

200818 契約 (200824 単価合意)

国道4 2号白島トンネル照明設備設置工事

【工事設計書 (公表資料)】

紀南河川国道事務所

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	国道42号白島トンネル照明設備設置工事
工事地名	和歌山県西牟婁郡すさみ町口和深地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和2年7月	12) 設計年月	令和2年6月
2) 事務所名	紀南河川国道事務所 道路管理課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	6600010007	14) 単価適用年月	2020年7月
4) 契約区分	単年度(繰越を含む)の分任官	15) 歩掛適用年月	2020年7月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	道路維持工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量	1式	18) 調整区分	0
8) 工期	192日間 自 令和2年8月19日 (当初) 至 令和3年2月26日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	和歌山県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	西牟婁郡(すさみ町) 他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道42号	22) 処分費等	46,810
		23) 公告日	令和2年6月2日
		24) 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	国道4号白島トンネル照明設備設置工事 (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
電気設備(機器単体)		式	1		3,600,000				
トンネル照明設備		式	1		3,600,000				
トンネル照明設備		式	1		3,600,000				
トンネル照明制御盤	自動調光装置、受光部含む	面	1	3,600,000	3,600,000				単-1号
機器単体費		式	1		3,600,000				
電気設備		式	1		22,232,337				
トンネル照明設備工		式	1		20,918,587				
トンネル照明制御盤設置工		式	1		80,980				
トンネル照明制御盤設置	屋外自立形	面	1	80,980	80,980				単-2号
トンネル照明設備設置工		式	1		12,506,898				
トンネル照明設置	LED式	式	1		12,506,898				内-1号
配管・配線工		式	1		5,151,636				

設計内訳書

工事名	国道4号白島トンネル照明設備設置工事 (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	
地中管内配線	CV22mm2-3C	m	11	2,695	29,645			単-3号	
地中管内配線	CV3.5mm2-2C	m	15	1,263	18,945			単-4号	
屋外管内配線	CV14mm2-6C+3.5mm2-1C	m	27	3,240	87,480			単-5号	
屋外管内配線	CV14mm2-4C+3.5mm2-3C	m	27	2,044	55,188			単-6号	
屋外管内配線	CV22mm2-3C	m	5	2,695	13,475			単-7号	
屋外管内配線	CVV2mm2-2C	m	54	1,222	65,988			単-8号	
屋外露出配線	CV14mm2-6C+3.5mm2-1C	m	432	3,660	1,581,120			単-9号	
屋外露出配線	CV14mm2-4C+3.5mm2-3C	m	439	2,737	1,201,543			単-10号	
屋外露出配線	CVV2mm2-2C	m	852	1,915	1,631,580			単-11号	
架空配線 (労務費のみ)	DV2.6mm-2C	径間	1	9,450	9,450			単-12号	
架空配線 (材料費のみ)	DV2.6mm-2C	m	8	95.2	761			単-13号	
配線クリップ (材料費のみ)	KCVS-22相当品	個	883	273	241,059			単-14号	

設計内訳書

工事名	国道4号白島トンネル照明設備設置工事 (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	
配線クリップ (材料費のみ)	KCVS-11相当品	個	883	234	206,622			単-15号	
ユニバーサルエルボ (材料費のみ)	G70用	個	2	4,390	8,780			単-16号	
道路照明器具設置工		式	1		134,860				
道路照明器具取付	KCE050-2	台	1	131,000	131,000			単-17号	
管理銘板 (材料費のみ)	スコッチライト 文字反射 64×130	枚	1	3,860	3,860			単-18号	
照明分電盤撤去工		式	1		38,600				
照明分電盤撤去 (不使用)	屋外自立形	面	1	38,600	38,600			単-19号	
トンネル照明設備撤去工		式	1		781,550				
トンネル照明撤去 (不使用)	KPL(P)035B	台	38	7,975	303,050			単-20号	
トンネル照明撤去 (不使用)	KPH110B~360B	台	60	7,975	478,500			単-21号	
配管・配線撤去工		式	1		2,043,154				
屋外露出配管撤去 (不使用)	G22	m	4	617.4	2,469			単-22号	

設計内訳書

工事名	国道4号白島トンネル照明設備設置工事 (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	
配管・配線支持金具撤去 (不使用)	40×30	個	3	1,575	4,725			単-23号	
地中管内配線撤去 (不使用)	CV60mm2-3C	m	10	1,050	10,500			単-24号	
地中管内配線撤去 (不使用)	CV3.5mm2-3C	m	12	577.5	6,930			単-25号	
地中管内配線撤去 (不使用)	CV2mm2-2C	m	10	577.5	5,775			単-26号	
屋外管内配線撤去 (不使用)	CV60mm2-3C	m	5	1,050	5,250			単-27号	
屋外管内配線撤去 (不使用)	CV2mm2-2C	m	4	577.5	2,310			単-28号	
屋外管内配線撤去 (不使用)	VVR60mm2-2C+2mm2-1C	m	55	1,050	57,750			単-29号	
屋外管内配線撤去 (不使用)	VVR8mm2-2C+2mm2-1C	m	28	577.5	16,170			単-30号	
屋外管内配線撤去 (不使用)	VVR5.5mm2-2C+2mm2-1C	m	31	577.5	17,902			単-31号	
屋外露出配線撤去 (不使用)	VVR60mm2-2C+2mm2-1C	m	496	1,260	624,960			単-32号	
屋外露出配線撤去 (不使用)	VVR38mm2-2C+2mm2-1C	m	372	1,260	468,720			単-33号	
屋外露出配線撤去 (不使用)	VVR8mm2-2C+2mm2-1C	m	238	924	219,912			単-34号	

設計内訳書

工事名	国道4号白島トンネル照明設備設置工事 (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	
屋外露出配線撤去 (不使用)	VVR5.5mm2-2C+2mm2-1C	m	644	924	595,056			単-35号	
架空配線撤去 (不使用)	VVR5.5mm2-2C+2mm2-1C	径間	1	4,725	4,725			単-36号	
道路照明器具撤去工		式	1		9,339				
道路照明器具撤去	坑外灯器具	台	1	9,339	9,339			単-37号	
現場発生品運搬・処分		式	1		171,570				
現場発生品運搬		式	1		32,380			内-2号	
現場発生品運搬・処分	ランプ、安定器	式	1		139,190			内-3号	
工場製品輸送工		式	1		51,500				
輸送工		式	1		51,500				
輸送(電気)		式	1		51,500			内-4号	
仮設工		式	1		1,262,250				
仮設費		式	1		6,650				

設計内訳書

工事名	国道4号白島トンネル照明設備設置工事 (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
仮設費	高所足場(トンネル部)	式	1		6,650				内-5号
交通管理工		式	1		1,255,600				
交通誘導警備員A	昼間	式	1		264,000				内-6号
交通誘導警備員B	昼間	式	1		904,000				内-7号
交通誘導警備員A	夜間	式	1		19,800				内-8号
交通誘導警備員B	夜間	式	1		67,800				内-9号
直接工事費		式	1		22,232,337				
共通仮設費		式	1		3,058,035				
共通仮設費		式	1		346,035				
技術管理費		式	1		52,035				
MICHI用道路施設諸元データ作成費		式	1		48,825				内-10号
電気通信施設DBデータ作成費		式	1		3,210				内-11号

設計内訳書

工事名	国道4号白島トンネル照明設備設置工事 (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	工事区分	電気設備(機器単体)		摘要
							数量増減	金額増減	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		294,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		2,712,000				
純工事費		式	1		25,290,372				
現場管理費		式	1		11,042,000				
機器間接費		式	1		655,000				
機器管理費		式	1		655,000				
工事原価		式	1		36,987,372				
一般管理費等		式	1		6,642,628				
工事価格		式	1		47,230,000				
消費税相当額		式	1		4,723,000				
工事費計		式	1		51,953,000				

一式当たり内訳書

トンネル照明設置

第 1号内訳書

単価使用年月	2020. 07
歩掛使用年月	2020. 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
トンネル照明器具取付	LED灯アルミ製 新設 壁面方式	台	76	10,500	798,000			
LEDトンネル照明器具	KAE060BLS-J-D	台	16	62,100	993,600			
LEDトンネル照明器具	KAE060BLS-J-D	台	3	120,000	360,000			
LEDトンネル照明器具	KAE350BS-J	台	4	138,000	552,000			
LEDトンネル照明器具	KAE300BS-J	台	11	126,000	1,386,000			
LEDトンネル照明器具	KAE250BS-J	台	10	115,000	1,150,000			
LEDトンネル照明器具	KAE200BS-J	台	9	104,000	936,000			
LEDトンネル照明器具	KAE100BS-J	台	17	74,300	1,263,100			
LEDトンネル照明器具	KAE070BS-J	台	6	62,100	372,600			
落下防止金具	トンネル照明器具共通	組	76	21,800	1,656,800			
照明器具取付金具	基本, 入口照明共通 (2個/組)	組	58	28,100	1,629,800			
照明器具取付金具	非常照明用 (2個/組)	組	3	59,400	178,200			

一式当たり内訳書

トンネル照明設置

第 1号内訳書

単価使用年月	2020. 07
歩掛使用年月	2020. 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
照明器具取付金具	入口照明 KAE350BS-J、KAE300BS-J用	組	15	24,300	364,500			
コンクリートアンカーボルト	M10-70(SUS)	本	304	287	87,248			
番号札	アクリル 150×60(トンネル照明)	枚	76	1,310	99,560			
コンクリートアンカーボルト	M6-45(SUS)	本	152	115	17,480			
ケーブル分岐加工費(工場加工)	CV14mm2-6C+3.5mm2-1C(分岐CV2mm2-3C 1.5m付)	組	38	7,420	281,960			
ケーブル分岐加工費(工場加工)	CV14mm2-4C+3.5mm2-3C(分岐CV2mm2-3C 1.5m付)	組	38	7,420	281,960			
ケーブル分岐加工費(工場加工)	CVV2mm2-2C(分岐CVV2mm2-2C 1.5m付)	組	19	4,110	78,090			
ケーブル端末処理(工場加工)	CV14mm2-6C+3.5mm2-1C	組	1	5,000	5,000			
ケーブル端末処理(工場加工)	CV14mm2-4C+3.5mm2-3C	組	1	5,000	5,000			
ケーブル端末処理(工場加工)	CVV2mm2-2C	組	2	5,000	10,000			
合計					12,506,898			

一式当たり内訳書

現場発生産品運搬・処分

第 3号内訳書

単価使用年月	2020. 07
歩掛使用年月	2020. 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
現場発生産品・支給品運搬	クレーン装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 6 0.0km以下 1.1t超1.5t以下	回	2	33,180	66,360			
現場発生産品・支給品運搬	クレーン装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 4 6.0km以下 1.1t超1.5t以下	回	1	26,020	26,020			
処分費	ナトリウム灯 ((株)丸六)	k g	53	350	18,550			
処分費	安定器 ((株)丸六)	k g	1,413	20	28,260			
合 計					139,190			

一式当たり内訳書

輸送(電気)

第 4号内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
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
輸送費(電気)	51500円/台	台	1	51,500	51,500			
合 計					51,500			

一式当たり内訳書

仮設費

第 5号内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
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
ローリングタワー基本料	3段型 作業高H=4900mm	台	1	3,250	3,250			
ローリングタワー賃料	3段型 作業高H=4900mm	日	20	170	3,400			
合 計					6,650			

一式当たり内訳書

交通誘導警備員B

第 7号内訳書

単価使用年月	2020. 07
歩掛使用年月	2020. 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
交通誘導警備員B		人日	80	11,300	904,000			
合 計					904,000			

一式当たり内訳書

交通誘導警備員A

第 8号内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
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
交通誘導警備員A		人日	1	19,800	19,800			
合 計					19,800			

一式当たり内訳書

交通誘導警備員B

第 9号内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
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
交通誘導警備員B		人日	4	16,950	67,800			
合 計					67,800			

一式当たり内訳書

MICHI用道路施設諸元データ作成費

第 10号内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
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
技術員		人	1.75	27,900	48,825			
合計					48,825			

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単一1号	名称	規格	単位	面	数量	単価	金額	単価	摘要
	トネル照明制御盤	自動調光装置、受光部含む					1		3,600,000
	機器単体費 (面)	3600000円/面 機器製作及び据付・調整を行う	面	1	3,600,000		3,600,000		
	計						3,600,000		
	単価						3,600,000	円/面	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-2号	名称	規格	単位	面	数量	単価	金額	単価	摘要
	トコ照明制御盤設置	屋外自立形					1		80,980
	自立型分電盤取付	自立型分電盤 新設	面	1	77,200		77,200		
	管理番号札	シート式	枚	1	3,780		3,780		
	諸雑費 (まるめ)		式	1			0		
	計						80,980		
	単価						80,980	円/面	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-3号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	地中管内配線	CV22mm2-3C	m	1		2,695		
	ケーブル及び電線配線	管内配線 40mm以下 新設	m	1	2,100	2,100		
	CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)	600V CV 22mm2 3心	m	1	595	595		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					2,695		
	単価					2,695	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-4号	地中管内配線	CV3.5mm2-2C	単位	m	数量	1	単価	1,263
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	1,155	1,155		
	CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)	600V CV 3.5mm2 2心	m	1	108	108		
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					1,263		
	単価					1,263	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-5号	屋外管内配線	CV14mm2-6C+3.5mm2-1C	単位	m	数量	1	単価	3,240
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	2,100	2,100		
	複合ケーブル	CV14mm2-6C+3.5mm2-1C	m	1	1,140	1,140		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					3,240		
	単価					3,240	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-6号	屋外管内配線	CV14mm2-4C+3.5mm2-3C	単位	m	数量	1	単価	2,044
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	1,155	1,155		
	複合ケーブル	CV14mm2-4C+3.5mm2-3C	m	1	889	889		
	諸雑費(まるめ)		式	1		0		
	計					2,044		
	単価					2,044	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-7号	屋外管内配線	CV22mm2-3C	単位	m	数量		1	単価	2,695
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	2,100	2,100		
CVケーブル (600V架橋ポリケーブル)		600V CV 22mm2 3心		m	1	595	595		
諸雑費 (まるめ)				式	1		0		
計							2,695		
単価							2,695	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-8号	屋外管内配線	CVV2mm2-2C	単位	m	数量		1	単価	1,222
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	1,155	1,155			
	CVVケーブル (制御用絶縁電線)	CVV 2.0 mm2 2心	m	1	67	67			
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0			
	計					1,222			
	単価					1,222	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-9号	屋外露出配線	CV14mm2-6C+3.5mm2-1C	単位	m	数量		1	単価	3,660
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	ケーブル及び電線配線	露出配線 40mm以下 新設	m	1	2,520	2,520			
	複合ケーブル	CV14mm2-6C+3.5mm2-1C	m	1	1,140	1,140			
	諸雑費(まるめ)		式	1		0			
	計					3,660			
	単価					3,660	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-10号	屋外露出配線	CV14mm2-4C+3.5mm2-3C	単位	m	数量		1	単価	2,737
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	ケーブル及び電線配線	露出配線 20mm以下 新設	m	1	1,848	1,848			
	複合ケーブル	CV14mm2-4C+3.5mm2-3C	m	1	889	889			
	諸雑費(まるめ)		式	1		0			
	計					2,737			
	単価					2,737		円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-11号	屋外露出配線	CVV2mm2-2C	単位	m	数量		1	単価	1,915
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		露出配線 20mm以下 新設		m	1	1,848	1,848		
CVVケーブル (制御用絶縁電線)		CVV 2.0 mm2 2心		m	1	67	67		
諸雑費 (まるめ)				式	1		0		
計							1,915		
単価							1,915	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2020.07	
							歩掛使用年月	2020.07	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-12号	架空配線 (労務費のみ)	DV2.6mm-2C	単位	径間	数量		1	単価	9,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
引込線 (DV) 架空配線		仕上外径 15mm以下 新設	径間	1	9,450	9,450			
計						9,450			
単価						9,450	円/径間		

							単価使用年月	2020.07	
							歩掛使用年月	2020.07	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-13号	架空配線 (材料費のみ)	DV2.6mm-2C	単位	m	数量		1	単価	95.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
引込用ビニル絶縁電線		DV 2.6mm 2心平形	m	1	95.2	95.2			
計						95.2			
単価						95.2	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-14号	配線クリップ (材料費のみ)	KCVS-22相当品	単位	個	数量	1	単価	273
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
配線クリップ		KCVS-22相当品	個	1	273	273		
計						273		
単価						273	円/個	

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-15号	配線クリップ (材料費のみ)	KCVS-11相当品	単位	個	数量	1	単価	234
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
配線クリップ		KCVS-11相当品	個	1	234	234		
計						234		
単価						234	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単一16号	ユニバーサルエルボ (材料費のみ)	G70用	単位	個	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	ユニバーサルエルボ	G70用	個	1	4,390	4,390		
	計					4,390		
	単価					4,390	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-17号	道路照明器具取付	KCE050-2	単位	台	数量	1	単価	131,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
照明器具取付	照明器具取付 新設 持込		台	1	18,680	18,680		
LED道路照明器具 (建電協型)	KCE050-2		台	1	106,000	106,000		
LED道路灯専用ケーブル			本	1	6,250	6,250		
諸雑費 (まるめ)			式	1		70		
計						131,000		
単価						131,000	円/台	

1次単価表

							単価使用年月	2020.07
							歩掛使用年月	2020.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-18号	管理銘板 (材料費のみ)	スコッチライト 文字反射 64×130	単位	枚	数量		単価	
						1		3,860
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
管理銘板		スコッチライト 文字反射 64×130	枚	1	3,860	3,860		
計						3,860		
単価						3,860	円/枚	

							単価使用年月	2020.07
							歩掛使用年月	2020.07
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-19号	照明分電盤撤去 (不使用)	屋外自立形	単位	面	数量		単価	
						1		38,600
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 撤去(不使用)	面	1	38,600	38,600		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						38,600		
単価						38,600	円/面	

1次単価表

						単価使用年月	2020.07	
						歩掛使用年月	2020.07	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-20号	トンネル照明撤去 (不使用)	KPL(P)035B	単位	台	数量	1	単価	7,975
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル照明器具取付		低圧ナトリウム灯プラス型35~90W 撤去(不使用) 壁面方式	台	1	7,975	7,975		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						7,975		
単価						7,975	円/台	

						単価使用年月	2020.07	
						歩掛使用年月	2020.07	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-21号	トンネル照明撤去 (不使用)	KPH110B~360B	単位	台	数量	1	単価	7,975
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
トンネル照明器具取付		高圧ナトリウム灯プラス型70~360W 撤去(不使用) 壁面方式	台	1	7,975	7,975		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						7,975		
単価						7,975	円/台	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-22号	屋外露出配管撤去 (不使用)	G22	単位	m	数量	1	単価	617.4
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以上 補正あり	m	1	617.4	617.4		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						617.4		
単価						617.4	円/m	

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-23号	配管・配線支持金具撤去 (不使用)	40×30	単位	個	数量	1	単価	1,575
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダクター取付		ダクター75mm×40mm以下 撤去(不使用)	個	1	1,575	1,575		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						1,575		
単価						1,575	円/個	

1次単価表

							単価使用年月	2020.07	
							歩掛使用年月	2020.07	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-24号	地中管内配線撤去 (不使用)	CV60mm2-3C	単位	m	数量		1	単価	1,050
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 撤去(不使用)	m	1	1,050	1,050			
諸雑費(まるめ)			式	1		0			
計						1,050			
単価						1,050	円/m		

							単価使用年月	2020.07	
							歩掛使用年月	2020.07	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-25号	地中管内配線撤去 (不使用)	CV3.5mm2-3C	単位	m	数量		1	単価	577.5
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	577.5	577.5			
諸雑費(まるめ)			式	1		0			
計						577.5			
単価						577.5	円/m		

1次単価表

							単価使用年月	2020.07	
							歩掛使用年月	2020.07	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-26号	地中管内配線撤去 (不使用)	CV2mm2-2C	単位	m	数量		1	単価	577.5
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	577.5	577.5			
諸雑費(まるめ)			式	1		0			
計						577.5			
単価						577.5	円/m		

							単価使用年月	2020.07	
							歩掛使用年月	2020.07	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-27号	屋外管内配線撤去 (不使用)	CV60mm2-3C	単位	m	数量		1	単価	1,050
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 撤去(不使用)	m	1	1,050	1,050			
諸雑費(まるめ)			式	1		0			
計						1,050			
単価						1,050	円/m		

1次単価表

							単価使用年月	2020.07	
							歩掛使用年月	2020.07	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-28号	屋外管内配線撤去 (不使用)	CV2mm2-2C	単位	m	数量		1	単価	577.5
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	577.5	577.5			
諸雑費(まるめ)			式	1		0			
計						577.5			
単価						577.5	円/m		

							単価使用年月	2020.07	
							歩掛使用年月	2020.07	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-29号	屋外管内配線撤去 (不使用)	VVR60mm2-2C+2mm2-1C	単位	m	数量		1	単価	1,050
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 撤去(不使用)	m	1	1,050	1,050			
諸雑費(まるめ)			式	1		0			
計						1,050			
単価						1,050	円/m		

1次単価表

						単価使用年月	2020.07	
						歩掛使用年月	2020.07	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-30号	屋外管内配線撤去 (不使用)	VVR8mm2-2C+2mm2-1C	単位	m	数量	1	単価	577.5
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	577.5	577.5		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						577.5		
単価						577.5	円/m	

						単価使用年月	2020.07	
						歩掛使用年月	2020.07	
						労務調整係数	1.000-00000002000	
単-31号	屋外管内配線撤去 (不使用)	VVR5.5mm2-2C+2mm2-1C	単位	m	数量	1	単価	577.5
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	577.5	577.5		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						577.5		
単価						577.5	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-32号	屋外露出配線撤去 (不使用)	VVR60mm2-2C+2mm2-1C	単位	m	数量	1	単価	1,260
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		露出配線 40mm以下 撤去(不使用)	m	1	1,260	1,260		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						1,260		
単価						1,260	円/m	

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-33号	屋外露出配線撤去 (不使用)	VVR38mm2-2C+2mm2-1C	単位	m	数量	1	単価	1,260
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		露出配線 40mm以下 撤去(不使用)	m	1	1,260	1,260		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						1,260		
単価						1,260	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-34号	屋外露出配線撤去 (不使用)	VVR8mm2-2C+2mm2-1C	単位	m	数量	1	単価	924
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		露出配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	1	924	924		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						924		
単価						924	円/m	

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

単-35号	屋外露出配線撤去 (不使用)	VVR5.5mm2-2C+2mm2-1C	単位	m	数量	1	単価	924
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		露出配線 20mm以下 撤去(不使用)	m	1	924	924		
諸雑費(まるめ)			式	1		0		
計						924		
単価						924	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2020.07	
							歩掛使用年月	2020.07	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-36号	架空配線撤去 (不使用)	VVR5. 5mm2-2C+2mm2-1C	単位	径間	数量		1	単価	4,725
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
引込線 (DV) 架空配線		仕上外径 15mm以下 撤去(不使用)	径間	1	4,725	4,725			
諸雑費 (まるめ)			式	1		0			
計						4,725			
単価						4,725	円/径間		

							単価使用年月	2020.07	
							歩掛使用年月	2020.07	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-37号	道路照明器具撤去	坑外灯器具	単位	台	数量		1	単価	9,339
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
照明器具取付		照明器具取付 撤去(不使用) 持込	台	1	9,339	9,339			
諸雑費 (まるめ)			式	1		0			
計						9,339			
単価						9,339	円/台		

参考資料（1）

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

機器単体費（面）	3600000円/面 機器製作及び据付・調整を行う	単位	面	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		面	1	3,600,000	3,600,000		
計					3,600,000		
単価					3,600,000	円/面	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

	自立型分電盤取付	自立型分電盤 新設	単位	面	数量	1	単価	77,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電気通信技術者		人	0.5	31,800	15,900		
	電工		人	2	21,000	42,000		
	普通作業員		人	1	19,300	19,300		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					77,200		
	単価					77,200	円/面	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

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灯アパ製 新設 壁面方式	台	1			10,500
電工		人	0.5	21,000	10,500	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					10,500	
単価					10,500	円/台

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
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 40mm以下 新設	m	100			2,100
電工		人	10	21,000	210,000	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					210,000	
単価					2,100	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	2020.07 2020.07 1.000-00000002000
	CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	600V CV 22mm2 3心	単位	m	数量		1	単価 595
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）22mm2 3心	m	1	595	595		
計						595		
単価						595	円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.07 2020.07 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		100	単価 1,155
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	5.5	21,000	115,500		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						115,500		
単価						1,155	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
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 3.5mm2 2心	単位	m	数量		1	単価	108
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	108	108			
計					108			
単価					108	円/m		

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

CVVケーブル (制御用絶縁電線)	CVV 2.0mm2 2心	単位	m	数量		1	単価	67
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
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	67.9	67			
計					67			
単価					67	円/m		

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.07
						歩掛使用年月	2020.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
ケーブル及び電線配線	露出配線 40mm以下 新設	単位	m	数量		単価	
					100		2,520
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	12	21,000	252,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					252,000		
単価					2,520	円/m	

						単価使用年月	2020.07
						歩掛使用年月	2020.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
ケーブル及び電線配線	露出配線 20mm以下 新設	単位	m	数量		単価	
					100		1,848
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	8.8	21,000	184,800		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					184,800		
単価					1,848	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	径間	数量	単価	金額	摘要
引込線 (DV) 架空配線	仕上外径 15mm以下 新設	単位	径間	数量		1	9,450
電工		人		0.45	21,000	9,450	
諸雑費 (まるめ)		式		1		0	
計						9,450	
単価						9,450	円/径間

参考資料（１）

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

	照明器具取付	照明器具取付 新設 持込	単位	台	数量	10	単価	18,680
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	4.1	21,000	86,100		
普通作業員			人	2.1	19,300	40,530		
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]		バスケット型 12m×200kg×2名	時間	9	6,683	60,147		
諸雑費 (まるめ)			式	1		23		
計						186,800		
単価						18,680	円/台	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	面	数量	単価	金額	摘要
電気通信技術者		人		0.25	31,800	7,950	
電工		人		1	21,000	21,000	
普通作業員		人		0.5	19,300	9,650	
諸雑費 (まるめ)		式		1		0	
計						38,600	
単価						38,600	円/面

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
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
トンネル照明器具取付	低圧ナトリウム灯フレス型35～90W 撤去(不使用) 壁面方式					1		7,975
電工		人	0.15	21,000		3,150		
普通作業員		人	0.25	19,300		4,825		
諸雑費(まるめ)		式	1			0		
計						7,975		
単価						7,975	円/台	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トンネル照明器具取付	高圧ナトリウム灯フリス型70～360W 撤去(不使用) 壁面方式	台				7,975
電工		人	0.15	21,000	3,150	
普通作業員		人	0.25	19,300	4,825	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					7,975	
単価					7,975	円/台

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.07
						歩掛使用年月	2020.07
						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
電線管敷設	厚鋼 22mm以下 撤去(不使用) クリップ留め 2m以上 補正あり	m				100	617.4
電工		人	2.94	21,000	61,740		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					61,740		
単価						617.4	円/m

						単価使用年月	2020.07
						歩掛使用年月	2020.07
						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
ダクター取付	ダクター-75mm×40mm以下 撤去(不使用)	個				10	1,575
電工		人	0.75	21,000	15,750		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					15,750		
単価						1,575	円/個

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.07 2020.07 1.000-00000002000
	ケーブル及び電線配線	管内配線 40mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量	100	単価 1,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	5	21,000	105,000	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						105,000	
単価						1,050	円/m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.07 2020.07 1.000-00000002000
	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 577.5
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	2.75	21,000	57,750	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						57,750	
単価						577.5	円/m

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.07
						歩掛使用年月	2020.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
ケーブル及び電線配線	露出配線 40mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量		単価	1,260
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	6	21,000	126,000		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					126,000		
単価					1,260	円/m	

						単価使用年月	2020.07
						歩掛使用年月	2020.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
ケーブル及び電線配線	露出配線 20mm以下 撤去(不使用)	単位	m	数量		単価	924
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工		人	4.4	21,000	92,400		
諸雑費(まるめ)		式	1		0		
計					92,400		
単価					924	円/m	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000002000

	照明器具取付	照明器具取付 撤去(不使用) 持込	単位	台	数量	10	単価	9,339
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2.05	21,000	43,050		
普通作業員			人	1.05	19,300	20,265		
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]		バスケット型 12m×200kg×2名	時間	4.5	6,683	30,073		
諸雑費 (まるめ)			式	1		2		
計						93,390		
単価						9,339	円/台	

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.07 2020.07 1.000-00000002000
	輸送費（電気）	51500円/台	単位	台	数量		1	単価 51,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車運送料金（電気）			台	1	51,500	51,500		
計						51,500		
単価						51,500	円/台	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.07 2020.07 1.000-00000002000
	交通誘導警備員A		単位	人日	数量		1	単価 13,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1	13,200	13,200		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						13,200		
単価						13,200	円/人日	

参考資料（1）

						単価使用年月	2020.07
						歩掛使用年月	2020.07
						労務調整係数	1.000-00000002000
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価
					1		11,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	11,300	11,300		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					11,300		
単価					11,300	円／人日	

						単価使用年月	2020.07
						歩掛使用年月	2020.07
						労務調整係数	1.000-00000002500
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量		単価
					1		19,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	19,800	19,800		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					19,800		
単価					19,800	円／人日	

参考資料（２）

単価使用年月	2020.07
歩掛使用年月	2020.07
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・伸縮ブーム]	バスケット型 12m×200kg×2名	単位	時間	数量		1	単価 6,683
運転手（特殊）		人	0.19	19,400		3,686	
軽油	1.2号	L	4.2	99.5		417	
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム]	バスケット型 12m×200kg×2名	時間	1	2,580		2,580	
諸雑費（まるめ）		式	1			0	
計						6,683	
単価						6,683	円/時間