

φ 200 m m 管 布 設 工 数 量 集 計 書

令和 7 年度 第 4 工区

計算書No.	区分	路 線 (掘削) 延 長	人孔等 による 減 長	掘削深	舗装構成		置 換 有 無	管 路 内 訳			平 均 掘削深	土 工							
					版厚	路盤 厚		管布設 埋戻し 延 長	直管内訳			掘 削 掘削幅	砂基礎		砂埋戻工		発生土 埋戻工	置換材 埋戻工	残 土 処分工
									片受 直管 本	プレ-ン ェント			基礎厚	管外径	埋戻厚				
		m	m	m	m	m	m	m	m	W=	1.05	m	t=	0.10	m	埋戻厚	0.516	m3	m3
1	補助	247.60	***	***	***	***	*	240.10	54	24.10	***	546.28	25.22	121.27	316.08			195.08	
	全体	247.60	***	***	***	***	*	240.10	54	24.10	***	546.28	25.22	121.27	316.08			195.08	
2	補助	148.00	***	***	***	***	*	145.90	35	5.90	***	400.83	15.32	73.70	256.40			115.94	
	全体	148.00	***	***	***	***	*	145.90	35	5.90	***	400.83	15.32	73.7	256.40			115.94	
3	補助		***	***	***	***	*				***								
	全体		***	***	***	***	*				***								
4	補助		***	***	***	***	*				***								
	全体		***	***	***	***	*				***								
5	補助		***	***	***	***	*				***								
	全体		***	***	***	***	*				***								
6	補助		***	***	***	***	*				***	※マンホール廻り水道配管用土工（8箇所分） 掘削2.0m3/1MH・埋め戻し1.4m3/1MH・残土処分0.7m3/1MH							
	全体		***	***	***	***	*				***	16.00			11.20			5.60	
総計	補助	395.60	***	***	***	***	*	386.00	89	30.00	***	963.11	40.54	194.97	583.68			316.62	
	全体	395.60	***	***	***	***	*	386.00	89	30.00	***	963.11	40.54	194.97	583.68			316.62	

マンホール番号		補単区分	路 線 (掘削) 延 長	人孔等 による 減 長	掘削深	舗装構成		置換有無	管 路 内 訳			土 工											
						版厚	路盤厚		管布設 埋戻し 延 長	直管内訳		平 均 掘削深	掘 削 掘削幅		砂基礎		砂埋戻工		発生土 埋戻工	置換材 埋戻工	残 土 処分工		
										片受 直管 本	フレン ェント		W=	1.05	m	t=	0.10	m				埋戻厚	0.516
			m	m	m	m	m		m	本	m	m	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3				
No. 91 - 1 -	補	6.50	0.60	1.53	0.10			5.90	1	1.90	1.53	9.76	0.62	2.98	5.04			4.16					
No. 91 - 2 -				1.52																			
No. 91 - 2 -	補	6.00	0.60	1.54	0.10			5.40	1	1.40	1.54	9.07	0.57	2.73	4.67			3.88					
No. 91 - 3 -				1.54																			
No. 91 - 3 -	補	20.00	0.60	1.54	0.10			19.40	4	3.40	1.57	30.87	2.04	9.80	17.40			11.54					
No. 92 - 1 -				1.59																			
No. 92 - 1 -	補	17.00	0.60	2.52	0.10			16.40	4	0.40	2.69	46.23	1.72	8.28	33.99			8.46					
No. 92 - 2 -				2.86																			
No. 92 - 2 -	補	5.10	0.60	2.86	0.04	0.29		4.50	1	0.50	2.77	14.62	0.47	2.27	8.62			5.04					
No. 112 - 1 -				2.68																			
No. 112 - 1 -	補	20.50	0.60	2.72	0.04	0.29		19.90	4	3.90	2.32	49.08	2.09	10.05	28.71			17.18					
No. 112 - 2 -				1.92																			
No. 112 - 2 -	補	28.00	0.60	1.92	0.04	0.29		27.40	6	3.40	2.24	64.68	2.88	13.84	37.23			23.31					
No. 114 - 1 -				2.56																			
No. 114 - 1 -	補	24.00	0.60	2.58	0.04	0.29		23.40	5	3.40	2.42	59.98	2.46	11.82	36.22			19.74					
No. 114 - 2 -				2.25																			
No. 114 - 2 -	補	58.00	0.60	2.25	0.04	0.29		57.40	14	1.40	2.22	132.76	6.03	29.00	76.78			47.45					
No. 114 - 3 -				2.18																			
No. 114 - 3 -	補	25.00	0.90	2.20	0.04	0.29		24.10	6	0.10	2.07	53.29	2.53	12.17	28.44			21.69					
No. 114 - 4 -				1.94																			
No. 114 - 4 -	補	32.50	0.60	1.96	0.04	0.29		31.90	7	3.90	1.97	65.86	3.35	16.11	34.30			27.75					
No. 114 - 5 -				1.97																			
No. 114 - 5 -	補	5.00	0.60	1.97	0.04	0.29		4.40	1	0.40	1.96	10.08	0.46	2.22	4.68			4.88					
No. 115 - 1 -				1.94																			
小 計	補助	247.60	***	***	***	***	*	240.10	54	24.10	***	546.28	25.22	121.27	316.08			195.08					
	全体	247.60	***	***	***	***	*	240.10	54	24.10	***	546.28	25.22	121.27	316.08			195.08					

φ 200mm土 留 工 数 量 集 計 書

令和 7 年度 第 4 工区

計算書No.	区分	掘削 深	平均 掘削 深	掘削 幅	た て 込 み 簡 易 土 留								軽量鋼矢板工			
					H=1. 5m	H=2. 0m	H=2. 5m	H=3. 0m	H=3. 5m	H=4. 0m	H=4. 5m	H=5. 0m	H=3. 5m	H=4. 0m	支保工	
		m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	2 段梁	3 段梁
1	補助	****	****	****		70. 00	155. 50	22. 10								
	全体	****	****	****		70. 00	155. 50	22. 10								
2	補助	****	****	****			70. 50	77. 50								
	全体	****	****	****			70. 50	77. 50								
3	補助	****	****	****												
	全体	****	****	****												
4	補助	****	****	****												
	全体	****	****	****												
5	補助	****	****	****												
	全体	****	****	****												
6	補助	****	****	****												
	全体	****	****	****												
総計	補助	****	****	****		70. 00	226. 00	99. 60								
	全体	****	****	****		70. 00	226. 00	99. 60								

計算書No.	1
--------	---

φ 200mm土 留 工 数 量 計 算 書

令和 7 年度 第 4 工区

マンホール番号	補単区分	掘削深	平均掘削深	掘削幅	た て 込 み 簡 易 土 留								軽量鋼矢板工			
					H=1. 5m	H=2. 0m	H=2. 5m	H=3. 0m	H=3. 5m	H=4. 0m	H=4. 5m	H=5. 0m	H=3. 5m	H=4. 0m	支保工	
					m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	2 段梁	3 段梁
No. 91 - 1 -	補	1. 53	1. 53	1. 05												
No. 91 - 2 -		1. 52				6. 50										
No. 91 - 2 -	補	1. 54	1. 54	1. 05												
No. 91 - 3 -		1. 54				6. 00										
91 3	補	1. 54	1. 57	1. 05												
92 1		1. 59				20. 00										
No. 92 - 1 -	補	2. 52	2. 69	1. 05				17. 00								
No. 92 - 2 -		2. 86														
92 2	補	2. 86	2. 77	1. 05				5. 10								
112 1		2. 68														
No. 112 - 1 -	補	2. 72	2. 32	1. 05												
No. 112 - 2 -		1. 92					20. 50									
No. 112 - 2 -	補	1. 92	2. 24	1. 05												
No. 114 - 1 -		2. 56					28. 00									
No. 114 - 1 -	補	2. 58	2. 42	1. 05												
No. 114 - 2 -		2. 25					24. 00									
No. 114 - 2 -	補	2. 25	2. 22	1. 05												
No. 114 - 3 -		2. 18					58. 00									
No. 114 - 3 -	補	2. 20	2. 07	1. 05												
No. 114 - 4 -		1. 94					25. 00									
114 4	補	1. 96	1. 97	1. 05												
114 5		1. 97				32. 50										
114 5	補	1. 97	1. 96	1. 05												
115 1		1. 94				5. 00										
小 計	補助	****	****	****		70. 00	155. 50	22. 10								
	全体	****	****	****		70. 00	155. 50	22. 10								

計算書No.	2
--------	---

土留工数量計算書

令和 7 年度 第 4 工区

マンホール番号	補単区分	掘削深 m	平均掘削深 m	掘削幅 m	た て 込 み 簡 易 土 留								軽量鋼矢板工			
					H=1.5m	H=2.0m	H=2.5m	H=3.0m	H=3.5m	H=4.0m	H=4.5m	H=5.0m	H=3.5m	H=4.0m	支保工	
					m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	2 段梁 m	3 段梁 m
No. - -																
No. - -																
No. - -																
No. - -																
No. - -																
No. - -																
No. 110 - 1 -	補	1.94	2.42	1.05			70.50									
No. 115 - 1 -		2.90														
No. 115 - 1 -	補	2.92	2.81	1.05				73.00								
No. 115 - 2 -		2.69														
No. 115 - 2 -	補	2.69	2.65	1.05				4.50								
No. 116 - 1 -		2.61														
No. - -																
No. - -																
No. - -																
No. - -																
No. - -																
No. - -																
No. - -																
No. - -																
No. - -																
No. - -																
No. - -																
No. - -																
No. - -																
No. - -																
小 計	補助	****	****	****			70.50	77.50								
	全体	****	****	****			70.50	77.50								

第1号組立マンホール設置工数量計算書

令和 7 年度 第 4 工区

[illegible]

副	管	数	量	計	算	書
---	---	---	---	---	---	---

令和 7 第 4 工区

[illegible]

取付管布設・土工集計表

令和 7 年度 第 4 工区

工 種	項 目 ・ 規 格				単位	取 付 管		汚 水 枿		取 付 管 部 分		備 考	
						VU φ 150		VU φ 200					
						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	16.60	16.60	12.60	12.60				
	布 設 材 料	ゴ ム 輪 受 口 片 受 直 管			m	16.60	16.60	12.60	12.60				
					本	5	5	4	4			4.0m/本	
		自在曲管 φ 150	75°	個									
			0°	個	9	9							
		φ 150	60° 曲 管		個	7	7						
			90° 支管	150*150		個							
				200*150		個	7	7					
				250*150		個							
	300*150			個									
汚水枿設置工	汚 水 枿			込が石	h≦1.0	個							
					1.0<h≦1.5	個			1	1			
					1.5<h≦2.0	個							
				T-8	h≦1.0	個			1	1			
					1.0<h≦1.5	個			4	4			
					1.5<h≦2.0	個			3	3			
				T-14	h≦1.0	個							
					1.0<h≦1.5	個							
					1.5<h≦2.0	個							
土 工	掘 削				m3					22.86	22.86		
	埋 戻	山 砂			m3					4.80	4.80		
		購入土（タンパ）			m3								
		良質発生土（タンパ）			m3					11.76	11.76		
	残 土				m3					9.81	9.81		

汚水取付管 土工数量計算書 本管 200 mm

令和 7 年度 第 4 工区

1 人孔No.	補 単 区 分	購入 土 埋 戻	本管部		取付部	宅 地 内			掘 削	掘 削 深		掘 削	舗 装		掘 削	山 砂	埋 戻 し			残 土
			土被り		占 用	所有者	柵深 H	柵 下	延 長	本管部 H1	柵 部 H2	幅 W	表 層 t	路 盤 t						
			上/下 (m)	平均 (m)	CL～柵CL (m)		(m)	(m)	L (m)								H6 (m)	発生土 (m3)	購入土 (m3)	
91-1			1.21			若尾 磯男	0.90	0.10	0.73	1.10	1.10	0.77	0.10		0.47	0.07	0.44	0.21		0.24
91-1	補		1.21	1.21	1.00															
92-1			2.20			小野 美和子	2.10	0.10	1.73	2.31	2.30	1.01	0.10		2.94	0.39	1.64	2.28		0.41
92-1	補		2.20	2.20	2.00															
112-1			2.41			小野 松男	1.10	0.10	1.73	1.31	1.30	0.81	0.04	0.29	1.48	0.39	0.41	0.48		0.95
112-2	補		1.60	2.01	2.00															
112-2			1.60			神谷 純也	1.20	0.10	1.73	1.41	1.40	0.83	0.04	0.29	1.62	0.39	0.51	0.61		0.94
114-1	補		2.24	1.92	2.00															
112-2			1.60			小野 正文	1.80	0.10	2.73	2.02	2.00	0.95	0.04	0.29	4.01	0.71	1.12	2.32		1.43
114-1	補		2.24	1.92	3.00															
114-2			1.93			小野田 鶴子	1.60	0.10	3.73	1.83	1.80	0.91	0.04	0.29	4.81	1.04	0.92	2.55		1.98
114-3	補		1.86	1.90	4.00															
114-4			1.64			吉村 茂義	1.10	0.10	1.73	1.31	1.30	0.81	0.04	0.29	1.48	0.39	0.41	0.48		0.95
114-5	補		1.66	1.65	2.00															
115-1			2.60			小野 弘文	1.50	0.10	2.73	1.72	1.70	0.89	0.04	0.29	3.26	0.71	0.82	1.63		1.45
115-2	補		2.38	2.49	3.00															
115-1			2.60			小野 弘文	1.30	0.10	2.73	1.52	1.50	0.85	0.04	0.29	2.79	0.71	0.62	1.20		1.46
115-2	補		2.38	2.49	3.00															
小 計	補 助														22.86	4.80	6.89	11.76		9.81
	全 体														22.86	4.80	6.89	11.76		9.81
合 計	補 助														22.86	4.80	6.89	11.76		9.81
	全 体														22.86	4.80	6.89	11.76		9.81

※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 7 年度 第 4 工区

本管部				取 付 部	宅 地 内		L4 (m)	管 材											
人孔No.	補 単 区 分	土被り		占用 CL～桝CL (m)	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)	ミカゲ石 (個)
91-1		1.21																	
91-1	補	1.21	1.21	1.00	若尾 磯男	0.90	0.40	0.90	0.40							1		1	
92-1		2.20																	
92-1	補	2.20	2.20	2.00	小野 美和子	2.10	1.40	2.10	1.40							1		1	
112-1		2.41																	
112-2	補	1.60	2.01	2.00	小野 松男	1.10	1.40	1.10	1.40	1		1				1		1	
112-2		1.60																	
114-1	補	2.24	1.92	2.00	神谷 純也	1.20	1.40	1.20	1.40	1		1				1		1	
112-2		1.60																	
114-1	補	2.24	1.92	3.00	小野 正文	1.80	2.40	1.80	2.40	1		1				1		1	
114-2		1.93																	
114-3	補	1.86	1.90	4.00	小野田 鶴子	1.60	3.40	1.60	3.40	1		1				1		1	
114-4		1.64																	
114-5	補	1.66	1.65	2.00	吉村 茂義	1.10	1.40	1.10	1.40	1		1				1		1	
115-1		2.60																	
115-2	補	2.38	2.49	3.00	小野 弘文	1.50	2.40	1.50	2.40	1		1				1		1	
115-1		2.60																	
115-2	補	2.38	2.49	3.00	小野 弘文	1.30	2.40	1.30	2.40	1		1				1		1	
小 計	補 助						16.60	12.60	16.60	7		7				9		8	
	全 体						16.60	12.60	16.60	7		7				9		8	
合 計	補 助						16.60	12.60	16.60	7		7				9		8	
	全 体						16.60	12.60	16.60	7		7				9		8	

舗装数量集計表（補助対象）

番 号	舗 装 版 切 断				舗 装 版 破 砕						廃 材 処 理		仮々復旧
	As		Co		As			Co			As	Co	As
	$t \leq 15$	$15 < t \leq 30$	$t \leq 15$	$15 < t \leq 30$	$t \leq 10$	$10 < t \leq 15$	$15 < t \leq 35$	$t \leq 10$	$10 < t \leq 15$	$15 < t \leq 35$	m ³	m ³	ton
	m	m	m	m	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²			
1	687.20				1379.42						55.18		
合 計	687.20				1379.42						55.18		

舗装復旧面積集計表（補助対象）

令和 7 年度 第 4 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				356.12				

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= 10 cm	t= 4 cm	t= 5 cm	t= 3 cm	t= 12 cm	t= 10 cm
数 量		356.12		1,374.74				109.14

○ 不陸整正 = 1,374.74 − 356.12 = 1,018.62 m²

舗装面積計算表（補助対象）

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)				
92	路床改良					舗装版切断(m)	687.20	下層路盤(m ²)	356.12
112	下層路盤	RC-40	18	RC40-0	18	舗装版破碎(m ²)	1,379.42	上層路盤(m ²)	356.12
114	上層路盤	M40-0	11	M40-0	11	廃材処理(m ³)	55.18	表層(m ²)	1,374.74
115	表層	As	4	As	4	路床改良(m ²)			
110, 116	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
92-2		1.05	2.10										
112-1	5.10	1.05	3.00	2.55	5.36	13.01							
112-2	20.50	1.05	2.45	2.73	21.53	55.97							
114-1	28.00	1.05	4.00	3.23	29.40	90.44							
114-2	24.00	1.05	4.30	4.15	25.20	99.60							
114-3	58.00	1.05	4.50	4.40	60.90	255.20							
114-4	25.00	1.05	4.40	4.45	26.25	111.25							
114-5	32.50	1.05	4.40	4.40	34.13	143.00							
115-1	5.00	1.05	5.00	4.70	5.25	23.50							
110-1		1.05	3.50										
115-1	70.50	1.05	4.10	3.80	74.03	267.90							
115-2	73.00	1.05	4.40	4.25	76.65	310.25							
116-1	2.00	1.05	4.90	4.65	2.10	9.30							
							控除		1号	6.00		3.18	3.18
									2号				
									3号				
									小型	5.00		1.50	1.50
									0号				
							小計	343.60				360.80	1,379.42
							控除					4.68	4.68
							合計	343.60				356.12	1,374.74

No. 2

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)				
91	路床改良					舗装版切断 (m)	99.00	下層路盤 (m ²)	
92	下層路盤					舗装版破碎 (m ²)	110.80	上層路盤 (m ²)	
	上層路盤					廢材処理 (m ³)	11.08	表層 (m ²)	109.14
	表層	砂利	10	砂利	10	路床改良 (m ²)			
	仮々復旧					仮々復旧 (t)			

測	點單距離	掘削幅	鋪裝幅	平均鋪裝幅	路盤面積	鋪裝面積	測	點單距離	掘削幅	鋪裝幅	平均鋪裝幅	路盤面積	鋪裝面積
91-1		1.05	2.00										
91-2	6.50	1.05	2.00	2.00	6.83	13.00							
91-3	6.00	1.05	2.70	2.35	6.30	14.10							
92-1	20.00	1.05	2.10	2.40	21.00	48.00							
92-2	17.00	1.05	2.10	2.10	17.85	35.70							
							控除		1号	2.00		1.06	1.06
									2号				
									3号				
									小型	2.00		0.60	0.60
									0号				
							小計	49.50				51.98	110.80
							控除					1.66	1.66
							合計	49.50				50.32	109.14