

積算内訳書

1. 工事名

工事名	国道 2 9 号引原トンネル照明設備更新工事
工事地名	兵庫県宍粟市波賀町引原地先

2. 工事内容

1) 事務所名	姫路河川国道事務所	防災課
2) 主 工 種	道路維持工事	
3) 工 期	日間	自 契約締結の翌日から 至 令和 8年 3月27日まで
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	国道２９号引原トンネル照明設備更新工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
電気設備(機器単体)	式	1	3,775,000	
トンネル照明設備工	式	1	3,775,000	
トンネル照明設備	式	1	3,775,000	トンネル照明用自動調光装置 1 組 照度計式(受光部、制御部) ; 照明分電盤 1 面 屋外自立型、指定色塗装 ;
機器単体費	式	1	3,775,000	
電気設備	式	1	9,612,689	
トンネル照明設備工	式	1	7,565,169	
トンネル照明設備設置工	式	1	3,315,910	トンネル照明用自動調光装置設置 1 組 照度計式(受光部、制御部) 受光部取付金具含む ; 照明分電盤設置 1 面 屋外自立型、指定色塗装 ; トンネル照明器具設置 5 台 基本照明器具 KAE045BLS-J-D ; トンネル照明器具設置 2 台 入口照明器具 KAE200BS-J-D ; トンネル照明器具設置 13 台 入口照明器具 KAE150BS-J-D ; トンネル照明器具設置 1 台 入口照明器具 KAE100BS-J-D ;
配管配線工	式	1	2,609,250	管内配線 11 m CV5.5mm2-2C ; 管内配線 31 m CV2.0mm2-3C ; 管内配線 11 m CVVS1.25mm2-6C ; 管内配線 27 m

積算内訳書

工事名		国道２９号引原トンネル照明設備更新工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				CV2.0mm2-5C + CV3.5mm2-2C + CV5.5mm2-1C ; 管内配線	32	m
				CV2.0mm2-7C + CV5.5mm2-1C ; 露出配線	96	m
				CV2.0mm2-5C + CV3.5mm2-2C + CV5.5mm2-1C ; 露出配線	96	m
				CV2.0mm2-7C + CV5.5mm2-1C ; ケーブル支持金具取付	223	個
				フックスHUX-06N相当品 ; モールド分岐加工(工場加工)(材料)コネクタ(5P)含む 幹線CV2.0mm2-5C + CV3.5mm2-2C + CV5.5mm2-1 C / 分岐CV2.0mm2-5C(1.0m) ;	2	箇所
				モールド分岐加工(工場加工)(材料)コネクタ(5P)含む 幹線CV2.0mm2-5C + CV3.5mm2-2C + CV5.5mm2-1 C / 分岐CV2.0mm2-5C(4.0m) ;	9	箇所
				モールド分岐加工(工場加工)(材料)コネクタ(5P)含む 幹線CV2.0mm2-7C + CV5.5mm2-1C / 分岐CV2.0m m2-5C(1.0m) ;	10	箇所
				モールド分岐加工(工場加工)(材料) 幹線CV2.0mm2-5C + CV3.5mm2-2C + CV5.5mm2-1 C / CV2.0mm2-3C ;	1	箇所
				ケーブル末端加工費(工場加工) CV2.0mm2-5C+CV3.5mm2-2C+CV5.5mm2-1C ;	1	箇所
				ケーブル末端加工費(工場加工) CV2.0mm2-7C+CV5.5mm2-1C ;	1	箇所
				屋外配管 G28 高さ補正2m以上 ;	12	m
				ターミナルキャップ(材料) G28 ;	2	個
				異種管接続材(材料) G28-FEP30 ;	2	個
				トンネル照明用自動調光装置撤去 照度計式(受光部) ;	1	台
				照明分電盤撤去	1	面

積算内訳書

工事名	国道２９号引原トンネル照明設備更新工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				屋外自立型、自動調光装置制御部含む；	
				トンネル照明器具撤去	6 台
				基本照明器具 KWD060BL；	
				トンネル照明器具撤去	13 台
				入口照明器具 KWD180B；	
				トンネル照明器具撤去	7 台
				入口照明器具 KWD110B；	
配管配線撤去工	式	1	1,330,487	管内配線撤去	11 m
				CV14mm2-2C；	
				管内配線撤去	208 m
				VVR3.5mm2-3C；	
				管内配線撤去	11 m
				CVVS2.0mm2-6C；	
				露出配線撤去	539 m
				VVR3.5mm2-3C；	
				露出配線撤去	107 m
				SM12C + GI2C + CCP-AP0.65-20P；	
				架空配線撤去	2 径間
				SM12C + GI2C + CCP-AP0.65-20P；	
				ケーブル支持金具撤去	232 個
				1, 2, 4条用；	
				屋外配管撤去	12 m
				G28 高さ補正2m以上；	
				現場発生品運搬	1 式
仮設工	式	1	2,004,520		
仮設工	式	1	1,330,280	仮設費（足場）	28 台
				損料、燃料費のみ；	
交通管理工	式	1	674,240	交通誘導警備員A	14 人
				交通誘導警備員B	28 人
工場製品輸送工	式	1	43,000		
輸送工	式	1	43,000	輸送（電気）	1 式

積算内訳書

工事名	国道２９号引原トンネル照明設備更新工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
直接工事費	式	1	9,612,689	
共通仮設費	式	1	1,941,438	
共通仮設費	式	1	64,438	
技術管理費	式	1	64,438	道路施設基本データ作成費 1 式
共通仮設費（率計上）	式	1	1,877,000	
純工事費	式	1	11,554,127	
現場管理費	式	1	6,488,000	
機器間接費	式	1	687,000	
機器管理費	式	1	687,000	
工事原価	式	1	18,729,127	
一般管理費等	式	1	3,875,873	
工事価格	式	1	26,380,000	