

令和3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 沢上南



数 量 計 算 書								
コード	名 称	形 状 寸 法	計 算 式			単位	数量	備考
	配水管 (資材)							
	配水管用ポリエチレン管	HPPE 受口付 φ100×5000	= 20本			本		
		HPPE 甲切管 φ100	4.83+4.51+4.18+3.97+3.30+2.83	= 6本				
		HPPE 乙切管 φ100	0.54+1.84+0.62+0.32+0.32+0.32+0.32	= 0本		本		
			計 = 26本					
	EFソケット	HPPE φ100	2			個	2	
		EF片受バンド	HPPE φ100×45°	15				
	EF両受バンド		HPPE φ100×45°	7			個	7
		挿し口付フランジ	HPPE φ100	1				
	不断水割T字管		HPPE φ150×100	1			基	1
		フランジ継手材	φ100 7.5K GF	1				
	ソフトシール仕切弁		φ100 挿し口付	1			基	1
		仕切弁ボックス		2				
	小型空気弁		φ25	1			基	1
		空気弁ボックス		1				
	サトル分水栓		HPPE φ100×25	1			個	1
		埋設標識シート	サブライシート W=400	11.70				
	埋設標識シート		サブライシート W=150	128.30			m	128.3
		管明示テープ	W=50	140.00				
	ロケーティングワイヤー		FRT-174	140.00			m	140.0





数 量 計 算 書						
コード	名 称	形 状 寸 法		単 位	数 量	備 考
	2-7 町道As	φ100	34.0	m	34.0	
	舗 装 切 断 工	AS 15cm以下	2.0*34.0	m	68.00	
	舗 装 取 り 壊 し 工	AS 10cm以下	0.55*34.0	m <sup>2</sup>	18.70	
	機 械 掘 削 工	バックホ掘削積込 BH0.2m <sup>3</sup>	0.55*1.09*34.0	m <sup>3</sup>	20.38	
	砂 入 替 工	BH0.2m <sup>3</sup> 保護砂	(0.55*0.43-0.13*0.13*0.785)*34.0	m <sup>3</sup>	7.59	
	機 械 埋 戻 工	BH掘削積込 BH0.2m <sup>3</sup>	0.55*0.31*34.0	m <sup>3</sup>	5.80	
	下 層 路 盤 工	RC-40-0 25cm	0.55*34.0	m <sup>2</sup>	18.70	
	上 層 路 盤 工	M-25 10cm	0.55*34.0	m <sup>2</sup>	18.70	
	表 層 工	密粒度As 20F 4cm	0.55*34.0	m <sup>2</sup>	18.70	
	残 土 処 理 工	土砂 BH0.2m <sup>3</sup> 4 t -2km	20.38-5.80	m <sup>3</sup>	14.58	
	残 土 処 理 工	As塊 BH0.2m <sup>3</sup> 2 t -10km	0.55*0.04*34.0	m <sup>3</sup>	0.75	
	As掘削廃材処理費		0.75	m <sup>3</sup>	0.75	
	0-7 下 水 同 時	φ100	103.5	m	103.5	
	砂 入 替 工	BH0.2m <sup>3</sup> 保護砂	(0.55*0.43-0.13*0.13*0.785)*103.5	m <sup>3</sup>	23.10	















## 数 量 計 算 書

コード	名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	備 考
	B 民地g				
		給水			
		L = 1.0 m			
	機 械 掘 削 工	掘削積込 BH0.28m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.33	
	砂 入 替 工	保護砂	m <sup>3</sup>	0.11	
	機 械 埋 戻 工	発生土 BH0.28m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.22	
	残 土 処 理 工	BH0.28m <sup>3</sup> 土砂 4t-2km	m <sup>3</sup>	0.11	
	D 町道As				
		給水			
		AS			
	舗 装 切 断 工	2.0 * 1.0 15cm以下	m	2.00	
	舗 装 取 り 壊 し 工	AS 10cm以下	m <sup>2</sup>	0.55	
	機 械 掘 削 工	バックホ掘削積込 BH0.2m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.47	
	砂 入 替 工	BH0.2m <sup>3</sup> 保護砂	m <sup>3</sup>	0.11	
	機 械 埋 戻 工	BH掘削積込 BH0.2m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.17	
	下 層 路 盤 工	0.55 * 1.0 RC-40-0 25cm	m <sup>2</sup>	0.55	
	上 層 路 盤 工	0.55 * 1.0 M-25 10cm	m <sup>2</sup>	0.55	
	表 層 工	0.55 * 1.0 密粒度As 20F 4cm	m <sup>2</sup>	0.55	
	残 土 処 理 工	土砂 BH0.2m <sup>3</sup> 4 t - 2km	m <sup>3</sup>	0.30	
	残 土 処 理 工	As塊 BH0.2m <sup>3</sup> 2 t - 10km	m <sup>3</sup>	0.02	
	A s 掘 削 廃 材 処 理 費	0.02	m <sup>3</sup>	0.02	