

令和2年度

特環公共下水道関連上水道管布設工事(1工区)

数量計算書

箕輪町 沢町営住宅東

1. 配水管布設工

(1-2)

数 量 計 算 書						
コード	名 称	形 状 寸 法	計 算 式	単位	数量	備考
	(資 材)					
	配水用ポリエチレン管	HPPE 受口付 φ 75×5000	= 28本	本		
		HPPE 甲切管 φ 75	4.84+4.79+2.01+3.36+3.07+2.74+2.36+1.79+3.17 = 9本	本		
		HPPE 乙切管 φ 75	(0.32+0.32+0.32+0.32)+(0.32+0.32+0.32+0.37)+(0.32+0.37+0.37+0.37)+(0.37+1.76)+(1.00+0.53+0.50)+(1.00+1.00+1.00)+(0.45+0.45+1.62+0.37) = 0本	本		
			計 = 37本	本	37	
	EFソケット	HPPE φ 75	=4個	個	4	
	EF片受バンド	HPPE φ 75×45°	=3個	個	3	
	EF片受バンド	HPPE φ 75×22°	=5個	個	5	
	EF両受バンド	HPPE φ 75×45°	=18個	個	18	
	EF両受バンド	HPPE φ 75×22°	=2個	個	2	
	EF両受チーズ	HPPE φ 75× φ 75	=2個	個	2	
	PE挿し口付ソフソール仕切弁	HPPE φ 75	=3基	基	3	
	仕切弁表函	台座付 H900用	=3組	組	3	
	PVジョイント	PE×VP φ 75	=3個	個	3	
	PPメカキャブ	φ 75	=1個	個	1	
	埋設標識シート	サブライシート W=150		m	196.0	
	管明示テープ	W=30		m	196.0	
	ロケーティングワイヤー	FRT-174		m	196.0	

$$(1-3)$$
[illegible]

[illegible]

数 量 計 算 書						
コード	名 称	形 状 寸 法		単位	数 量	備 考
	2-8 町道As		1.0+33.0+6.0		40.0	
		φ75		m		
	舗 装 切 断 工	AS	2.0*40.0		80.00	
		15cm以下		m		
	舗 装 取 り 壊 し 工	AS	0.55*40.0		22.00	
		10cm以下		m2		
	機 械 掘 削 工	バックホ掘削積込	0.55*1.05*40.0		23.10	
		BH0.2m3		m3		
	砂 入 替 工	BH0.2m3	(0.55*0.39-0.09*0.09*0.785)*40.0		8.33	
		保護砂		m3		
	機 械 埋 戻 工	BH掘削積込	0.55*0.31*40.0		6.82	
		BH0.2m3		m3		
	下 層 路 盤 工		0.55*40.0		22.00	
		RC-40-0 25cm		m2		
	上 層 路 盤 工		0.55*40.0		22.00	
		M-25 10cm		m2		
	表 層 工		0.55*40.0		22.00	
		密粒度As 20F 4cm		m2		
	残 土 処 理 工	土砂 BH0.2m3	23.10-6.82		16.28	
		4 t -2km		m3		
	残 土 処 理 工	As塊 BH0.2m3	0.55*0.04*40.0		0.88	
		2 t -10km		m3		
	A s 掘 削 廃 材 処 理 費		0.88		0.88	
				m3		
	0-8 下 水 同 時				156.0	
		φ75		m		
	砂 入 替 工	BH0.2m3	(0.55*0.39-0.09*0.09*0.785)*156.0		32.47	
		保護砂		m3		

2. 給水管布設工

(1-4)

[illegible]

2. 給水管布設工 (1-5)

2. 給水管布設工 (1-5)

[illegible]

[illegible]

数 量 計 算 書						
コード	名 称	形 状 寸 法		単位	数 量	備 考
	B 民地g		2.00		2.0	
		給水		m		
	機械掘削工	バックホウ掘削積込	0.55*0.60*2.0		0.66	
		BH0.2m3		m3		
	砂入替工	BH0.2m3	0.55*0.20*2.0		0.22	
		保護砂		m3		
	機械埋戻工	BH掘削積込	0.55*0.40*2.0		0.44	
		BH0.2m3		m3		
	残土処理工	土砂 BH0.2m3	0.66-0.44		0.22	
		4 t-2km		m3		
	D 町道As		3.00		3.0	
		給水		m		
	舗装切断工	AS	2.0*3.0		6.00	
		15cm以下		m		
	舗装取り壊し工	AS	0.55*3.0		1.70	
		10cm以下		m2		
	機械掘削工	バックホウ掘削積込	0.55*0.86*3.0		1.42	
		BH0.2m3		m3		
	砂入替工	BH0.2m3	0.55*0.20*3.0		0.33	
		保護砂		m3		
	機械埋戻工	BH掘削積込	0.55*0.31*3.0		0.51	
		BH0.2m3		m3		
	下層路盤工		0.55*3.0		1.65	
		RC-40-0 25cm		m2		
	上層路盤工		0.55*3.0		1.65	
		M-25 10cm		m2		
	表層工		0.55*3.0		1.65	
		密粒度As 20F 4cm		m2		
	残土処理工	土砂 BH0.2m3	1.42-0.51		0.91	
		4 t-2km		m3		
	残土処理工	As塊 BH0.2m3	0.55*0.04*3.0		0.07	
		2 t-10km		m3		
	As掘削廃材処理費		0.07		0.07	
				m3		