

積算内訳書

1. 工事名

工事名	国道24号他道路照明施設維持補修工事
工事地名	奈良県奈良市他（奈良国道事務所管内）

2. 工事内容

1) 事務所名	奈良国道事務所	管理第二課
2) 主 工 種	道路維持工事	
3) 工 期	365日間	自 令和 6年 4月 1日 至 令和 7年 3月31日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	国道24号他道路照明施設維持補修工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
電気設備	式	1	31,140,303	
道路照明維持補修工	式	1	10,080,644	
補修費	式	1	7,765,420	蛍光ランプ 取替 1 個 FL-15W；リフト車含まない 蛍光ランプ 取替 9 個 FL-20W；リフト車含まない 蛍光ランプ 取替 22 個 FLR-40W；リフト車含まない 蛍光ランプ 取替 6 個 FHF-32W；リフト車含まない 蛍光ランプ 取替 1 個 FDL-18W；リフト車含まない 蛍光ランプ 取替 1 個 FDL-27W；リフト車含まない 高圧ナトリウムランプ 取替 1 個 NHT-110W； 高圧ナトリウムランプ 取替 1 個 NHT-180W； 高圧ナトリウムランプ 取替 1 個 NHT-220W； 高圧ナトリウムランプ 取替 1 個 NHF-70W； 高圧ナトリウムランプ 取替 1 個 NHF-110W； 白熱ランプ 取替 1 個 耐震形100V/100W（フリンカーライトTS-100）；リフト車 含まない 照明器具取替 1 台 LED道路照明器具 KCE100-2（タイプb）； 照明器具取替（景観色） 1 台 LED道路照明器具 KCE100-2（タイプb）； 照明器具取替 10 台

積算内訳書

工事名		国道24号他道路照明施設維持補修工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				LED道路照明器具 KCE070-2(タイプ f) ; 照明器具取替	20 台
				LED道路照明器具 KCE070-2(タイプ g) ; 照明器具取替 (景観色)	1 台
				LED道路照明器具 KCE070-2(タイプ g) ; 照明器具取替	4 台
				LED道路照明器具 KCE050-2(タイプ k) ; 照明器具取替	6 台
				LED道路照明器具 KCE050-2(タイプ l) ; 遠方照明器具取替	2 台
				白色LED・5000K相当 LEDモジュール制御装置含む ; リフト車含まない	
				視線誘導灯取替	12 台
				LED式φ130程度、LED素子×5個程度 ; リフト車 含まない	
				結線ボックス取替	1 個
				連続用 ; リフト車含まない	
				LED照明器具用品設置	1 個
				前方カッターハブ (建電協型LED照明器具用) ;	
				LED照明器具用品設置	3 個
				後方カッターハブ (建電協型LED照明器具用) ;	
				LED歩道照明器具用品設置	1 個
				後方カッターハブ (建電協型LED照明器具用 KHE030) ;	
				自動点滅器取替	2 個
				本体100V6A(プラグ式) ;	
				自動点滅器取替	1 個
				本体200V6A(プラグ式) ;	
				自動点滅器取替	1 個
				本体100V6A(プラグ式)ニップル式受台共 ;	
				自動点滅器取替	3 個
				本体200V6A(プラグ式)ニップル式受台共 ;	
				蓄電池取替	2 個
				ブリンカーライト用 制御弁式鉛蓄電池 6V12Ah/20h ;	

積算内訳書

工事名	国道24号他道路照明施設維持補修工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				リフト車含まない 管理番号札(材料のみ)	1	枚
				ｶﾞｽｾﾙﾚﾝｽﾞ式； 管理番号札(材料のみ)	10	枚
				ｽﾃﾝﾚｽﾊﾞﾝﾄﾞ付； 管理番号札(材料のみ)	1	枚
				ｼｰﾄ式； ｸﾞﾚｽｷｬｯﾌﾟ(材料のみ)	4	個
				M24用； ｸﾞﾚｽｷｬｯﾌﾟ(景観色)(材料のみ)	4	個
				M24用；		
補修移動費	式	1	841,984	補修移動	18	回
				ﾗｲﾄﾊﾞﾝのみ(昼間)；		
				補修移動	23	回
				ﾗｲﾄﾊﾞﾝ、ﾘﾌﾄ車(昼間)；		
				補修移動	3	回
				ﾗｲﾄﾊﾞﾝのみ(夜間)；		
				補修移動	3	回
				ﾗｲﾄﾊﾞﾝ、ﾘﾌﾄ車(夜間)；		
現地作業費	式	1	777,720	現地作業	11	回
				2時間未満(昼間)；		
				現地作業	5	回
				4時間未満(昼間)；		
				現地作業	2	回
				8時間未満(昼間)；		
				現地作業	3	回
				2時間未満(夜間)；		
				現地作業	1	回
				4時間未満(夜間)；		
				現地作業	1	回
				8時間未満(夜間)；		
巡回費	式	1	695,520	夜間巡回	12	回
				一般部・専用部；		

積算内訳書

工事名	国道24号他道路照明施設維持補修工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
道路照明設備設置工(奈良維持出張所管内)	式	1	1,946,040		
道路照明設備設置費	式	1	1,946,040	道路照明柱建柱	1 本
				1灯用直線ポールIS8B-C 塗装；	
				道路照明柱建柱	1 本
				1灯用直線ポールIS10B-S 塗装；	
				道路照明柱建柱	1 本
				1灯用直線ポールIS10B-C 塗装；	
				道路照明柱建柱	1 本
				1灯用直線ポールIS12B-C 塗装；	
				照明器具設置	1 台
				LED道路照明器具 KCE070-2(タイプf)景観色塗装；	
				照明柱基礎設置	1 基
				B-8；オーガ掘削・スパイラルダクト・コンクリート・型枠・アンカーボルト・鉄筋・D種接地含む	
				ブリンカーライト設置	1 台
				LED式 2灯型 φ200 100/200V；	
道路照明設備復旧工(奈良維持出張所管内)	式	1	2,035,900		
道路照明設備復旧費	式	1	2,035,900	視線誘導灯設置・撤去	10 台
				LED式 φ145程度 LED素子×25個程度 反射リング付 取付金具含む；	
				照明柱設置・撤去	1 本
				1灯用直線ポール IA10B-S 塗装；	
				照明柱設置・撤去	1 本
				1灯用直線ポール IA10B-C 塗装；	
				照明器具設置・撤去	1 台
				LED道路照明器具 KCE070-2(タイプf)景観色塗装；	
				ブリンカーライト設置・撤去	1 台
				LED式 2灯型 φ200 100/200V；	
				ブリンカーライト設置・撤去	1 台
				LED式 2灯型 φ200 ソーラー蓄電池仕様；	

積算内訳書

工事名	国道24号他道路照明施設維持補修工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
道路照明維持補修工	式	1	11,792,109		
補修費	式	1	5,662,083	蛍光ランプ 取替 2 個 FL-20W ; リフト車含まない 蛍光ランプ 取替 165 個 FLR-40W ; リフト車含まない 蛍光ランプ 取替 2 個 FHF-32W ; リフト車含まない 蛍光ランプ 取替 (夜間) 50 個 FHP-45W (トンネル照明用) ; リフト車含まない 高圧ナトリウムランプ 取替 1 個 NHT-110W ; 高圧ナトリウムランプ 取替 1 個 NHT-180W ; 高圧ナトリウムランプ 取替 1 個 NHT-220W ; 高圧ナトリウムランプ 取替 1 個 NHT-270W ; 高圧ナトリウムランプ 取替 1 個 NHT-360W ; 高圧ナトリウムランプ 取替 (夜間) 1 個 NHT-110W (トンネル照明用) ; リフト車含まない 高圧ナトリウムランプ 取替 (夜間) 1 個 NHT-180W (トンネル照明用) ; リフト車含まない 高圧ナトリウムランプ 取替 (夜間) 1 個 NHT-220W (トンネル照明用) ; リフト車含まない 高圧ナトリウムランプ 取替 (夜間) 2 個 NHT-270W (トンネル照明用) ; リフト車含まない 高圧ナトリウムランプ 取替 (夜間) 8 個 NHT-360W (トンネル照明用) ; リフト車含まない 高圧ナトリウムランプ 取替 4 個 NHF-70W ; 高圧ナトリウムランプ 取替 1 個 NHF-180W ;	

積算内訳書

工事名		国道24号他道路照明施設維持補修工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳	
				照明器具取替		3 台
				LED道路照明器具 KCE100-2(タイプ b) ;		
				照明器具取替		5 台
				LED道路照明器具 KCE070-2(タイプ f) ;		
				照明器具取替		6 台
				LED道路照明器具 KCE070-2(タイプ g) ;		
				照明器具取替		10 台
				LED道路照明器具 KCE050-2(タイプ k) ;		
				照明器具取替(景観色)		1 台
				LED道路照明器具 KCE050-2(タイプ k) ;		
				照明器具取替		2 台
				LED道路照明器具 KCE050-2(タイプ l) ;		
				照明器具取替		1 台
				LED道路照明器具 KCE070-2(タイプ o) ;		
				照明器具取替		1 台
				LED歩道照明器具 KHE030 ;		
				結線ボックス取替		1 個
				単独用 ; リフト車含まない		
				結線ボックス取替		1 個
				連続用 ; リフト車含まない		
				LED照明器具用品設置		2 個
				後方カットルーバ(建電協型LED照明器具用) ;		
				安定器取替		2 個
				高圧ナトリウム灯用一般型高力率 100V70W ; リフト車含まない		
				安定器取替		1 個
				高圧ナトリウム灯用一般型高力率 200V180W ; リフト車含まない		
				自動点滅器取替		5 個
				本体100V6A(プラグ式) ;		
				自動点滅器取替		3 個
				本体200V6A(プラグ式) ;		
				自動点滅器取替		3 個
				本体100V6A(プラグ式)ニップル式受台共 ;		

積算内訳書

工事名	国道24号他道路照明施設維持補修工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				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；	2	個
				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；	1	個
				管理番号札(材料のみ) ステンレスﾊﾞﾝﾄﾞ付；	1	枚
				管理番号札(材料のみ) ｼｰﾄ式；	2	枚
				ｸﾞﾚｽｷｬｯﾌﾟ(材料のみ) M24用；	4	個
				ｸﾞﾚｽｷｬｯﾌﾟ(景観色)(材料のみ) M24用；	4	個
				補修移動 ﾗｲﾄﾊﾞﾝのみ(昼間)；	22	回
				補修移動 ﾗｲﾄﾊﾞﾝ、ﾘﾌﾄ車(昼間)；	12	回
補修移動費	式	1	563,546	補修移動 ﾗｲﾄﾊﾞﾝのみ(夜間)；	1	回
				補修移動 ﾗｲﾄﾊﾞﾝ、ﾘﾌﾄ車(夜間)；	5	回
現地作業費	式	1	503,230	現地作業 2時間未満(昼間)；	7	回
				現地作業 4時間未満(昼間)；	3	回
				現地作業 8時間未満(昼間)；	1	回
				現地作業 2時間未満(夜間)；	1	回
				現地作業 4時間未満(夜間)；	1	回
				現地作業 8時間未満(夜間)；	1	回
				夜間巡回 一般部・専用部；	12	回
巡回費	式	1	870,050			

積算内訳書

工事名	国道24号他道路照明施設維持補修工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				昼間巡回 トンネル部；	1	回
トンネル器具清掃費	式	1	4, 193, 200	照明器具清掃（夜間） 釜窪東トンネル（照明器具317台）；	1	回
				照明器具清掃（夜間） 釜窪西トンネル（照明器具129台）；	1	回
				照明器具清掃（夜間） 畑田トンネル（照明器具210台）；	1	回
				照明器具清掃（夜間） 今井BOXトンネル（照明器具122台）；	1	回
				照明器具清掃（夜間） 巨勢山トンネル（照明器具257台）；	1	回
				照明器具清掃（夜間） 朝町トンネル（照明器具124台）；	1	回
				照明器具清掃（夜間） かもきみトンネル（照明器具218台）；	1	回
				照明器具清掃（夜間） 風の森トンネル（照明器具268台）；	1	回
道路照明設備設置工（樫原維持出張所管内）	式	1	1, 731, 840			
道路照明設備設置費	式	1	1, 731, 840	道路照明柱建柱 1灯用直線ポールIS8B-C 塗装；	1	本
				道路照明柱建柱 1灯用直線ポールIS10B-C 塗装；	1	本
				道路照明柱建柱 1灯用直線ポールIS12B-C 塗装；	1	本
				照明器具設置 LED道路照明器具 KCE070-2(タイプf) 景観色塗装 ；	1	台
				照明器具設置 LED道路照明器具 KCE050-2(タイプk) 景観色塗装 ；	1	台
				照明柱基礎設置 B-8；オカ掘削・スハイルタクト・コンクリート・型枠・アンカーボ	1	基

積算内訳書

工事名	国道24号他道路照明施設維持補修工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				〃ルト・鉄筋・D種接地含む ブリンカーライト設置 LED式 2灯型 φ200 100/200V ;	1	台
道路照明設備復旧工(樫原維持出張所管内)	式	1	1,346,700			
道路照明設備復旧費	式	1	1,346,700	照明柱設置・撤去 1灯用直線ボール IS8B-S 塗装 ; 照明柱設置・撤去 1灯用直線ボール IS8B-C 塗装 ; 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 ; 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 ; ブ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 ;	1 1 1 1 1	本 本 台 台 台
仮設工	式	1	2,207,070			
交通管理工	式	1	2,207,070	交通誘導警備員 A昼間(交代要員無し) ; 交通誘導警備員 A夜間(交代要員無し) ; 交通誘導警備員 B昼間(交代要員無し) ; 交通誘導警備員 B夜間(交代要員無し) ;	1 1 1 1	式 式 式 式
直接工事費	式	1	31,140,303			
共通仮設費	式	1	5,691,240			
共通仮設費	式	1	1,749,240			

積算内訳書

工事名	国道24号他道路照明施設維持補修工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
安全費	式	1	1,687,500	後尾警戒車 ；名阪国道 1 式
技術管理費	式	1	61,740	道路施設基本データ作成費 1 式
共通仮設費（率計上）	式	1	3,942,000	
純工事費	式	1	36,831,543	
現場管理費	式	1	17,027,000	
工事原価	式	1	53,858,543	
一般管理費等	式	1	9,941,457	
工事価格	式	1	63,800,000	