

見積参考資料

工事名 R2企総管 松茂駐車場 照明設備取
替工事

◇経費情報◇

工種区分	道路維持工事
単価地区	徳島東部1
施工地域・工事場所	補正無し
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 企総管 松茂駐車場 照明設備取替工事				事業区分 工事区分	電気通信設備 電気設備	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
電気設備		式	1				
道路照明設備工		式	1				
材料費		式	1				
材料費		式	1				内 1号
道路照明設備設置工		式	1				
照明器具取付		式	1				内 2号
自動点滅器取付		式	1				内 3号
分電盤内配線器具取付		式	1				内 4号
配管・配線工		式	1				
ケーブル配線		式	1				内 5号
道路照明設備撤去工		式	1				
照明器具撤去		式	1				内 6号
自動点滅器撤去		式	1				内 7号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 企総管 松茂駐車場 照明設備取替工事				事業区分 工事区分	電気通信設備 電気設備	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
分電盤内配線器具撤去		式	1				内 8号
配管・配線撤去工		式	1				
ケーブル撤去		式	1				内 9号
塗装工		式	1				
照明用ポール補修塗装工		式	1				内 10号
撤去品処理費		式	1				
撤去品処理費(売却代)		式	1				内 11号
撤去品処理費		式	1				内 12号
直接経費		式	1				
機械経費		式	1				内 13号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
保安機材賃料		式	1				内 14号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 企総管 松茂駐車場 照明設備取替工事				事業区分 工事区分	電気通信設備 電気設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
直接工事費		式	1					
共通仮設		式	1					
共通仮設費 (率計上)		式	1					
純工事費		式	1					
現場管理費		式	1					
工事原価		式	1					
一般管理費等		式	1					
工事価格		式	1					
消費税額及び地方消費税額		式	1					
工事費計		式	1					

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	材料費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
LED照明器具 (別置電源ユニット、ブレーカ、ケーブル含)		台	12				
LED照明器具用遮光板 (前方カット、10mポール仕様)		基	1				
配線用遮断器 3P60AF60AT		個	1				
漏電遮断器 2P50AF15AT		個	2				
配線用遮断器 2P50AF30AT		個	1				
配線用遮断器 2P50AF15AT		個	2				
配線用遮断器 3P50AF30AT		個	1				
配線用遮断器 2P50AF20AT		個	1				
電磁接触器 20A		個	4				
タイムスイッチ 停電補償付、2回路型		個	1				
切替スイッチ φ30 1a1b 45度 3ノッチ		個	3				
補助リレー(ソケット含) オムロンMY4Z		個	3				

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	材料費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
自動点滅器 電子式 AC100V 3A		個	1				
ターミナルキャップ G28		個	1				
ホ°リエチレン耐燃性ホ°リシースケープ°ル EM-CE14mm2-3C		m	11				数1号
ホ°リエチレン耐燃性ホ°リシースケープ°ル EM-CE8mm2-3C		m	79				数1号
ホ°リエチレン耐燃性ホ°リシースケープ°ル EM-CE8mm2-2C		m	341				数1号
ホ°リエチレン絶縁耐燃性ホ°リシースケープ°ル EM-CE5.5mm2-2C		m	426				数1号
ホ°リエチレン耐燃性ホ°リシースケープ°ル EM-CE3.5mm2-3C		m	767				数1号
制御用ホ°リエチレン絶縁耐燃性ホ°リシースケープ°ル EM-CEE3.5mm2-5C		m	126				数1号
耐燃性ホ°リエチレン絶縁電線 EM-IE3.5mm2		m	2				数1号
雑材料 特定項目の%		式	1				
雑材料 全体の%		式	1				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	照明器具取付							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
照明器具取付	照明器具取付, 新設, 持込	台	12				単 1号 遮光板取付含む	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	自動点滅器取付							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
自動点滅器取付(ポール取付)	自動点滅器(ポール取付), 新設	個	1				単 2号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	分電盤内配線器具取付							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
配線用遮断器取付 3P60AF60AT		個	1				単 3号	
漏電遮断器取付 2P50AF15AT		個	2				単 4号	
配線用遮断器取付 2P50AF30AT		個	1				単 5号	
配線用遮断器取付 2P50AF15AT		個	2				単 6号	
配線用遮断器取付 3P50AF30AT		個	1				単 7号	
配線用遮断器取付 (ハ° ね加工含む) 2P50AF20AT		個	1				単 8号	
電磁接触器取付 20A		個	4				単 9号	
タイムスイッチ取付		個	1				単 10号	
切替スイッチ取付		個	3				単 11号	
補助リレー取付		個	3				単 12号	
盤内配線		m	2				単 13号 数1号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	ケーブル配線						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
EM-CE14mm2-3C配線		m	11				単 14号
EM-CE8mm2-3C配線		m	79				単 15号
EM-CE8mm2-2C配線		m	341				単 16号
EM-CE5.5mm2-2C配線		m	426				単 17号
EM-CE3.5mm2-3C配線		m	767				単 18号
EM-CEE3.5mm2-5C配線		m	126				単 19号
付属ケーブル配線		m	132				単 20号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	照明器具撤去						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
照明器具取付	照明器具取付, 撤去(不使用), 持込	台	12				単 21号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	自動点滅器撤去						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
自動点滅器取付(ポール取付)	自動点滅器(ポール取付), 撤去(不使用)	個	1				単 22号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	分電盤内配線器具撤去							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
配線用遮断器撤去 3P60AF60AT		個	1				単 23号	
漏電遮断器撤去 2P50AF15AT		個	2				単 24号	
配線用遮断器撤去 2P50AF30AT		個	1				単 25号	
配線用遮断器撤去 2P50AF15AT		個	2				単 26号	
配線用遮断器撤去 3P50AF30AT		個	1				単 27号	
電磁接触器撤去 20A		個	4				単 28号	
タイムスイッチ撤去		個	1				単 29号	
切替スイッチ撤去		個	3				単 30号	
補助リレー撤去		個	3				単 31号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	ケーブル撤去						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
EM-CE14mm2-3C撤去		m	11				単 32号 数2号 ケーブルキャップ [®] 撤去含む
EM-CE8mm2-3C撤去		m	79				単 33号 数2号
EM-CE8mm2-2C撤去		m	341				単 34号 数2号
EM-CE5.5mm2-2C撤去		m	426				単 35号 数2号
EM-CE3.5mm2-2C撤去		m	767				単 36号 数2号
EM-CEE3.5mm2-5C撤去		m	126				単 37号 数2号
VVF2.0-2C撤去		m	132				単 38号 数3号
IV1.6mm撤去		m	132				単 39号 数3号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	照明用ボルト補修塗装工							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
塗替塗装	素地調整,無し,無し,無し,3種ケレンB(動力工具、手工具の併用)	m2	2				単 40号	
塗替塗装	下塗り,無し,無し,無し,有機ゾンクリッチェント(1層)スプレー	m2	2				単 41号 接続部ボルト補修含む	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号	撤去品処理費(売却代)							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
非鉄スクラップ 2号銅線		kg	174.4				数5号	
非鉄スクラップ 1号銅線		kg	13.9				数5号	
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号	撤去品処理費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
金属くず		t	0.2				数6号	
廃プラスチック		t	0.3				数6号	
ガラスくず		t	0.1				数6号	
廃棄物運搬費 1t, 10kmまで		車	1					
廃棄物運搬費(有価物含) 1t, 20kmまで		車	1					
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13号	機械経費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
高所作業車[トラック架装・伸縮フォーム]バスケット型 12m×200kg×2名	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 8時間, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 8時間	時間					単 42号 8h×2日
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14号	保安機材賃料						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
ガードフェンス賃料 (基本料) 1, 810×1, 800mm		台	8				
ガードフェンス賃料 1, 810×1, 800mm		台日	120				
合計							

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	照明器具取付	照明器具取付, 新設, 持込	単位	台	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人					
	普通作業員		人					
	高所作業車[トラック架装・伸縮フォーム]ハスケット型 12m×200kg×2名	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しない, 0時間	時間					単 43号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/台

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	自動点滅器取付(ポール取付)	自動点滅器(ポール取付), 新設	単位	個	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人					
諸雑費(まるめ)			式	1				
	合計							
	単価							円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	配線用遮断器取付 3P60AF60AT		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人					
間接労務費 労務費の%			式	1				
	合計							
	単価							円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	漏電遮断器取付 2P50AF15AT	条件	単位	個	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
			人					
	間接労務費 労務費の%		式	1				
	合計							
	単価							円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	配線用遮断器取付 2P50AF30AT	条件	単位	個	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
			人					
	間接労務費 労務費の%		式	1				
	合計							
	単価							円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	配線用遮断器取付 2P50AF15AT	条件	単位	個	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
			人					
	間接労務費 労務費の%		式	1				
	合計							
	単価							円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	配線用遮断器取付 3P50AF30AT	条件	単位	個	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
			人					
	間接労務費 労務費の%		式	1				
	合計							
	単価							円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	配線用遮断器取付 (ハ° 初加工含む) 2P50AF20AT		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電気通信技術者			人					
合計								
単価							円/個	

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	電磁接触器取付 20A		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人					
間接労務費 労務費の%			式	1				
合計								
単価							円/個	

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	タイムスイッチ取付		単位	個	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	電工		人				
	間接労務費 労務費の%		式	1			
	合計						
	単価						円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	切替スイッチ取付		単位	個	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	電工		人				
	間接労務費 労務費の%		式	1			
	合計						
	単価						円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	補助リレ取付		単位	個	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	電工		人				
	間接労務費 労務費の%		式	1			
	合計						
	単価						円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	盤内配線		単位	m	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	電気通信技術者		人				
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	EM-CE14mm2-3C配線	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	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			単 44号
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	EM-CE8mm2-3C配線	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	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			単 44号
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	EM-CE8mm2-2C配線	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	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			単 44号
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	EM-CE5.5mm2-2C配線	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	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			単 44号
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	EM-CE3. 5mm2-3C配線		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	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			単 44号	
合計								
単価							円/m	

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	EM-CEE3. 5mm2-5C配線		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	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			単 44号	
合計								
単価							円/m	

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	付属ケーブル配線	単位	m	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格		条件	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			単 44号
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	照明器具取付	照明器具取付, 撤去(不使用), 持込	単位	台	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人					
	普通作業員		人					
	高所作業車[トラック架装・伸縮フォーム]ハスケット型 12m×200kg×2名	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しない, 0時間	時間					単 43号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/台

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	自動点滅器取付(ポール取付)	自動点滅器(ポール取付), 撤去(不使用)	単位	個	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人					
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	配線用遮断器撤去 3P60AF60AT		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人					
間接労務費 労務費の%			式	1				
合計								
単価								円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	漏電遮断器撤去 2P50AF15AT		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人					
間接労務費 労務費の%			式	1				
合計								
単価								円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	配線用遮断器撤去 2P50AF30AT		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人					
間接労務費 労務費の%			式	1				
合計								
単価								円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	配線用遮断器撤去 2P50AF15AT		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人					
間接労務費 労務費の%			式	1				
合計								
単価								円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	配線用遮断器撤去 3P50AF30AT		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人					
間接労務費 労務費の%			式	1				
合計								
単価								円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	電磁接触器撤去 20A		単位	個	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	電工		人				
	間接労務費 労務費の%		式	1			
	合計						
	単価						円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	タイムスイッチ撤去		単位	個	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	電工		人				
	間接労務費 労務費の%		式	1			
	合計						
	単価						円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	切替スイッチ撤去		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人					
間接労務費 労務費の%			式	1				
合計								
単価								円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	補助リレー撤去		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人					
間接労務費 労務費の%			式	1				
合計								
単価								円/個

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	EM-CE14mm2-3C撤去	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	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			単 45号
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	EM-CE8mm2-3C撤去	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	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			単 45号
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	EM-CE8mm2-2C撤去	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	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			単 45号
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	EM-CE5.5mm2-2C撤去	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	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			単 45号
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	EM-CE3.5mm2-2C撤去	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	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			単 45号
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	EM-CEE3.5mm2-5C撤去	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	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			単 45号
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	VVF2.0-2C撤去	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	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			単 45号
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	IV1.6mm撤去	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	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, 撤去(不使用)	m	1			単 46号
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	塗替塗装	素地調整,無し,無し,無し,3種ケレンB(動力工具、手工具の併用)	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間 素地調整 3種ケレンB 無			m2	100				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/m2

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	塗替塗装	下塗り,無し,無し,無し,有機ゾンクリッチペイント(1層)スプレー	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 昼 無 有機ゾンクリッチ(1層) スプレー			m2	100				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/m2

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	高所作業車[トラック架装・伸縮フォーム]ハスケット型 12m×200kg×2名	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 8時間, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 8時間	単位	時間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	4.2				
	高所作業車[トラック架装・伸縮フォーム]ハスケット型 12m×200kg×2名	供用日当り運転時間:8h, 運転日当り運転時間:8h	時間					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/時間

3次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	高所作業車[トラック架装・伸縮フォーム]ハスケット型 12m×200kg×2名	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 0時間	単位	時間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人					
	軽油 1.2号		L	4.2				
	高所作業車[トラック架装・伸縮フォーム]ハスケット型 12m×200kg×2名		時間					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/時間

3次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	ケーブル及び電線配線	管内配線, 20mm以下, 新設	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人					
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m	

3次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	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	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人					
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m	

3次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	ケーブル及び電線配線	管内配線, 5mm以下, 撤去(不使用)	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人					
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/m

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 2 企総管 松茂駐車場 照明設備取替工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
M000433002	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	28.96	57,748	
	合計額				57,748	

見積単価一覧表

R2企総管 松茂駐車場 照明設備取替工事

No.	品名	規格	単位	単価(円)	備考
1	LED照明器具	電源装置, プレーカ配線ユニット, 付属ケーブル, アダプタ含む。段調光付き	台	139,000	
2	補助リレー	オムロン MY-4Z AC100V 同等品可	個	1,320	
3	補助リレー用ソケット	オムロン PYF-14A(PYFZ-14) 同等品可	個	610	※PYFZ-14はPYF-14Aの後継機種
4	切替スイッチ	φ30 1a1b 45度 3ノッチ オムロン A30NS-3MM-NBA-G101 同等品可	個	1,050	
5	タイムスイッチ	停電補償付、2回路 パナソニック TB261201K 同等品可	個	15,350	
6	処分費(金属くず)		t	0	運搬距離 L=11.3km
7	処分費(廃プラスチック)		t	22,700	運搬距離 L=4.9km
8	処分費(ガラスくず)		t	5,640	運搬距離 L=4.9km

数 量 計 算 書

新設配線							
名 称	位 置	種 別	算 式	小 計	単 位	計	摘 要
ホリエチレン絶縁耐燃性ホリシースケーブル EM-CE14mm2-3C	引き込み柱 ～駐車場分電盤	管内配線	7.0+2.4+1.9	11.3	m		図2 電源主幹
	計			11.3	m	11	
ホリエチレン絶縁耐燃性ホリシースケーブル EM-CE8mm2-3C	駐車場分電盤 ～管理室	管内配線	27.8+29.5+12.8+0.7+1.0+1.0+0.7+5.7	79.2	m		管理室電源
	計			79.2	m	79	
ホリエチレン絶縁耐燃性ホリシースケーブル EM-CE8mm2-2C	駐車場分電盤 ～1-4	管内配線	27.8+16.1+0.7+1.0	45.6	m		照明電源
	1-4 ～1-5	管内配線	1.0+0.7+16.1+29.5+12.8+0.7+1.0+ 1.0+0.7+24.3+1.5+0.7+1.0	91.0	m		
	駐車場分電盤 ～2-4	管内配線	27.8+16.1+0.7+1.0	45.6	m		
	2-4 ～2-5	管内配線	1.0+0.7+16.1+29.5+12.8+0.7+1.0	61.8	m		
	2-5 ～2-6	管内配線	1.0+0.7+24.3+1.5+0.7+1.0	29.2	m		
	2-6 ～2-7	管内配線	1.5+0.7+1.0+1.0+0.7+43.1+17.9+0.7+1.0	67.6	m		
	計			340.8	m	341	
ホリエチレン絶縁耐燃性ホリシースケーブル EM-CE5.5mm2-2C	駐車場分電盤 ～1-1	管内配線	51.1+24.0+0.7+1.0	76.8	m		照明電源
	1-1 ～1-2	管内配線	1.0+0.7+24.0+24.3+16.2+0.7+1.0	67.9	m		
	1-2 ～1-3	管内配線	1.0+0.7+16.2+32.4+16.3+0.7+1.0	68.3	m		
	駐車場分電盤 ～2-1	管内配線	51.1+24.0+0.7+1.0	76.8	m		
	2-1 ～2-2	管内配線	1.0+0.7+24.0+24.3+16.2+0.7+1.0	67.9	m		
	2-2 ～2-3	管内配線	1.0+0.7+16.2+32.4+16.3+0.7+1.0	68.3	m		
	計			426.0	m	426	
ホリエチレン絶縁耐燃性ホリシースケーブル EM-CE3.5mm2-3C	駐車場分電盤 ～1-1	管内配線	51.1+24.0+0.7+1.0	76.8	m		調光制御信号
	1-1 ～1-2	管内配線	1.0+0.7+24.0+24.3+16.2+0.7+1.0	67.9	m		
	1-2 ～1-3	管内配線	1.0+0.7+16.2+32.4+16.3+0.7+1.0	68.3	m		
	駐車場分電盤 ～1-4	管内配線	27.8+16.1+0.7+1.0	45.6	m		
	1-4 ～1-5	管内配線	1.0+0.7+16.1+29.5+12.8+0.7+1.0+ 1.0+0.7+24.3+1.5+0.7+1.0	91.0	m		
	駐車場分電盤 ～2-1	管内配線	51.1+24.0+0.7+1.0	76.8	m		
	2-1 ～2-2	管内配線	1.0+0.7+24.0+24.3+16.2+0.7+1.0	67.9	m		
	2-2 ～2-3	管内配線	1.0+0.7+16.2+32.4+16.3+0.7+1.0	68.3	m		
	駐車場分電盤 ～2-4	管内配線	27.8+16.1+0.7+1.0	45.6	m		
	2-4 ～2-5	管内配線	1.0+0.7+16.1+29.5+12.8+0.7+1.0	61.8	m		
	2-5 ～2-6	管内配線	1.0+0.7+24.3+1.5+0.7+1.0	29.2	m		
	2-6 ～2-7	管内配線	1.5+0.7+1.0+1.0+0.7+43.1+17.9+0.7+1.0	67.6	m		
	計			766.8	m	767	
制御用ホリエチレン絶縁耐燃性ホリシースケーブル EM-CEE3.5mm2-5C	駐車場分電盤 ～物産館分電盤	管内配線	51.1+24.3+48.0+2.7	126.1	m		物産館送り制御信号
	計			126.1	m	126	
付属ケーブル	ブレイク配線ユニット～ 電源装置～灯具	管内配線	11.0×12箇所	132.0	m		
	計			132.0	m	132	
EM-IE 3.5m2	駐車場分電盤	盤内配線	1.0m×2本= 2.0m	2.0	m		
	計			2.0	m	2	

数量計算書

撤去配線									
名 称	位 置	種 別	算 式	小 計	単 位	計	摘 要		
ボリエチレン絶縁耐燃性ボリンスケープル EM-CE14mm2-3C	引き込み柱 ～駐車場分電盤	管内配線	7.0+2.4+1.9	11.3	m		図3 電源主幹		
	計			11.3	m	11			
ボリエチレン絶縁耐燃性ボリンスケープル EM-CE8mm2-3C	駐車場分電盤 ～管理室	管内配線	27.8+29.5+12.8+0.7+1.0+1.0+0.7+5.7	79.2	m		管理室電源		
	計			79.2	m	79			
ボリエチレン絶縁耐燃性ボリンスケープル EM-CE8mm2-2C	駐車場分電盤 ～1-4	管内配線	27.8+16.1+0.7+1.0	45.6	m		照明電源		
	1-4 ～1-5	管内配線	1.0+0.7+16.1+29.5+12.8+0.7+1.0+ 1.0+0.7+24.3+1.5+0.7+1.0	91.0	m				
	駐車場分電盤 ～2-4	管内配線	27.8+16.1+0.7+1.0	45.6	m				
	2-4 ～2-5	管内配線	1.0+0.7+16.1+29.5+12.8+0.7+1.0	61.8	m				
	2-5 ～2-6	管内配線	1.0+0.7+24.3+1.5+0.7+1.0	29.2	m				
	2-6 ～2-7	管内配線	1.5+0.7+1.0+1.0+0.7+43.1+17.9+0.7+1.0	67.6	m				
	計			340.8	m	341			
	ボリエチレン絶縁耐燃性ボリンスケープル EM-CE5.5mm2-2C	駐車場分電盤 ～1-1	管内配線	51.1+24.0+0.7+1.0	76.8	m			照明電源
		1-1 ～1-2	管内配線	1.0+0.7+24.0+24.3+16.2+0.7+1.0	67.9	m			
1-2 ～1-3		管内配線	1.0+0.7+16.2+32.4+16.3+0.7+1.0	68.3	m				
駐車場分電盤 ～2-1		管内配線	51.1+24.0+0.7+1.0	76.8	m				
2-1 ～2-2		管内配線	1.0+0.7+24.0+24.3+16.2+0.7+1.0	67.9	m				
2-2 ～2-3		管内配線	1.0+0.7+16.2+32.4+16.3+0.7+1.0	68.3	m				
計				426.0	m	426			
ボリエチレン絶縁耐燃性ボリンスケープル EM-CE3.5mm2-2C		駐車場分電盤 ～1-1	管内配線	51.1+24.0+0.7+1.0	76.8	m		調光制御信号	
		1-1 ～1-2	管内配線	1.0+0.7+24.0+24.3+16.2+0.7+1.0	67.9	m			
	1-2 ～1-3	管内配線	1.0+0.7+16.2+32.4+16.3+0.7+1.0	68.3	m				
	駐車場分電盤 ～1-4	管内配線	27.8+16.1+0.7+1.0	45.6	m				
	1-4 ～1-5	管内配線	1.0+0.7+16.1+29.5+12.8+0.7+1.0+ 1.0+0.7+24.3+1.5+0.7+1.0	91.0	m				
	駐車場分電盤 ～2-1	管内配線	51.1+24.0+0.7+1.0	76.8	m				
	2-1 ～2-2	管内配線	1.0+0.7+24.0+24.3+16.2+0.7+1.0	67.9	m				
	2-2 ～2-3	管内配線	1.0+0.7+16.2+32.4+16.3+0.7+1.0	68.3	m				
	駐車場分電盤 ～2-4	管内配線	27.8+16.1+0.7+1.0	45.6	m				
	2-4 ～2-5	管内配線	1.0+0.7+16.1+29.5+12.8+0.7+1.0	61.8	m				
	2-5 ～2-6	管内配線	1.0+0.7+24.3+1.5+0.7+1.0	29.2	m				
	2-6 ～2-7	管内配線	1.5+0.7+1.0+1.0+0.7+43.1+17.9+0.7+1.0	67.6	m				
	計			766.8	m	767			
	制御用ボリエチレン耐燃性ボリンスケープル EM-CEE3.5mm2-5C	駐車場分電盤 ～物産館分電盤	管内配線	51.1+24.3+48.0+2.7	126.1	m			物産館送り制御信号
		計			126.1	m	126		

数 3 号

数量計算書

撤去配線							
名 称	位 置	種 別	算 式	小 計	単 位	計	摘 要
600V ⁺ ニル絶縁電線 VVF2.0-2C	照明安定器 ～灯具	管内配線	11.0×12箇所	132.0	m		
	計			132.0	m	132	
600V ⁺ ニル絶縁電線 IV1.6mm	照明安定器 ～灯具	管内配線	11.0×12箇所	132.0	m		
	計			132.0	m	132	

数 4 号

数量計算書

塗装面積							
名 称	位 置	種 別	算 式	小 計	単 位	計	摘 要
照明ボ ⁺ ル補修塗装	支柱接続部		$(8,000 \times 1/100) = 80.0$ $\phi 189.4 - 80.0 = \phi 109.4$ $\{ \pi \times \phi 109.4 \times 1,000 \times 10^{-6} \} \times 5 \text{本}$ $= 1.72 \text{m}^2$	1.7			図1 ※テ ⁺ ハ ⁺ 1/100 ※接続部付近の外径 ※2灯用ボ ⁺ ル ⁺ 5本 ※補修範囲1m程度
	計			1.7	m ²	2	

数 5 号

数量計算書

撤去品重量(売却代)							
名 称	位 置	種 別	算 式	小 計	単 位	計	摘 要
2号銅線	EM-CE8mm2-3C		$8 \text{mm}^2 \times 10^{-6} (-6) \times 3 \text{本} \times 79 \text{m} \times$ $8890 \text{kg/m}^3 = 16.855 \text{kg}$	16.86	kg		数2号
	EM-CE8mm2-2C		$8 \text{mm}^2 \times 10^{-6} (-6) \times 2 \text{本} \times 341 \text{m} \times$ $8890 \text{kg/m}^3 = 48.504 \text{kg}$	48.50	kg		
	EM-CE5.5mm2-2C		$5.5 \text{mm}^2 \times 10^{-6} (-6) \times 2 \text{本} \times 426 \text{m} \times$ $8890 \text{kg/m}^3 = 41.659 \text{kg}$	41.66	kg		
	EM-CE3.5mm2-2C		$3.5 \text{mm}^2 \times 10^{-6} (-6) \times 2 \text{本} \times 767 \text{m} \times$ $8890 \text{kg/m}^3 = 47.730 \text{kg}$	47.73	kg		
	EM-CEE3.5mm2-5C		$3.5 \text{mm}^2 \times 10^{-6} (-6) \times 5 \text{本} \times 126 \text{m} \times$ $8890 \text{kg/m}^3 = 19.602 \text{kg}$	19.60	kg		
	計			174.35	kg	174.4	
1号銅線	EM-CE14mm2-3C		$14 \text{mm}^2 \times 10^{-6} (-6) \times 3 \text{本} \times 11 \text{m} \times$ $8890 \text{kg/m}^3 = 4.107 \text{kg}$	4.11	kg		数2号
	VVF2.0-2C		$0.056 \text{kg/m} \times 132 \text{m} = 7.392 \text{kg}$	7.39	kg		
	IV1.6mm		$0.018 \text{kg/m} \times 132 \text{m} = 2.376 \text{kg}$	2.38	kg		
	計			13.88	kg	13.9	

数 量 計 算 書

撤去品重量

名 称	位 置	種 別	算 式	小 計	単 位	計	摘 要
照明器具	照明器具		金属くず+廃プラスチック+ガラスくず (4.8kg+4.22kg+0.58kg)×12台	115.20	kg		
金属くず	照明器具		4.8×12=57.6kg	57.60	kg		
	安定器		9.0kg×12台=108.0kg	108.00	kg		
	計			165.60	kg	165.6	
				0.17	t	0.2	
廃プラスチック	EM-CE14mm2-3C		ケーブル重量-銅重量 0.58kg/m×11m=4.11kg=2.27kg	2.27	kg		数2,5号
	EM-CE8mm2-3C		ケーブル重量-銅重量 0.38kg/m×79m=16.86kg=13.16kg	13.16	kg		
	EM-CE8mm2-2C		ケーブル重量-銅重量 0.29kg/m×341m=48.50kg=50.39kg	50.39	kg		
	EM-CE5.5mm2-2C		ケーブル重量-銅重量 0.23kg/m×426m=41.66kg=56.32kg	56.32	kg		
	EM-CE3.5mm2-2C		ケーブル重量-銅重量 0.16kg/m×767m=47.73kg=74.99kg	74.99	kg		
	EM-CEE3.5mm2-5C		ケーブル重量-銅重量 0.305kg/m×126m=19.60kg=18.83kg	18.83	kg		
	VVF2.0-2C		ケーブル重量-銅重量 0.13kg/m×132m=7.39kg=9.77kg	9.77	kg		数3,5号
	IV1.6mm		ケーブル重量-銅重量 0.027kg/m×132m=2.38kg=1.18kg	1.18	kg		
	照明器具		4.22×12=50.64kg	50.64	kg		
	配線用遮断器 3P60AF60AT		0.4kg	0.40	kg		
	漏電遮断器 2P50AF15AT		0.3kg×2個=0.6kg	0.80	kg		
	配線用遮断器 2P50AF30AT		0.37kg	0.37	kg		
	配線用遮断器 2P50AF15AT		0.37kg×2個=0.74kg	0.74	kg		
	配線用遮断器 3P50AF30AT		0.37kg	0.37	kg		
	電磁接触器 20A		0.33kg×4個=1.32kg	1.32	kg		
	タイムスイッチ		0.21kg	0.21	kg		
	切替スイッチ		0.06kg×3個=0.18kg	0.18	kg		
	補助ルレ(ソケット付)		0.084kg×3個=0.252kg	0.25	kg		
	自動点滅器		0.07kg	0.07	kg		
	計			282.26	kg		
				0.28	t	0.3	
ガラスくず	照明器具		0.58kg×12=6.96kg	6.96			
	ランプ		0.185kg×12=2.22kg	2.22			
	計			9.18	kg		
				0.0092	t	0.1	