

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度鍵掛峠道路トンネル照明設備工事
工事地名	広島県庄原市西城町～鳥取県日野郡日南町

2. 工事内容

1) 事務所名	三次河川国道事務所 情報技術課		
2) 主 工 種	道路維持工事		
3) 工 期	394日間	自	令和 7年 3月 3日
		至	令和 8年 3月31日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	令和6年度鍵掛峠道路トンネル照明設備工事			
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	991,000	
トンネル照明設備	式	1	991,000	
トンネル照明設備	式	1	991,000	自動調光装置 1 組 照度計式 受光部2台含む；
機器単体費	式	1	991,000	
電気設備	式	1	120,567,374	
トンネル照明設備工	式	1	120,445,038	
トンネル照明設備設置工	式	1	23,619,400	自動調光装置設置 1 台 制御部； 照度計受光部設置 2 台 起点側、終点側； 装柱部材 1 式 トンネル照明器具設置 116 台 KAE060BLS-J-D AC240V； トンネル照明器具設置 24 台 KAE060BLS-J AC240V； トンネル照明器具設置 2 台 KAE300BS-J-D AC240V； トンネル照明器具設置 9 台 KAE250BS-J-D AC240V； トンネル照明器具設置 9 台 KAE200BS-J-D AC240V； トンネル照明器具設置 9 台 KAE150BS-J-D AC240V； トンネル照明器具設置 3 台 KAE100BS-J-D AC240V； トンネル照明器具設置 13 台 KAE070BS-J-D AC240V； トンネル照明器具設置 3 台

積算内訳書

工事名		令和6年度鍵掛峠道路トンネル照明設備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				KAE035BS-J-D AC240V ; 坑外灯設置	2 基
				IS10B-C 溶融亜鉛メッキ(HDZT77) ;	
配管・配線工	式	1	96,697,218	ヒット配線	7 m
				600V CV14mm2-4C+5.5mm2-4C+3.5mm2-4C ;	
				ヒット配線	7 m
				600V CV14mm2-8C+3.5mm2-4C ;	
				ヒット配線	12 m
				600V CVV3.5mm2-4C ;	
				ヒット配線	15 m
				600V CV3.5mm2-2C ;	
				ヒット配線	5 m
				600V CV5.5mm2-4C ;	
				ヒット配線	4 m
				600V IV3.5mm2 ;	
				ヒット配線	33 m
				FCPEV-S0.9-3P ;	
				ころがし配線	11 m
				FCPEV-S0.9-3P ;	
				管内配線	61 m
				600V CV14mm2-4C+5.5mm2-4C+3.5mm2-4C ;	
				管内配線	52 m
				600V CV14mm2-8C+3.5mm2-4C ;	
				管内配線	113 m
				600V CVV3.5mm2-4C ;	
				管内配線	7 m
				600V FP5.5mm2-4C ;	
				管内配線	3,580 m
				600V CV3.5mm2-2C ;	
				管内配線	54 m
				600V CV5.5mm2-4C ;	
				管内配線	36 m
				600V FP2mm2-3C ;	
				管内配線	3,630 m

積算内訳書

工事名		令和6年度鍵掛峠道路トンネル照明設備工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				600V IV3.5mm2 ;		
				管内配線	3,680	m
				FCPEV-S0.9-3P ;		
				露出配線	1,660	m
				600V CV8mm2-4C+5.5mm2-4C ;		
				露出配線	1,640	m
				600V CV8mm2-8C ;		
				露出配線	1,630	m
				600V CV14mm2-4C+5.5mm2-4C ;		
				露出配線	184	m
				600V CV14mm2-4C+5.5mm2-4C+3.5mm2-4C ;		
				露出配線	814	m
				600V CV14mm2-4C+8mm2-4C ;		
				露出配線	814	m
				600V CV14mm2-8C ;		
				露出配線	213	m
				600V CV14mm2-8C+3.5mm2-4C ;		
				露出配線	6,960	m
				600V CVV3.5mm2-4C ;		
				露出配線	3,450	m
				600V FP5.5mm2-4C ;		
				露出配線	4	m
				600V CV2mm2-2C ;		
				露出配線	4	m
				600V CV2mm2-3C ;		
				露出配線	6,960	m
				600V IV3.5mm2 ;		
				分岐加工費	1	式
				ケーブル支持金具	1	式
				電力ケーブル接続	1	式
				通信ケーブル接続	1	式
				露出配管	37	m
				厚鋼電線管 G28 ;		
				露出配管	37	m

積算内訳書

工事名	令和6年度鍵掛峠道路トンネル照明設備工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				厚鋼電線管 G54 ;	
				電線管付属品	1 式
				配管支持材	1 式
				化粧板設置	1 式
フルボックス設置工	式	1	128,420	フルボックス設置	2 個
				SUS WP 500×500×200 ;	
工場製品輸送工	式	1	2,000		
輸送工	式	1	2,000	輸送(電気)	1 式
				機器輸送費 ;	
仮設工	式	1	120,336		
仮設足場工	式	1	120,336	移動足場	1 式
				2段 車輪付 H=3300 ;	
直接工事費	式	1	120,567,374		
共通仮設費	式	1	8,619,020		
共通仮設費	式	1	1,205,020		
技術管理費	式	1	60,020	道路施設基本データ作成費	1 式
				電気通信B施設資産管理用データ作成費	1 式
現場環境改善費 (率計上)	式	1	1,145,000		
共通仮設費 (率計上)	式	1	7,414,000		
純工事費	式	1	129,186,394		
現場管理費	式	1	43,773,000		
機器間接費	式	1	180,000		
機器管理費	式	1	180,000		

積算内訳書

工事名	令和 6 年度鍵掛峠道路トンネル照明設備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
工事原価	式	1	173,139,394	
一般管理費等	式	1	27,599,606	
工事価格	式	1	201,730,000	