

計算書No. 1

φ 200 m m 管 布 設 工 数 量 計 算 書

令和 8 年 度 第 2 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		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	フレン ェント m		W=	掘削幅 m	t=	基礎厚 m	管外径 0.216 埋戻厚 0.516 m				
					1.05	0.10														
No. 1 - 1 - 1				2.65																
No. 1 - 1 - 2		28.00	0.60	2.24	0.04	0.29		27.40	6	3.40	2.45	70.85	2.88	13.84	43.27			22.77		
No. - -																				
No. - -																				
No. 1 - 1 - 1																				
No. 1 - 1 - 2		29.80	未舗装分	0.33								8.85						8.85		
No.																				
No.																				
No.																				
No.																				
No.																				
No.																				
No.																				
No.																				
No.																				
No.																				
No.																				
No.																				
No.																				
No.																				
No.																				
No.																				
小 計	補助		***	***	***	***	**				***									
	全体	28.00	***	***	***	***	**	27.40	6	3.40	***	79.70	2.88	13.84	43.27			31.62		

取付管布設・土工集計表

令和 8 年度 第 2 工区

工 種	項 目 ・ 規 格		単位	取 付 管		汚 水 枿		取 付 管 部 分		備 考	
				VUφ150		VUφ200		全 体	補 助		
				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	8.30		3.60					
	布 設 材 料	ゴ ム 輪 受 口 片 受 直 管		m	8.30		3.60				
				本	3		1				4.0m/本
		自 在 曲 管 φ150	75°	個							
			0°	個	3						
		φ 150	60° 曲 管		個						
			90° 支 管	150*150	個						
	200*150			個							
	250*150			個							
	300*150	個									
		350*150	個								
汚水枿設置工	汚 水 枿		込 ^レ 石	h≦1.0	個						
				1.0<h≦1.5	個						
				1.5<h≦2.0	個						
			T-8	h≦1.0	個						
				1.0<h≦1.5	個			3			
				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					8.76			
	埋 戻	山 砂	m3					2.50			
		購入土 (タンパ)	m3								
		良質発生土 (タンパ)	m3					3.38			
	残 土		m3					5.01			

汚水取付管 土工数量計算書 本管 200 mm

令和 8 年度 第 2 工区

1 人孔No.	補 単 区 分	購 入 土 埋 戻	本管部		取付部 占用 CL~柵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	柵深 H (m)	柵 下 (m)		本管部 H1 (m)	柵 部 H2 (m)		表 層 t (m)	路 盤 t (m)			H6 (m)	発 生 土 (m3)	購 入 土 (m3)		
			上/下 (m)	平均 (m)																	
1-1-1			2.33																		
1-1-1			2.33	2.33	3.20	山口絢也	1.20	0.10	2.93	1.43	1.40	0.83	0.04	0.29	2.76	0.78	0.52	1.07		1.57	
1-1-2			1.92																		
1-1-2			2.33	2.13	3.30	金井康一	1.20	0.10	3.03	1.43	1.40	0.83	0.04	0.29	2.86	0.81	0.52	1.10		1.64	
1-1-2			1.92																		
1-1-2			2.33	2.13	3.60	古屋知昌	1.20	0.10	3.33	1.43	1.40	0.83	0.04	0.29	3.14	0.91	0.52	1.21		1.80	
小 計		補 助																			
		全 体													8.76	2.50	1.56	3.38			5.01
合 計		補 助																			
		全 体													8.76	2.50	1.56	3.38			5.01

※宅地内の掘削深 (H2) は標準図より柵深 (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 2 工区

人孔No.	本管部		取付部 占用 CL~桝CL (m)	宅 地 内		L4 (m)	管 材											
	補 単 区 分	土被り		所 有 者	桝深 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)	波石 (個)
1-1-1		2.33																
1-1-1		2.33	2.33	3.20	山口絢也	1.20	2.60	1.20	2.60							1		1
1-1-2		1.92																
1-1-2		2.33	2.13	3.30	金井康一	1.20	2.70	1.20	2.70							1		1
1-1-2		1.92																
1-1-2		2.33	2.13	3.60	古屋知昌	1.20	3.00	1.20	3.00							1		1
小 計	補 助 全 体						8.30	3.60	8.30							3		3
合 計	補 助 全 体						8.30	3.60	8.30							3		3

舗 装 数 量 集 計 表

番 号	舗 装 版 切 断				舗 装 版 破 碎						廃 材 処 理		仮々復旧
	As		Co		As			Co			As	Co	As
	$t \leq 15$ m	$15 < t \leq 30$ m	$t \leq 15$ m	$15 < t \leq 30$ m	$t \leq 10$ m ²	$10 < t \leq 15$ m ²	$15 < t \leq 35$ m ²	$t \leq 10$ m ²	$10 < t \leq 15$ m ²	$15 < t \leq 35$ m ²	m ³	m ³	ton
1	67.80				139.75						5.62		
2													
合 計	67.80				139.75						5.62		

舗装復旧面積集計表

令和 8 年度 第 2 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
数量				58.34				

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= 11 cm	t= 15 cm	t= 4 cm	t= 5 cm	t= 3 cm	t= 12 cm	t= cm
数量		58.34		166.57				

○ 不陸整正 = 166.57 - 58.34 = 108.23 m²

舗 装 面 積 計 算 表

No. 1

路 線 名	区 分	現 況 舗 装 構 成		復 旧 舗 装 構 成		数 量 一 覧			
		種 別	厚 (c m)	種 別	厚 (c m)				
市道 (藤井) 5号線	路床改良					舗装版切断 (m)	67.80	下層路盤 (m ²)	31.52
	下層路盤	RC-40	18	RC40-0	18	舗装版破碎 (m ²)	139.75	上層路盤 (m ²)	31.52
	上層路盤	M40-0	11	M40-0	11	廢材処理 (m ³)	5.62	表層 (m ²)	139.75
	表層	As	4	As	4	路床改良 (m ²)			
	仮々復旧					仮々復旧 (t)			

測 点	単 距 離	掘 削 幅	舗 装 幅	平均舗装幅	路 盤 面 積	舗 装 面 積	測 点	単 距 離	掘 削 幅	舗 装 幅	平均舗装幅	路 盤 面 積	舗 装 面 積
1-1-2 -2.8			6.10										
1-1-2	2.80	1.05	6.10	6.10	2.94	17.08							
1-1-2 +1.3	1.30	1.05	5.10	5.60	1.37	7.28							
1-1-2 +1.3		1.05	3.90										
1-1-1	26.70	1.05	3.90	3.90	28.04	104.13							
1-1-1 +3.1	3.10		3.90	3.90		12.09							
							控 除		1号	1.00		0.53	0.53
									2号				
									3号				
									小型	1.00		0.30	0.30
									0号				
							小 計	33.90				32.35	140.58
							控 除					0.83	0.83
							合 計	33.90				31.52	139.75

