

令和4年8月16日（令和4年8月18日）

笠波峠除雪拡幅トンネル換気設備新設工事

【工事設計書（公表資料）】

豊岡河川国道事務所

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	笠波峠除雪拡幅トンネル換気設備新設工事
工事地名	自) 兵庫県美方郡香美町村岡区黒田地先 至) 兵庫県美方郡香美町村岡区日影地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 4年 7月	1 3) 機械損料一括補正	0	労務費一括割増	0%
2) 事務所名	豊岡河川国道事務所 工務第二課	1 4) 単価適用年月	製作: 2022年 7月	据付: 2022年 7月	
3) 工事番号	5060030004	1 5) 歩掛適用年月	製作: 2022年 7月	据付: 2022年 7月	
4) 契約区分	国債 (翌債を含む) の分任官	1 6) 前請負工事費	0		
5) 変更回数	0回	1 7) 前 契 約 額	0		
6) 主 工 種	トンネル換気設備	1 8) 随 意 契 約 額	0		
7) 工 事 量		1 9) 調 整 区 分	0		
8) 工 期	349日間 自 令和 4年 8月17日 (当初) 至 令和 5年 7月31日 (0回変更) 至 年 月 日	2 0) 工場管理費対象額			
9) 施 工 県	製作: 兵庫県 据付: 兵庫県	2 1) 共通仮設費対象額			
1 0) 地 区	製作: 美方郡 据付: 美方郡	2 2) 現場管理費対象額			
1 1) 河川・路線	一般国道9号	2 3) 一般管理費等対象額			
1 2) 設 計 年 月	令和 4年 6月	2 4) 処 分 費 等	0		
		2 5) 公 告 日	令和 4年 6月 3日		
		2 6) 入 札 締 切 日	年 月 日		

3. 予算科目

1) 予算科目:	2) 目:	3) 目の細分:	4) 事業名:
----------	-------	----------	---------

設計内訳書

工事名	笠波峠除雪拡幅トンネル換気設備新設工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	トンネル換気設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
製作工		式	1		172,940,000				
トンネル換気設備製作		式	1		172,940,000				
ジェットファン設備		式	1		69,600,000				
ジェットファン	JFX-1000 (高風速型)	台	4	17,400,000	69,600,000			単-1号	
計測設備		式	1		26,600,000				
VI計(煙霧透過率測定装置)		組	2	6,400,000	12,800,000			単-2号	
CO計(一酸化炭素濃度計測装置)		台	2	4,400,000	8,800,000			単-3号	
AV計(風向風速測定装置)		台	1	5,000,000	5,000,000			単-4号	
操作制御設備		式	1		43,340,000				
手元開閉器箱	屋外閉鎖壁掛型	面	4	610,000	2,440,000			単-5号	
換気計測制御盤	屋内閉鎖自立型	面	1	30,100,000	30,100,000			単-6号	
換気コントロールセンタ	屋内閉鎖自立型	面	1	10,800,000	10,800,000			単-7号	

設計内訳書

工事名	笠波峠除雪拡幅トンネル換気設備新設工事 (当初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	トンネル換気設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
遠方監視操作制御設備		式	1		33,400,000				
トンネル機械設備監視サーバ改造		式	1		23,300,000			内-1号	
換気設備監視装置改造		式	1		10,100,000			内-2号	
純製作費		式	1		172,940,000				
製作原価		式	1		172,940,000				
据付工		式	1		21,068,156				
トンネル換気設備輸送工		式	1		419,000				
輸送工		式	1		419,000				
トンネル換気設備輸送		式	1		419,000			内-3号	
トンネル換気設備据付		式	1		20,634,346				
ジェットファン設備据付工		式	1		3,408,405				
据付(ジェットファン)		式	1		1,807,256			内-4号	

設計内訳書

工事名	笠波峠除雪拡幅トンネル換気設備新設工事 (当初)					事業区分	機械設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	トンネル換気設備	数量増減	金額増減	摘要
据付(計測設備)		式	1		502,373				内-5号
据付(操作制御設備)		式	1		389,149				内-6号
据付(遠方監視操作制御設備)		式	1		537,600				内-7号
直接経費(ジェットファン)		式	1		172,027				内-8号
電気工事		式	1		17,225,941				内-9号
電気配管・配線		式	1		17,225,941				内-9号
仮設工		式	1		14,810				
交通管理工		式	1		14,810				
交通誘導警備員		人日	1	14,810	14,810				単-8号
共通仮設費		式	1		3,347,000				
共通仮設費(率計上)		式	1		3,347,000				
純工事費		式	1		24,415,156				

設計内訳書

工事名	笠波峠除雪拡幅トンネル換気設備新設工事 (当初)					事業区分	機械設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	トンネル換気設備	数量増減	金額増減	摘要
現場管理費		式	1		5,195,000				
据付間接費		式	1		2,037,000				
据付工事原価		式	1		31,647,156				
設計技術費		式	1		3,314,000				
工事原価		式	1		207,901,156				
一般管理費等		式	1		16,938,844				
工事価格		式	1		224,840,000				
消費税相当額		式	1		22,484,000				
工事費計		式	1		247,324,000				

一式当たり内訳書

電気配管・配線

第 9号内訳書

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
ヒット配線	CV3.5sq-2C	m	10	1,124	11,240			
ヒット配線	CV5.5sq-2C	m	6	1,189	7,134			
ヒット配線	CV 14sq-3C	m	7	1,641	11,487			
ヒット配線	CV 38sq-3C	m	25	3,569	89,225			
ヒット配線	CV 60sq-3C	m	14	4,532	63,448			
ヒット配線	FCPEV-S 0.9-10P	m	13	1,350	17,550			
ヒット配線	FCPEV-S 0.9-20P	m	10	1,608	16,080			
ヒット配線	FCPEV-S 0.9-30P	m	8	1,862	14,896			
ヒット配線	IV 3.5sq	m	49	269	13,181			
ヒット配線	IV 14sq	m	17	623	10,591			
ころがし配線	FCPEV-S 0.9-10P	m	5	1,109	5,545			
ころがし配線	FCPEV-S 0.9-20P	m	7	1,367	9,569			

一式当たり内訳書

電気配管・配線

第 9号内訳書

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-0000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
屋内 ^外 配線	FCPEV-S 0.9-10P	m	5	1,476	7,380			
屋内 ^外 配線	FCPEV-S 0.9-20P	m	5	1,734	8,670			
管内配線	CV3.5sq-2C	m	13	1,366	17,758			
管内配線	CV5.5sq-2C	m	1,739	1,431	2,488,509			
管内配線	CV 14sq-3C	m	238	1,883	448,154			
管内配線	CV 38sq-3C	m	383	3,920	1,501,360			
管内配線	CV 60sq-3C	m	1,668	4,883	8,144,844			
管内配線	FP 14sq-4C	m	24	3,823	91,752			
管内配線	FCPEV-S 0.9-3P	m	2	703	1,406			
管内配線	FCPEV-S 0.9-5P	m	61	1,479	90,219			
管内配線	FCPEV-S 0.9-10P	m	50	1,592	79,600			
管内配線	FCPEV-S 0.9-15P	m	548	1,714	939,272			

一式当たり内訳書

電気配管・配線

第 9号内訳書

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
管内配線	FCPEV-S 0.9-20P	m	769	1,850	1,422,650			
管内配線	FCPEV-S 0.9-25P	m	50	1,986	99,300			
管内配線	FCPEV-S 0.9-30P	m	195	2,104	410,280			
管内配線	IV 3.5sq	m	13	322	4,186			
管内配線	IV 14sq	m	913	732	668,316			
屋外露出配管	G22	m	28	1,932	54,096			
屋外露出配管	G28	m	100	3,151	315,100			
屋外露出配管	G36	m	17	3,306	56,202			
屋外露出配管	G54	m	1	4,992	4,992			
屋外露出配管	G70	m	1	6,275	6,275			
屋外露出配管	G92	m	2	10,772	21,544			
金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 24mm	m	7	2,086	14,602			

一式当たり内訳書

電気配管・配線

第 9号内訳書

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 38mm	m	8	3,472	27,776			
金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 63mm	m	1	6,020	6,020			
金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 76mm	m	1	7,548	7,548			
金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 101mm	m	2	9,092	18,184			
合 計					17,225,941			

1次単価表

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単一1号	ｼﾞｬｯﾄﾌﾞﾗﾝ	JFX-1000 (高風速型)	単位	台	数量	1	単価	17,400,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ｼﾞｬｯﾄﾌﾞﾗﾝ		JF-1000X (高風速型)	台	1	17,400,000	17,400,000		
計						17,400,000		
単価						17,400,000	円/台	

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単一2号	VI計(煙霧透過率測定装置)		単位	組	数量	1	単価	6,400,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
VI計 (煙霧透過率測定装置)			組	1	6,400,000	6,400,000		
計						6,400,000		
単価						6,400,000	円/組	

1次単価表

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-3号	CO計(一酸化炭素濃度計測装置)		単位	台	数量		単価	
						1		4,400,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
CO計(一酸化炭素濃度計測装置)			台	1	4,400,000	4,400,000		
計						4,400,000		
単価						4,400,000	円/台	

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-4号	AV計(風向風速測定装置)		単位	台	数量		単価	
						1		5,000,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
AV計(風向風速測定装置)			台	1	5,000,000	5,000,000		
計						5,000,000		
単価						5,000,000	円/台	

1 次単価表

							単価使用年月	2022.07	
							歩掛使用年月	2022.07	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-5号	手元開閉器箱	屋外閉鎖壁掛型	単位	面	数量		1	単価	610,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	手元開閉器箱	屋外閉鎖壁掛型	面	1	610,000	610,000			
	計					610,000			
	単価					610,000	円/面		

							単価使用年月	2022.07	
							歩掛使用年月	2022.07	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-6号	換気計測制御盤	屋内閉鎖自立型	単位	面	数量		1	単価	30,100,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	換気計測制御盤	屋内閉鎖自立型	面	1	30,100,000	30,100,000			
	計					30,100,000			
	単価					30,100,000	円/面		

1次単価表

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単一7号	換気コントロールセンタ	屋内閉鎖自立型	単位	面	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	換気コントロールセンタ	屋内閉鎖自立型	面	1	10,800,000	10,800,000		
	計					10,800,000		
	単価					10,800,000	円/面	

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単一8号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員A		人日	1	14,810	14,810		
	計					14,810		
	単価					14,810	円/人日	

参考資料（1）

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
新設工事輸送費（ジェットファン・ブースタファン）	4120無 278km					1	419,000
運搬費用		式		1		419,000	
計						419,000	
単価						419,000	円/式

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
据付材料費						1	896,000
アンカーボルト	SUS M24 L=240 ダブルナット	本		80	11,200	896,000	
計						896,000	
単価						896,000	円/式

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00000002000

据付労務費		単位	式	数量	1	単価	911,256
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ジェットファン据付 (総合)	有 1030mm 有 20本 無 無 無 無 無 無 無 無 無	基	4	227,814	911,256		
計					911,256		
単価					911,256	円/式	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00000002000

据付材料費		単位	式	数量	単価	金額	単価	19,785
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
アソカボルト	M12×100 SUS	本	32	510	16,320			
アソカボルト	本体打込式 SUS M12	本	8	355	2,840			
全ねじボルト	SUS M12 L=160	本	1	625	625			
計					19,785			
単価					19,785	円/式		

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00000002000

据付労務費		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
煙霧透過率測定装置 (計測機器)	投光部・受光部 無 無 無	台	2	76,198	152,396		482,588
CO濃度計測装置据付 (ジェットファン)	無 無 無	台	2	76,198	152,396		
風向風速測定装置据付 (ジェットファン)	無 無 無	台	1	76,198	76,198		
電源ボックス・光ファイバーボックス据付 (煙霧透過率測定装置)		組	2	50,799	101,598		
計					482,588		
単価					482,588	円/式	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00000002000

据付労務費		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
手元開閉機箱据付 (ジェットファン)	無 無 無	台	4	12,699	50,796		380,989
換気計測制御盤据付		面	1	50,799	50,799		
換気コントロールセンタ据付		面	1	279,394	279,394		
計					380,989		
単価					380,989	円/式	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00000002000

据付労務費		単位	式	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トコル換気監視カメラ改造(更新・動作確認)		式	1		161,280		
換気設備監視装置改造(更新)		式	1		376,320		
計					537,600		
単価					537,600	円/式	

参考資料（1）

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00000002000

	機械経費（ジェットファン据付）	1030mm 4基 無	単位	式	数量	1	単価	172,027
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	高所作業車 [トラック架装・垂直昇降]	プラットフォーム型 揚程5m 荷重1.7t	時間	14	11,100	155,400		
	トラック [クレーン装置付]	ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t	時間	2	6,627	13,254		
	雑機械器具損料 2%		式	1		3,373		
	計					172,027		
	単価					172,027	円/式	

参考資料（１）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	ヒット配線	CV3.5sq-2C	単位	m	数量		1	単価 1,124
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ヒット配線 20mm以下 新設	m	1	965.6	965		
CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）		600V CV 3.5mm2 2心	m	1	159	159		
計							1,124	
単価							1,124	円/m

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	ヒット配線	CV5.5sq-2C	単位	m	数量		1	単価 1,189
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		ヒット配線 20mm以下 新設	m	1	965.6	965		
CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）		600V CV 5.5mm2 2心	m	1	224	224		
計							1,189	
単価							1,189	円/m

参考資料 (1)

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
ヒット配線	CV 14sq-3C	m	1				1,641	
ケーブル及び電線配線	ヒット配線 20mm以下 新設	m	1	965.6	965			
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)	600V CV 14mm2 3心	m	1	676	676			
計					1,641			
単価					1,641		円/m	

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
ヒット配線	CV 38sq-3C	m	1				3,569	
ケーブル及び電線配線	ヒット配線 40mm以下 新設	m	1	1,844	1,844			
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)	600V CV 38mm2 3心	m	1	1,725	1,725			
計					3,569			
単価					3,569		円/m	

参考資料（1）

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
ケーブル及び電線配線	ヒット配線 40mm以下 新設	m	1	1,844	1,844		
CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	600V CV 60mm2 3心	m	1	2,688	2,688		
計					4,532		
単価					4,532	円/m	

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
ケーブル及び電線配線	ヒット配線 20mm以下 新設	m	1	965.6	965		
FCPEV-Sケーブル（銅テープ）	FCPEV-S 0.9mm 10対	m	1	385	385		
計					1,350		
単価					1,350	円/m	

参考資料 (1)

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
ヒット配線	FCPEV-S 0.9-20P	m	1				1,608	
ケーブル及び電線配線	ヒット配線 20mm以下 新設	m	1	965.6	965			
FCPEV-Sケーブル (銅テープ)	FCPEV-S 0.9mm 20対	m	1	643	643			
計					1,608			
単価					1,608		円/m	

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
ヒット配線	FCPEV-S 0.9-30P	m	1				1,862	
ケーブル及び電線配線	ヒット配線 20mm以下 新設	m	1	965.6	965			
FCPEV-Sケーブル (銅テープ)	FCPEV-S 0.9mm 30対	m	1	897	897			
計					1,862			
単価					1,862		円/m	

参考資料（１）

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
ヒット配線	IV 3.5sq	m	1				269	
ケーブル及び電線配線	ヒット配線 5mm以下 新設	m	1	210.7	210			
IV電線（600Vビニル絶縁電線）	IV 3.5mm2	m	1	59	59			
計					269			
単価					269		円/m	

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
ヒット配線	IV 14sq	m	1				623	
ケーブル及び電線配線	ヒット配線 10mm以下 新設	m	1	395.1	395			
IV電線（600Vビニル絶縁電線）	IV 14mm2	m	1	228	228			
計					623			
単価					623		円/m	

参考資料（１）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	ころがし配線	FCPEV-S 0.9-10P	単位	m	数量		1	単価 1,109
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		トラフ・ころがし配線 20mm以下 新設						
			m	1	724.2	724		
	FCPEV-Sケーブル（銅テープ）	FCPEV-S 0.9mm 10対						
			m	1	385	385		
	計					1,109		
	単価					1,109	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	ころがし配線	FCPEV-S 0.9-20P	単位	m	数量		1	単価 1,367
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		トラフ・ころがし配線 20mm以下 新設						
			m	1	724.2	724		
	FCPEV-Sケーブル（銅テープ）	FCPEV-S 0.9mm 20対						
			m	1	643	643		
	計					1,367		
	単価					1,367	円/m	

参考資料（１）

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
屋内ダケ配線	FCPEV-S 0.9-10P	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,476
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線（ラック配線）	仕上外径 20mm以下 新設 抱縛なし	m	1	1,091	1,091			
FCPEV-Sケーブル（銅テープ）	FCPEV-S 0.9mm 10対	m	1	385	385			
計					1,476			
単価					1,476		円/m	

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
屋内ダケ配線	FCPEV-S 0.9-20P	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,734
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線（ラック配線）	仕上外径 20mm以下 新設 抱縛なし	m	1	1,091	1,091			
FCPEV-Sケーブル（銅テープ）	FCPEV-S 0.9mm 20対	m	1	643	643			
計					1,734			
単価					1,734		円/m	

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
管内配線	CV3.5sq-2C	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,366
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,207	1,207			
CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	600V CV 3.5mm2 2心	m	1	159	159			
計					1,366			
単価					1,366		円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
管内配線	CV5.5sq-2C	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,431
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,207	1,207			
CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	600V CV 5.5mm2 2心	m	1	224	224			
計					1,431			
単価					1,431		円/m	

参考資料 (1)

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
管内配線	CV 14sq-3C	単位	m	数量	1	単価	1,883	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,207	1,207			
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)	600V CV 14mm2 3心	m	1	676	676			
計					1,883			
単価					1,883	円/m		

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
管内配線	CV 38sq-3C	単位	m	数量	1	単価	3,920	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線	管内配線 40mm以下 新設	m	1	2,195	2,195			
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)	600V CV 38mm2 3心	m	1	1,725	1,725			
計					3,920			
単価					3,920	円/m		

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
管内配線	CV 60sq-3C	単位	m	数量	1	単価	4,883
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線	管内配線 40mm以下 新設	m	1	2,195	2,195		
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)	600V CV 60mm2 3心	m	1	2,688	2,688		
計					4,883		
単価					4,883	円/m	

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
管内配線	FP 14sq-4C	単位	m	数量	1	単価	3,823
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線	管内配線 40mm以下 新設	m	1	2,195	2,195		
FPケーブル (600V耐火電線)	FP 14mm2 600V FP 4C	m	1	1,628	1,628		
計					3,823		
単価					3,823	円/m	

参考資料（１）

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
	管内配線	FCPEV-S 0.9-3P	単位	m	数量		単価	
					1			703
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 10mm以下 新設						
			m	1	504.8	504		
FCPEV-Sケーブル（銅テープ）		FCPEV-S 0.9mm 3対						
			m	1	199	199		
計						703		
単価						703		円/m

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
	管内配線	FCPEV-S 0.9-5P	単位	m	数量		単価	
					1			1,479
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 20mm以下 新設						
			m	1	1,207	1,207		
FCPEV-Sケーブル（銅テープ）		FCPEV-S 0.9mm 5対						
			m	1	272	272		
計						1,479		
単価						1,479		円/m

参考資料（１）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
管内配線	FCPEV-S 0.9-10P	単位	m	数量	1	単価	1,592	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,207	1,207			
FCPEV-Sケーブル（銅テープ）	FCPEV-S 0.9mm 10対	m	1	385	385			
計					1,592			
単価					1,592	円/m		

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
管内配線	FCPEV-S 0.9-15P	単位	m	数量	1	単価	1,714	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,207	1,207			
FCPEV-Sケーブル（銅テープ）	FCPEV-S 0.9mm 15対	m	1	507	507			
計					1,714			
単価					1,714	円/m		

参考資料（１）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
管内配線	FCPEV-S 0.9-20P	単位	m	数量	1	単価	1,850	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,207	1,207			
FCPEV-Sケーブル（銅テープ）	FCPEV-S 0.9mm 20対	m	1	643	643			
計					1,850			
単価					1,850	円/m		

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
管内配線	FCPEV-S 0.9-25P	単位	m	数量	1	単価	1,986	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	m	1	1,207	1,207			
FCPEV-Sケーブル（銅テープ）	FCPEV-S 0.9mm 25対	m	1	779	779			
計					1,986			
単価					1,986	円/m		

参考資料（１）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	管内配線	FCPEV-S 0.9-30P	単位	m	数量		1	単価 2,104
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 20mm以下 新設						
			m	1	1,207	1,207		
FCPEV-Sケーブル（銅テープ）		FCPEV-S 0.9mm 30対						
			m	1	897	897		
計						2,104		
単価						2,104	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	管内配線	IV 3.5sq	単位	m	数量		1	単価 322
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線 5mm以下 新設						
			m	1	263.4	263		
IV電線（600Vビニル絶縁電線）		IV 3.5mm2						
			m	1	59	59		
計						322		
単価						322	円/m	

参考資料（１）

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
	管内配線	IV 14sq	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ケーブル及び電線配線	管内配線 10mm以下 新設	m	1	504.8	504		732
	I V電線（600Vビニル絶縁電線）	IV 14mm2	m	1	228	228		
	計					732		
	単価					732	円/m	

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
	屋外露出配管	G22	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電線管敷設	厚鋼 22mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正なし	m	1	1,537	1,537		1,932
	厚鋼電線管（G）	呼び径 22 15%	m	1	395	395		
	計					1,932		
	単価					1,932	円/m	

参考資料（1）

							単価使用年月	2022.07	
							歩掛使用年月	2022.07	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
	屋外露出配管	G28	単位	m	数量		1	単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電線管敷設		厚鋼 36mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正なし	m	1	2,612	2,612			
厚鋼電線管（G）		呼び径 28 15%	m	1	539	539			
計						3,151			
単価						3,151	円/m		

							単価使用年月	2022.07	
							歩掛使用年月	2022.07	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
	屋外露出配管	G36	単位	m	数量		1	単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電線管敷設		厚鋼 36mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正なし	m	1	2,612	2,612			
厚鋼電線管（G）		呼び径 36 15%	m	1	694	694			
計						3,306			
単価						3,306	円/m		

参考資料 (1)

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
屋外露出配管	G54	単位	m	数量		単価	1	4,992
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電線管敷設	厚鋼 54mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正なし	m	1	3,841	3,841			
厚鋼電線管 (G)	呼び径 54 15%	m	1	1,151	1,151			
計					4,992			
単価					4,992	円/m		

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
屋外露出配管	G70	単位	m	数量		単価	1	6,275
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電線管敷設	厚鋼 70mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正なし	m	1	4,609	4,609			
厚鋼電線管 (G)	呼び径 70 15%	m	1	1,666	1,666			
計					6,275			
単価					6,275	円/m		

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	屋外露出配管	G92	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電線管敷設	厚鋼 92mm以下	m	1	7,680.75	7,680		10,772
	厚鋼電線管（G）	呼び径 92 15%	m	1	3,092	3,092		
	計					10,772		
	単価					10,772	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 24mm	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	金属製可とう電線管敷設	24mm以下	m	1	1,536.15	1,536		2,086
	金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 24mm	m	1	550	550		
	計					2,086		
	単価					2,086	円/m	

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 38mm	単位	m	数量		1	3,472
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
金属製可とう電線管敷設		38mm以下	m	1	2,611.45	2,611		
金属製可とう電線管		ビニル被覆 二種 38mm	m	1	861	861		
計						3,472		
単価						3,472	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 63mm	単位	m	数量		1	6,020
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
金属製可とう電線管敷設		63mm以下	m	1	3,840.37	3,840		
金属製可とう電線管		ビニル被覆 二種 63mm	m	1	2,180	2,180		
計						6,020		
単価						6,020	円/m	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 76mm	m	1			7,548	
金属製可とう電線管敷設	76mm以下	m	1	4,608.45	4,608		
金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 76mm	m	1	2,940	2,940		
計						7,548	
単価						7,548	円/m

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 101mm	m	1			9,092	
金属製可とう電線管敷設	101mm以下	m	1	3,642.87	3,642		
金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 101mm	m	1	5,450	5,450		
計						9,092	
単価						9,092	円/m

参考資料（２）

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00000002000

	ジェットファン据付（総合）	有 1030mm 有 20本 無 無 無 無 無 無 無 無 無	単位	基	数量	1	単価	227,814
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
ジェットファン本体据付	1030mm 無 無 無		基	1	97,025	97,025		
アンカーボルト打込（ジェットファン据付）	無 無 無		本	20	5,587	111,740		
総合試運転調整費（ジェットファン）	無 無 無		基	1	19,049	19,049		
計						227,814		
単価						227,814	円／基	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	煙霧透過率測定装置（計測機器）	投光部・受光部 無 無 無	単位	台	数量	1	単価 76,198
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	2.1	26,880	56,448	
電工			人	0.9	21,945	19,750	
計						76,198	
単価						76,198	円／台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	CO濃度計測装置据付（ジェットファン）	無 無 無	単位	台	数量	1	単価 76,198
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	2.1	26,880	56,448	
電工			人	0.9	21,945	19,750	
計						76,198	
単価						76,198	円／台

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	風向風速測定装置据付（ジェットファン）	無 無 無	単位	台	数量	1	単価 76,198
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	2.1	26,880	56,448	
電工			人	0.9	21,945	19,750	
計						76,198	
単価						76,198	円／台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	電源ボックス・光ファイバーボックス据付（煙霧透過率測定装置）		単位	組	数量	1	単価 50,799
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	1.4	26,880	37,632	
電工			人	0.6	21,945	13,167	
計						50,799	
単価						50,799	円／組

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	手元開閉機箱据付（ジェットファン）	無 無 無	単位	台	数量	1	単価 12,699
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	0.35	26,880	9,408	
電工			人	0.15	21,945	3,291	
計						12,699	
単価						12,699	円／台

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	換気計測制御盤据付		単位	面	数量	1	単価 50,799
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	1.4	26,880	37,632	
電工			人	0.6	21,945	13,167	
計						50,799	
単価						50,799	円／面

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	換気コントロールセンタ据付		単位	面	数量	1	279,394
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機械設備据付工		人	7.7	26,880	206,976	
	電工		人	3.3	21,945	72,418	
	計					279,394	
	単価					279,394	円/面

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	トンネル換気監視サーハ°-改造(更新・動作確認)		単位	式	数量	1	161,280
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	機械設備据付工		人	6	26,880	161,280	
	計					161,280	
	単価					161,280	円/式

参考資料（２）

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
高所作業車 [トラック架装・垂直昇降]	プラットフォーム型 揚程5m 荷重1.7t					1	11,100
高所作業車 [トラック架装・垂直昇降]	プラットフォーム型 揚程5m 荷重1.7t					1	
運転手（一般）		人	0.2	19,635	3,927		
軽油	1.2号	L	6.8	137	931		
高所作業車 [トラック架装・垂直昇降]	プラットフォーム型 揚程5m 荷重1.7t	時間	1	6,240	6,240		
諸雑費（まるめ）		式	1		2		
計						11,100	
単価						11,100	円/時間

参考資料（２）

単価使用年月	2022.07
歩掛使用年月	2022.07
労務調整係数	1.000-00000002000

	トラック [クレーン装置付]	ベーストラック 4～4.5 t積 吊能力 2.9 t	単位	時間	数量	1	単価	6,627
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手 (特殊)		人	0.17	22,575	3,837			
軽油	1.2号	L	5.7	137	780			
トラック [クレーン装置付]	ベーストラック 4～4.5 t積 吊能力 2.9 t	時間	1	2,010	2,010			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					6,627			
単価					6,627	円/時間		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	ヒット配線 20mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価 965.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	4.4	21,945	96,558	
諸雑費（まるめ）			式	1		2	
計						96,560	
単価						965.6	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	600V CV 3.5mm2 2心	単位	m	数量	1	単価 159
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V（CV）3.5mm2 2心	m	1	159	159	
計						159	
単価						159	円/m

参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	CVケーブル（600V架橋ポリケ- ーブル）	600V CV 5.5mm2 2心	単位	m	数量		1	224
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシ- ースケ-ブル		600V（CV）5.5mm2 2心	m	1	224	224		
計						224		
単価						224	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	CVケーブル（600V架橋ポリケ- ーブル）	600V CV 14mm2 3心	単位	m	数量		1	676
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシ- ースケ-ブル		600V（CV）14mm2 3心	m	1	676	676		
計						676		
単価						676	円/m	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	ヒット配線 40mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価 1,844
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	8.4	21,945	184,338	
諸雑費（まるめ）			式	1		62	
計						184,400	
単価						1,844	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	600V CV 38mm ² 3心	単位	m	数量	1	単価 1,725
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル		600V（CV）38mm ² 3心	m	1	1,725	1,725	
計						1,725	
単価						1,725	円/m

参考資料（２）

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
	CVケーブル（600V架橋ポリケ-ブル）	600V CV 60mm2 3心	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	600V（CV）60mm2 3心	m	1	2,688	2,688		2,688
計						2,688		
単価						2,688	円/m	

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
	FCPEV-Sケーブル（銅テープ）	FCPEV-S 0.9mm 10対	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	着色識別ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル（銅テープ）	FCPEV-S 0.9mm 10P	m	1	385	385		385
計						385		
単価						385	円/m	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	FCPEV-Sケーブル（銅テープ）	FCPEV-S 0.9mm 20対	単位	m	数量	1	単価 643
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
着色識別ホ [®] リエチレン絶縁ビ [®] ニルシースケーブル（銅テープ）		FCPEV-S 0.9mm 20P	m	1	643	643	
計						643	
単価						643	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	FCPEV-Sケーブル（銅テープ）	FCPEV-S 0.9mm 30対	単位	m	数量	1	単価 897
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
着色識別ホ [®] リエチレン絶縁ビ [®] ニルシースケーブル（銅テープ）		FCPEV-S 0.9mm 30P	m	1	897	897	
計						897	
単価						897	円/m

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 5mm以下 新設	単位	m	数量		単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
						100	210.7
電工			人	0.96	21,945	21,067	
諸雑費（まるめ）			式	1		3	
計						21,070	
単価						210.7	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	I V電線（600Vビニル絶縁電線）	IV 3.5mm2	単位	m	数量		単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
						1	59
600Vビニル絶縁電線		I V 3.5mm2	m	1	59.2	59	
計						59	
単価						59	円/m

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	ビッド配線 10mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価 395.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	1.8	21,945	39,501	
諸雑費（まるめ）			式	1		9	
計						39,510	
単価						395.1	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	I V電線（600Vビニル絶縁電線）	IV 14mm2	単位	m	数量	1	単価 228
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
600Vビニル絶縁電線		I V 14mm2	m	1	228	228	
計						228	
単価						228	円/m

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	ト7フ・ころがし配線 20mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価 724.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	3.3	21,945	72,418	
諸雑費（まるめ）			式	1		2	
計						72,420	
単価						724.2	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線（ラック配線）	仕上外径 20mm以下 新設 抱縛なし	単位	m	数量	100	単価 1,091
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	4.97	21,945	109,066	
諸雑費（まるめ）			式	1		34	
計						109,100	
単価						1,091	円/m

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	単位	m	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
						100		1,207
電工			人	5.5	21,945		120,697	
諸雑費（まるめ）			式	1			3	
計							120,700	
単価							1,207	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000	
	ケーブル及び電線配線	管内配線 40mm以下 新設	単位	m	数量		単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
						100		2,195
電工			人	10	21,945		219,450	
諸雑費（まるめ）			式	1			50	
計							219,500	
単価							2,195	円/m

参考資料（２）

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
	F Pケーブル（600V耐火電線）	FP 14mm2 600V FP 4C	単位	m	数量		単価	
					1			1,628
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
耐火電線（FP：FP-C）		600V FP 14mm2 4心	m	1	1,628	1,628		
計						1,628		
単価						1,628	円/m	

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	管内配線 10mm以下 新設	単位	m	数量		単価	
					100			504.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2.3	21,945	50,473		
諸雑費（まるめ）			式	1		7		
計						50,480		
単価						504.8	円/m	

参考資料（２）

						単価使用年月	2022.07	
						歩掛使用年月	2022.07	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
	FCPEV-Sケーブル（銅テープ）	FCPEV-S 0.9mm 3対	単位	m	数量	1	単価	199
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
着色識別ホ [®] リエチレン絶縁ビ [®] ニルシースケーブル（銅テープ [®] ）		FCPEV-S 0.9mm 3P						
			m	1	199	199		
計						199		
単価						199	円/m	

						単価使用年月	2022.07	
						歩掛使用年月	2022.07	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
	FCPEV-Sケーブル（銅テープ）	FCPEV-S 0.9mm 5対	単位	m	数量	1	単価	272
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
着色識別ホ [®] リエチレン絶縁ビ [®] ニルシースケーブル（銅テープ [®] ）		FCPEV-S 0.9mm 5P						
			m	1	272	272		
計						272		
単価						272	円/m	

参考資料（２）

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
	FCPEV-Sケーブル（銅テープ）	FCPEV-S 0.9mm 15対	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	着色識別ホ [®] リエチレン絶縁ビ [®] ニルシースケーブル（銅テープ [®] ）	FCPEV-S 0.9mm 15P	m	1	507	507		507
計						507		
単価						507	円/m	

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
	FCPEV-Sケーブル（銅テープ）	FCPEV-S 0.9mm 25対	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	着色識別ホ [®] リエチレン絶縁ビ [®] ニルシースケーブル（銅テープ [®] ）	FCPEV-S 0.9mm 25P	m	1	779	779		779
計						779		
単価						779	円/m	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	管内配線 5mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価 263.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	1.2	21,945	26,334	
諸雑費（まるめ）			式	1		6	
計						26,340	
単価						263.4	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	電線管敷設	厚鋼 22mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正なし	単位	m	数量	100	単価 1,537
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	7	21,945	153,615	
諸雑費（まるめ）			式	1		85	
計						153,700	
単価						1,537	円/m

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	厚鋼電線管（G）	呼び径 22 15%	単位	m	数量	1	単価 395
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
厚鋼電線管		G 2 2	m	1	344	344	
附属品費 15%			式	1		51	
計						395	
単価						395	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	電線管敷設	厚鋼 36mm以下 新設 クリップ 留め 2m未満 補正なし	単位	m	数量	100	単価 2,612
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	11.9	21,945	261,145	
諸雑費（まるめ）			式	1		55	
計						261,200	
単価						2,612	円/m

参考資料（2）

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
	厚鋼電線管（G）	呼び径 28 15%	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	厚鋼電線管	G 2 8	m	1	469.74	469		539
	附属品費 15%		式	1		70		
	計					539		
	単価					539	円/m	

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
	厚鋼電線管（G）	呼び径 36 15%	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	厚鋼電線管	G 3 6	m	1	604.99	604		694
	附属品費 15%		式	1		90		
	計					694		
	単価					694	円/m	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	電線管敷設	厚鋼 54mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正なし	単位	m	数量	100	単価 3,841
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	17.5	21,945	384,037	
諸雑費（まるめ）			式	1		63	
計						384,100	
単価						3,841	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	厚鋼電線管（G）	呼び径 54 15%	単位	m	数量	1	単価 1,151
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
厚鋼電線管		G 5 4	m	1	1,001.7	1,001	
附属品費 15%			式	1		150	
計						1,151	
単価						1,151	円/m

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	電線管敷設	厚鋼 70mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正なし	単位	m	数量		単価 4,609
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	21	21,945	460,845	
諸雑費（まるめ）			式	1		55	
計						460,900	
単価						4,609	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	厚鋼電線管（G）	呼び径 70 15%	単位	m	数量		単価 1,666
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
厚鋼電線管		G 7 0	m	1	1,449.8	1,449	
附属品費 15%			式	1		217	
計						1,666	
単価						1,666	円/m

参考資料 (2)

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
	電線管敷設	厚鋼 92mm以下	単位	m	数量		単価
					100		7,680.75
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	35	21,945	768,075	
計						768,075	
単価						7,680.75	円/m

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
	厚鋼電線管 (G)	呼び径 92 15%	単位	m	数量		単価
					1		3,092
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
厚鋼電線管		G 9 2	m	1	2,689.5	2,689	
附属品費 15%			式	1		403	
計						3,092	
単価						3,092	円/m

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	金属製可とう電線管敷設	24mm以下	単位	m	数量	100	単価 1,536.15
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	7	21,945	153,615	
計						153,615	
単価						1,536.15	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	金属製可とう電線管敷設	38mm以下	単位	m	数量	100	単価 2,611.45
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	11.9	21,945	261,145	
計						261,145	
単価						2,611.45	円/m

参考資料（２）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	金属製可とう電線管敷設	63mm以下	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
						100		3,840.37
電工			人	17.5	21,945	384,037		
	計					384,037		
	単価					3,840.37	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	金属製可とう電線管敷設	76mm以下	単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
						100		4,608.45
電工			人	21	21,945	460,845		
	計					460,845		
	単価					4,608.45	円/m	

参考資料（3）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	ジェットファン本体据付	1030mm 無 無 無	単位	基	数量	1	単価 97,025
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	2.674	26,880	71,877	
電工			人	1.146	21,945	25,148	
計						97,025	
単価						97,025	円/基

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2022.07 2022.07 1.000-00000002000
	アンカーボルト打込（ジェットファン据付）	無 無 無	単位	本	数量	1	単価 5,587
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械設備据付工			人	0.154	26,880	4,139	
電工			人	0.066	21,945	1,448	
計						5,587	
単価						5,587	円/本

