

積算内訳書

1. 工事名

工事名	国道 1 7 1 号天神荘園地区他道路照明灯設置工事
工事地名	自) 大阪府池田市荘園 1 丁目 至) 大阪府池田市八王寺 2 丁目他

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	228日間	自 令和 6年 7月16日 至 令和 7年 2月28日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	国道 1 7 1 号天神荘園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	17,762,034		
道路照明設備工	式	1	15,486,354		
道路照明設備設置工	式	1	11,369,096	道路照明灯設置 (夜間) 14 基 IA10.3B-C ヘース埋設型 塗装 (貼紙防止塗装含 む) ; 道路照明灯設置 (夜間) 2 基 IA10.3B-S ヘース埋設型 塗装 (貼紙防止塗装含 む) ; 道路照明灯設置 (夜間) 1 基 TA10.3B-C ヘース埋設型 塗装 (貼紙防止塗装含 む) ; 照明器具設置 (夜間) 1 台 KCE050-2 ; 照明器具設置 (夜間) 12 台 KCE070-2 ; 照明器具設置 (夜間) 2 台 KCE050-2C ; 照明器具設置 (夜間) 2 台 KCE070-2C ; 引込金具設置 (夜間) 2 組 ターミナルキャップ (材料のみ) 2 個 G28用 ; 自動点滅器設置 (夜間) 2 個 200V 6A (受け台共) ; 管理番号札 (材料のみ) 16 枚	

積算内訳書

工事名	国道 1 7 1 号天神荘園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		
				シート式；		
				灯柱銘板（材料のみ）	16	枚
				真鍮製；		
				ジョイントボックス（材料のみ）	14	個
				1灯連接形；		
				ジョイントボックス（材料のみ）	2	個
				1灯単独形；		
				グリスキャップ（材料のみ）	64	個
				M24；		
配管・配線工	式	1	2, 184, 777	地中配線	841	m
				（夜間）		
				CVケーブル(600V架橋ホリケーブル) 2心 600V 3. 5mm2		
				×2C；		
				屋外管内配線（夜間）	12	m
				VVRケーブル(600Vビニル絶縁ケーブル) 2心 SV 5. 5mm2-		
				2C；		
				VVRケーブル（材料のみ）	6	m
				VVR 1. 6mm-3C；		
道路照明設備撤去工	式	1	648, 206	道路照明灯撤去	13	基
				（夜間）		
				照明柱 350kg以下（不使用）；		
				道路照明灯撤去	14	基
				（夜間）		
				照明柱 照明器具（不使用）；		
				現場発生品運搬(電気)	1	式
				配線等含む；工事場所～高槻維持出張所資材置		
				場		
				産業廃棄物運搬・処理	1	式
				アップ；工事場所～処分地		
				産業廃棄物運搬・処理	1	式
				安定器；工事場所～処分地		
照明灯基礎撤去工	式	1	912, 598	照明灯基礎撤去	12	箇所
				（夜間）		
				φ 500×2100L；		

積算内訳書

工事名	国道 1 7 1 号天神荘園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	
				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	1 式 1 m3 6 m3
引込柱撤去工	式	1	21,900	中継柱撤去 (夜間) (不使用) ;	1 基
配管・配線撤去工	式	1	349,777	地中配線撤去 (夜間) CV 3.5mm2×2C (不使用) ; 屋外管内配線撤去 (夜間) CV 3.5mm2×2C (不使用) ; 架空配線撤去 (夜間) DV 2.6mm-2C (不使用) ;	256 m 30 m 1 径間
仮設工	式	1	2,275,680		
交通管理工	式	1	2,275,680	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	17,762,034		
共通仮設費	式	1	2,931,432		
共通仮設費	式	1	110,432		

積算内訳書

工事名	国道 1 7 1 号天神荘園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
技術管理費	式	1	110,432	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图修正費 1 式
共通仮設費（率計上）	式	1	2,821,000	
純工事費	式	1	20,693,466	
現場管理費	式	1	10,811,000	
工事原価	式	1	45,919,297	
一般管理費等	式	1	8,140,703	
工事価格	式	1	54,060,000	

積算内訳書

仮番号

工事名	国道171号天神荘園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	7,315,831		
道路照明設備工	式	1	6,672,251		
道路照明設備設置工	式	1	5,800,629	道路照明灯設置 8 基 IA10.3B-C ペース埋設型 塗装（貼紙防止塗装含む）； 道路照明灯設置 1 基 IA10.3B-S ペース埋設型 塗装（貼紙防止塗装含む）； 照明器具設置 6 台 KCE070-2； 照明器具設置 3 台 KCE090-2C； 引込金具設置 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 1 個 200V 6A（受け台共）； 管理番号札（材料のみ） 9 枚 シート式； 灯柱銘板（材料のみ） 9 枚 真鍮製； ジョイントボックス（材料のみ） 8 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； グリスキャップ（材料のみ） 72 個 M24；	
配管・配線工	式	1	358,343	地中配線 208 m CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 3.5mm2 ×2C； 屋外管内配線 6 m VVRケーブル(600Vビニル絶縁ケーブル) 2心 SV 5.5mm2-	

積算内訳書

仮番号

工事名	国道171号天神荘園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		
道路照明設備撤去工	式	1	297,399	2C ; VVRケーブル (材料のみ)	3	m
				VVR 1.6mm-3C ; ケーブル接続	2	箇所
				分岐接続 8mm2×3C以下 2心 ;		
				道路照明灯撤去	2	基
照明灯基礎撤去工	式	1	181,764	照明柱 350kg以下 (不使用) ;		
				道路照明灯撤去	10	基
				照明柱 照明器具 (再使用) ;		
				共架アーム撤去 (不使用) ;	8	本
配管・配線撤去工	式	1	34,116	現場発生品運搬(電気) 配線等含む ; 工事場所～高槻維持出張所資材置 場	1	式
				照明灯基礎撤去	2	箇所
				φ500×2100L ;		
				作業土工(電気)	1	式
仮設工	式	1	643,580	基礎出し, 路面復旧等 ;		
				殻運搬処理(電気)	0.4	m3
				アスファルト殻 ; 工事場所～処分地		
				殻運搬処理(電気)	1	m3
交通管理工	式	1	643,580	コンクリート殻 (鉄筋) ; 工事場所～処分地		
				架空配線撤去 (夜間)	6	径間
直接工事費	式	1	7,315,831	DV 2.6mm-2C (不使用) ;		
				交通誘導警備員 A ;	1	式
				交通誘導警備員 B ;	1	式

仮番号

工事名	国道 1 7 1 号天神莊園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	1,708,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	1,708,000	
純工事費	式	1	9,023,831	
現場管理費	式	1	5,391,000	
工事原価	式	1	14,414,831	