

令和4年4月1日（令和4年7月20日）

道路照明維持補修工事 【工事設計書（公表資料）】

福知山河川国道事務所

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	道路照明維持補修工事
工事地名	福井県大飯郡高浜町六路谷地先～京都府福知山市夜久野町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 4年 3月	1 2) 設 計 年 月	令和 4年 1月
2) 事務所名	福知山河川国道事務所 防災課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3570010001	1 4) 単価適用年月	2022年 3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 3月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路維持工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	365日間 自 令和 4年 4月 1日 (当初) 至 令和 5年 3月31日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	京都府	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	福知山市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道9号	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 4年 1月14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	道路照明維持補修工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
電気設備		式	1		14,384,486				
道路照明維持補修工 道路照明維持工		式	1		3,802,394				
補修費(一般部)		式	1		1,208,794				
照明器具取替	KCE050-2	台	5	115,900	579,500			単-1号	
照明器具取替	KCE070-2	台	1	123,900	123,900			単-2号	
照明器具取替	KCE100-2	台	2	135,900	271,800			単-3号	
照明器具取替	KHE030	台	1	67,520	67,520			単-4号	
管球取替	FLR-40	個	11	3,177	34,947			単-5号	
管球取替	TS-100	個	3	3,127	9,381			単-6号	
結線ボックス取替	単独用	個	1	12,530	12,530			単-7号	
自動点滅器取替	プラグ式本体のみ 200V 6A	個	5	6,594	32,970			単-8号	
自動点滅器取替	プラグ式本体のみ 200V 10A	個	5	7,854	39,270			単-9号	

設計内訳書

工事名	道路照明維持補修工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備		数量増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額				
自動点滅器取替	プラグ式本体及びビニール式受台 200V 6A	個	1	8,714	8,714			単-10号	
管理番号札 (材料費)	シート式	枚	1	3,780	3,780			単-11号	
ケーブル (材料費)	VVR2.0mm-2C	m	3	130	390			単-12号	
ケーブル (材料費)	DV2.0mm-2C	m	9	91.9	827			単-13号	
クリスキャップ (材料費)	M24	個	47	495	23,265			単-14号	
補修費(トンネル部)		式	1		13,800				
セラミックメタルハイトランプ (材料費)	CMF-270	個	1	13,800	13,800			単-15号	
補修移動費		式	1		1,165,900				
補修出動	ライトバン	回	31	23,500	728,500			単-16号	
補修出動 【夜間】	ライトバン	回	1	34,340	34,340			単-17号	
補修出動	ライトバン・リフト車	回	8	43,110	344,880			単-18号	
補修出動 【夜間】	ライトバン・リフト車	回	1	58,180	58,180			単-19号	

設計内訳書

工事名	道路照明維持補修工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備		数量増減
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	
現地作業費		式	1		615,360				
現地作業	2時間程度	回	19	16,410	311,790			単-20号	
現地作業 【夜間】	2時間程度	回	1	24,610	24,610			単-21号	
現地作業	4時間程度	回	7	32,820	229,740			単-22号	
現地作業 【夜間】	4時間程度	回	1	49,220	49,220			単-23号	
巡回費		式	1		304,670				
トンネル部巡回	国道9号、国道27号	回	1	48,330	48,330			単-24号	
一般部巡回 【夜間】	国道9号	回	2	57,950	115,900			単-25号	
一般部巡回 【夜間】	国道27号	回	2	70,220	140,440			単-26号	
トンネル照明器具清掃費		式	1		493,870				
トンネル照明器具清掃	青葉トンネル 60灯	回	1	96,180	96,180			単-27号	
トンネル照明器具清掃	五老トンネル(下り) 47灯	回	1	75,350	75,350			単-28号	

設計内訳書

工事名	道路照明維持補修工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
トンネル照明器具清掃	五老トンネル(上り) 45灯	回	1	72,140	72,140			単-29号	
トンネル照明器具清掃	和知トンネル 83灯	回	1	133,100	133,100			単-30号	
トンネル照明器具清掃	夜久野トンネル 73灯	回	1	117,100	117,100			単-31号	
道路照明維持補修工 道路照明修繕工		式	1		9,351,810				
道路照明設備設置工		式	1		8,574,900				
道路照明灯設置	LA8B-S HDZ55 ウレタン塗装	基	5	300,600	1,503,000			単-32号	
道路照明灯設置	LA8.3B-S HDZ55 ウレタン塗装	基	16	323,600	5,177,600			単-33号	
道路照明灯設置	LA10B-C HDZ55 ウレタン塗装	基	1	338,600	338,600			単-34号	
道路照明灯設置	LA10.3B-S HDZ55 ウレタン塗装	基	1	368,600	368,600			単-35号	
照明器具設置	KCE050-2	台	3	126,300	378,900			単-36号	
照明器具移設	LED照明器具	台	20	40,410	808,200			単-37号	
道路照明設備撤去工		式	1		312,540				

設計内訳書

工事名	道路照明維持補修工事 (当初)					事業区分	電気通信設備		
						工事区分	電気設備		数量増減
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	
道路照明灯撤去	GL12m以下 質量350kg以下	基	23	12,270	282,210			単-38号	
照明器具撤去 (不使用)		台	3	10,110	30,330			単-39号	
運搬処理工		式	1		464,370				
現場発生品運搬	国道9号発生分 0.1t超 0.2t以下	回	15	20,190	302,850			単-40号	
現場発生品運搬	国道27号発生分 0.1t超 0.2t以下	回	8	20,190	161,520			単-41号	
道路照明維持補修工 道路照明復旧工		式	1		487,722				
道路照明設備設置工		式	1		487,722				
道路照明灯設置	IA10B-C HDZ55 ウレタン塗装	基	1	317,600	317,600			単-42号	
照明器具設置	KCE100-2	台	1	146,300	146,300			単-43号	
引込金具取付	低圧用	組	1	5,432	5,432			単-44号	
結線ボックス (材料費)	単独用	個	1	7,500	7,500			単-45号	
自動点滅器取付	プラグ式本体及びビニール式受台 200V 6A	個	1	8,230	8,230			単-46号	

設計内訳書

工事名	道路照明維持補修工事 (当初)					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	数量増減	金額増減	摘要	
管理番号札 (材料費)	ステンレスバンド式	枚	1	2,660	2,660			単-47号	
仮設工		式	1		742,560				
交通管理工		式	1		742,560				
交通誘導警備員		式	1		742,560			内-1号	
直接工事費		式	1		14,384,486				
共通仮設費		式	1		2,448,287				
共通仮設費		式	1		53,287				
技術管理費		式	1		53,287				
道路施設基本データ作成費		式	1		53,287			内-2号	
共通仮設費 (率計上)		式	1		2,395,000				
純工事費		式	1		16,832,773				
現場管理費		式	1		8,835,000				

設計内訳書

工事名	道路照明維持補修工事 (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	数量増減	金額増減	摘要
工事原価		式	1		25,667,773					
一般管理費等		式	1		4,832,227					
工事価格		式	1		30,500,000					
消費税相当額		式	1		3,050,000					
工事費計		式	1		33,550,000					

一式当たり内訳書

交通誘導警備員

第 1号内訳書

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	16	14,700	235,200			
交通誘導警備員 B		人日	42	12,080	507,360			
合 計					742,560			

一式当たり内訳書

道路施設基本7-7作成費

第 2号内訳書

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
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	30,450	53,287			
合 計					53,287			

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単一1号	照明器具取替	KCE050-2	単位	台	数量	1	単価	115,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
灯具取替	水銀灯 250W 0円/台	台	1	6,562	6,562	WE215300 単一 48号		
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	0.44	7,384	3,248.96	単一 49号		
LED道路照明器具 (建電協型)	KCE050-2	台	1	106,000	106,000			
計					115,810.96			
単価					115,900	円/台		

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単一2号	照明器具取替	KCE070-2	単位	台	数量	1	単価	123,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
灯具取替	水銀灯 250W 0円/台	台	1	6,562	6,562	WE215300	単一	48号
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	0.44	7,384	3,248.96		単一	49号
LED道路照明器具 (建電協型)	KCE070-2	台	1	114,000	114,000			
計					123,810.96			
単価					123,900		円/台	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-3号	照明器具取替	KCE100-2	単位	台	数量	1	単価	135,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
灯具取替	水銀灯 250W 0円/台	台	1	6,562	6,562	WE215300	単一	48号
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	0.44	7,384	3,248.96		単一	49号
LED道路照明器具 (建電協型)	KCE100-2	台	1	126,000	126,000			
計					135,810.96			
単価					135,900		円/台	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単一4号	照明器具取替	KHE030	単位	台	数量	1	単価	67,520
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
灯具取替	水銀灯 250W 0円/台		台	1	6,562	6,562	6,562	WE215300 単一 48号
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	0.44	7,384	3,248.96	3,248.96	単一 49号
LED歩道照明器具 (建電協型)	KHE030		台	1	57,700	57,700	57,700	
計							67,510.96	
単価							67,520	円/台

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-5号	管球取替	FLR-40	単位	個	数量	1	単価	3,177
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
管球取替		蛍光灯 [※] 60W以下 0円/個	個	1	2,847	2,847	WE215100 単- 50号	
蛍光ランプ (直管形)		FLR-40 (ラピッドスタート形)	個	1	330	330		
計						3,177		
単価						3,177	円/個	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-6号	管球取替	TS-100	単位	個	数量	1	単価	3,127
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
管球取替		プリンカーライト 0円/個	個	1	2,847	2,847	WE215100 単- 51号	
プリンカーライト		ランプ (TS-100)	個	1	280	280		
計						3,127		
単価						3,127	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単一7号	結線ボックス取替	単独用	単位	個	数量	1	単価	12,530
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
灯具付属品取替	ナトリウム灯具部品 0円/個	個	1	5,027	5,027	WE215400	単一 52号	
結線ボックス	単独用	個	1	7,500	7,500			
計					12,527			
単価					12,530		円/個	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-8号	自動点滅器取替	プラグ式本体のみ 200V 6A	単位	個	数量	1	単価	6,594
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
自動点滅器取替	上部プラグイン式 0円/個	個	1	2,624	2,624	WE215500	単一	53号
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	0.18	7,384	1,329.12	単一	49号	
自動点滅器 (プラグ式)	(本体のみ) 200V 6A	個	1	2,640	2,640			
計					6,593.12			
単価					6,594		円/個	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-9号	自動点滅器取替	プラグ式本体のみ 200V 10A	単位	個	数量	1	単価	7,854
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
自動点滅器取替	上部プラグイン式 0円/個	個	1	2,624	2,624	WE215500	単-	53号
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	0.18	7,384	1,329.12	単-	49号	
自動点滅器 (プラグ式)	(本体のみ) 200V 10A	個	1	3,900	3,900			
計					7,853.12			
単価					7,854		円/個	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-10号	自動点滅器取替	プラグ式本体及びニップル式受台 200V 6A	単位	個	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
					1		8,714	
自動点滅器取替	上部プラグイン式 0円/個	個	1	2,624	2,624	WE215500	単一	53号
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	0.18	7,384	1,329.12		単一	49号
自動点滅器 (プラグ式)	(本体のみ) 200V 6A	個	1	2,640	2,640			
自動点滅器 (プラグ式受け台)	(ニップル式ソケットのみ) 共通	個	1	2,120	2,120			
計					8,713.12			
単価					8,714		円/個	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-11号	管理番号札 (材料費)	シート式	単位	枚	数量	1	単価	3,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
管理番号札		シート式	枚	1	3,780	3,780		
計						3,780		
単価						3,780	円/枚	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-12号	ケーブル (材料費)	VVR2.0mm-2C	単位	m	数量	1	単価	130
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
600Vビニル絶縁シースケーブル		VV-R(SV)2.0mm 2心	m	1	130	130		
計						130		
単価						130	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 3	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-13号	ケーブル (材料費)	DV2.0mm-2C	単位	m	数量		1	単価	91.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
屋外ビニル絶縁電線		DV2.0mm-2C	m	1	91.9	91.9			
計						91.9			
単価						91.9	円/m		

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 3	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-14号	グリスキャップ (材料費)	M24	単位	個	数量		1	単価	495
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
グリスキャップ		M24	個	1	495	495			
計						495			
単価						495	円/個		

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単一15号	セラミックメタルハイトランプ (材料費)	CMF-270	単位	個	数量	1	単価	13,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	セラミックメタルハイトランプ	CMF-270	個	1	13,800	13,800		
	計					13,800		
	単価					13,800	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-16号	補修出動	ライトバン	単位	回	数量	1	単価	23,500
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	0.5	22,260		11,130	
普通作業員			人	0.5	21,105		10,552.5	
ライトバン [二輪駆動]		乗車定員5名 排気量1.5L	時間	2	501		1,002	
ガソリン		レギュラー	L	5.2	156		811.2	
計							23,495.7	
単価							23,500	円/回

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002500

単-17号	補修出動 【夜間】	ライトバン	単位	回	数量	1	単価	34,340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.5	33,390	16,695		
普通作業員			人	0.5	31,657	15,828.5		
ライトバン [二輪駆動]		乗車定員5名 排気量1.5L	時間	2	501	1,002		
ガソリン		レギュラー	L	5.2	156	811.2		
計						34,336.7		
単価						34,340	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-18号	補修出動	ライトバン・リフト車	単位	回	数量	1	単価	43,110
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
■ライトバン								
電工		人	0.5	22,260	11,130			
普通作業員		人	0.5	21,105	10,552.5			
ライトバン [二輪駆動]	乗車定員5名 排気量1.5L	時間	2	501	1,002			
ガソリン	レギュラー	L	5.2	156	811.2			
■リフト車								
運転手 (特殊)		人	0.38	22,260	8,458.8			
高所作業車 (トラック架装リフト車)	[ブーム型・標準デッキタイプ] 作業床高さ1.2m	日	1	10,000	10,000			
軽油	1.2号	L	8.4	137	1,150.8			
計					43,105.3			
単価					43,110		円/回	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002500

単-19号	補修出動 【夜間】	ライトバン・リフト車	単位	回	数量	1	単価	58,180
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
■ライトバン								
電工		人	0.5	33,390	16,695			
普通作業員		人	0.5	31,657	15,828.5			
ライトバン [二輪駆動]	乗車定員5名 排気量1.5L	時間	2	501	1,002			
ガソリン	レギュラー	L	5.2	156	811.2			
■リフト車								
運転手 (特殊)		人	0.38	33,390	12,688.2			
高所作業車 (トラック架装リフト車)	[ブーム型・標準デッキタイプ] 作業床高さ1.2m	日	1	10,000	10,000			
軽油	1.2号	L	8.4	137	1,150.8			
計					58,175.7			
単価					58,180		円/回	

1次単価表

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00000002000
単一20号	現地作業	2時間程度	単位	回	数量		単価	
						1		16,410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.5	22,260	11,130		
普通作業員			人	0.25	21,105	5,276.25		
計						16,406.25		
単価						16,410	円/回	

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00000002500
単一21号	現地作業 【夜間】	2時間程度	単位	回	数量		単価	
						1		24,610
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.5	33,390	16,695		
普通作業員			人	0.25	31,657	7,914.25		
計						24,609.25		
単価						24,610	円/回	

1次単価表

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-22号	現地作業	4時間程度	単位	回	数量		単価	
						1		32,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1	22,260	22,260		
普通作業員			人	0.5	21,105	10,552.5		
計						32,812.5		
単価						32,820	円/回	

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00000002500
単-23号	現地作業 【夜間】	4時間程度	単位	回	数量		単価	
						1		49,220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1	33,390	33,390		
普通作業員			人	0.5	31,657	15,828.5		
計						49,218.5		
単価						49,220	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-24号	トシ部巡回	国道9号、国道27号	単位	回	数量	1	単価	48,330
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.75	22,260	16,695		
運転手（一般）			人	1.38	19,635	27,096.3		
ライトバン [二輪駆動]		乗車定員5名 排気量1.5L	時間	5	501	2,505		
ガソリン		レギュラー	L	13	156	2,028		
計						48,324.3		
単価						48,330	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002500

単-25号	一般部巡回 【夜間】	国道9号	単位	回	数量	1	単価	57,950
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.63	33,390	21,035.7		
運転手（一般）			人	1.13	29,452	33,280.76		
ライトバン [二輪駆動]		乗車定員5名 排気量1.5L	時間	4	501	2,004		
ガソリン		レギュラー	L	10.4	156	1,622.4		
計						57,942.86		
単価						57,950	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002500

単-26号	一般部巡回 【夜間】	国道27号	単位	回	数量	1	単価	70,220
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.75	33,390	25,042.5		
運転手（一般）			人	1.38	29,452	40,643.76		
ライトバン [二輪駆動]		乗車定員5名 排気量1.5L	時間	5	501	2,505		
ガソリン		レギュラー	L	13	156	2,028		
計						70,219.26		
単価						70,220	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-27号	トンネル照明器具清掃	青葉トンネル 60灯	単位	回	数量	1	単価	96,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
人力施工表面及び内面清掃		持込 標準	灯	60	1,603	96,180	WB433930 単一 54号	
計						96,180		
単価						96,180	円/回	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-28号	トンネル照明器具清掃	五老トンネル(下り) 47灯	単位	回	数量	1	単価	75,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
人力施工表面及び内面清掃		持込 標準	灯	47	1,603	75,341	WB433930 単一 54号	
計						75,341		
単価						75,350	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-29号	トンネル照明器具清掃	五老トンネル(上り) 45灯	単位	回	数量	1	単価	72,140
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
人力施工表面及び内面清掃		持込 標準	灯	45	1,603	72,135	WB433930 単一 54号	
計						72,135		
単価						72,140	円/回	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-30号	トンネル照明器具清掃	和知トンネル 83灯	単位	回	数量	1	単価	133,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
人力施工表面及び内面清掃		持込 標準	灯	83	1,603	133,049	WB433930 単一 54号	
計						133,049		
単価						133,100	円/回	

1次単価表

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 3	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-31号	トシ照明器具清掃	夜久野トシ 73灯	単位	回	数量		1	単価	117,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
人力施工表面及び内面清掃		持込 標準	灯	73	1,603	117,019	WB433930 単- 54号		
計						117,019			
単価						117,100	円/回		

							単価使用年月	2022. 3	
							歩掛使用年月	2022. 3	
							労務調整係数	1.000-00000002000	
単-32号	道路照明灯設置	LA8B-S HDZ55 ヲタ塗装	単位	基	数量		1	単価	300,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
道路照明灯建柱		高さ:GL8~12m 重量:350kg以下 0円/基 0円/基 割増なし	基	1	24,540	24,540	WE210800 単- 55号		
ア-ム形テ-ハ°-ホ°-ル8m(一灯用 可変 単独)		LA8B-S(ハ°-ス露出型 塗装)	本	1	276,000	276,000			
計						300,540			
単価						300,600	円/基		

1次単価表

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-33号	道路照明灯設置	LA8.3B-S HDZ55 ウルツ塗装	単位	基	数量	1	単価 323,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
道路照明灯建柱		高さ:GL8~12m 重量:350kg以下 0円/基 0円/基 割増なし	基	1	24,540	24,540	WE210800 単一 55号
アーム形テーパーポール8m(一灯型 可変 単独)		LA8.3B-S(ヘッド埋設型 塗装)	本	1	299,000	299,000	
計						323,540	
単価						323,600	円/基

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-34号	道路照明灯設置	LA10B-C HDZ55 ウルツ塗装	単位	基	数量	1	単価 338,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
道路照明灯建柱		高さ:GL8~12m 重量:350kg以下 0円/基 0円/基 割増なし	基	1	24,540	24,540	WE210800 単一 55号
アーム形テーパーポール10m(一灯用 可変 接続)		LA10B-C(ヘッド露出型 塗装)	本	1	314,000	314,000	
計						338,540	
単価						338,600	円/基

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-35号	道路照明灯設置	LA10.3B-S HDZ55 ヴルタ塗装	単位	基	数量	1	単価	368,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路照明灯建柱		高さ:GL8~12m 重量:350kg以下 0円/基 0円/基 割増なし	基	1	24,540	24,540	WE210800 単- 55号	
アーム形テーパーポール10m(一灯用 可変 単独)		LA10.3B-S(ハース埋設型 塗装)	本	1	344,000	344,000		
計						368,540		
単価						368,600	円/基	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-36号	照明器具設置	KCE050-2	単位	台	数量	1	単価	126,300
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	20,210	20,210	WE211500 単- 56号	
LED道路照明器具 (建電協型)		KCE050-2	台	1	106,000	106,000		
計						126,210		
単価						126,300	円/台	

1次単価表

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-37号	照明器具移設	LED照明器具	単位	台	数量		単価	
						1		40,410
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 移設 持込					WE211500	
			台	1	40,410	40,410	単- 57号	
	計					40,410		
	単価					40,410	円/台	

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-38号	道路照明灯撤去	GL12m以下 質量350kg以下	単位	基	数量		単価	
						1		12,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路照明灯撤去		高さ:GL8~12m 重量:350kg以下 割増なし					WE210900	
			基	1	12,270	12,270	単- 58号	
	計					12,270		
	単価					12,270	円/基	

1次単価表

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-39号	照明器具撤去 (不使用)		単位	台	数量		単価	
						1		10,110
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	10,110	10,110	WE211500 単- 59号	
計						10,110		
単価						10,110	円/台	

							単価使用年月	2022. 3
							歩掛使用年月	2022. 3
							労務調整係数	1.000-00000002000
単-40号	現場発生品運搬	国道9号発生分 0.1t超 0.2t以下	単位	回	数量		単価	
						1		20,190
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生品・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 35.0km以下 0.1t超0.2t以下	回	1	20,190	20,190	CB010410	
計						20,190		
単価						20,190	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-41号	現場発生産品運搬	国道27号発生分 0.1t超 0.2t以下	単位	回	数量	1	単価	20,190
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	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 35.0km以下 0.1t超0.2t以下	回	1	20,190	20,190	CB010410	
	計					20,190		
	単価					20,190	円/回	

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-42号	道路照明灯設置	IA10B-C HDZ55 白塗装	単位	基	数量	1	単価	317,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	道路照明灯建柱	高さ:GL8~12m 重量:350kg以下 0円/基 0円/基 割増なし	基	1	24,540	24,540	WE210800 単一 55号	
	直線テーパポール10m (一灯用 可変 接続)	IA10B-C (ベース露出型 塗装)	本	1	293,000	293,000		
	計					317,540		
	単価					317,600	円/基	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単一43号	照明器具設置	KCE100-2	単位	台	数量	1	単価	146,300
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	20,210	20,210	WE211500 単一 56号		
LED道路照明器具 (建電協型)	KCE100-2	台	1	126,000	126,000			
計					146,210			
単価					146,300	円/台		

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単一44号	引込金具取付	低圧用	単位	組	数量	1	単価	5,432
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ピン碍子ラック取付	ピン碍子ラック 新設	個	1	3,281	3,281	WE118402 単一 60号	
	配電線用架線金具 (低圧ラック)	電力・JR規格品 (RL-O)	個	1	186	186		
	自在バンド	IBT-408	個	1	696	696		
	ターミナルキャップ	22mm (厚鋼用)	個	1	489	489		
	600Vビニル絶縁シースケーブル	VV-R (SV) 2.0mm 2心	m	6	130	780		
	計					5,432		
	単価					5,432	円/組	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単一45号	結線ボックス (材料費)	単独用	単位	個	数量	1	単価	7,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	結線ボックス	単独用	個	1	7,500	7,500		
	計					7,500		
	単価					7,500	円/個	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単一46号	自動点滅器取付	プラグ式本体及びニップル式受台 200V 6A	単位	個	数量	1	単価	8,230
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
自動点滅器取付 (ボール取付)	自動点滅器(ボール取付) 新設	個	1	2,672	2,672	WE211100	単一	61号
自動点滅器 (プラグ式)	(本体のみ) 200V 6A	個	1	2,640	2,640			
自動点滅器 (プラグ式受け台)	(ニップル式ソケットのみ) 共通	個	1	2,120	2,120			
600Vビニル絶縁シースケーブル	VV-R (SV) 1.6mm 3心	m	6	133	798			
計					8,230			
単価					8,230		円/個	

1次単価表

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-47号	管理番号札 (材料費)	ステンレスバンド [®] 式	単位	枚	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	番号札	ステンレスバンド付 (道路照明)	枚	1	2,660	2,660		
	計					2,660		
	単価					2,660	円/枚	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単一48号	灯具取替	水銀灯 250W 0円/台	単位	台	数量	1	単価	6,562
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.2	22,260	4,452		
普通作業員			人	0.1	21,105	2,110		
材料費			台	1	0	0		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						6,562		
単価						6,562	円/台	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-49号	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	7,384
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	0.19	22,260	4,229			
軽油	1. 2号	L	4.2	137	575			
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								7,384
単価							7,384	円/時間

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-50号	管球取替	蛍光灯φ60以下 0円/個	単位	個	数量	1	単価	2,847
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.09	22,260	2,003		
普通作業員			人	0.04	21,105	844		
蛍光灯			個	1	0	0		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,847		
単価						2,847	円/個	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-51号	管球取替	フリッカーライト 0円/個	単位	個	数量	1	単価	2,847
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.09	22,260	2,003		
普通作業員			人	0.04	21,105	844		
黄色注意灯			個	1	0	0		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						2,847		
単価						2,847	円/個	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-52号	灯具付属品取替	ナトリウム灯灯具部品 0円/個	単位	個	数量	1	単価	5,027
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.15	22,260	3,339		
普通作業員			人	0.08	21,105	1,688		
ナトリウム灯 灯具部品			個	1	0	0		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						5,027		
単価						5,027	円/個	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-53号	自動点滅器取替	上部フライン式 0円/個	単位	個	数量	1	単価	2,624
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.08	22,260	1,780		
普通作業員			人	0.04	21,105	844		
自動点滅器 (光電式)			個	1	0	0		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						2,624		
単価						2,624	円/個	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-54号	人力施工表面及び内面清掃	持込 標準	単位	灯	数量	100	単価	1,603
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.5	24,780	12,390		
普通作業員			人	2.4	21,105	50,652		
高所作業車 [トラック架装・垂直昇降]		プラットフォーム型 13.2m×1000kg	時間	9.1	10,620	96,642		
諸雑費 (率+まるめ) 1%			式	1		616		
計						160,300		
単価						1,603	円/灯	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-55号	道路照明灯建柱	高さ:GL8~12m 重量:350kg以下 0円/基 0円/基 割増なし	単位	基	数量	10	単価	24,540
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	5	22,260	111,300		
普通作業員			人	4	21,105	84,420		
照明ポール			本	10	0	0		
アンカーボルト			組	10	0	0		
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]		4.9t吊	日	1.7	29,200	49,640		
諸雑費 (まるめ)			式	1		40		
計						245,400		
単価						24,540	円/基	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-56号	照明器具取付	照明器具取付 新設 持込	単位	台	数量	10	単価	20,210
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	4.1	22,260	91,266		
普通作業員			人	2.1	21,105	44,320		
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	7,384	66,456		
諸雑費 (まるめ)			式	1		58		
計						202,100		
単価						20,210	円/台	

参考資料（１）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-57号	照明器具取付	照明器具取付 移設 持込	単位	台	数量	10	単価	40,410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	8.2	22,260	182,532		
普通作業員			人	4.2	21,105	88,641		
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	18	7,384	132,912		
諸雑費 (まるめ)			式	1		15		
計						404,100		
単価						40,410	円/台	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-58号	名称	規格	単位	基	数量	単価	金額	単価	摘要
	道路照明灯撤去	高さ:GL8~12m 重量:350kg以下 割増なし						10	12,270
	電工		人		2.5	22,260	55,650		
	普通作業員		人		2	21,105	42,210		
	トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9t吊	日		0.85	29,200	24,820		
	諸雑費 (まるめ)		式		1		20		
	計						122,700		
	単価						12,270	円/基	

参考資料（1）

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-59号	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	10,110
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	2.05	22,260	45,633		
普通作業員			人	1.05	21,105	22,160		
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	7,384	33,228		
諸雑費 (まるめ)			式	1		79		
計						101,100		
単価						10,110	円/台	

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-60号	ピン碍子ラック取付	ピン碍子ラック 新設	単位	個	数量	1	単価	3,281
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	0.1	22,260	2,226		
普通作業員			人	0.05	21,105	1,055		
諸雑費 (まるめ)			式	1		0		
計						3,281		
単価						3,281	円/個	

参考資料（1）

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-61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	数量		単価
						10	2,672
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
電工			人	1.2	22,260	26,712	
諸雑費（まるめ）			式	1		8	
計						26,720	
単価						2,672	円/個

						単価使用年月	2022. 3
						歩掛使用年月	2022. 3
						労務調整係数	1.000-00000002000
単-62号	交通誘導警備員A		単位	人日	数量		単価
						1	14,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員A			人	1	14,700	14,700	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						14,700	
単価						14,700	円/人日

参考資料 (1)

単価使用年月	2022. 3
歩掛使用年月	2022. 3
労務調整係数	1.000-00000002000

単-63号	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
					1			12,080
交通誘導警備員 B		人	1	12,075	12,075			
諸雑費 (まるめ)		式	1				5	
計							12,080	
単価							12,080	円/人日