

単 価 合 意 書

令和6年4月1日に契約した国道24号他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 5月 8日

発注者 住所 奈良県奈良市

大宮町3-5-11

氏名 分任支出負担行為担当官

近畿地方整備局 奈良国道事務所長

伊藤 努

受注者 住所 奈良県橿原市

飯高町215-1

氏名 （株）和田エンジニアリング

代表取締役 和田 修志

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		31,060,058	
道路照明維持補修工						
(奈良維持出張所管内)		式	1		10,031,845	
補修費						
		式	1		7,727,836	
蛍光灯 [°] 取替	FL-15W					
		個	1	3,420	3,420	
蛍光灯 [°] 取替	FL-20W					
		個	9	3,400	30,600	
蛍光灯 [°] 取替	FLR-40W					
		個	22	3,619	79,618	
蛍光灯 [°] 取替	FHF-32W					
		個	6	4,335	26,010	
蛍光灯 [°] 取替	FDL-18W					
		個	1	4,375	4,375	
蛍光灯 [°] 取替	FDL-27W					
		個	1	4,465	4,465	
高圧ナトリウム [°] 取替	NHT-110W					
		個	1	15,882	15,882	
高圧ナトリウム [°] 取替	NHT-180W					
		個	1	15,982	15,982	
高圧ナトリウム [°] 取替	NHT-220W					
		個	1	16,679	16,679	
高圧ナトリウム [°] 取替	NHF-70W					
		個	1	15,882	15,882	
高圧ナトリウム [°] 取替	NHF-110W					
		個	1	14,589	14,589	

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)
白熱ランプ 取替	耐震形100V/100W(フリンカーライトTS-100)	個	1	3,509	3,509	
照明器具取替	LED道路照明器具 KCE100-2(タイプb)	台	1	158,032	158,032	
照明器具取替 (景観色)	LED道路照明器具 KCE100-2(タイプb)	台	1	167,984	167,984	
照明器具取替	LED道路照明器具 KCE070-2(タイプf)	台	10	143,105	1,431,050	
照明器具取替	LED道路照明器具 KCE070-2(タイプg)	台	20	143,105	2,862,100	
照明器具取替 (景観色)	LED道路照明器具 KCE070-2(タイプg)	台	1	153,057	153,057	
照明器具取替	LED道路照明器具 KCE050-2(タイプk)	台	4	134,148	536,592	
照明器具取替	LED道路照明器具 KCE050-2(タイプl)	台	6	134,148	804,888	
遠方照明器具取替	白色LED・5000K相当 LEDモジュール制御装置含む	台	2	101,905	203,810	
視線誘導灯取替	LED式 φ 130程度、LED素子×5個程度	台	12	67,681	812,172	
結線ボックス取替	連続用	個	1	15,634	15,634	
LED照明器具用品設置	前方カッターハブ(建電協型LED照明器具用)	個	1	37,159	37,159	
LED照明器具用品設置	後方カッターハブ(建電協型LED照明器具用)	個	3	37,159	111,477	
LED歩道照明器具用品設置	後方カッターハブ(建電協型LED照明器具用 KHE030)	個	1	28,700	28,700	

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	本体100V6A(ﾌﾟﾗｸﾞ式)	個	2	5,981	11,962	
自動点滅器取替	本体200V6A(ﾌﾟﾗｸﾞ式)	個	1	6,579	6,579	
自動点滅器取替	本体100V6A(ﾌﾟﾗｸﾞ式)ニｯﾌﾟﾙ式受台共	個	1	8,091	8,091	
自動点滅器取替	本体200V6A(ﾌﾟﾗｸﾞ式)ニｯﾌﾟﾙ式受台共	個	3	8,688	26,064	
蓄電池取替	ﾌﾞﾘﾝｶｰﾗｲﾄ用 制御弁式鉛蓄電池 6V12Ah/20h	個	2	10,907	21,814	
管理番号札(材料のみ)	ｶﾞﾍﾞﾙﾚﾝｽﾞ式	枚	1	57,719	57,719	
管理番号札(材料のみ)	ｽﾃﾝﾚｽﾊﾞﾝﾄﾞ付	枚	10	3,303	33,030	
管理番号札(材料のみ)	ｼｰﾄ式	枚	1	3,761	3,761	
ｸﾞﾘｽｷｬｯﾌﾟ(材料のみ)	M24用	個	4	591.1	2,364	
ｸﾞﾘｽｷｬｯﾌﾟ(景観色)(材料のみ)	M24用	個	4	696.6	2,786	
補修移動費		式	1		837,897	
補修移動	ﾗｲﾄﾊﾞﾝのみ(昼間)	回	18	9,810	176,580	
補修移動	ﾗｲﾄﾊﾞﾝ、ﾘﾌﾄ車(昼間)	回	23	23,187	533,301	
補修移動	ﾗｲﾄﾊﾞﾝのみ(夜間)	回	3	13,912	41,736	

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)
補修移動	ライトバン、リフト車(夜間)					
		回	3	28,760	86,280	
現地作業費						
		式	1		773,952	
現地作業	2時間未満(昼間)					
		回	11	18,211	200,321	
現地作業	4時間未満(昼間)					
		回	5	36,423	182,115	
現地作業	8時間未満(昼間)					
		回	2	72,836	145,672	
現地作業	2時間未満(夜間)					
		回	3	27,317	81,951	
現地作業	4時間未満(夜間)					
		回	1	54,624	54,624	
現地作業	8時間未満(夜間)					
		回	1	109,269	109,269	
巡回費						
		式	1		692,160	
夜間巡回	一般部・専用部					
		回	12	57,680	692,160	
道路照明設備設置工(奈良維持出張所管内)						
		式	1		1,936,636	
道路照明設備設置費						
		式	1		1,936,636	
道路照明柱建柱	1灯用直線ホーﾙIS8B-C 塗装					
		本	1	315,269	315,269	
道路照明柱建柱	1灯用直線ホーﾙIS10B-S 塗装					
		本	1	370,003	370,003	

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)
道路照明柱建柱	1灯用直線ボールIS10B-C 塗装	本	1	365,028	365,028	
道路照明柱建柱	1灯用直線ボールIS12B-C 塗装	本	1	437,675	437,675	
照明器具設置	LED道路照明器具 KCE070-2(タイプf))景観色塗装	台	1	165,795	165,795	
照明柱基礎設置	B-8	基	1	60,645	60,645	
フリンカーライト設置	LED式 2灯型 φ200 100/200V	台	1	222,221	222,221	
道路照明設備復旧工(奈良維持出張所管内)		式	1		2,026,055	
道路照明設備復旧費		式	1		2,026,055	
視線誘導灯設置・撤去	LED式 φ145程度 LED素子×25個 程度 反射リング付 取付金具含む	台	10	56,286	562,860	
照明柱設置・撤去	1灯用直線ボール IA10B-S 塗装	本	1	366,421	366,421	
照明柱設置・撤去	1灯用直線ボール IA10B-C 塗装	本	1	361,445	361,445	
照明器具設置・撤去	LED道路照明器具 KCE070-2(タイプf))景観色塗装	台	1	177,040	177,040	
フリンカーライト設置・撤去	LED式 2灯型 φ200 100/200V	台	1	225,405	225,405	
フリンカーライト設置・撤去	LED式 2灯型 φ200 ソーラー蓄電池仕様	台	1	332,884	332,884	
道路照明維持補修工 (樫原維持出張所管内)		式	1		11,805,453	

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)
補修費						
		式	1		5,634,606	
蛍光灯 [°] 取替	FL-20W					
		個	2	3,400	6,800	
蛍光灯 [°] 取替	FLR-40W					
		個	165	3,619	597,135	
蛍光灯 [°] 取替	FHF-32W					
		個	2	4,335	8,670	
蛍光灯 [°] 取替(夜間)	FHP-45W(トンネル照明用)					
		個	50	6,972	348,600	
高圧ナトリウム灯 [°] 取替	NHT-110W					
		個	1	15,882	15,882	
高圧ナトリウム灯 [°] 取替	NHT-180W					
		個	1	15,982	15,982	
高圧ナトリウム灯 [°] 取替	NHT-220W					
		個	1	16,679	16,679	
高圧ナトリウム灯 [°] 取替	NHT-270W					
		個	1	17,077	17,077	
高圧ナトリウム灯 [°] 取替	NHT-360W					
		個	1	17,674	17,674	
高圧ナトリウム灯 [°] 取替(夜間)	NHT-110W(トンネル照明用)					
		個	1	16,290	16,290	
高圧ナトリウム灯 [°] 取替(夜間)	NHT-180W(トンネル照明用)					
		個	1	16,390	16,390	
高圧ナトリウム灯 [°] 取替(夜間)	NHT-220W(トンネル照明用)					
		個	1	17,087	17,087	
高圧ナトリウム灯 [°] 取替(夜間)	NHT-270W(トンネル照明用)					
		個	2	17,485	34,970	

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)
高圧ナトリウムランプ 取替(夜間)	NHT-360W(トンネル照明用)					
		個	8	18,082	144,656	
高圧ナトリウムランプ 取替	NHF-70W					
		個	4	15,882	63,528	
高圧ナトリウムランプ 取替	NHF-180W					
		個	1	15,783	15,783	
照明器具取替	LED道路照明器具 KCE100-2(タイプb)					
		台	3	158,032	474,096	
照明器具取替	LED道路照明器具 KCE070-2(タイプf)					
		台	5	143,105	715,525	
照明器具取替	LED道路照明器具 KCE070-2(タイプg)					
		台	6	143,105	858,630	
照明器具取替	LED道路照明器具 KCE050-2(タイプk)					
		台	10	134,148	1,341,480	
照明器具取替(景観色)	LED道路照明器具 KCE050-2(タイプk)					
		台	1	144,100	144,100	
照明器具取替	LED道路照明器具 KCE050-2(タイプl)					
		台	2	134,148	268,296	
照明器具取替	LED道路照明器具 KCE070-2(タイプo)					
		台	1	143,105	143,105	
照明器具取替	LED歩道照明器具 KHE030					
		台	1	74,568	74,568	
結線ボックス取替	単独用					
		個	1	13,046	13,046	
結線ボックス取替	連続用					
		個	1	15,634	15,634	
LED照明器具用品設置	後方カッターハブ(建電協型LED照明器具用)					
		個	2	37,159	74,318	

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)
安定器取替	高圧ナトリウム灯用一般型高力率 100V 70W	個	2	13,663	27,326	
安定器取替	高圧ナトリウム灯用一般型高力率 200V 180W	個	1	14,071	14,071	
自動点滅器取替	本体100V6A(ﾌﾟﾗｸﾞ式)	個	5	5,981	29,905	
自動点滅器取替	本体200V6A(ﾌﾟﾗｸﾞ式)	個	3	6,579	19,737	
自動点滅器取替	本体100V6A(ﾌﾟﾗｸﾞ式)ニｯﾌﾟﾙ式受台 共	個	3	8,091	24,273	
自動点滅器取替	本体200V6A(ﾌﾟﾗｸﾞ式)ニｯﾌﾟﾙ式受台 共	個	2	8,688	17,376	
自動点滅器取替	本体200V10A(ﾌﾟﾗｸﾞ式)ニｯﾌﾟﾙ式受 台共	個	1	9,942	9,942	
管理番号札(材料のみ)	ステンレスﾊﾞﾝﾄﾞ付	枚	1	3,303	3,303	
管理番号札(材料のみ)	ｼｰﾄ式	枚	2	3,761	7,522	
ｸﾞﾘｽｷｬｯﾌﾟ(材料のみ)	M24用	個	4	591.1	2,364	
ｸﾞﾘｽｷｬｯﾌﾟ(景観色)(材料のみ)	M24用	個	4	696.6	2,786	
補修移動費		式	1		560,811	
補修移動	ﾗｲﾄﾊﾞﾝのみ(昼間)	回	22	7,989	175,758	
補修移動	ﾗｲﾄﾊﾞﾝ、ﾘﾌﾄ車(昼間)	回	12	20,719	248,628	

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)
補修移動	ライトバンのみ(夜間)					
		回	1	11,185	11,185	
補修移動	ライトバン、リフト車(夜間)					
		回	5	25,048	125,240	
現地作業費						
		式	1		500,792	
現地作業	2時間未満(昼間)					
		回	7	18,211	127,477	
現地作業	4時間未満(昼間)					
		回	3	36,423	109,269	
現地作業	8時間未満(昼間)					
		回	1	72,836	72,836	
現地作業	2時間未満(夜間)					
		回	1	27,317	27,317	
現地作業	4時間未満(夜間)					
		回	1	54,624	54,624	
現地作業	8時間未満(夜間)					
		回	1	109,269	109,269	
巡回費						
		式	1		865,846	
夜間巡回	一般部・専用部					
		回	12	70,657	847,884	
昼間巡回	トンネル部					
		回	1	17,962	17,962	
トンネル器具清掃費						
		式	1		4,243,398	
照明器具清掃(夜間)	釜窪東トンネル(照明器具317台)					
		回	1	802,902	802,902	

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（夜間）	釜窪西トンネル（照明器具129台）	回	1	355,872	355,872	
照明器具清掃（夜間）	畑田トンネル（照明器具210台）	回	1	551,224	551,224	
照明器具清掃（夜間）	今井BOXトンネル（照明器具122台）	回	1	333,978	333,978	
照明器具清掃（夜間）	巨勢山トンネル（照明器具257台）	回	1	643,177	643,177	
照明器具清掃（夜間）	朝町トンネル（照明器具124台）	回	1	327,112	327,112	
照明器具清掃（夜間）	かもきみトンネル（照明器具218台）	回	1	553,712	553,712	
照明器具清掃（夜間）	風の森トンネル（照明器具268台）	回	1	675,421	675,421	
道路照明設備設置工(樫原維持出張所管内)		式	1		1,723,471	
道路照明設備設置費		式	1		1,723,471	
道路照明柱建柱	1灯用直線ホールIS8B-C 塗装	本	1	315,269	315,269	
道路照明柱建柱	1灯用直線ホールIS10B-C 塗装	本	1	365,028	365,028	
道路照明柱建柱	1灯用直線ホールIS12B-C 塗装	本	1	437,675	437,675	
照明器具設置	LED道路照明器具 KCE070-2(タイプf))景観色塗装	台	1	165,795	165,795	
照明器具設置	LED道路照明器具 KCE050-2(タイプk))景観色塗装	台	1	156,838	156,838	

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)
照明柱基礎設置	B-8					
		基	1	60,645	60,645	
フリンカーライト設置	LED式 2灯型 φ200 100/200V					
		台	1	222,221	222,221	
道路照明設備復旧工(樞原維持出張所管内)						
		式	1		1,340,192	
道路照明設備復旧費						
		式	1		1,340,192	
照明柱設置・撤去	1灯用直線ボール IS8B-S 塗装					
		本	1	333,580	333,580	
照明柱設置・撤去	1灯用直線ボール IS8B-C 塗装					
		本	1	328,604	328,604	
照明器具設置・撤去	LED道路照明器具 KCE070-2(タイプf))景観色塗装					
		台	1	177,040	177,040	
照明器具設置・撤去	LED道路照明器具 KCE050-2(タイプk))景観色塗装					
		台	1	168,084	168,084	
フリンカーライト設置・撤去	LED式 2灯型 φ200 ソーラー蓄電池仕様					
		台	1	332,884	332,884	
仮設工						
		式	1		2,196,406	
交通管理工						
		式	1		2,196,406	
交通誘導警備員	A昼間(交代要員無し)					
		式	1		645,844	
交通誘導警備員	A夜間(交代要員無し)					
		式	1		235,646	
交通誘導警備員	B昼間(交代要員無し)					
		式	1		770,061	

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)
交通誘導警備員	B夜間(交代要員無し)	式	1		544,855	
直接工事費		式	1		31,060,058	
共通仮設費		式	1		5,666,730	
共通仮設費		式	1		1,740,788	
安全費		式	1		1,679,347	
後尾警戒車		式	1		1,679,347	
技術管理費		式	1		61,441	
道路施設基本データ作成費		式	1		61,441	
共通仮設費(率計上)		式	1		3,925,942	
純工事費		式	1		36,726,788	
現場管理費		式	1		17,187,565	
工事原価		式	1		53,914,353	
一般管理費等		式	1		9,945,647	
工事価格		式	1		63,860,000	

單 價 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)
消費税相当額		式	1		6,386,000	
工事費計		式	1		70,246,000	