

積算内訳書

1. 工事名

工事名	国道 2 7 号国吉城トンネル他照明設備更新工事
工事地名	福井県三方郡美浜町佐柿地先

2. 工事内容

1) 事務所名	福井河川国道事務所 防災課		
2) 主 工 種	道路維持工事		
3) 工 期	304日間	自	令和 7年12月 1日
		至	令和 8年 9月30日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名		国道２７号国吉城トンネル他照明設備更新工事			
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	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	自動調光装置 制御部・受光部；	1 組
機器単体費	式	1	855,000		
電気設備	式	1	50,253,351		
トンネル照明設備工	式	1	46,966,685		
トンネル照明設備設置工	式	1	23,734,900	自動調光装置取付 制御部・受光部；	1 組
				トンネル照明器具取付（基本部） KAE090BLS-J-D 240V；	30 台
				トンネル照明器具取付（基本部） KAEP090BLS-J-D 240V 電池内蔵；	5 台
				トンネル照明器具取付（入口部） KAE035BS-J 460V；	14 台
				トンネル照明器具取付（入口部） KAE070BS-J 460V；	10 台
				トンネル照明器具取付（入口部） KAE100BS-J 460V；	8 台
				トンネル照明器具取付（入口部） KAE150BS-J 460V；	6 台
				トンネル照明器具取付（入口部） KAE200BS-J 460V；	10 台
				トンネル照明器具取付（入口部） KAE250BS-J 460V；	10 台
				トンネル照明器具取付（入口部） KAE300BS-J 460V；	16 台
				トンネル照明器具取付（入口部） KAE350BS-J 460V；	12 台

積算内訳書

工事名		国道 27 号国吉城トンネル他照明設備更新工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				接続道路照明取付 KCE070-2 ;	3	台
				照明器具取付金具(材料のみ) 基本照明 L側 ;	18	組
				照明器具取付金具(材料のみ) 基本照明 R側 ;	17	組
				照明器具取付金具(材料のみ) 入口照明 L側 ;	44	組
				照明器具取付金具(材料のみ) 入口照明 R側 ;	42	組
配管・配線工	式	1	14, 472, 034	ヒット配線 CV2mm2-3C ;	12	m
				ヒット配線 複合ケーブル CV2mm2-6C+3.5mm2 ;	9	m
				ヒット配線 複合ケーブル CV2mm2-4C+3.5mm2 ;	12	m
				ヒット配線 CVV2mm2-3C ;	9	m
				管内配線 CV2mm2-3C ;	667	m
				管内配線 複合ケーブル CV2mm2-6C+3.5mm2 ;	103	m
				管内配線 複合ケーブル CV2mm2-4C+3.5mm2 ;	103	m
				管内配線 CVV2mm2-3C ;	103	m
				露出配線 複合ケーブル CV2mm2-6C+3.5mm2 ;	1,090	m
				露出配線 複合ケーブル CV2mm2-4C+3.5mm2 ;	1,090	m
				露出配線 CVV2mm2-3C ;	1,090	m
				モルト分岐材A(材料のみ) [幹線]CV2mm2-4C+3.5mm2[分岐]CV2mm2-3C(1.5m	35	個

積算内訳書

工事名	国道２７号国吉城トンネル他照明設備更新工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				)分岐加工費含む； モールト 分岐材B(材料のみ) [幹線]CV2mm2-6C+3.5mm2[分岐]CV2mm2-3C(1.5m)	86	個
				)分岐加工費含む； モールト 分岐材C(材料のみ) [幹線]CVV2mm2-3C[分岐]CVV2mm2-3C(1.5m)分岐加工費含む；	35	個
				端末処理材(材料のみ) CV2mm2-6C+3.5mm2用；	2	個
				端末処理材(材料のみ) CV2mm2-4C+3.5mm2用；	2	個
				端末処理材(材料のみ) CVV2mm2-3C用；	2	個
				配線支持金具(材料のみ) KBS-LA(SUS)相当；	1,195	個
				配線押さえ金具(材料のみ) KCVS-15(SUS)相当 2L, 2R, 3L, 3R用；	1,188	個
				配線押さえ金具(材料のみ) KCVS-15A(SUS)相当 1L, 1R用；	1,181	個
				配線押さえ金具(材料のみ) KCVS-11(SUS)相当 L, R基本調光用；	1,181	個
トンネル照明設備撤去工	式	1	2,443,100	自動調光装置撤去	1	組
				トンネル照明器具撤去	26	台
				KPH110B 取付金具含む；		
				トンネル照明器具撤去	12	台
				KPH180B 取付金具含む；		
				トンネル照明器具撤去	24	台
				KPH220B 取付金具含む；		
				トンネル照明器具撤去	20	台
				KPH270B 取付金具含む；		
				トンネル照明器具撤去	92	台
				KPH360B 取付金具含む；		
				トンネル照明器具撤去	60	台
				KWFHP0452BD 取付金具含む；		

積算内訳書

工事名		国道２７号国吉城トンネル他照明設備更新工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				トンネル照明器具撤去	32	台
				KWFHPP0452BD 取付金具含む； 接続道路照明器具撤去	3	台
配管・配線撤去工	式	1	6,316,651	KSH-2；		
				ヒット配線撤去	6	m
				CV3.5mm2-3C；		
				ヒット配線撤去	6	m
				CV2mm2-3C；		
				ヒット配線撤去	9	m
				VVR2mm2-3C；		
				ヒット配線撤去	18	m
				複合ケーブル VVR14mm2-3C+VVR3.5mm2；		
				ヒット配線撤去	12	m
				複合ケーブル VVR5.5mm2-4C+VVR3.5mm2；		
				ヒット配線撤去	4	m
				複合ケーブル VVR3.5mm2-4C+VVR3.5mm2；		
				管内配線撤去	610	m
				CV3.5mm2-3C；		
				管内配線撤去	56	m
				CV2mm2-3C；		
				管内配線撤去	103	m
				VVR2mm2-3C；		
				管内配線撤去	206	m
				複合ケーブル VVR14mm2-3C+VVR3.5mm2；		
				管内配線撤去	103	m
				複合ケーブル VVR5.5mm2-4C+VVR3.5mm2；		
				管内配線撤去	58	m
				複合ケーブル VVR3.5mm2-4C+VVR3.5mm2；		
				露出配線撤去	1,110	m
				VVR2mm2-3C；		
				露出配線撤去	2,190	m
				複合ケーブル VVR14mm2-3C+VVR3.5mm2；		
				露出配線撤去	1,110	m
				複合ケーブル VVR5.5mm2-4C+VVR3.5mm2；		

積算内訳書

工事名	国道２７号国吉城トンネル他照明設備更新工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				露出配線撤去 528 m
				複合ケーブル VVR3. 5mm2-4C+VVR3. 5mm2 ; 1 式
工場製品輸送工	式	1	1, 900	現場発生品運搬
輸送工	式	1	1, 900	輸送(電気)
仮設工	式	1	3, 284, 766	
足場工	式	1	32, 926	足場費 1 式
交通管理工	式	1	3, 251, 840	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	50, 253, 351	
共通仮設費	式	1	5, 537, 769	
共通仮設費	式	1	65, 769	
技術管理費	式	1	65, 769	道路施設データ作成費 1 式
				電気通信施設資産管理用データ作成費 1 式
共通仮設費（率計上）	式	1	5, 472, 000	
純工事費	式	1	55, 791, 120	
現場管理費	式	1	24, 446, 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	80, 392, 120	

積算内訳書

工事名	国道 2 7 号国吉城トンネル他照明設備更新工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
一般管理費等	式	1	14, 152, 880	
工事価格	式	1	95, 400, 000	