

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 8 国道 8 号賤ヶ岳トンネル照明設備設置工事
工事地名	自：滋賀県長浜市木之本町山梨子地先 至：滋賀県長浜市木之本町大音地先

2. 工事内容

1) 事務所名	滋賀国道事務所	情報技術課
2) 主 工 種	道路維持工事	
3) 工 期	389日間	自 令和 8年12月 1日 至 令和 9年12月24日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	R 8 国道 8 号賤ヶ岳トンネル照明設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
電気設備(機器単体)	式	1	855,000	
トンネル照明設備	式	1	855,000	
トンネル照明設備	式	1	855,000	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)；
機器単体費	式	1	855,000	
電気設備	式	1	81,433,917	
トンネル照明設備工	式	1	74,330,225	
トンネル照明設備設置工	式	1	27,910,470	トンネル照明器具 46 台 (材料のみ) 基本照明 KAE090BLS-J-D；取付金具、落下防止 金具、管理番号札、コンクリートアンカー含む トンネル照明器具 7 台 (材料のみ) 基本照明 KAEP090BLS-J-D(蓄電池内蔵)；取付 金具、落下防止金具、管理番号札、コンクリートアンカー 含む トンネル照明器具 2 台 (材料のみ) 入口部照明 KAE035BS-J-D；取付金具、落下防 止金具、管理番号札、コンクリートアンカー含む トンネル照明器具 16 台 (材料のみ) 入口部照明 KAE070BS-J-D；取付金具、落下防 止金具、管理番号札、コンクリートアンカー含む トンネル照明器具 7 台 (材料のみ) 入口部照明 KAE100BS-J-D；取付金具、落下防 止金具、管理番号札、コンクリートアンカー含む トンネル照明器具 7 台

積算内訳書

工事名	R 8 国道 8 号賤ヶ岳トンネル照明設備設置工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳
				(材料のみ) 入口部照明 KAE150BS-J-D ; 取付金具、落下防 止金具、管理番号札、コンクリートアンカー含む トンネル照明器具	9 台
				(材料のみ) 入口部照明 KAE200BS-J-D ; 取付金具、落下防 止金具、管理番号札、コンクリートアンカー含む トンネル照明器具	25 台
				(材料のみ) 入口部照明 KAE250BS-J-D ; 取付金具、落下防 止金具、管理番号札、コンクリートアンカー含む トンネル照明器具	22 台
				(材料のみ) 入口部照明 KAE300BS-J-D ; 取付金具、落下防 止金具、管理番号札、コンクリートアンカー含む トンネル照明器具	10 台
				(材料のみ) 入口部照明 KAE350BS-J-D ; 取付金具、落下防 止金具、管理番号札、コンクリートアンカー含む トンネル照明器具設置	151 台
				(労務のみ)(夜間) トンネル照明用自動調光装置設置 照度計式 制御部 ;	1 組
				トンネル照明用自動調光装置設置 照度計式 受光部 ;	1 組
				屋外配線 (管内)(材料のみ) CVV 2mm2-4C ;	7 m
				屋外配線 (管内)(労務のみ) CVV 2mm2-4C ;	7 m
				屋外配線 (管内)(材料のみ) FCPEV-S 0.9mm-5P ;	14 m
配管・配線工	式	1	22, 635, 822		

積算内訳書

工事名		R 8 国道 8 号賤ヶ岳トンネル照明設備設置工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳	
				屋外配線 (管内) (労務のみ) FCPEV-S 0.9mm-5P ;	14	m
				屋外配線 (管内) (材料のみ) CV 2mm2-2C ;	40	m
				屋外配線 (管内) (労務のみ) CV 2mm2-2C ;	40	m
				屋外配線 (管内) (材料のみ) CV 8mm2-3C+CV 2mm2-3C+E8mm2 ;	4	m
				屋外配線 (管内) (労務のみ) CV 8mm2-3C+CV 2mm2-3C+E8mm2 ;	4	m
				屋外配線 (管内) (材料のみ) CV 8mm2-3C+CV 3.5mm2-3C+E8mm2 ;	4	m
				屋外配線 (管内) (労務のみ) CV 8mm2-3C+CV 3.5mm2-3C+E8mm2 ;	4	m
				屋内配線 (ビッド) (材料のみ) CVV 2mm2-4C ;	5	m
				屋内配線 (ビッド) (労務のみ) CVV 2mm2-4C ;	5	m
				屋内配線 (ビッド) (材料のみ) FCPEV-S 0.9mm-5P ;	4	m
				屋内配線 (ビッド) (労務のみ) FCPEV-S 0.9mm-5P ;	4	m
				屋内配線	6	m

積算内訳書

工事名		R 8 国道 8 号賤ヶ岳トンネル照明設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				(ビッド) (材料のみ) CV 2mm2-2C ; 屋内配線	6 m
				(ビッド) (労務のみ) CV 2mm2-2C ; 屋内配線	3 m
				(ビッド) (材料のみ) CV 8mm2-3C+CV 2mm2-3C+E8mm2 ; 屋内配線	3 m
				(ビッド) (労務のみ) CV 8mm2-3C+CV 2mm2-3C+E8mm2 ; 屋内配線	3 m
				(ビッド) (材料のみ) CV 8mm2-3C+CV 3.5mm2-3C+E8mm2 ; 屋内配線	3 m
				(ビッド) (労務のみ) CV 8mm2-3C+CV 3.5mm2-3C+E8mm2 ; 屋外配線	1,770 m
				(ラック) (材料のみ) CVV 2mm2-4C ; 屋外配線	1,770 m
				(ラック) (労務のみ) CVV 2mm2-4C ; 抱縛あり 屋外配線	876 m
				(ラック) (材料のみ) CV 8mm2-3C+CV 2mm2-3C+E8mm2 ; 屋外配線	876 m
				(ラック) (労務のみ) CV 8mm2-3C+CV 2mm2-3C+E8mm2 ; 抱縛あり 屋外配線	894 m
				(ラック) (材料のみ) CV 8mm2-3C+CV 3.5mm2-3C+E8mm2 ; 屋外配線	894 m
				(ラック) (労務のみ)	

積算内訳書

工事名	R 8 国道 8 号賤ヶ岳トンネル照明設備設置工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				CV 8mm2-3C+CV 3.5mm2-3C+E8mm2 ; 抱縛あり 電源用分岐ケーブル	74	個
				CV8mm2-3C+CV2mm2-3C+E8mm2 分岐CV2mm2-3C (E1C) モールト分岐材付 ; コネクタ付 ケーブル長1.5m 加工費含む	77	個
				電源用分岐ケーブル	98	個
				CV8mm2-3C+CV3.5mm2-3C+E8mm2 分岐CV2mm2-3C (E1C) モールト分岐材付 ; コネクタ付 ケーブル長1.5m 加工費含む	53	個
				調光用分岐ケーブル		
トンネル照明設備撤去工	式	1	4,933,607	CVV2mm2-4C 分岐CVV2mm2-2C モールト分岐材付 ; コネクタ付 ケーブル長1.5m 加工費含む		
				調光用分岐ケーブル		
				CVV2mm2-4C 分岐CVV2mm2-3C モールト分岐材付 ; コネクタ付 ケーブル長1.5m 加工費含む		
				歩道照明制御盤撤去	1	台
				トンネル照明器具撤去 (夜間)	142	台
				基本照明 FHP45W ;		
				トンネル照明器具撤去 (夜間)	28	台
				基本照明 (蓄電池内蔵) FHP45W ;		
				トンネル照明器具撤去 (夜間)	14	台
				入口部照明 NHT110W ;		
				トンネル照明器具撤去 (夜間)	28	台
				入口部照明 NHT180W ;		
				トンネル照明器具撤去 (夜間)	16	台
				入口部照明 NHT220W ;		
				トンネル照明器具撤去 (夜間)	40	台
				入口部照明 NHT270W ;		

積算内訳書

工事名	R 8 国道 8 号賤ヶ岳トンネル照明設備設置工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				トンネル照明器具撤去 (夜間) 入口部照明 NHT360W ;	36	台
				トンネル照明器具撤去 (夜間) 歩道照明 ;	56	台
				トンネル照明用自動調光装置撤去 照度計式 制御部 ;	1	組
				トンネル照明用自動調光装置撤去 照度計式 受光部 ;	1	組
				区分開閉器箱撤去 (夜間)	6	個
配管・配線撤去工	式	1	18, 850, 326	屋外配線撤去 (管内) (夜間) CPEV-S 0.9mm-5P ;	14	m
				屋外配線撤去 (管内) (夜間) CV 2mm2-2C ;	40	m
				屋外配線撤去 (管内) (夜間) CV 2mm2-3C ;	14	m
				屋外配線撤去 (管内) (夜間) CV 5.5mm2-4C ;	1	m
				屋外配線撤去 (管内) (夜間) CV 14mm2-3C ;	14	m
				屋外配線撤去 (管内) (夜間) CV 38mm2-2C ;	9	m
				屋外配線撤去 (管内) (夜間) IV 5.5mm2 ;	5	m
				屋外配線撤去	1, 670	m

積算内訳書

工事名		R 8 国道 8 号賤ヶ岳トンネル照明設備設置工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				(露出)(夜間) VVR 22mm2-3C ; 屋外配線撤去	847 m
				(露出)(夜間) IV 5.5mm2 ; 屋内配線撤去	4 m
				(ヒット)(夜間) CPEV-S 0.9mm-5P ; 屋内配線撤去	6 m
				(ヒット)(夜間) CV 2mm2-2C ; 屋内配線撤去	11 m
				(ヒット)(夜間) CV 2mm2-3C ; 屋内配線撤去	4 m
				(ヒット)(夜間) CV 5.5mm2-4C ; 屋内配線撤去	11 m
				(ヒット)(夜間) CV 14mm2-3C ; 屋内配線撤去	9 m
				(ヒット)(夜間) CV 38mm2-2C ; 屋内配線撤去	9 m
				(ヒット)(夜間) IV 5.5mm2 ; 屋外配線撤去	176 m
				(ラック)(夜間) CV 2mm2-3C ; 抱縛あり 屋外配線撤去	176 m
				(ラック)(夜間) CV 14mm2-3C ; 抱縛あり 屋外配線撤去	72 m
				(ラック)(夜間)	

積算内訳書

工事名	R 8 国道 8 号賤ヶ岳トンネル照明設備設置工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				CV 38mm2-2C ; 抱縛あり		
				屋外配線撤去	3,350	m
				(ラック)(夜間)		
				VVR 2mm2-3C ; 抱縛あり		
				屋外配線撤去	3,350	m
				(ラック)(夜間)		
				VVR 14mm2-3C ; 抱縛あり		
				屋外配線撤去	183	m
				(ラック)(夜間)		
				IV 5.5mm2 ; 抱縛あり		
				屋外配線撤去	716	m
				(ラック)(夜間)		
				IV 8mm2 ; 抱縛あり		
				ダクト撤去	891	個
				(夜間)		
				75mm×40mm以下 ;		
				現場発生品運搬(電気)	1	式
				工場製品輸送工	式	1
輸送工	式	1	1,800	輸送(電気)	1	式
				機器輸送 ;		
仮設工	式	1	7,101,892			
仮設費	式	1	72,292	足場費	1	式
				(夜間)		
				ローリングタワー 3段型 ;		
交通管理工	式	1	7,029,600	交通誘導警備員	58	人日
				(夜間)		
				A ;		
				交通誘導警備員	232	人日
				(夜間)		
				B ;		
直接工事費	式	1	81,433,917			

積算内訳書

工事名	R 8 国道 8 号賤ヶ岳トンネル照明設備設置工事			
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	7,392,225	
共通仮設費	式	1	64,225	
技術管理費	式	1	64,225	道路施設基本データ作成費 1 式
共通仮設費（率計上）	式	1	7,328,000	
純工事費	式	1	88,826,142	
現場管理費	式	1	35,076,000	
機器間接費	式	1	155,000	
機器管理費	式	1	155,000	
工事原価	式	1	124,057,142	
一般管理費等	式	1	22,187,858	
工事価格	式	1	147,100,000	