

積算内訳書

1. 工事名

工事名	国道 1 7 1 号高槻川西地区他道路照明灯設置工事
工事地名	自) 大阪府高槻市川西町 2 丁目地先 至) 大阪府高槻市朝日町 4 地先他

2. 工事内容

1) 事務所名	大阪国道事務所	防災情報課
2) 主 工 種	道路維持工事	
3) 工 期	206日間	自 令和 6年 8月19日 至 令和 7年 3月12日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	国道171号高槻川西地区他道路照明灯設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
工場製作	式	1	15,060,000	
工場製作工	式	1	15,060,000	
道路照明柱製作工	式	1	15,060,000	共用柱 6 基 10.5m φ267.4×t6.0-φ318.5×t6.0 指定色塗 装（貼紙防止,防食塗装含む）；
工場純工事費	式	1	15,060,000	
（工場製作原価）	式	1	15,060,000	
電気設備	式	1	7,255,366	
道路照明設備工	式	1	5,899,454	
道路照明設備設置工	式	1	3,859,866	道路照明灯設置 2 基 （夜間） IA10.3B-C へゝ埋設型 塗装（貼紙防止塗装含 む）； 道路照明灯設置 1 基 （夜間） IA10.3B-S へゝ埋設型 塗装（貼紙防止塗装含 む）； 道路照明灯設置 2 基 （夜間） IA12.3B-C へゝ埋設型 塗装（貼紙防止塗装含 む）； 共用柱設置（夜間） 6 基 350kg超1,000kg以下； 照明器具設置 3 台 （夜間） KCE070-2； 照明器具設置 2 台 （夜間）

積算内訳書

工事名	国道171号高槻川西地区他道路照明灯設置工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				KCE090-2C ; 引込金具設置 (夜間)	1	組
				ターミナルキャップ (材料のみ)	1	個
				G28用 ; 自動点滅器設置 (夜間)	1	個
				200V 6A (受け台共) ; 管理番号札 (材料のみ)	5	枚
				シート式 ; 灯柱銘板 (材料のみ)	5	枚
				真鍮製 ; ジョイントボックス (材料のみ)	4	個
				1灯連接形 ; ジョイントボックス (材料のみ)	1	個
				1灯単独形 ; クリスキャップ (材料のみ)	44	個
				M24 ;		
配管・配線工	式	1	1,382,835	地中配線 (夜間) CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 3.5mm ² ×2C ;	534	m
				屋外管内配線 (夜間) VVRケーブル(600Vビニル絶縁ケーブル) 2心 SV 5.5mm ² - 2C ;	6	m
				VVRケーブル (材料のみ) VVR 1.6mm-3C ;	3	m
道路照明設備撤去工	式	1	254,811	道路照明灯撤去 (夜間) 照明柱 350kg以下 (不使用) ;	4	基
				道路照明灯撤去 (夜間) 照明柱 照明器具 (不使用) ;	5	基
				共架アーム撤去 (夜間) (不使用) ;	1	本
				現場発生品運搬(電気)	1	式

積算内訳書

工事名	国道171号高槻川西地区他道路照明灯設置工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				配線等含む（今宮地区含む）； 産業廃棄物運搬・処理	1 式
				ランプ（今宮地区含む）；工事場所～処分地 産業廃棄物運搬・処理	1 式
				安定器（今宮地区含む）；工事場所～処分地	
照明灯基礎撤去工	式	1	373,406	照明灯基礎撤去 （夜間） φ500×2100L； 作業土工（電気） （夜間） 基礎出し、路面復旧等； 殻運搬処理（電気） （夜間） アスファルト殻；工事場所～処分地 殻運搬処理（電気） （夜間） コンクリート殻（鉄筋）；工事場所～処分地	4 箇所 1 式 0.6 m3 2 m3
配管・配線撤去工	式	1	28,536	屋外管内配線撤去（夜間） CV 3.5mm2×2C（不使用）；	24 m
工場製品輸送工	式	1	45,672		
輸送工	式	1	45,672	輸送（電気） （夜間） 共用柱；工場～工事場所	1 式
仮設工	式	1	1,310,240		
交通管理工	式	1	1,310,240	交通誘導警備員 （夜間） A； 交通誘導警備員 （夜間） B；	1 式 1 式
直接工事費	式	1	7,255,366		

積算内訳書

工事名	国道 1 7 1 号高槻川西地区他道路照明灯設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
共通仮設費	式	1	1,696,312	
共通仮設費	式	1	122,312	
技術管理費	式	1	122,312	道路施設基本データ作成費 1 式 道路照明台帳および同附図修正費 1 式
共通仮設費（率計上）	式	1	1,574,000	
純工事費	式	1	8,951,678	
現場管理費	式	1	5,336,000	
(現場原価)	式	1	14,287,678	
工事原価	式	1	37,594,330	
一般管理費等	式	1	6,935,670	
工事価格	式	1	44,530,000	

積算内訳書

仮番号

工事名	国道 1 7 1 号高槻川西地区他道路照明灯設置工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
電気設備	式	1	3,912,652			
道路照明設備工	式	1	3,360,972			
道路照明設備設置工	式	1	2,747,514	道路照明灯設置 （夜間） IA10.3B-C へゝ埋設型 塗装（貼紙防止塗装含 む）； 道路照明灯設置 （夜間） IA10.3B-S へゝ埋設型 塗装（貼紙防止塗装含 む）； 照明器具設置 （夜間） KCE090-2C； 引込金具設置（夜間） ターミナルキャップ（材料のみ） G28用； 自動点滅器設置（夜間） 200V 6A（受け台共）； 管理番号札（材料のみ） シート式； 灯柱銘板（材料のみ） 真鍮製； ジョイントボックス（材料のみ） 1灯連接形； ジョイントボックス（材料のみ） 1灯単独形； グリスキャップ（材料のみ） M24；	3 1 4 1 1 1 4 4 3 1 16	基 基 台 組 個 個 枚 枚 個 個 個
配管・配線工	式	1	334,200	地中配線 （夜間） CVケーブル(600V架橋ポリエーテル) 2心 600V 3.5mm2 ×2C；	119	m

積算内訳書

仮番号

工事名	国道 1 7 1 号高槻川西地区他道路照明灯設置工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳	
				屋外管内配線 (夜間) VVRケーブル(600Vビニル絶縁ケーブル) 2心 SV 5.5mm2- 2C ;	6	m
				VVRケーブル (材料のみ) VVR 1.6mm-3C ;	3	m
				ケーブル接続 (夜間) 分岐接続 8mm2×3C以下 2心 ;	1	箇所
道路照明設備撤去工	式	1	99,330	道路照明灯撤去 (夜間) 照明柱 350kg以下 (不使用) ;	2	基
				道路照明灯撤去 (夜間) 照明柱 照明器具 (不使用) ;	1	基
				道路照明灯撤去 (夜間) 照明柱 照明器具 (再使用) ;	1	基
照明灯基礎撤去工	式	1	165,660	照明灯基礎撤去 (夜間) φ 500×2100L ;	2	箇所
				作業土工(電気) (夜間) 基礎出し,路面復旧等 ;	1	式
				殻運搬処理(電気) (夜間) アスファルト殻 ; 工事場所～処分地	0.2	m3
				殻運搬処理(電気) (夜間) コンクリート殻 (鉄筋) ; 工事場所～処分地	0.8	m3
配管・配線撤去工	式	1	14,268	屋外管内配線撤去 (夜間) CV 3.5mm2×2C (不使用) ;	12	m
仮設工	式	1	551,680			

仮番号

工事名	国道 1 7 1 号高槻川西地区他道路照明灯設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
交通管理工	式	1	551,680	交通誘導警備員（夜間）1 式
				A； 交通誘導警備員（夜間）1 式 B；
直接工事費	式	1	3,912,652	
共通仮設費	式	1	1,064,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	1,064,000	
純工事費	式	1	4,976,652	
現場管理費	式	1	3,270,000	
工事原価	式	1	8,246,652	