

令和4年8月3日（令和4年8月18日）

西宮維持出張所他非常用発動発電設備更新工事

【工事設計書（公表資料）】

兵庫国道事務所

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	西宮維持出張所他非常用発動発電設備更新工事
工事地名	兵庫県西宮市甲子園春風町5-29他

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 4年 7月	1 2) 設 計 年 月	令和 4年 5月
2) 事務所名	兵庫国道事務所 防災情報課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	5373010003	1 4) 単価適用年月	2022年 7月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2022年 7月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川維持工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	209日間 自 令和 4年 8月 4日 (当初) 至 令和 5年 2月28日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	兵庫県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	芦屋市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道171号	2 2) 処 分 費 等	81,584
		2 3) 公 告 日	令和 4年 5月20日
		2 4) 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	西宮維持出張所他非常用発動発電設備更新工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備(機器単体)		
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	
電気設備(機器単体)		式	1		30,300,000				
電源設備		式	1		30,300,000				
発動発電設備	西宮維持出張所	式	1		23,510,000				
発動発電装置	37.5kVA 屋外用 低騒音型(75dB以下)	基	1	11,600,000	11,600,000			単-1号	
油庫	パッカー式 燃料小出槽(貯蔵量920L以上)	組	1	4,000,000	4,000,000			単-2号	
電源切替盤	屋外自立形	面	1	7,510,000	7,510,000			単-3号	
電源中継端子盤	屋内壁掛形	面	1	400,000	400,000			単-4号	
直流電源設備	六甲無線中継所	式	1		6,790,000				
直流電源装置	KSR-48-503	台	1	6,790,000	6,790,000			単-5号	
機器単体費		式	1		30,300,000				
工場製作		式	1		5,206,000				
工場製作工		式	1		5,206,000				

設計内訳書

工事名	西宮維持出張所他非常用発動発電設備更新工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備(機器単体)		
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	
鋼構造物製作工		式	1		5,206,000				
鋼製架台	HDZ55後指定色塗装	基	1	5,206,000	5,206,000			単-6号	
工場純工事費		式	1		5,206,000				
(工場製作原価)		式	1		5,206,000				
電気設備		式	1		5,590,436				
電源設備工	西宮維持出張所	式	1		5,317,646				
発動発電設備設置工		式	1		955,722				
発動発電装置据付・調整	37.5kVA	基	1	339,900	339,900			単-7号	
油庫設置	パケージ式	基	1	134,900	134,900			単-8号	
軽油(材料)		L	920	92.1	84,732			単-9号	
電源切替盤設置	屋外自立形	面	1	82,060	82,060			単-10号	
電源中継端子盤設置	屋内壁掛形	面	1	28,530	28,530			単-11号	

設計内訳書

工事名	西宮維持出張所他非常用発動発電設備更新工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	電気設備(機器単体)		
							数量増減	金額増減	摘要
発動発電装置撤去		20kVA	基	1	285,600	285,600			単-12号
発電機架台設置工			式	1		2,284,000			
鋼製架台設置			基	1	2,284,000	2,284,000			単-13号
配管・配線工			式	1		939,008			
硬質ビニル電線管敷設		VE16	m	5	677.5	3,387			単-14号
電線管敷設		G22	m	10	1,471	14,710			単-15号
電線管敷設		G36	m	5	2,523	12,615			単-16号
電線管敷設		G54	m	5	3,840	19,200			単-17号
電線管敷設		G70	m	59	4,892	288,628			単-18号
金属製可とう電線管敷設		#24	m	2	1,472	2,944			単-19号
金属製可とう電線管敷設		#38	m	1	2,288	2,288			単-20号
金属製可とう電線管敷設		#63	m	4	4,792	19,168			単-21号

設計内訳書

工事名	西宮維持出張所他非常用発動発電設備更新工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備(機器単体)		
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	
防水エコノカップリング(材料)	#24	個	2	437	874			単-22号	
防水エコノカップリング(材料)	#38	個	1	815	815			単-23号	
防水エコノカップリング(材料)	#63	個	4	1,880	7,520			単-24号	
フルボックス設置	500×500×500 SUS	個	2	78,590	157,180			単-25号	
コンクリート削孔	φ80	孔	4	5,133	20,532			単-26号	
管内配線	IV14mm2	m	28	732.8	20,518			単-27号	
管内配線	CV5.5mm2-2C	m	7	1,431	10,017			単-28号	
管内配線	CV14mm2-3C	m	94	1,883	177,002			単-29号	
管内配線	CV38mm2-3C	m	7	3,920	27,440			単-30号	
管内配線	CV100mm2-3C	m	15	6,695	100,425			単-31号	
管内配線	CVV1.25mm2-4C	m	6	1,333	7,998			単-32号	
管内配線	CVV1.25mm2-10C	m	7	1,489	10,423			単-33号	

設計内訳書

工事名	西宮維持出張所他非常用発動発電設備更新工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	電気設備(機器単体)		
							数量増減	金額増減	摘要
ころがし配線	CV14mm2-3C	m	21	1,401	29,421				単-34号
電線管撤去	G22	m	2	537.7	1,075				単-35号
管内配線撤去	CVV1.25mm2-4C	m	8	603.5	4,828				単-36号
複合工		式	1		960,569				
床堀		式	1		48,150				内-1号
埋戻し		式	1		10,029				内-2号
アスファルト舗装版切断	t=150以下	m	18	539.3	9,707				単-37号
アスファルト舗装版破砕	t=150以下	m2	40	538.1	21,524				単-38号
アスファルト舗装(表層)	再生密粒度As(20) t=50	m2	11	2,230	24,530				単-39号
アスファルト舗装(基層)	再生粗粒度As(20) t=50	m2	11	2,269	24,959				単-40号
上層路盤	M-30 t=150	m2	11	707.2	7,779				単-41号
下層路盤	RC-30 t=150	m2	11	426.9	4,695				単-42号

設計内訳書

工事名	西宮維持出張所他非常用発動発電設備更新工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	電気設備(機器単体)		
							数量増減	金額増減	摘要
基礎碎石	RC-40	m2	30	989.6	29,688				単-43号
均しコンクリート打設	18-8-40BB	m3	2	28,370	56,740				単-44号
鉄筋コンクリート打設	24-12-25BB	m3	17	28,370	482,290				単-45号
鉄筋	D13 SD345	kg	680	182.5	124,100				単-46号
型枠		m2	13	8,414	109,382				単-47号
接地設置	D種	極	1	6,996	6,996				単-48号
運搬処分工		式	1		178,347				
現場発生品運搬		式	1		14,130				内-3号
発生土運搬処分		式	1		126,189				内-4号
殻運搬処分	As殻	式	1		38,028				内-5号
電源設備工	六甲無線中継所	式	1		214,330				
直流電源設備設置工		式	1		214,330				

設計内訳書

工事名	西宮維持出張所他非常用発動発電設備更新工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	電気設備(機器単体)		
							数量増減	金額増減	摘要
直流電源装置据付・調整	48V系 50N	台	1	163,700	163,700				単-49号
直流電源装置撤去	48V系	台	1	38,200	38,200				単-50号
現場発生品運搬		式	1		12,430				内-6号
工場製品輸送工		式	1		58,460				
輸送工		式	1		58,460				
機器輸送費		式	1		40,000				内-7号
鋼構造物輸送費		式	1		18,460				内-8号
直接工事費		式	1		5,590,436				
共通仮設費		式	1		484,341				
共通仮設費		式	1		2,341				
技術管理費		式	1		2,341				
電気通信施設資産管理用データ作成費		式	1		2,341				内-9号

設計内訳書

工事名	西宮維持出張所他非常用発動発電設備更新工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備(機器単体)		
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	
共通仮設費(率計上)		式	1		482,000				
純工事費		式	1		6,074,777				
現場管理費		式	1		2,419,000				
機器間接費		式	1		4,020,000				
技術者間接費		式	1		181,000				
機器管理費		式	1		3,839,000				
(現場原価)		式	1		12,513,777				
工事原価		式	1		37,233,467				
一般管理費等		式	1		6,746,533				
工事価格		式	1		74,280,000				
消費税相当額		式	1		7,428,000				
工事費計		式	1		81,708,000				

設計内訳書

工事名	西宮維持出張所他非常用発動発電設備更新工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備(機器単体)		
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	
電気設備(機器単体)		式	1		0				
電源設備		式	1		0				
発動発電設備	171号六湛寺	式	1		0				
発動発電装置(支給品)	パッカー型 低騒音 3φ 200kVA 燃料タンク190L 付	基	1	0	0			単-1号	
電光表示板(支給品)	LED 4文字表示	面	1	0	0			単-2号	
工場製作		式	1		5,727,000				
工場製作工		式	1		5,727,000				
鋼構造物製作工		式	1		5,727,000				
鋼製架台	HDZ55後指定色塗装	基	1	5,727,000	5,727,000			単-3号	
工場純工事費		式	1		5,727,000				
(工場製作原価)		式	1		5,727,000				
電気設備		式	1		7,321,690				

設計内訳書

工事名	西宮維持出張所他非常用発動発電設備更新工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備(機器単体)		
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	
電源設備工		式	1		5,325,854				
発動発電設備設置工	171号六湛寺	式	1		1,126,680				
発動発電装置据付・調整(夜間)	200kVA	基	1	875,700	875,700			単-4号	
電光表示板据付・調整(夜間)		面	1	201,600	201,600			単-5号	
LED照明器具取付(支給品)(夜間)	KWE030BLS-J	台	3	16,460	49,380			単-6号	
発電機架台設置工		式	1		3,394,000				
鋼製架台設置(夜間)		基	1	3,394,000	3,394,000			単-7号	
配管・配線工		式	1		423,078				
電線管敷設(夜間)	G22	m	7	2,008	14,056			単-8号	
電線管敷設(夜間)	G36	m	6	3,436	20,616			単-9号	
電線管敷設(夜間)	G70	m	12	6,505	78,060			単-10号	
金属製可とう電線管敷設(夜間)	#38	m	1	3,001	3,001			単-11号	

設計内訳書

工事名	西宮維持出張所他非常用発動発電設備更新工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
	工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	電気設備(機器単体)		
金属製可とう電線管敷設(夜間)	#76						数量増減	金額増減	摘要
		m	3	7,483	22,449				単-12号
防水エオンカップリング(材料)	#24	個	2	437	874				単-13号
防水エオンカップリング(材料)	#38	個	2	815	1,630				単-14号
防水エオンカップリング(材料)	#76	個	12	2,260	27,120				単-15号
フルボックス設置(夜間)	400×400×200 SUS	個	1	42,960	42,960				単-16号
管内配線(夜間)	IV3.5mm2	m	10	454	4,540				単-17号
管内配線(夜間)	IV22mm2	m	7	1,109	7,763				単-18号
管内配線(夜間)	CVT100mm2	m	15	9,761	146,415				単-19号
管内配線(夜間)	CV2mm2-2C	m	18	1,918	34,524				単-20号
管内配線(夜間)	CVV2mm2-2C	m	10	1,907	19,070				単-21号
複合工		式	1		344,088				
床掘(夜間)		式	1		10,364				内-1号

設計内訳書

工事名	西宮維持出張所他非常用発動発電設備更新工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備(機器単体)		
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	
埋戻し(夜間)		式	1		14,259			内-2号	
架台支柱基礎設置(夜間)	800×850×950	基	1	191,900	191,900			単-22号	
ケミカルアンカー設置(夜間)	M30×470L	本	8	12,180	97,440			単-23号	
根巻コンクリート打設(夜間)	18-8-40BB	m3	0.4	39,320	15,728			単-24号	
無収縮モルタル(夜間)	1:3	m3	0.1	47,460	4,746			単-25号	
インターロッキングブロック撤去(夜間)	t=6cm	m2	1.1	1,323	1,455			単-26号	
平板ブロック撤去(夜間)	t=6cm	m2	1.1	1,663	1,829			単-27号	
インターロッキングブロック設置(夜間)	t=6cm	m2	0.7	5,770	4,039			単-28号	
平板ブロック設置(夜間)	t=6cm	m2	0.7	3,326	2,328			単-29号	
運搬処分工		式	1		38,008				
支給品運搬(夜間)		式	1		34,680			内-3号	
発生土運搬処分		式	1		3,328			内-4号	

設計内訳書

工事名	西宮維持出張所他非常用発動発電設備更新工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備(機器単体)		
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	
工場製品輸送工		式	1		24,516				
輸送工		式	1		24,516				
鋼構造物輸送費(夜間)		式	1		24,516			内-5号	
仮設工		式	1		1,971,320				
交通管理工		式	1		1,971,320				
交通誘導警備員A(夜間)		人日	17	22,210	377,570			単-30号	
交通誘導警備員B(夜間)		人日	85	18,750	1,593,750			単-31号	
直接工事費		式	1		7,321,690				
共通仮設費		式	1		766,000				
共通仮設費(率計上)		式	1		766,000				
純工事費		式	1		8,087,690				
現場管理費		式	1		3,545,000				

設計内訳書

工事名	西宮維持出張所他非常用発動発電設備更新工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備(機器単体)		
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	
機器間接費		式	1		2,154,000				
技術者間接費		式	1		363,000				
機器管理費		式	1		1,791,000				
(現場原価)		式	1		13,786,690				
工事原価		式	1		19,513,690				

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-1号	発動発電装置	37.5kVA 屋外用 低騒音型(75dB以下)	単位	基	数量		単価	11,600,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費(基)		11600000円/基 機器製作及び据付・調整を行う	基	1	11,600,000	11,600,000		
計						11,600,000		
単価						11,600,000	円/基	

							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-2号	油庫	パッケージ式 燃料小出槽(貯蔵量920L以上)	単位	組	数量		単価	4,000,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費(基)		4000000円/基 機器製作及び据付・調整を行う	基	1	4,000,000	4,000,000		
計						4,000,000		
単価						4,000,000	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	電源切替盤	屋外自立形	単位	面	数量		単価	7,510,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費(面)		7510000円/面 機器製作及び据付・調整を行う	面	1	7,510,000	7,510,000		
計						7,510,000		
単価						7,510,000	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-4号	電源中継端子盤	屋内壁掛形	単位	面	数量		単価	400,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費(面)		400000円/面 機器製作及び据付・調整を行う	面	1	400,000	400,000		
計						400,000		
単価						400,000	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-5号	直流電源装置	KSR-48-503	単位	台	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	機器単体費(台) 本体	3600000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	台	1	3,600,000	3,600,000		6,790,000
	機器単体費(ユニット) 整流器ユニット	980000円/ユニット 機器製作及び据付・調整を行う	ユニット	3	980,000	2,940,000		
	機器単体費(式) 遠隔監視機能	250000円/式 機器製作及び据付・調整を行う	式	1		250,000		
	計					6,790,000		
	単価					6,790,000	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-6号	鋼製架台	HDZ55後指定色塗装	単位	基	数量	1	単価
							5,206,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼製架台(西宮維持出張所)		HDZ55後指定色塗装	基	1	5,205,335	5,205,335	
諸雑費(まるめ)			式	1		665	
計						5,206,000	
単価						5,206,000	円/基

						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-7号	発動発電装置据付・調整	37.5kVA	単位	基	数量	1	単価
							339,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発動発電設備据付(パッケージ型)		50kVA以下 新設 補正なし	台	1	200,100	200,100	
発動発電設備調整(パッケージ型)		50kVA以下 補正なし	台	1	139,800	139,800	
計						339,900	
単価						339,900	円/基

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-8号	油庫設置	パッケージ式	単位	基	数量	1	単価	134,900
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	普通作業員		人	0.7	20,790		14,553	
	配管工		人	3	21,420		64,260	
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 10t吊	時間	6	9,347		56,082	
	諸雑費 (まるめ)		式	1			5	
	計						134,900	
	単価						134,900	円/基

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-9号	軽油(材料)		単位	L	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油	1. 2号(船舶用)	L	1	92.1	92.1		92.1
	計					92.1		
	単価					92.1	円/L	

							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-10号	電源切替盤設置	屋外自立形	単位	面	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	自立型分電盤取付	自立型分電盤 新設	面	1	82,060	82,060		82,060
	計					82,060		
	単価					82,060	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-11号	電源中継端子盤設置	屋内壁掛形	単位	面	数量	1	単価
							28,530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
分電盤取付		露出型分電盤前面0.4m2以下 新設	面	1	28,530	28,530	
計						28,530	
単価						28,530	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-12号	発動発電装置撤去	20kVA	単位	基	数量	1	単価
							285,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発動発電設備据付		20kVA以下 撤去(不使用) 補正なし 据付なし 一体型 ラジエータ式	台	1	285,600	285,600	
計						285,600	
単価						285,600	円/基

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-13号	鋼製架台設置	単位	基	数量	単価	金額	単価	2,284,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	14	24,360	341,040			
特殊作業員		人	10	21,315	213,150			
普通作業員		人	30	20,790	623,700			
鉄骨工		人	10	23,100	231,000			
とび工		人	10	24,990	249,900			
溶接工		人	5	27,300	136,500			
電気通信技術者		人	2	34,755	69,510			
電工		人	14	21,945	307,230			
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	16t吊	時間	12	9,274	111,288			
諸雑費 (まるめ)		式	1		682			
計					2,284,000			

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-14号	硬質ビニル電線管敷設	VE16	単位	m	数量	1	単価	677.5
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
硬質ビニル管敷設（露出）	露出 22mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正あり	m	1	591.5	591.5			
硬質ビニル電線管（VE）	呼び径 22 15%	m	1	86	86			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					677.5			
単価					677.5	円/m		

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-15号	電線管敷設	G22	単位	m	数量	1	単価	1,471
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 補正あり	m	1	1,076	1,076			
厚鋼電線管 (G)	呼び径 22 15%	m	1	395	395			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					1,471			
単価					1,471	円/m		

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-16号	電線管敷設	G36	単位	m	数量	1	単価	2,523
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 補正あり	m	1	1,829	1,829		
厚鋼電線管 (G)		呼び径 36 15%	m	1	694	694		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						2,523		
単価						2,523	円/m	

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-17号	電線管敷設	G54	単位	m	数量	1	単価	3,840
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 補正あり	m	1	2,689	2,689		
厚鋼電線管 (G)		呼び径 54 15%	m	1	1,151	1,151		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						3,840		
単価						3,840	円/m	

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-18号	電線管敷設	G70	単位	m	数量	1	単価	4,892
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 補正あり	m	1	3,226	3,226		
厚鋼電線管 (G)		呼び径 70 15%	m	1	1,666	1,666		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						4,892		
単価						4,892	円/m	

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-19号	金属製可とう電線管敷設	#24	単位	m	数量		1	単価	1,472
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	24mm以下 新設		m	1	921.7	921.7		
	金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 24mm		m	1	550	550		
	諸雑費(まるめ)			式	1		0.3		
	計						1,472		
	単価						1,472	円/m	

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-20号	金属製可とう電線管敷設	#38	単位	m	数量		1	単価	2,288
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 新設		m	1	1,427	1,427		
	金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 38mm		m	1	861	861		
	諸雑費(まるめ)			式	1		0		
	計						2,288		
	単価						2,288	円/m	

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-21号	金属製可とう電線管敷設	#63	単位	m	数量		1	単価	4,792
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 新設		m	1	2,612	2,612		
	金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 63mm		m	1	2,180	2,180		
	諸雑費(まるめ)			式	1		0		
	計						4,792		
	単価						4,792	円/m	

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-22号	防水ユニオンカップリング(材料)	#24	単位	個	数量		単価	437
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	金属製可とう電線管付属品	防水ユニオンカップリング 厚鋼用 24mm	個	1	437	437		
	計					437		
	単価					437	円/個	

							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-23号	防水ユニオンカップリング(材料)	#38	単位	個	数量		単価	815
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	金属製可とう電線管付属品	防水ユニオンカップリング 厚鋼用 38mm	個	1	815	815		
	計					815		
	単価					815	円/個	

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-24号	防水ユニオンカップリング(材料)	#63	単位	個	数量	単価	金額	単価	1,880
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
金属製可とう電線管付属品	防水ユニオンカップリング 厚鋼用 63mm	個	1	1,880	1,880				
計					1,880				
単価					1,880	円/個			

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-25号	プルボックス設置	500×500×500 SUS	単位	個	数量	1	単価	78,590
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
プルボックス設置	各種 新設 50cm 50cm 50cm	個	1	16,460	16,460			
プルボックス	500×500×500 SUS 完全防水	個	1	61,900	61,900			
アンカーボルト	M10	個	4	56.5	226			
諸雑費(まるめ)		式	1		4			
計					78,590			
単価					78,590		円/個	

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-26号	コンクリート削孔	φ80	単位	孔	数量	単価	金額	単価	5,133
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機)	77mm以上90mm未満 50mm以上200mm未満	孔	1	5,133		5,133		
	計						5,133		
	単価						5,133	円/孔	

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-27号	管内配線	IV14mm2	単位	m	数量		1	単価	732.8
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	504.8		
I V電線 (600Vビニル絶縁電線)		IV 14mm2		m	1	228	228		
諸雑費 (まるめ)				式	1		0		
計							732.8		
単価							732.8	円/m	

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-28号	管内配線	CV5.5mm2-2C	単位	m	数量	1	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		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						1,431		
単価						1,431	円/m	

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-29号	管内配線	CV14mm2-3C	単位	m	数量	単価	金額	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			
諸雑費 (まるめ)			式	1		0			
計						1,883			
単価						1,883		円/m	

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-30号	管内配線	CV38mm2-3C	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			
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
	計					3,920			
	単価					3,920		円/m	

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-31号	管内配線	CV100mm2-3C	単位	m	数量	1	単価	6,695
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 100mm2 3心	m	1	4,500	4,500		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						6,695		
単価						6,695	円/m	

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-32号	管内配線	CVV1.25mm2-4C	単位	m	数量		1	単価	1,333
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			
CVVケーブル (制御用絶縁電線)		CVV 1.25mm2 4心	m	1	126	126			
諸雑費 (まるめ)			式	1		0			
計						1,333			
単価						1,333	円/m		

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-33号	管内配線	CVV1.25mm2-10C	単位	m	数量	単価	金額	単価	1,489
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			
CVVケーブル (制御用絶縁電線)		CVV 1.25mm2 10心	m	1	282	282			
諸雑費 (まるめ)			式	1		0			
計						1,489			
単価						1,489		円/m	

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-34号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	ころがし配線	CV14mm2-3C	m	1		1,401	
	ケーブル及び電線配線	トヲ・ころがし配線 20mm以下 新設	m	1	724.2	724.2	
	CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)	600V CV 14mm2 3心	m	1	676	676	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0.8	
	計					1,401	
	単価					1,401	円/m

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-35号	電線管撤去	G22	単位	m	数量		1	単価	537.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電線管敷設		厚鋼 22mm以下 撤去(不使用) クリップ留め 2m未満 補正あり	m	1	537.7	537.7			
計						537.7			
単価						537.7	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	
単-36号	管内配線撤去	CVV1. 25mm2-4C	単位	m	数量		1	単価	603.5
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 撤去(不使用)	m	1	603.5	603.5			
計						603.5			
単価						603.5	円/m		

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-37号	アスファルト舗装版切断	t=150以下	単位	m	数量		1	単価	539.3
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用		m	1	539.3	539.3		
計							539.3		
単価							539.3	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	
単-38号	アスファルト舗装版破碎	t=150以下	単位	m2	数量		1	単価	538.1
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版破碎		アスファルト舗装版 無し 必要 15cm以下 有り 全ての費用		m 2	1	538.1	538.1		
計							538.1		
単価							538.1	円/m2	

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-39号	アスファルト舗装(表層)	再生密粒度As(20) t=50	単位	m2	数量	1	単価
							2,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
表層(車道・路肩部)		1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(20) タックコート PK-4 全ての費用	m2	1	2,230	2,230	
計						2,230	
単価						2,230	円/m2

						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-40号	アスファルト舗装(基層)	再生粗粒度As(20) t=50	単位	m2	数量	1	単価
							2,269
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
基層(車道・路肩部)		1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生粗粒度アスコン(20) プライムコート PK-3 全ての費用	m2	1	2,269	2,269	
計						2,269	
単価						2,269	円/m2

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
単一41号	上層路盤	M-30 t=150	単位	m2	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整砕石 M-30 150mm 1層施工 全ての費用	m 2	1	707.2	707.2	
	計					707.2	
	単価					707.2	円/m2

						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
単一42号	下層路盤	RC-30 t=150	単位	m2	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	下層路盤(車道・路肩部)	150mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-30 全ての費用	m 2	1	426.9	426.9	
	計					426.9	
	単価					426.9	円/m2

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-43号	基礎碎石	RC-40	単位	m2	数量		1	単価	989.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基礎碎石		7.5cm以下 再生クラッシュ 40~0 全ての費用	m 2	1	989.6	989.6			
計						989.6			
単価						989.6	円/m2		

							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-44号	均しコンクリート打設	18-8-40BB	単位	m3	数量		1	単価	28,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	1	28,370	28,370			
計						28,370			
単価						28,370	円/m3		

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-45号	鉄筋コンクリート打設	24-12-25BB	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m3	1	28,370	28,370	
計						28,370	
単価						28,370	円/m3

						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-46号	鉄筋	D13 SD345	単位	kg	数量	1,000	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	1	182,500	182,500	
計						182,500	
単価						182.5	円/kg

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-47号	型枠		単位	m2	数量		1	単価	8,414
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	1	8,414	8,414			
計						8,414			
単価						8,414	円/m2		

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-48号	接地設置	D種	単位	極	数量	単価	金額	単価	6,996
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
接地設置		D種接地 補正あり	極	1	5,486	5,486			
連結式接地棒		径10×1500	本	1	1,220	1,220			
連結式接地棒用リード端子		径10用 8mm2×500	本	1	290	290			
諸雑費(まるめ)			式	1			0		
計							6,996		
単価							6,996	円/極	

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

単一49号	直流電源装置据付・調整	48V系 50N	単位	台	数量		1	単価	163,700
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	直流電源装置据付	48V系 新設 補正なし		台	1	76,390	76,390		
	直流電源装置調整	48V系50N 補正なし		台	1	87,260	87,260		
	諸雑費(まるめ)			式	1		50		
	計						163,700		
	単価						163,700	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-50号	直流電源装置撤去	48V系	単位	台	数量		1	単価	38,200
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	直流電源装置据付	48V系 撤去(不使用) 補正なし		台	1	38,200	38,200		
	計						38,200		
	単価						38,200	円/台	

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
機器単体費（基）	11600000円/基 機器製作及び据付・調整を行う	単位	基	数量	1	単価	11,600,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費		基	1	11,600,000	11,600,000		
計					11,600,000		
単価					11,600,000	円/基	

						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
機器単体費（基）	4000000円/基 機器製作及び据付・調整を行う	単位	基	数量	1	単価	4,000,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費		基	1	4,000,000	4,000,000		
計					4,000,000		
単価					4,000,000	円/基	

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
機器単体費(面)	7510000円/面 機器製作及び据付・調整を行う	単位	面	数量	1	単価	7,510,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費		面	1	7,510,000	7,510,000		
計					7,510,000		
単価					7,510,000	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
機器単体費(面)	400000円/面 機器製作及び据付・調整を行う	単位	面	数量	1	単価	400,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費		面	1	400,000	400,000		
計					400,000		
単価					400,000	円/面	

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
機器単体費（台）	3600000円/台 機器製作及び据付・調整を行う	単位	台	数量	1	単価	3,600,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費		台	1	3,600,000	3,600,000		
計					3,600,000		
単価					3,600,000	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
機器単体費（ユニット）	980000円/ユニット 機器製作及び据付・調整を行う	単位	ユニット	数量	1	単価	980,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費		ユニット	1	980,000	980,000		
計					980,000		
単価					980,000	円/ユニット	

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

発動発電設備据付(パッケージ型)	50kVA以下 新設 補正なし	単位	台	数量	1	単価	200,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員		人	2.5	23,415	58,537		
電工		人	5.5	21,945	120,697		
普通作業員		人	1	20,790	20,790		
諸雑費(まるめ)		式	1		76		
計					200,100		
単価					200,100	円/台	

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

発動発電設備調整 (パッケージ型)	50kVA以下 補正なし	単位	台	数量	1	単価	139,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者		人	2	34,755	69,510		
電気通信技術員		人	3	23,415	70,245		
諸雑費 (まるめ)		式	1		45		
計					139,800		
単価					139,800	円/台	

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	時間	数量	単価	金額	単価	摘要
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 10t吊						1	9,347
運転手 (特殊)		人	0.17	22,575		3,837		
軽油	1.2号	L	10	135		1,350		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	排出ガス対策型 (第1次基準値) 10t吊	時間	1	4,160		4,160		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
計						9,347		
単価						9,347	円/時間	

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	面	数量	単価	金額	単価	摘要
電気通信技術者		人		0.5	34,755	17,377		
電工		人		2	21,945	43,890		
普通作業員		人		1	20,790	20,790		
諸雑費(まるめ)		式		1		3		
計						82,060		
単価						82,060	円/面	

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

分電盤取付	露出型分電盤前面0.4m2以下 新設	単位	面	数量	単価	金額	単価	28,530
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
電工		人	1.3	21,945	28,528			
諸雑費 (まるめ)		式	1		2			
計					28,530			
単価					28,530	円/面		

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

発動発電設備据付	20kVA以下 撤去(不使用) 補正なし 据付なし 一体型 ラシエータ式	単位	台	数量	単価	金額	単価	285,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	金額	摘要	
電工		人	4.5	21,945	98,752			
機械工		人	3	27,300	81,900			
配管工		人	1.5	21,420	32,130			
普通作業員		人	1.25	20,790	25,987			
電気通信技術員		人	2	23,415	46,830			
諸雑費(まるめ)		式	1			1		
計						285,600		
単価						285,600	円/台	

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	時間	数量	単価	金額	単価	摘要
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	16 t 吊					1		9,274
運転手 (特殊)		人	0.16	22,575		3,612		
軽油	1.2号	L	5.5	135		742		
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	16 t 吊	時間	1	4,920		4,920		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
計						9,274		
単価						9,274	円/時間	

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	
硬質ビニル管敷設(露出)	露出 22mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正あり	単位	m	数量	100	単価	591.5
電工		人	2.695	21,945	59,141		
諸雑費(まるめ)		式	1		9		
計					59,150		
単価					591.5	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	
硬質ビニル電線管(V E)	呼び径 22 15%	単位	m	数量	1	単価	86
硬質ビニル電線管	V E 22mm	m	1	75.1	75		
附属品費 15%		式	1		11		
計					86		
単価					86	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
電線管敷設	厚鋼 22mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正あり	単位	m	数量	100	単価	1,076
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	4.9	21,945	107,530		
諸雑費 (まるめ)		式	1		70		
計					107,600		
単価					1,076	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 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	

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
電線管敷設	厚鋼 36mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正あり	単位	m	数量	100	単価	1,829
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	8.33	21,945	182,801		
諸雑費(まるめ)		式	1		99		
計					182,900		
単価					1,829	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	1	単価	694
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		
附属品費 15%		式	1		90		
計					694		
単価					694	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
電線管敷設	厚鋼 54mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正あり	単位	m	数量	単価	金額	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	12.25	21,945	268,826		
諸雑費(まるめ)		式	1		74		
計					268,900		
単価					2,689	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 54 15%	単位	m	数量	単価	金額	単価
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(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
電線管敷設	厚鋼 70mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正あり	単位	m	数量	単価	金額	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	14.7	21,945	322,591		
諸雑費(まるめ)		式	1		9		
計					322,600		
単価					3,226	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 70 15%	単位	m	数量	単価	金額	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
厚鋼電線管	G 70	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 (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敷設	24mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	921.7
電工		人	4.2	21,945	92,169		
諸雑費 (まるめ)		式	1		1		
計					92,170		
単価					921.7	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敷設	38mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	1,427
電工		人	6.5	21,945	142,642		
諸雑費 (まるめ)		式	1		58		
計					142,700		
単価					1,427	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敷設	63mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	2,612
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	

						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	
プルボックス設置	各種 新設 50cm 50cm 50cm	単位	個	数量	1	単価	16,460
電工		人	0.75	21,945	16,458		
諸雑費(まるめ)		式	1		2		
計					16,460		
単価					16,460	円/個	

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
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	金額	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	

						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
I V電線 (600Vビニル絶縁電線)	I V 14mm2	単位	m	数量	単価	金額	単価
					1		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(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
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	金額	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
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	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架橋ポリケーブル)	600V CV 5.5mm2 2心	単位	m	数量	単価	金額	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) 5.5mm2 2心	m	1	224	224		
計					224		
単価					224	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
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	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)14mm2 3心	m	1	676	676		
計					676		
単価					676	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 40mm以下 新設	単位	m	数量		100	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
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(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
CVケーブル(600V架橋ポリケ-ブル)	600V CV 38mm2 3心	単位	m	数量		1	単価
金額	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)38mm2 3心	m	1	1,725	1,725		
計					1,725		
単価					1,725	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
CVケーブル(600V架橋ポリケ-ブル)	600V CV 100mm2 3心	単位	m	数量		1	単価
金額	4,500						
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)100mm2 3心	m	1	4,500	4,500		
計					4,500		
単価					4,500	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	
CVVケーブル (制御用絶縁電線)	CVV 1.25mm ² 4心	m	1	126	126		126	
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 1.25mm ² 4心	m	1	126	126			
計					126			
単価					126		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	
CVVケーブル (制御用絶縁電線)	CVV 1.25mm ² 10心	m	1	282	282		282	
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 1.25mm ² 10心	m	1	282	282			
計					282			
単価					282		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	
ケーブル及び電線配線	トヲフ・ころがし配線 20mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	724.2
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	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	
電線管敷設	厚鋼 22mm以下 撤去(不使用) クリップ留め 2m未満 補正あり	単位	m	数量	100	単価	537.7
電工		人	2.45	21,945	53,765		
諸雑費(まるめ)		式	1		5		
計					53,770		
単価					537.7	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
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	100	単価 603.5
電工		人	2.75	21,945	60,348	
諸雑費(まるめ)		式	1		2	
計					60,350	
単価					603.5	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

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	182,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	1.03	115,000	118,450			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	63,997.5	63,997			
諸雑費(まるめ)		式	1		53			
計					182,500			
単価					182,500	円/t		

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
接地設置	D種接地 補正あり	単位	極	数量		単価	5,486
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	0.25	21,945	5,486		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					5,486		
単価					5,486	円/極	

						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
連結式接地棒	径10×1500	単位	本	数量		単価	1,220
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
連結式接地棒	φ10×1500mm	本	1	1,220	1,220		
計					1,220		
単価					1,220	円/本	

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	本	数量	単価	金額	単価
連結式接地棒用リード端子	径10用 8mm2×500					1	290
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
連結式接地棒用リード端子	φ10用 8mm2×500	本	1	290	290		
計					290		
単価					290	円/本	

						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	m3	数量	単価	金額	単価
処分費 (m3)						100	2,880
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費(発生土)	(株)服部商店	m3	100	2,880	288,000		
計					288,000		
単価					2,880	円/m3	

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

処分費 (m ³)		単位	m ³	数量	単価	金額	単価	4,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費(As殻)	苅田建設工業(株)	m ³	100	4,700	470,000			
計					470,000			
単価					4,700	円/m ³		

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	台	数量	単価	金額	単価	摘要
直流電源装置据付	48V系 新設 補正なし						1	76,390
電気通信技術員		人	0.5	23,415		11,707		
電工		人	2	21,945		43,890		
普通作業員		人	1	20,790		20,790		
諸雑費（まるめ）		式	1				3	
計							76,390	
単価							76,390	円/台

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	台	数量	単価	金額	単価	摘要
直流電源装置調整	48V系50N 補正なし					1		87,260
電気通信技術者		人	1.5	34,755		52,132		
電気通信技術員		人	1.5	23,415		35,122		
諸雑費 (まるめ)		式	1			6		
計						87,260		
単価						87,260	円/台	

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
直流電源装置据付	48V系 撤去(不使用) 補正なし	台	1			38,200
電気通信技術員		人	0.25	23,415	5,853	
電工		人	1	21,945	21,945	
普通作業員		人	0.5	20,790	10,395	
諸雑費(まるめ)		式	1		7	
計					38,200	
単価					38,200	円/台

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
輸送費 (電気)	40000円/台	単位	台	数量	1	単価 40,000
貨物自動車運送料金 (電気)		台	1	40,000	40,000	
計					40,000	
単価					40,000	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-1号	発動発電装置(支給品)	パケージ型 低騒音 3φ 200kVA 燃料タンク190L付	単位	基	数量		1	単価	0
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機器単体費(基)		24886438円/基 機器を支給(据付調整のみ)	基	1	0	0			
計						0			
単価						0	円/基		

							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-2号	電光表示板(支給品)	LED 4文字表示	単位	面	数量		1	単価	0
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機器単体費(面)		1742465円/面 機器を支給(据付調整のみ)	面	1	0	0			
計						0			
単価						0	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-3号	鋼製架台	HDZ55後指定色塗装	単位	基	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	鋼製架台(171号六湛寺)	HDZ55後指定色塗装	基	1	5,726,952	5,726,952	
	諸雑費(まるめ)		式	1		48	
	計					5,727,000	
	単価					5,727,000	円/基

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002500
単-4号	発動発電装置据付・調整(夜間)	200kVA	単位	基	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	発動発電設備据付(パッケージ型)	200kVA以下 新設 補正なし	台	1	500,000	500,000	
	発動発電設備調整(パッケージ型)	200kVA以下 補正なし	台	1	375,700	375,700	
	計					875,700	
	単価					875,700	円/基

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	1.000-00000002500

単-5号	電光表示板据付・調整(夜間)	単位	面	数量	単価	金額	単価	201,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
非常警報制御装置据付	警報表示盤 新設 補正なし	面	1	123,100	123,100			
非常警報制御装置調整	警報表示板 補正なし	面	1	78,480	78,480			
計						201,580		
単価						201,600	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-6号	LED照明器具取付(支給品)(夜間)	KWE030BLS-J	単位	台	数量	1	単価	16,460
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
トンネル照明器具取付	LED灯アルミ製 新設 壁面方式	台	1	16,460	16,460			
LED照明器具(支給品)	KWE030BLS-J	台	1	0	0			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					16,460			
単価					16,460	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	1.000-00000002500

単-7号	鋼製架台設置(夜間)	単位	基	数量	単価	金額	単価	3,394,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	12	36,540	438,480			
特殊作業員		人	12	31,972	383,664			
普通作業員		人	20	31,185	623,700			
鉄骨工		人	15	34,650	519,750			
とび工		人	14	37,485	524,790			
溶接工		人	5	40,950	204,750			
電気通信技術者		人	2	52,132	104,264			
電工		人	14	32,917	460,838			
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	16t吊	時間	12	11,080	132,960			
諸雑費(まるめ)		式	1		804			
計					3,394,000			

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	1.000-00000002500

単-7号	鋼製架台設置(夜間)		単位	基	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
					1	3,394,000		
単価					3,394,000		円/基	

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	1.000-00000002500

単-8号	電線管敷設(夜間)	G22	単位	m	数量	1	単価	2,008
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 補正あり		m	1	1,613	1,613		
厚鋼電線管 (G)	呼び径 22 15%		m	1	395	395		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						2,008		
単価						2,008	円/m	

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	1.000-00000002500

単-9号	電線管敷設(夜間)	G36	単位	m	数量	1	単価	3,436
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 補正あり	m	1	2,742	2,742		
厚鋼電線管 (G)		呼び径 36 15%	m	1	694	694		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						3,436		
単価						3,436	円/m	

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	1.000-00000002500

単-10号	電線管敷設(夜間)	G70	単位	m	数量	1	単価	6,505
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 補正あり	m	1	4,839	4,839		
厚鋼電線管 (G)		呼び径 70 15%	m	1	1,666	1,666		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						6,505		
単価						6,505	円/m	

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	1.000-00000002500

単-11号	金属製可とう電線管敷設(夜間)	#38	単位	m	数量		1	単価	3,001
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 新設	m	1	2,140	2,140			
	金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 38mm	m	1	861	861			
	諸雑費(まるめ)		式	1		0			
	計					3,001			
	単価					3,001	円/m		

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	1.000-00000002500

単-12号	金属製可とう電線管敷設(夜間)	#76	単位	m	数量		1	単価	7,483
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	76mm以下 新設	m	1	4,543	4,543			
	金属製可とう電線管	ビニル被覆 二種 76mm	m	1	2,940	2,940			
	諸雑費(まるめ)		式	1		0			
	計					7,483			
	単価					7,483		円/m	

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-13号	防水ユニオンカップリング(材料)	#24	単位	個	数量		単価	
						1		437
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
金属製可とう電線管付属品		防水ユニオンカップリング 厚鋼用 24mm		個	1	437	437	
計							437	
単価							437	円/個

							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-14号	防水ユニオンカップリング(材料)	#38	単位	個	数量		単価	
						1		815
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
金属製可とう電線管付属品		防水ユニオンカップリング 厚鋼用 38mm		個	1	815	815	
計							815	
単価							815	円/個

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-15号	防水ユニオンカップリング(材料)	#76	単位	個	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付属品	防水ユニオンカップリング 厚鋼用 76mm	個	1	2,260	2,260		
	計					2,260		
	単価					2,260	円/個	

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	1.000-00000002500

単-16号	プルボックス設置(夜間)	400×400×200 SUS	単位	個	数量	1	単価	42,960
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
プルボックス設置	400×400×200mm 新設	個	1	16,460	16,460			
金属製プルボックス (ステンレス)	400×400×200×1.5 防水	個	1	26,500	26,500			
諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
計					42,960			
単価					42,960	円/個		

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	1.000-00000002500

単-17号	管内配線(夜間)	IV3.5mm2	単位	m	数量		1	単価	454
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	395	395			
I V電線 (600Vビニル絶縁電線)		IV 3.5mm2	m	1	59	59			
諸雑費 (まるめ)			式	1		0			
計						454			
単価						454	円/m		

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	1.000-00000002500

単-18号	管内配線(夜間)	IV22mm2	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		管内配線 10mm以下 新設	m	1	757.1	757.1			
I V電線 (600Vビニル絶縁電線)		IV 22mm2	m	1	351	351			
諸雑費 (まるめ)			式	1		0.9			
計						1,109			
単価						1,109	円/m		

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	1.000-00000002500

単-19号	管内配線(夜間)	CVT100mm2	単位	m	数量		1	単価	9,761
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 50mm以下 新設		m	1	5,267	5,267		
CVTケーブル (トリプルレックスケーブル)		600V CVT100mm2		m	1	4,494	4,494		
諸雑費 (まるめ)				式	1		0		
計							9,761		
単価							9,761	円/m	

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	1.000-00000002500

単-20号	管内配線(夜間)	CV2mm2-2C	単位	m	数量		1	単価	1,918
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	1,811	1,811			
	CVケーブル(600V架橋ポリケーブル)	600V CV 2mm2 2心	m	1	107	107			
	諸雑費(まるめ)		式	1		0			
	計					1,918			
	単価					1,918		円/m	

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	1.000-00000002500

単-21号	管内配線(夜間)	CVV2mm2-2C	単位	m	数量	1	単価	1,907
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	1,811	1,811		
CVVケーブル (制御用絶縁電線)		CVV 2.0 mm2 2心	m	1	96	96		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						1,907		
単価						1,907	円/m	

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	1.000-00000002500

単-22号	架台支柱基礎設置(夜間)	800×850×950	単位	基	数量	単価	金額	単価	191,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基礎砕石		7.5cm以下 再生クラッシュ 40~0 全ての費用	m ²	0.4	1,383	553.2			
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)		30mm以上200mm未満	孔	30	790.5	23,715			
ケミカルアンカー		R-16N	本	30	383	11,490			
アンカーボルト		□260 M30-4 L=700	組	1	103,000	103,000			
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t未満 無 有 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	0.05	196,500	9,825			
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	2	11,400	22,800			
コンクリート		小型構造物 人力打設 24-8-25(早強) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.02	41,010	820.2			
コンクリート		小型構造物 人力打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.5	39,320	19,660			
諸雑費(まるめ)			式	1		36.6			
計						191,900			
単価						191,900	円/基		

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	1.000-00000002500

単-23号	ケミカルアンカー設置(夜間)	M30×470L	単位	本	数量	1	単価	12,180
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	200mm以上400mm以下	孔	1	1,172	1,172			
ケミカルアンカー	R-30N	本	1	2,740	2,740			
全ねじボルト(ナット付)	M30×470L	本	1	8,260	8,260			
諸雑費(まるめ)		式	1		8			
計					12,180			
単価					12,180	円/本		

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	1.000-00000002500	
単-24号	根巻コンクリート打設(夜間)	18-8-40BB	単位	m3	数量		1	単価	39,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m3	1	39,320	39,320			
計						39,320			
単価						39,320	円/m3		

							単価使用年月	2022.07	
							歩掛使用年月	2022.07	
							労務調整係数	1.000-00000002500	
単-25号	無収縮モルタル(夜間)	1:3	単位	m3	数量		1	単価	47,460
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
モルタル練		高炉 1:3 全ての費用	m3	1	47,460	47,460			
計						47,460			
単価						47,460	円/m3		

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	1.000-00000002500
単-26号	インターロッキングブロック撤去(夜間)	t=6cm	単位	m2	数量		単価	1,323
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	インターロッキングブロック撤去(再設置)	撤去のみ 100m2未満 無 有	m2	1	1,323	1,323		
	計					1,323		
	単価					1,323	円/m2	

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002500
単-27号	平板ブロック撤去(夜間)	t=6cm	単位	m2	数量		単価	1,663
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊ブロック舗装	撤去	m2	1	1,663	1,663		
	計					1,663		
	単価					1,663	円/m2	

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	1.000-00000002500	
単-28号	インターロッキングブロック設置(夜間)	t=6cm	単位	m2	数量	1	単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	インターロッキングブロック設置	直線配置 ブロック厚 6cm 標準品 再生砂 30mm 100m2未満 無 有	m 2	1	5,770	5,770	5,770	
	計						5,770	
	単価						5,770	円/m2

						単価使用年月	2022.07	
						歩掛使用年月	2022.07	
						労務調整係数	1.000-00000002500	
単-29号	平板ブロック設置(夜間)	t=6cm	単位	m2	数量	1	単価	
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	特殊ブロック舗装	再利用設置	m 2	1	3,326	3,326	3,326	
	計						3,326	
	単価						3,326	円/m2

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	1.000-00000002500
単-30号	交通誘導警備員A(夜間)		単位	人日	数量	1	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	1	22,207	22,207	
	計					22,207	
	単価					22,210	円/人日

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002500
単-31号	交通誘導警備員B(夜間)		単位	人日	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員B		人	1	18,742	18,742	
	計					18,742	
	単価					18,750	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
機器単体費 (基)	24886438円/基 機器を支給 (据付調整のみ)	単位	基	数量	1	単価	0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費		基	1	24,886,438	0		
計					0		
単価					0	円/基	

						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
機器単体費 (面)	1742465円/面 機器を支給 (据付調整のみ)	単位	面	数量	1	単価	0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
機器単体費		面	1	1,742,465	0		
計					0		
単価					0	円/面	

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	1.000-00000002500

発動発電設備据付(パッケージ型)	200kVA以下 新設 補正なし	単位	台	数量	1	単価	500,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術員		人	4	35,122	140,488		
電工		人	9.5	32,917	312,711		
普通作業員		人	1.5	31,185	46,777		
諸雑費(まるめ)		式	1		24		
計					500,000		
単価					500,000	円/台	

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	1.000-00000002500

発動発電設備調整 (パッケージ型)	200kVA以下 補正なし	単位	台	数量	1	単価	375,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者		人	3.5	52,132	182,462		
電気通信技術員		人	5.5	35,122	193,171		
諸雑費 (まるめ)		式	1		67		
計					375,700		
単価					375,700	円/台	

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	1.000-00000002500

非常警報制御装置据付	警報表示盤 新設 補正なし	単位	面	数量	1	単価	123,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者		人	0.5	52,132	26,066		
電工		人	2	32,917	65,834		
普通作業員		人	1	31,185	31,185		
諸雑費 (まるめ)		式	1		15		
計					123,100		
単価					123,100	円/面	

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	1.000-00000002500

名称	規格	単位	面	数量	単価	金額	単価	摘要
非常警報制御装置調整	警報表示板 補正なし						1	78,480
電気通信技術者		人	1	52,132	52,132			
電気通信技術員		人	0.75	35,122	26,341			
諸雑費 (まるめ)		式	1			7		
計						78,480		
単価						78,480	円/面	

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	1.000-00000002500
	トンネル照明器具取付	LED灯アパ製 新設 壁面方式	単位	台	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	0.5	32,917	16,458	
諸雑費(まるめ)			式	1		2	
計						16,460	
単価						16,460	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
	LED照明器具(支給品)	KWE030BLS-J	単位	台	数量	1	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	LEDトンネル照明器具(建電協型 一般形)	KWE030BLS-J(基本) 200~240V	台	1	66,700	0	
計						0	
単価						0	円/台

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	1.000-00000002500

名称	規格	単位	時間	数量	単価	金額	単価	摘要
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	16 t 吊					1		11,080
運転手 (特殊)		人	0.16	33,862		5,417		
軽油	1.2号	L	5.5	135		742		
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	16 t 吊	時間	1	4,920		4,920		
諸雑費 (まるめ)		式	1			1		
計						11,080		
単価						11,080	円/時間	

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	1.000-00000002500
電線管敷設	厚鋼 22mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正あり	単位	m	数量	100	単価	1,613
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	4.9	32,917	161,293		
諸雑費(まるめ)		式	1		7		
計					161,300		
単価					1,613	円/m	

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002500
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	

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	1.000-00000002500
電線管敷設	厚鋼 36mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正あり	単位	m	数量	単価	金額	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	8.33	32,917	274,198		
諸雑費 (まるめ)		式	1		2		
計					274,200		
単価					2,742	円/m	

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002500
厚鋼電線管 (G)	呼び径 36 15%	単位	m	数量	単価	金額	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		
附属品費 15%		式	1		90		
計					694		
単価					694	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	1.000-00000002500
電線管敷設	厚鋼 70mm以下 新設 クリップ留め 2m未満 補正あり	単位	m	数量	100	単価	4,839
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	14.7	32,917	483,879		
諸雑費(まるめ)		式	1		21		
計					483,900		
単価					4,839	円/m	

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002500
厚鋼電線管(G)	呼び径 70 15%	単位	m	数量	1	単価	1,666
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
厚鋼電線管	G 70	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(1)

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002500
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 新設	単位	m	数量	100	単価	2,140
電工		人	6.5	32,917	213,960		
諸雑費(まるめ)		式	1		40		
計					214,000		
単価					2,140	円/m	

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002500
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	76mm以下 新設	単位	m	数量	100	単価	4,543
電工		人	13.8	32,917	454,254		
諸雑費(まるめ)		式	1		46		
計					454,300		
単価					4,543	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	1.000-00000002500
名称	規格	単位	個	数量	単価	金額	単価
プルボックス設置	400×400×200mm 新設					1	16,460
電工		人	0.5	32,917		16,458	
諸雑費(まるめ)		式	1			2	
計						16,460	
単価						16,460	円/個

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002500
名称	規格	単位	m	数量	単価	金額	単価
ケーブル及び電線配線	管内配線 5mm以下 新設					100	395
電工		人	1.2	32,917		39,500	
諸雑費(まるめ)		式	1			0	
計						39,500	
単価						395	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	1.000-00000002500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
I V電線 (600Vビニル絶縁電線)	IV 3.5mm2	m	1		59	単価	59
600Vビニル絶縁電線	IV 3.5mm2	m	1	59.2	59		
計					59		
単価					59	円/m	

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002500
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	100		757.1	単価	757.1
電工		人	2.3	32,917	75,709		
諸雑費 (まるめ)		式	1		1		
計					75,710		
単価					757.1	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	1.000-00000002500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
I V電線(600Vビニル絶縁電線)	IV 22mm2	m	1	351	351	単価	351
600Vビニル絶縁電線	IV 22mm2	m	1	351	351		
計					351		
単価					351	円/m	

						単価使用年月	2022.07
						歩掛使用年月	2022.07
						労務調整係数	1.000-00000002500
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 50mm以下 新設	m	100	5,267	526,672	単価	5,267
電工		人	16	32,917	526,672		
諸雑費(まるめ)		式	1		28		
計					526,700		
単価					5,267	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	1.000-00000002500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
CVTケーブル (トリプルレックスケーブル)	600V CVT100mm ²	m	1				4,494	
トリプルレックス架橋ポリ絶縁シースケーブル	600V (CVT) 100mm ²	m	1	4,494	4,494			
計					4,494			
単価					4,494		円/m	

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
ケーブル及び電線配線	管内配線 20mm以下 新設	m	100				1,811	
電工		人	5.5	32,917	181,043			
諸雑費 (まるめ)		式	1		57			
計					181,100			
単価					1,811		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	1.000-00000002500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
CVケーブル(600V架橋ポリケーブル)	600V CV 2mm2 2心	m	1	107	107		107	
架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル	600V(CV)2.0mm2 2心	m	1	107	107			
計					107			
単価					107		円/m	

							単価使用年月	2022.07
							歩掛使用年月	2022.07
							労務調整係数	1.000-00000002500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	単価	
CVVケーブル(制御用絶縁電線)	CVV 2.0mm2 2心	m	1	96.7	96		96	
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0mm2 2心	m	1	96.7	96			
計					96			
単価					96		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	1.000-00000002500

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t未満 無有無無補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	196,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	113,000	116,390			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	80,024.7	80,024			
諸雑費(まるめ)		式	1		86			
計						196,500		
単価						196,500	円/t	

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	1.000-00000002500

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インターロッキングブロック撤去 (再設置)	撤去のみ 100m2未満 無 有	m ²	100	1,323	132,300	
インターロッキングブロック撤去工	とりこわし	m ²	100	1,323	132,300	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					132,300	
単価					1,323	円/m ²

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	1.000-00000002500

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
インターロッキングブロック設置	直線配置 フロッ厚 6cm 標準品 再生砂 30mm 100m2未満 無 有	m ²	100	5,612.8	561,280	5,770
インターロッキングブロック設置工 一般部	T=6cm 標準品 直線配置	m ²	100	5,612.8	561,280	
再生砂	再生	m ³	3.87	4,050	15,673	
諸雑費 (まるめ)		式	1		47	
計					577,000	
単価					5,770	円/m ²

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

処分費 (m ³)		単位	m ³	数量	単価	金額	単価	2,880
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費(発生土)	(株)服部商店	m ³	100	2,880	288,000			
計					288,000			
単価					2,880	円/m ³		