

令和 8 年度

参 考 資 料

工 事 名 R 8 管渠（松本町一丁目ほか） F 工区修繕工事

工 事 場 所 東松山市松本町一丁目地内ほか

注) 工事価格の円滑な見積に資する資料であり、工事請負契約を拘束するものではない

設 計 年 月
令和 8 年 7 月

数量総括表

工種・種別・細別・規格	数量	単位	数値	改め	備考
管渠修繕工					
止水工					
Vカット工法 深30mm、幅60mm	18.5	m	1	19	
Y字管注入工法	8	箇所	1	8	
断面修復工					
断面修復モルタル工法 厚20mm	12.7	m2	1	13	
断面修復モルタル工法 厚30mm	111.8	m2	1	112	
仮設工					
換気工					
管渠換気工	1	式	1	1	38日
交通誘導警備員					
交通誘導警備員					
交通誘導警備員B	1	式	1	1	84人
交通誘導警備員A	1	式	1	1	4人

数量調書

名 称	規格	計 算 式	単位	数 量
管渠修繕工				
止水工				
Vカット工法	深30mm、幅60mm	集計表より	m	18.5
Y字管注入工法		集計表より	箇所	8
断面修復工				
断面修復モルタル工法	厚20mm	集計表より	m2	12.7
断面修復モルタル工法	厚30mm	集計表より	m2	111.8
仮設工				
換気工				
管渠換気工		集計表より	日	38
交通誘導警備員				
交通誘導警備員				
交通誘導警備員B		集計表より	人	84
交通誘導警備員A		集計表より	人	4

集計表

												【参考】							
日進量→												15m/日	1.5箇所/日	5㎡/日	4㎡/日				
スパン数	図面番号		管渠番号	路線延長 (m)	口径 (幅) (mm)	口径 (高さ) (mm)	管種	管本数	Ｖカット工法	Ｙ字管注入工法	断面修復工法 厚20mm	断面修復工法 厚30mm	日数 (日)	日当たり 誘導員数 (人/日)		誘導員数 (人)			
									(m)	(箇所)	(㎡)	(㎡)		B	A	B	A		
1	1	1	145180005	68.60	2400	4300	RC	1	4.0	1		0.5	1.1	2	－	2.2	－		
2	2	1	155070007	121.50	2200	2200	HP	50				0.1	0.0	2	－	－	－		
3	2	2	155020002	118.91	2200	2200	HP	48	0.5	1			0.7	2	－	1.4	－		
4	2	3	155020003	124.02	2200	2200	HP	51	1.0	2			1.4	2	－	2.8	－		
5	3	1	156040133	91.00	2200	2200	HP	29				0.3	0.1	2	1	0.2	0.1		
6	3	2	156040134	235.50	2200	2200	HP	61				0.1	0.0	2	1	－	－		
7	3	3	156050112	281.94	2200	2200	HP	47	0.5	1		0.3	0.8	2	－	1.6	－		
8	4	1	156090141	101.00	2600	2600	HP	31	3.0				0.2	4	－	0.8	－		
9	4	2	156100025	64.58	1890	2100	RC	3	4.5		0.9	13.4	3.8	3	1	11.4	3.8		
10	4	3	156100127	130.80	2700	2700	RC	6	0.5	1	0.7	9.3	3.2	4	－	12.8	－		
11	5	1	157110131	132.55	2400	4000	RC	7		1	0.5	35.3	9.6	2	－	19.2	－		
12	5	2	157060141	119.10	2400	4000	RC	6				11.4	2.9	2	－	5.8	－		
13	5	3	157060142	113.10	2400	4000	RC	5				9.0	2.3	2	－	4.6	－		
14	5	4	157070133	115.10	2400	4000	RC	6			0.3	10.6	2.7	2	－	5.4	－		
15	5	5	157120115	43.10	2400	4000	RC	2				3.2	0.8	2	－	1.6	－		
16	5	6	157120116	48.10	2400	4000	RC	3				2.7	0.7	2	－	1.4	－		
17	5	7	157120117	25.10	2400	4000	RC	3				4.8	1.2	2	－	2.4	－		
18	5	8	157120118	96.10	2400	4000	RC	5			0.6	8.3	2.2	2	－	4.4	－		
19	5	9	157080021	123.54	2400	4000	RC	5			0.4	1.0	0.3	2	－	0.6	－		
20	6	1	167040121	48.75	1000	2000	RC	20	1.0				0.1	2	－	0.2	－		
21	6	2	167040125	99.35	1000	2000	RC	41			4.2		0.8	2	－	1.6	－		
			167040135														－		
22	6	3	167040128	101.08	1000	2000	RC	41			4.1		0.8	2	－	1.6	－		
23	6	4	167040131	94.25	1000	2000	RC	38			0.5		0.1	2	－	0.2	－		
24	7	1	185150146	15.32	2400	2400	HP	6	2.5				0.2	2	－	0.4	－		
25	7	2	185150147	12.08	2400	2400	HP	5	1.0				0.1	2	－	0.2	－		
26	7	3	185100024	77.03	2400	2400	HP	32			0.5	0.5	0.2	2	－	0.4	－		
27	7	4	186060014	53.80	1500	2500	RC	5		1		1.0	0.9	－	－	－	－		
合計				2,655.30					18.5	8	12.7	111.8	37.2			83.2	3.9		
改め													38			84	4		

資材単価一覧表【仕様書用】

工 事 名：R 8 管渠（松本町一丁目ほか）F 工区修繕工事

工事場所：東松山市松本町一丁目地内ほか

					令和8年7月更新			
仕様				単位	建設物価	積算資料	見積	採用単価
資材費	プライマー	断面修復工		kg			●	1,900
	断面修復モルタル	高炉スラグ系、耐硫酸性		kg			●	352
	鉄筋防錆材			kg			●	7,300
	急性止水材			kg	●	●		
	表面仕上材			kg			●	550
	注入止水材			kg			●	2,430

歩掛見積り一覧

歩 掛 名 称	内 容	単 位	採用値	摘要
断面修復モルタル工 (厚さ20mm)	土木一般世話役	人	1	
	左官	人	2	
	特殊作業員	人	1	
	普通作業員	人	1	
	プライマー	kg	1.10	
	断面修復モルタル (高炉スラグ系・耐硫酸性)	kg	178.50	
	鉄筋防錆材	人	1.70	
	作業架台	式	1	
	2tトラック運転工	日	1	
	工具類	式	1	労務費合計の10%
	※日当たり施工量	m ² /日	5	

歩 掛 名 称	内 容	単 位	採用値	摘要
断面修復モルタル工 (厚さ30mm)	土木一般世話役	人	1	
	左官	人	2	
	特殊作業員	人	1	
	普通作業員	人	1	
	プライマー	kg	0.88	
	断面修復モルタル (高炉スラグ系・耐硫酸性)	kg	212.75	
	鉄筋防錆材	人	1.36	
	作業架台	式	1	
	2tトラック運転工	日	1	
	工具類	式	1	労務費合計の10%
	※日当たり施工量	m ² /日	4	

歩 掛 名 称	内 容	単 位	採用値	摘要
止水工 (Vカット工法)	土木一般世話役	人	1	
	左官	人	1	
	はつり工	人	1	
	特殊作業員	人	1	
	普通作業員	人	1	
	急性止水材	kg	21	
	表面仕上材	kg	4.5	
	2tトラック運転工	日	1	
	作業架台	式	1	
	工具類	式	1	労務費合計の10%
	※日当たり施工量	m/日	15	

歩 掛 名 称	内 容	単 位	採用値	摘要
止水工 (Y字管注入工法)	特殊作業員	人	1	
	普通作業員	人	2	
	はつり工	人	1	
	左官	人	1	
	注入止水材	kg	20	
	2tトラック運転工	日	1	
	工具類	式	1	労務費合計の10%
	※日当たり施工量	箇所/日	1.5	

歩 掛 名 称	内 容	単 位	採用値	摘要
作業架台	トンネル作業員	人	1	
	率・まるめ	式	1	トンネル作業員の30%

歩 掛 名 称	内 容	単 位	採用値	摘要
2tトラック運転工	軽油	L	14	
	2tトラック損料	時間	6	

変 更 理 由							
備 考							
地 区	(0001) 県南	労務費補正	1. 02	機械経費(賃料)補正	1. 00		
単価適用年月	(R0807) 令和08年07月						
工 期	当 初	自		至			
		日 数					
	変 更				至		
経費適用年月	令和08年07月						
主たる工種	下水道工事 (2)						
施 工 地 域	一般交通影響有り (2) -2						
設 計	当 初 金 額			変 更 金 額			
	工事価格						
	消費税相当額						
	合計						
請 負	工事価格						
	消費税相当額						
	合計						
	請負増減額						
週休2日区分	閉所型 完全週休 2 日 (土日)						

第1号一位代価表

Vカット工法

100.000 m 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
Vカット工法		m			第4号特殊施工
	100				
合 計		m			
	(1		当り		

第2号一位代価表

Y字管注入工法

100.000 箇所 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
Y字管注入工法		箇所			第5号特殊施工
	100				
合 計		箇所			
	(1		当り		

第3号一位代価表

断面修復モルタル工法（厚20mm）

100.000 m2 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
断面修復工（厚20mm）		m2			第1号特殊施工
	100				
合 計		m2			
	(1		当り		

第4号一位代価表

断面修復モルタル工法（厚30mm）

100.000 m2 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
断面修復工（厚30mm）		m2			第3号特殊施工
	100				
合 計		m2			
	(1		当り		

第5号一位代価表

管渠換気工

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管渠換気工		日			第6号特殊施工
	38				
合 計		式			

第6号一位代価表

交通誘導警備員

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B		人			
	84				
交通誘導警備員A		人			
	4				
合 計		式			

第 0001 号 一位代価表(特殊施工単価) 断面修復工 (厚20mm)
PJ0010

5.000 m2 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
左官	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
プライマー 断面修復工	kg				
		1.1			
断面修復モルタル 高炉スラグ系、耐硫酸性	kg				
		178.5			
鉄筋防錆材	kg				
		1.7			
作業架台	式				第7号特殊施工
		1			
トラック運転工 2t	日				第2号特殊施工
雑機材	式				
		1			
合 計	1	m2	当り		

第 0002 号 一位代価表(特殊施工単価) トラック運転工
PJ0020 2t

1.000 日 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油	L				
トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t積 吊能力2.0t	hr				
合 計	1	日	当り		

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
左官	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
プライマー 断面修復工	kg				
		0.88			
断面修復モルタル 高炉スラグ系、耐硫酸性	kg				
		212.75			
鉄筋防錆材	kg				
		1.36			
作業架台	式				第7号特殊施工
		1			
トラック運転工 2t	日				第2号特殊施工
雑機材	式				
		1			
合 計	1	m2	当り		

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
左官	人				
はつり工	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
急結性止水材	kg				
		21			
表面仕上材	kg				
		4.5			
トラック運転工 2t	日				第2号特殊施工
作業架台	式				第7号特殊施工
		1			
雑機材	式				
		1			
合 計	1	m	当り		

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
はつり工	人				
左官	人				
注入止水材	kg				
		20			
トラック運転工 2t	日				第2号特殊施工
雑機材	式				
		1			
合 計	1	箇所	当り		

第 0006 号 一位代価表(特殊施工単価) 管渠換気工
PJ0060

1.000 日 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トラック運転工 2t	日				第2号特殊施工
発動発電機運転工 (4)	日				第11号特殊施工
送風機 軸流式 風量280/320m3/min	日				
諸雑費 (率のみ)	式				
		1			
合 計	1	日	当り		

第 0007 号 一位代価表(特殊施工単価) 作業架台
PJ0015

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トンネル作業員	人				
諸雑費 (率・まるめ)	式				
		1			
合 計	1	式	当り		

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油	L				
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 排出ガス対策型(第1次)20/25kVA	日				
合 計	1	日	当り		