工共
15	地下式消火栓	φ75		組		m		m	
16	フランジ接合材	φ75 LSP 7.5K		個		m		m	
17	仕切弁表函(円形2号)	φ350　H700用	2	個		m		m	
18	仕切弁表函(円形2号)	φ350　H1200用		個		m		m	
19	消火栓表函(円形3号)	φ500　H700用		組		m		m	
20	同軸抜止押輪(K)	φ100		組		m		m	
21	同軸抜止押輪(K)	φ150		組		m		m	
22	埋設管標示シート	幅400mm	80.7	m		m		m	
23	管明示テープ	W=50mm	80.7	m		m		m	
24	識別マーカー		2	個		m		m	
	その他合計						1.72	m	
	施工延長						80.70	m	

番号	名称	規格	計算式				布設延長	単位	備考
11	ポリエチレン管布設工	直管合計	78.0	+	0.98	m	79.0	m	
12	切断工(布設)	HPPEφ100					2	口	
13	切断工(撤去)	HIVPφ100					2	口	既設管
14	切断工(撤去)	DCIPφ100						口	
15	融着接合工	1口当φ100					18	ヶ所	
16	融着接合工	2口当φ100					3	ヶ所	EFソケット,両受チーズの数
17	フランジ継手工	φ75						ヶ所	
18	メカニカル継手工	φ100(K)						口	
19	メカニカル継手工	φ100(HPPE)					2	口	
20	TS継手工	φ100					1	口	
21	不断水連絡工	φ150×100						ヶ所	
22	仕切弁設置工	φ100(HPPE)					2	基	
23	地下式消火栓設置工	φ75						ヶ所	
24	表函設置工(円形2号)	φ350　H700用					2	ヶ所	
25	表函設置工(円形2号)	φ350　H1200用						ヶ所	
26	表函設置工(円形3号)	φ500　H700用						ヶ所	
27								ヶ所	
28	ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ設置工						80.7	m	
29	管明示シート工	W=400mm					80.7	m	
30	管明示テープ工	W=50mm					80.7	m	
31	ポリピック損料						1	式	
32	水替工						0.5	日	
	共通仮設費								
	通水試験工	給水車不要					0.16	日	80.7/500

当初

配管資材調書 管種・口径別 切管調書

管種　　HPPE　　(配水用ポリエチレン管)　　B路線
口径　　φ100
直管延長 5.0 m

切 管 集 計 表

	甲切管(m)	乙切管(m)						使用延長	残管	備考
	本線	本線								
1	2.00	1.00						3.00	2.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
計	2.00	1.00						3.00	2.00	−

数　　量　　表

生田飯沼配水管布設替工事　　(No,　　)

φ100				
細　　別 (コードNo,)	計　　算	計算値	数 量	単位
土 工				
As切断 t=15cm以下	※別紙「管路土工集計表」参照 473.4	473.4	470	m
As舗装版取壊し t=10cm以下	※別紙「管路土工集計表」参照 141.5	141.5	140	m2
As塊運搬	※別紙「管路土工集計表」参照 5.6	5.6	6	m3
掘削 BH0.28	※別紙「管路土工集計表」参照 125.9	125.9	130	m3
埋戻(砂) BH0.28	※別紙「管路土工集計表」参照 57.8	57.8	60	m3
埋戻(発生土) BH0.28	※別紙「管路土工集計表」参照 21.3	21.3	20	m3
下層路盤(RC-40) t200	※別紙「管路土工集計表」参照 141.5	141.5	141	m2
上層路盤(M-25) t120	※別紙「管路土工集計表」参照 141.5	141.5	141	m2
発生土処理	※別紙「管路土工集計表」参照 102.2	102.2	100	m3
整地	※別紙「管路土工集計表」参照 102.2	102.2	100	m3
As舗装工(仮復旧) 再生密粒度As13 t=3cm	※別紙「管路土工集計表」参照 141.5	141.5	141	m2
※As塊処分費	※別紙「管路土工集計表」参照 13.2	13.2	13	t
交通誘導員B	標準稼働日数　　24 日　＊　2 人	48	48	人

管路土工 集計表

工種	細別	条件	数量					合計	単位
			A路線	B路線					
土工	As切断	t=15cm以下	311.4	162.0				473.4	m
	As舗装版取壊し	t=10cm以下	93.1	48.4				141.5	m2
	As塊運搬		3.7	1.9				5.6	m3
	掘削	BH0.28	82.8	43.1				125.9	m3
	埋戻(砂)	BH0.28	38.0	19.8				57.8	m3
	埋戻(発生土)	BH0.28	14.0	7.3				21.3	m3
	下層路盤(RC-40)	t＝200mm	93.1	48.4				141.5	m2
	上層路盤(M-25)	t＝100(120)mm	93.1	48.4				141.5	m2
	発生土処理		67.2	35.0				102.2	m3
	整地		67.2	35.0				102.2	m3
	As舗装工(仮復旧)	再生密粒度As13 t=3cm	93.1	48.4				141.5	m2
	不陸整正	補足材無し	—	—				0.0	m2
	As舗装工(本復旧)	再生密粒度As20F t=5cm	—	—				0.0	m2
	※As塊処分費		8.7	4.5				13.2	t

内　訳

HPPE　　（No,　　）

A路線 φ100　　断面A　　水道単独		L＝　155.1　m		
細　別 （コードNo,　）	計　算	計算値		単位
土　工				
As切断 t=15cm以下	155.1*2+0.60*2	311.4		m
As舗装版取壊し t=10cm以下	0.60*155.1	93.1		m2
As塊運搬	0.60*155.1*0.04	3.7		m3
掘削 BH0.28	0.60*0.89*155.1	82.8		m3
埋戻(砂) BH0.28	(0.60*0.43-0.013)*155.1	38.0		m3
埋戻(発生土) BH0.28	0.60*0.15*155.1	14.0		m3
下層路盤(RC-40) t=200	0.60*155.1	93.1		m2
上層路盤(M-25) t=120	0.60*155.1	93.1		m2
発生土処理	82.8-14.0/0.9	67.2		m3
整地	82.8-14.0/0.9	67.2		m3
As舗装工(仮復旧) 再生密粒度As13 t=3cm	0.60*155.1	93.1		m2
不陸整正 補足材なし	—	—		m2
As舗装工(本復旧) 再生密粒度As20F t=5cm	—	—		m2
※As塊処分費	3.7*2.35	8.7		t

内　訳

HPPE　　（No,　　）

B路線 φ100　　断面A　　水道単独		L＝　　80.7　m		
細　別 （コードNo,　）	計　　算	計算値		単位
土　工				
As切断 t=15cm以下	80.7*2+0.60	162.0		m
As舗装版取壊し t=10cm以下	0.60*80.7	48.4		m2
As塊運搬	0.60*80.7*0.04	1.9		m3
掘削 BH0.28	0.60*0.89*80.7	43.1		m3
埋戻(砂) BH0.28	(0.60*0.43-0.013)*80.7	19.8		m3
埋戻(発生土) BH0.28	0.60*0.15*80.7	7.3		m3
下層路盤(RC-40) t=200	0.60*80.7	48.4		m2
上層路盤(M-25) t=120	0.60*80.7	48.4		m2
発生土処理	43.1-7.3/0.9	35.0		m3
整地	43.1-7.3/0.9	35.0		m3
As舗装工(仮復旧) 再生密粒度As13 t=3cm	0.60*80.7	48.4		m2
不陸整正 補足材なし	—	—		m2
As舗装工(本復旧) 再生密粒度As20F t=5cm	—	—		m2
※As塊処分費	1.9*2.35	4.5		t

様式 13

給水管切替工数量調書

当初

種類			規格	単位	合計	数量 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	分岐1	備考
						φ20 φ13	φ20 φ13	φ20 φ13	φ20 φ13	φ20 φ13	φ20 φ13	φ20 φ13	φ25 φ20	φ20 φ13	φ20 φ13	φ20 φ13	φ20 φ13	φ20 φ13	φ20 φ13	φ25 φ20	φ50	
材料費	分岐	サドル分水栓	φ100 × 20	個	13	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			
		〃	φ100 × 25	〃	2								1							1		
		〃	φ100 × 30	〃																		
			φ100 × 40	〃																		
		〃	φ100 × 50	〃	1																1	
		メタルスリーブ	φ20	〃																		
		〃	φ25	〃																		
		〃	φ30	〃																		
		〃	φ40	〃																		
		〃	φ50	〃																		
		PEチーズ	φ50 × 20	〃																		
		〃	φ50 × 20	〃																		
	直管	PEP	φ13	m																		
		〃	φ20	〃	37.1	6.4	3.7	3.6	3.7	0.9	0.9	3.7		3.7	0.9	3.7	2.2	1.5	2.2			
		〃	φ25	〃	5.2								3.7							1.5		
		〃	φ30	〃																		
		〃	φ40	〃																		
		〃	φ50	〃	3.0																3.0	
		HIVP	φ13	本	0.3	0.13		0.13														4m/本(本数換算)
		〃	φ16	〃	1.4		0.13		0.13	0.13	0.13	0.13		0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13			〃
		〃	φ20	〃	0.3								0.13							0.13		〃
	PE継手	メーター用	φ13	個																		
		〃	φ20	〃	24	1	2	1	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2			
		〃	φ25	〃	2								1							1		
		〃	φ50	〃	1																1	
		異径メーター用ソケット	φ13 × 20P	〃																		
		〃	φ20 × 25P	〃	2								1							1		
		ソケット	φ20	〃																		
		〃	φ25	〃																		
		〃	φ30	〃																		
		〃	φ40	〃																		
		〃	φ50	〃	1																1	
		エラスジョイント	φ20	〃																		
			φ50																			
		異径ソケット	φ20 × 13	〃																		
		〃	φ25 × 20	〃																		
		〃	φ50 × 25	〃																		
		チーズ	φ20	〃																		
		〃	φ25	〃																		
		異径チーズ	φ25 × 20	〃																		
		エルボ	φ20	〃																		
		〃	φ30	〃																		
		〃	φ50	〃																		
		エンドキャップ	φ20	〃																		
		〃	φ25	〃																		
		〃	φ30	〃																		
		〃	φ40	〃																		
		〃	φ50	〃	1																1	
		鋼管用(オス)	φ20	〃	4	2		2														
			φ25	〃																		
		回転オネジ	φ30	〃																		
		〃	φ50	〃	2																2	
		鋼管用(メス)	φ20	〃																		
		〃	φ25	〃																		
	TS継手	HIソケット	φ13	個																		
		〃	φ16	〃	11		1		1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			
		〃	φ20	〃	4								2							2		
		〃	φ25	〃																		
		〃	φ30	〃																		
		〃	φ50	〃																		
		HI異径ソケット	φ16 × 13	〃	13	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			
		〃	φ20 × 13	〃																		
		〃	φ20 × 16	〃																		
		HIチーズ	φ16	〃																		
		〃	φ20	〃																		
		〃	φ25	〃																		
		HI異径チーズ	φ20 × 16	〃																		
		〃	φ25 × 20	〃																		
		HIエルボ	φ13	〃																		
		〃	φ16	〃																		
		〃	φ20	〃																		
		HIキャップ	φ16	〃	13	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			
		〃	φ20	〃	2								1							1		
		〃	φ30	〃																		
		〃	φ50	〃																		
		MCユニオン	φ16	〃																		
		〃	φ20	〃																		
	SKX継手	SKX	φ20	〃																		
		〃	φ30	〃																		
		〃	φ50	〃																		
		異径SKX	φ20 × 13	〃	2	1		1														
		〃	φ25	〃																		
	HI伸縮継手	メーター用	φ13	〃																		
		〃	φ20	〃																		
		ポリ管用	φ13	〃																		
		〃	φ20	〃																		
		〃	φ25	〃																		
		〃	φ30	〃																		
		〃	φ40	〃																		
	バルブ・止水栓	ロングスピンドル仕切弁	φ30	個																		
		〃	φ40	〃																		
		〃	φ50	〃	1																1	
		埋設用ゲートバルブ	φ20	〃	2	1		1														
		〃	φ25	〃																		
		メーター止水	φ20	〃	2								1							1		
		〃	φ25	〃																		
		〃	φ20 × 13	〃	11		1		1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			
		〃	φ25 × 20	〃																		
	ガイドナット		φ13	個	11		1		1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			
			φ20	〃	2								1							1		
			φ30	〃																		
	フレキシブル継手		φ13 × 500	本	11		1		1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			
			φ20 × 500	〃	15		1		1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2		
			φ25 × 500	〃																		
	サドル用給金キャップ		φ13	個																		
			φ20	〃																		
			φ25	〃																		
	表函	樹脂メーター用	φ13・20	個	13		1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		〃	φ25	〃																		
		小判メーター用	φ13・20	〃																		
		〃	φ25	〃																		
		VOS表函	円形1号	〃	3	1		1													1	
	識別マーカー			個	16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	埋設管標示シート	W=400		m	35.4	3.4	3.4	0.6	3.4	0.6	0.6	3.4	3.4	3.4	0.6	3.4	1.9	1.2	1.9	1.2	3.0	
	管明示テープ	W=50		m	35.4	3.4	3.4	0.6	3.4	0.6	0.6	3.4	3.4	3.4	0.6	3.4	1.9	1.2	1.9	1.2	3.0	

種類			規格	単位	合計	数量 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	分岐1	備考
						φ20 φ13	φ20 φ13	φ20 φ13	φ20 φ13	φ20 φ13	φ20 φ13	φ20 φ13	φ25 φ20	φ20 φ13	φ20 φ13	φ20 φ13	φ20 φ13	φ20 φ13	φ20 φ13	φ25 φ20	φ50	
労務費	分水建込工	HPPE用	φ100 × 20	ヶ所	13	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			
		〃	φ100 × 25	〃	2								1							1		
		〃	φ100 × 30	〃																		
		〃	φ100 × 40	〃																		
		〃	φ100 × 50	〃	1																1	
	コア取付工	鋳鉄管用	φ20	ヶ所																		
		〃	φ25	〃																		
		〃	φ30	〃																		
	管布設工	PEP	φ13	m																		
		〃	φ20	〃	37.1	6.4	3.7	3.6	3.7	0.9	0.9	3.7		3.7	0.9	3.7	2.2	1.5	2.2			
		〃	φ25	〃	5.2								3.7							1.5		
		〃	φ30	〃																		
		〃	φ40	〃																		
		〃	φ50	〃	3.0																3.0	
		HIVP	φ13	〃	1.0	0.5		0.5														
		〃	φ16	〃	5.5		0.5		0.5	0.5	0.5	0.5		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
		〃	φ20	〃	1.0								0.5							0.5		
	継手工	PE継手	φ13	口																		
		〃	φ20	〃	28	3	2	3	2	2	2	2		2	2	2	2	2	2			
		〃	φ25	〃	4								2							2		
		〃	φ30	〃																		
		〃	φ40	〃																		
		〃	φ50	〃	6																6	
		TS継手	φ13	〃	13	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			
		〃	φ16	〃	48	2	4	2	4	4	4	4		4	4	4	4	4	4			
		〃	φ20	〃	10								5							5		
		〃	φ25	〃																		
		〃	φ30	〃																		
		〃	φ40	〃																		
		〃	φ50	〃																		
		鋼管継手工	φ13	〃	13	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			
		〃	φ20	〃	26	1	2	1	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1		
		〃	φ25	〃	4								2							2		
		〃	φ30	〃																		
		〃	φ40	〃																		
		〃	φ50	〃																		
	止水栓取付工	バルブ類	φ20	ヶ所	2	1		1														
			φ25	〃																		
			φ30	〃																		
			φ50	〃	1																1	
	表函設置工	表函設置工	VOS	ヶ所	3	1		1													1	
		表函撤去工	VOS	〃																		
	量水器取付工		φ13	ヶ所	11		1		1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			
			φ20	〃	2								1							1		
			φ25	〃																		
	土工長	土工断面①		m	35.4	3.4	3.4	0.6	3.4	0.6	0.6	3.4	3.4	3.4	0.6	3.4	1.9	1.2	1.9	1.2	3.0	
		土工断面②		m	23.1	3.5		3.5	2.3		2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3						
		土工断面③		m	13.8		2.3			2.3							2.3	2.3	2.3	2.3		
				m																		
				m																		
	ロケーティングワイヤー			m	41.3	4.4	3.7	1.6	3.7	0.9	0.9	3.7	3.7	3.7	0.9	3.7	2.2	1.5	2.2	1.5	3.0	材工共
	埋設管標示シート	W=400		m	35.4	3.4	3.4	0.6	3.4	0.6	0.6	3.4	3.4	3.4	0.6	3.4	1.9	1.2	1.9	1.2	3.0	
	管明示テープ	W=50		m	35.4	3.4	3.4	0.6	3.4	0.6	0.6	3.4	3.4	3.4	0.6	3.4	1.9	1.2	1.9	1.2	3.0	

生田飯沼配水管布設替工事

土　工　数　量　表

給水管切替工　（No,　　）

土工断面①～③				
細　別 （コードNo,）	計　算	計算値	数 量	単位
土 工				
As切断 t=15cm以下	※別紙「土工数量集計表」参照	70.8	71	m
As舗装版取壊し t=10cm以下	※別紙「土工数量集計表」参照	21.2	21	m2
As塊運搬	※別紙「土工数量集計表」参照	0.8	1	m3
Con切断 t=15cm以下	※別紙「土工数量集計表」参照	27.6	28	m
Con舗装版取壊し t=10cm以下	※別紙「土工数量集計表」参照	0.8	1	m3
Con塊運搬	※別紙「土工数量集計表」参照	0.8	1	m3
掘削 BH0.13	※別紙「土工数量集計表」参照	33.4	30	m3
埋戻(砂) BH0.13	※別紙「土工数量集計表」参照	15.6	20	m3
埋戻(再生砕石) BH0.13	※別紙「土工数量集計表」参照	2.5	3	m3
埋戻(発生土) BH0.13	※別紙「土工数量集計表」参照	8.7	9	m3
下層路盤工 RC-40　t＝20cm	※別紙「土工数量集計表」参照	21.2	21	m2
上層路盤工 M-25　t＝12cm	※別紙「土工数量集計表」参照	21.2	21	m2
発生土処理	33.4 - 8.7/0.9	23.7	20	m3
整地	33.4 - 8.7/0.9	23.7	20	m3
As舗装工(仮復旧) 再生密粒度As13 t=3cm	※別紙「土工数量集計表」参照	21.2	21	m2
不陸整正 補足材無し	※別紙「土工数量集計表」参照	—	—	m2
As舗装工(本復旧) 再生密粒度As20F t=5cm	※別紙「土工数量集計表」参照	—	—	m2
Con舗装工(本復旧) 18-8-25BB t=10cm	※別紙「土工数量集計表」参照	0.8	1	m3
※処分費				
As塊処分費 掘削	0.8*2.35	1.9	2	t
Con塊処分費 掘削	1.8*2.35	4.2	4	t

土工数量集計表

細別	条件	数量			合計	単位
		土工断面1	土工断面2	土工断面3		
As切断	t=15cm以下	70.8	—	—	70.8	m
As舗装版取壊し	t=10cm以下	21.2	—	—	21.2	m2
As塊運搬		0.8	—	—	0.8	m3
Con切断	t=15cm以下	—	—	27.6	27.6	m
Con舗装版取壊し	t=10cm以下	—	—	0.8	0.8	m3
Con塊運搬		—	—	0.8	0.8	m3
掘削	BH0.13	17.4	10.5	5.5	33.4	m3
埋戻(砂)	BH0.13	7.6	5.0	3.0	15.6	m3
埋戻(再生砕石)	BH0.13	—	—	2.5	2.5	m3
埋戻(発生土)	BH0.13	3.2	5.5	—	8.7	m3
下層路盤工	RC-40　t＝20cm	21.2	—	—	21.2	m2
上層路盤工	M-25　t＝12cm	21.2	—	—	21.2	m2
As舗装工 (市道 仮復旧)	再生密粒度As13 t=3cm	21.2	—	—	21.2	m2
不陸整正 (補足材なし)		—	—	—	—	m2
As舗装工 (市道 本復旧)	再生密粒度As20F t=5cm	—	—	—	—	m2
Con舗装工 (本復旧)	18-8-25BB　60%以下 t=10cm	—	—	0.8	0.8	m3

数　量　表

(No,　　)

給水管(市道) As φ20,25,50　土工断面①			L＝　35.4 m	
細　別 (コードNo,)	計　算	計算値	数 量	単位
土 工				
	図面「断面図」参照			
As切断				
t=15cm以下	35.4*2	70.8		m
As舗装版取壊し				
t=10cm以下	0.60*35.4	21.2		m2
As塊運搬				
	0.60*35.4*0.04	0.8		m3
掘削				
BH0.13	0.60*0.82*35.4	17.4		m3
埋戻(砂)				
BH0.13	0.60*0.36*35.4	7.6		m3
埋戻(発生土)				
BH0.13	0.60*0.15*35.4	3.2		m3
下層路盤				
RC-40 t=20cm	0.60*35.4	21.2		m2
上層路盤				
M-25 t=12cm	0.60*35.4	21.2		m2
As舗装工(仮復旧)				
再生密粒度As13 t=3cm	0.60*35.4	21.2		m2
不陸整正				
補足材なし	—	—		m2
As舗装工(本復旧)				
再生密粒度As20F t=5cm	—	—		m2

給水管(民地) 未舗装 φ20,25　土工断面②			L＝　23.1 m	
細　別 (コードNo,)	計　算	計算値	数 量	単位
土 工				
	図面「詳細図」参照			
掘削				
BH0.13	0.60*0.76*23.1	10.5		m3
埋戻(砂)				
BH0.13	0.60*0.36*23.1	5.0		m3
埋戻(発生土)				
BH0.13	0.60*0.40*23.1	5.5		m3

内　　訳

(No,　　)

給水管(民地) Con φ20,25　土工断面③		L＝　13.8 m		
細　別 (コードNo,)	計　算	計算値	数 量	単位
土 工				
	図面「詳細図」参照			
Con切断				
t=15cm以下	13.8*2	27.6		m
Con舗装版取壊し				
t=10cm以下	0.60*0.10*13.8	0.8		m3
Con塊運搬				
	0.60*0.10*13.8	0.8		m3
掘削				
BH0.13	0.60*0.66*13.8	5.5		m3
埋戻(砂)				
BH0.13	0.60*0.36*13.8	3.0		m3
埋戻(再生砕石)				
BH0.13	0.60*0.30*13.8	2.5		m3
Con舗装工(本復旧)				
18-8-25BB t=10cm	0.60*0.10*13.8	0.8		m3