

単 価 合 意 書



令和6年4月1日に契約した国道9号道路照明施設維持補修工事における契約の変更に用いる単価または金額（契約単位が一式の項目については単価ではなく金額）について、別添の単価表のとおり合意する。
以上、単価合意の証として本書2通を作成し、当事者間記名押印の上、各自1通を保有する。

令和 6 年 4 月 1 日

発注者 住所 兵庫県豊岡市幸町10番3号

氏名 分任支出負担行為担当官

近畿地方整備局

豊岡河川国道事務所長 荒谷 芳博



受注者 住所 兵庫県豊岡市中陰399番地12

氏名 白菱電気設備株式会社

代表取締役社長 片岡 卓朗



単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
電気設備		式	1		14,777,831	自動点滅器取
道路照明維持補修工		式	1		13,164,679	結線ボックス
補修費(高所作業)	【リフト車必要部】	式	1		7,214,841	結線ボックスI
照明器具取替	KCE050-2	台	12	132,559	1,590,708	補修費(トンネル)
照明器具取替	KCE070-2	台	33	141,396	4,666,068	高圧ナトリウム み)
照明器具取替	KCE100-2	台	6	156,125	936,750	高圧ナトリウム み)
自動点滅器取替	プラグ式(本体のみ) 200V6A	個	1	4,649	4,649	高圧ナトリウム み)
自動点滅器取替	プラグ式(本体共) 200V6A	個	1	8,628	8,628	高圧ナトリウムラ み)
自動点滅器取替	プラグ式(本体共) 100V6A	個	1	8,038	8,038	高圧ナトリウムラ み)
補修費(低所作業)	【リフト車不要部】	式	1		235,647	高圧ナトリウムラ み)
LEDランプ取替	LDT6L-G-E17/S/50W相当品	個	8	9,384	75,072	セラミックメタル ランプ(材料のみ)
蛍光ランプ取替	FPL18EX-N	個	2	5,976	11,952	蛍光ランプ(材料の
蛍光ランプ取替	FLR40W	個	28	3,492	97,776	蛍光ランプ(材料の
自動点滅器取替	プラグ式(本体のみ) 100V6A	個	2	2,683	5,366	移動費

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
自動点滅器取替	プラグ式 (本体のみ) 200V6A	個	4	3,272	13,088	
結線ボックス取替	単独用	個	1	14,974	14,974	
結線ボックス取替	連接用	個	1	17,419	17,419	
修費 (トンネル内清掃時)		式	1		791,883	
高圧ナトリウムランプ (材料のみ)	NHT110L	個	1	11,390	11,390	
高圧ナトリウムランプ (材料のみ)	NHT180L	個	1	11,488	11,488	
高圧ナトリウムランプ (材料のみ)	NHT220L	個	1	12,175	12,175	
高圧ナトリウムランプ (材料のみ)	NHT270L	個	4	12,568	50,272	
高圧ナトリウムランプ (材料のみ)	NHT360L	個	4	13,157	52,628	
高圧ナトリウムランプ (材料のみ)	両口金型 NHTD60	個	14	12,077	169,078	
セラミックメタルハイドランプ (材料のみ)	MTD70	個	35	12,470	436,450	
高圧ナトリウムランプ (材料のみ)	FHF32W	個	38	1,158	44,004	
高圧ナトリウムランプ (材料のみ)	FHP45W	個	2	2,199	4,398	
移動費		式	1		578,679	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
補修出動（昼間）	作業車（昼間）	回	13	12,224	158,912	照明器具清掃
補修出動（昼間）	作業車＋高所作業車（昼間）	回	14	26,344	368,816	照明器具清掃
補修出動（夜間）	作業車（夜間）	回	1	17,478	17,478	照明器具清掃
補修出動（夜間）	作業車＋高所作業車（夜間）	回	1	33,473	33,473	照明器具清掃
現地作業費		式	1		411,889	照明器具清掃
現地作業	昼間2時間未満	回	11	17,527	192,797	照明器具清掃
現地作業	昼間4時間未満	回	4	35,054	140,216	照明器具清掃
現地作業	夜間2時間未満	回	1	26,295	26,295	照明器具清掃
現地作業	夜間4時間未満	回	1	52,581	52,581	照明器具清掃
巡回費		式	1		260,206	照明設備工
巡回点検	昼間（トンネル部）	回	2	81,970	163,940	照明器具取付
巡回点検	夜間（一般部）	回	2	48,133	96,266	道路照明柱建柱
トンネル照明器具清掃費		式	1		2,070,226	道路照明柱撤去
照明器具清掃	新和田山トンネル L=330m LED 照明148灯	回	1	147,484	147,484	自動点滅器取付

単 価 表

意条件)	区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
	照明器具清掃	和田山トンネル L=226m LED照明116灯	回	1	115,768	115,768	
	照明器具清掃	南但馬トンネル L=1224m ランプ照明226灯	回	1	389,331	389,331	
	照明器具清掃	但馬トンネル L=1256m LED照明115灯	回	1	118,419	118,419	
	照明器具清掃	笠波トンネル L=1744m LED照明183灯	回	1	184,404	184,404	
	照明器具清掃	村岡トンネル L=790m ランプ照明250灯	回	1	445,889	445,889	
	照明器具清掃	入江トンネル L=284m ランプ照明98灯	回	1	187,252	187,252	
	照明器具清掃	春來トンネル L=1696m LED照明220灯	回	1	227,707	227,707	
	照明器具清掃	温泉トンネル L=107m ランプ照明31灯	回	1	78,700	78,700	
	照明器具清掃	蒲生トンネル L=1745m LED照明153灯	回	1	175,272	175,272	
	照明設備工		式	1		1,132,845	
	照明器具取付	KCE070-2	台	3	153,277	459,831	
	道路照明柱建柱	IS10.3B-S亜鉛メッキ処理	基	2	301,842	603,684	
	道路照明柱撤去	GL8~12m 質量350kg以下	基	2	12,941	25,882	
	自動点滅器取付	JIS-2型プラグ(ニップル式) 200V6A	個	2	7,745	15,490	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
管理番号札取付	ステンレスバンド式	枚	2	3,713	7,426	現場発生運搬
結線ボックス (材料のみ)	単独用	個	2	7,020	14,040	産業廃棄物搬出
ターミナルキャップ (材料のみ)	G22用	個	2	780.6	1,561	撤工
引留金具 (材料のみ)	低圧用	個	2	734.5	1,469	交通管理工
ビニル絶縁ケーブル (材料のみ)	VVR1.6mm-3C	m	12	146.3	1,755	交通誘導警備
ビニル絶縁ケーブル (材料のみ)	VVR2.0mm-2C	m	12	142.3	1,707	交通誘導警備
復旧工事費		式	1		468,463	交通誘導警備
照明器具取付	KCE070-2	台	1	153,277	153,277	交通誘導警備
道路照明柱建柱 (労務のみ)	GL8~12m 質量350kg以下	基	1	25,873	25,873	工事費
道路照明柱 (材料のみ)	IS10.3B-S亜鉛メッキ処理	基	1	275,919	275,919	撤設費
道路照明柱撤去	GL8~12m 質量350kg以下	基	1	12,941	12,941	撤設費
管理番号札取付 (労務のみ)	ステンレスバンド付	枚	1	453.6	453	新管理費
現場発生産品運搬工		式	1		44,046	道路施設基本データ
現場発生産品運搬		式	1		44,046	撤設費 (率計上)

単 価 表

条件)	工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
	現場発生運搬費	八鹿国道維持出張所～高柳高架橋 下資材置き場 2.0km以下	式	1		4,420	
	産業廃棄物運搬処理	産業廃棄物処理施設 運搬距離24 .0km以下処分費含む	式	1		39,626	
	設工		式	1		1,569,106	
	交通管理工		式	1		1,569,106	
	交通誘導警備員	交通誘導警備員A昼間勤務(交代 要員なし)	式	1		479,216	
	交通誘導警備員	交通誘導警備員B昼間勤務(交代 要員なし)	式	1		1,017,347	
	交通誘導警備員	交通誘導警備員A夜間勤務(交代 要員なし)	式	1		51,354	
	交通誘導警備員	交通誘導警備員B夜間勤務(交代 要員なし)	式	1		21,189	
	専費		式	1		14,777,831	
	設費		式	1		2,481,056	
	設費		式	1		60,623	
	設費		式	1		60,623	
	設費(率計上)		式	1		60,623	
			式	1		2,420,433	

單 價 表

[illegible]

単 価 表

件名	工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
	設備						
			式	1		14,777,831	
	道路照明維持補修工						
			式	1		13,164,679	
	補修費(高所作業)	【リフト車必要部】					
			式	1		7,214,841	
	照明器具取替	KCE050-2					
			台	12	132,559	1,590,708	
	照明器具取替	KCE070-2					
			台	33	141,396	4,666,068	
	照明器具取替	KCE100-2					
			台	6	156,125	936,750	
	自動点滅器取替	プラグ式(本体のみ) 200V6A					
			個	1	4,649	4,649	
	自動点滅器取替	プラグ式(本体共) 200V6A					
			個	1	8,628	8,628	
	自動点滅器取替	プラグ式(本体共) 100V6A					
			個	1	8,038	8,038	
	費(低所作業)	【リフト車不要部】					
			式	1		235,647	
	道路ランプ取替	LDT6L-G-E17/S/50W相当品					
			個	8	9,384	75,072	
	道路ランプ取替	FPL18EX-N					
			個	2	5,976	11,952	
	道路ランプ取替	FLR40W					
			個	28	3,492	97,776	
	自動点滅器取替	プラグ式(本体のみ) 100V6A					
			個	2	2,683	5,366	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
自動点滅器取替	プラグ式 (本体のみ) 200V6A	個	4	3,272	13,088	補修出動 (
結線ボックス取替	単独用	個	1	14,974	14,974	補修出動 (
結線ボックス取替	接続用	個	1	17,419	17,419	補修出動 (
補修費 (トンネル内清掃時)		式	1		791,883	補修出動 (
高圧ナトリウムランプ (材料のみ)	NHT110L	個	1	11,390	11,390	現地作業費
高圧ナトリウムランプ (材料のみ)	NHT180L	個	1	11,488	11,488	現地作業
高圧ナトリウムランプ (材料のみ)	NHT220L	個	1	12,175	12,175	現地作業
高圧ナトリウムランプ (材料のみ)	NHT270L	個	4	12,568	50,272	現地作業
高圧ナトリウムランプ (材料のみ)	NHT360L	個	4	13,157	52,628	現地作業
高圧ナトリウムランプ (材料のみ)	両口金型 NHTD60	個	14	12,077	169,078	回費
セラミックメタルハライドランプ (材料のみ)	MTD70	個	35	12,470	436,450	巡回点検
蛍光ランプ (材料のみ)	FHF32W	個	38	1,158	44,004	巡回点検
蛍光ランプ (材料のみ)	FHP45W	個	2	2,199	4,398	トンネル照明器具
補修移動費		式	1		578,679	照明器具清掃

単 価 表

事件	工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
	補修出動(昼間)	作業車(昼間)	回	13	12,224	158,912	
	補修出動(昼間)	作業車+高所作業車(昼間)	回	14	26,344	368,816	
	補修出動(夜間)	作業車(夜間)	回	1	17,478	17,478	
	補修出動(夜間)	作業車+高所作業車(夜間)	回	1	33,473	33,473	
	現地作業費		式	1		411,889	
	現地作業	昼間2時間未満	回	11	17,527	192,797	
	現地作業	昼間4時間未満	回	4	35,054	140,216	
	現地作業	夜間2時間未満	回	1	26,295	26,295	
	現地作業	夜間4時間未満	回	1	52,581	52,581	
	巡回点検	昼間(トンネル部)	回	2	81,970	163,940	
	巡回点検	夜間(一般部)	回	2	48,133	96,266	
	トンネル照明器具清掃費		式	1		2,070,226	
	照明器具清掃	新和田山トンネル L=330m LED 照明148灯	回	1	147,484	147,484	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
照明器具清掃	和田山トンネル L=226m LED照明116灯	回	1	115,768	115,768	
照明器具清掃	南但馬トンネル L=1224m ランプ照明226灯	回	1	389,331	389,331	
照明器具清掃	但馬トンネル L=1256m LED照明115灯	回	1	118,419	118,419	
照明器具清掃	笠波トンネル L=1744m LED照明183灯	回	1	184,404	184,404	
照明器具清掃	村岡トンネル L=790m ランプ照明250灯	回	1	445,889	445,889	
照明器具清掃	入江トンネル L=284m ランプ照明98灯	回	1	187,252	187,252	
照明器具清掃	春來トンネル L=1696m LED照明220灯	回	1	227,707	227,707	
照明器具清掃	温泉トンネル L=107m ランプ照明31灯	回	1	78,700	78,700	
照明器具清掃	蒲生トンネル L=1745m LED照明153灯	回	1	175,272	175,272	
道路照明設備工		式	1		1,132,845	
照明器具取付	KCE070-2	台	3	153,277	459,831	
道路照明柱建柱	IS10.3B-S亜鉛メッキ処理	基	2	301,842	603,684	
道路照明柱撤去	GL8~12m 質量350kg以下	基	2	12,941	25,882	
自動点滅器取付	JIS-2型プラグ(ニップル式) 200V6A	個	2	7,745	15,490	

単 価 表

条件)	工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
	管理番号札取付	ステンレスバンド式					
			枚	2	3,713	7,426	
	結線ボックス(材料のみ)	単独用					
			個	2	7,020	14,040	
	ターミナルキャップ(材料のみ)	G22用					
			個	2	780.6	1,561	
	引留金具(材料のみ)	低圧用					
			個	2	734.5	1,469	
	ビニル絶縁ケーブル(材料のみ)	VVR1.6mm-3C					
			m	12	146.3	1,755	
	ビニル絶縁ケーブル(材料のみ)	VVR2.0mm-2C					
			m	12	142.3	1,707	
	旧工事費						
			式	1		468,463	
	照明器具取付	KCE070-2					
			台	1	153,277	153,277	
	路照明柱建柱(労務のみ)	GL8~12m 質量350kg以下					
			基	1	25,873	25,873	
	路照明柱(材料のみ)	IS10.3B-S亜鉛メッキ処理					
			基	1	275,919	275,919	
	路照明柱撤去	GL8~12m 質量350kg以下					
			基	1	12,941	12,941	
	理番号札取付(労務のみ)	ステンレスバンド付					
			枚	1	453.6	453	
	生品運搬工						
			式	1		44,046	
	生品運搬						
			式	1		44,046	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)	工事区分・工種・種別・細別
現場発生運搬費	八鹿国道維持出張所～高柳高架橋下資材置き場 2.0km以下	式	1		4,420		費
産業廃棄物運搬処理	産業廃棄物処理施設 運搬距離24.0km以下処分費含む	式	1		39,626		管理費
仮設工		式	1		1,569,106		面
交通管理工		式	1		1,569,106		管理費等
交通誘導警備員	交通誘導警備員A昼間勤務(交代要員なし)	式	1		479,216		格
交通誘導警備員	交通誘導警備員B昼間勤務(交代要員なし)	式	1		1,017,347		相当額
交通誘導警備員	交通誘導警備員A夜間勤務(交代要員なし)	式	1		51,354		計
交通誘導警備員	交通誘導警備員B夜間勤務(交代要員なし)	式	1		21,189		
直接工事費		式	1		14,777,831		
共通仮設費		式	1		2,481,056		
共通仮設費		式	1		60,623		
技術管理費		式	1		60,623		
道路施設基本データ作成費		式	1		60,623		
共通仮設費(率計上)		式	1		2,420,433		

单 价 表

[illegible]

