

令和 8 年度

数量計算表（実施）

下水道工事（第 1 工区）

計算書No. 1

φ 200 m m 管 布 設 工 数 量 計 算 書

令和 8 年 度 第 1 工 区

マンホール番号	補単区分	路線 (掘削) 延長 m	人孔等 による 減長 m	掘削深 m	舗装構成		置換有無	管 路 内 訳			土			工					
					版厚 m	路盤厚 m		管布設 埋戻し 延長 m	直管内訳		平均 掘削深 m	掘削		砂基礎 基礎厚 m	砂埋戻工		発生土 埋戻工 m3	置換材 埋戻工 m3	残 土 処分工 m3
									片受 直管 本	ブレン ド m		掘削幅 W= 1.05 m	t= 0.10 m		管外径 0.216 m	埋戻厚 0.516 m			
No. 1 - 1 - 1				2.58															
No. 1 - 1 - 2		30.00	0.60	2.46	0.05	0.35		29.40	7	1.40	2.52	77.81	3.09	14.85	46.43		26.22		
No. 1 - 1 - 2				2.48															
No. 1 - 1 - 3		46.00	0.60	2.29	0.05	0.35		45.40	11	1.40	2.39	113.02	4.77	22.93	65.50		40.24		
No. 1 - 1 - 3				2.29															
No. 1 - 2 - 1		5.00	0.60	2.26	0.05	0.35		4.40	1	0.40	2.28	11.71	0.46	2.22	5.84		5.22		
No.																			
No.																			
No.																			
No.																			
No.																			
No.																			
No.																			
No.																			
No.																			
No.																			
No.																			
No.																			
No.																			
No.																			
小 計	補助		***	***	***	***	*				***								
	全体	81.00	***	***	***	***	*	79.20	19	3.20	***	202.54	8.32	40	117.77		71.68		

取付管布設・土工集計表

令和 8 年度 第 1 工区

工種	項目・規格		単位	取付管 VUφ150		汚水枡 VUφ200		取付管部分		備考	
				全体	補助	全体	補助	全体	補助		
取付管布設工	取付管路布設延長		m	4.60		1.30					
	布設材料	ゴム輪受口片受直管	m	4.60		1.30					
			本	2		1			4.0m/本		
		自在曲管 φ150	75°	個							
			0°	個	1						
		φ150	90°支管	60°曲管	個						
				150*150	個						
				200*150	個						
				250*150	個						
	300*150			個							
		350*150	個								
汚水枡設置工	汚水枡	辺が石	h≤1.0	個							
			1.0<h≤1.5	個							
			1.5<h≤2.0	個							
		T-8	h≤1.0	個			1				
			1.0<h≤1.5	個							
			1.5<h≤2.0	個							
		T-14	h≤1.0	個							
			1.0<h≤1.5	個							
			1.5<h≤2.0	個							
土工	掘削		m3					5.09			
	埋戻	山砂	m3					1.42			
		購入土(タンパ)	m3								
		良質発生土(タンパ)	m3					1.97			
	残土		m3					2.90			

汚水取付管 土工数量計算書 本管 200 mm

令和 8 年度 第 1 工区

1 人孔No.	補 単 区 分	購 入 土 埋 戻	本管部		取付部 占 用 CL~樹CL (m)	宅 地 内		掘 削 延 長 L (m)	掘 削 深		掘 削 幅 W (m)	舗 装		掘 削 (m3)	山 砂 (m3)	埋 戻 し			残 土 (m3)			
			土被り	平均		所有者	樹深 H (m)		樹 下 (m)	本管部 H1 (m)		樹 部 H2 (m)	表 層 t (m)			路 盤 t (m)	H6 (m)	発 生 土 (m3)		購 入 土 (m3)		
			上/下 (m)	(m)																		
1-1-1			2.27																			
1-1-1			2.27	2.27	5.20	志村 義仁	1.30	0.10	4.93	1.55	1.50	0.86	0.05	0.35	5.09	1.42	0.56	1.97		2.90		
小 計		補 助 全 体												5.09	1.42	0.56	1.97			2.90		
合 計		補 助 全 体												5.09	1.42	0.56	1.97			2.90		

※宅地内の掘削深 (H2) は標準図より樹深 (H) に砂基礎厚0.1mを加えた

汚水取付管 管材数量計算書 本管 200 mm

令和 8 年度 第 1 工区

人孔No.	本管部		取付部 占用 CL~榦CL (m)	宅 地 内		L4 (m)	管 材													
	補 単 区 分	土被り		所 有 者	榦深 H (m)		片 受 直 管		60° 曲管 (φ 150) (本)	90° 支管					0° 自在 曲管 (本)	蓋 (φ 200用)				
		上/下 (m)	平均 (m)				φ 200 (m)	φ 150 (m)		150*150 (本)	200*150 (本)	250*150 (本)	300*150 (本)	350*150 (本)		T-14 (個)	T-8 (個)	边ヶ石 (個)		
1-1-1		2.27																		
1-1-1		2.27	2.27	5.20	志村 義仁	1.30	4.60	1.30	4.60								1		1	
小 計	補 助 全 体						4.60	1.30	4.60								1		1	
合 計	補 助 全 体						4.60	1.30	4.60								1		1	

舗装復旧面積集計表

令和 8 年度 第 1 工区

舗 装 構 成									
工種	路床置換 (m ²)			下層路盤 (m ²)					
材料	置換材			RC40-0					
厚さ	t= cm	t= cm	t= 20 cm	t= 18 cm	t= 45 cm	t= cm	t= cm	t= cm	t= cm
数量			83.39						

舗 装 構 成									
工種	上層路盤 (m ²)			表層 (m ²)					
材料	M40-0			As			Co	砂利	
厚さ	t= 8 cm	t= 15 cm	t= 10 cm	t= 4 cm	t= 5 cm	t= 3 cm	t= 12 cm	t= cm	
数量		83.39			268.42				

○ 不陸整正 = 268.42 - 83.39 = 185.03 m²

