

積算内訳書

1. 工事名

工事名	国道 8 号大谷第 4 トンネル他照明設備更新工事
工事地名	福井県南条郡南越前町大谷地先

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	325日間	自	令和 7年 4月 9日
		至	令和 8年 2月27日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	国道８号大谷第４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	12,800,000	
トンネル照明設備	式	1	12,800,000	
トンネル照明設備	式	1	12,800,000	分電盤 1 面 景観色塗装、自動調光装置（制御部、受光部） 含む；
機器単体費	式	1	12,800,000	
電気設備	式	1	46,074,383	
トンネル照明設備工(大谷第4トンネル)	式	1	18,208,359	
トンネル照明設備設置工	式	1	10,568,300	分電盤設置 1 面 トンネル照明器具取付（基本部） 8 台 KAE060BLS-J-D； トンネル照明器具取付（基本部） 2 台 KAE060BLS-J-D 電池内蔵； トンネル照明器具取付（入口部） 2 台 KAE150BS-J； トンネル照明器具取付（入口部） 7 台 KAE200BS-J； トンネル照明器具取付（入口部） 9 台 KAE250BS-J； トンネル照明器具取付（入口部） 10 台 KAE300BS-J； 照明器具取付金具(材料のみ) 8 組 KAE060BLS-J-D；連結金具A含む 照明器具取付金具(材料のみ) 2 組 KAE060BLS-J-D；連結金具B含む 照明器具取付金具(材料のみ) 2 組 KAE150BS-J；連結金具B含む 照明器具取付金具(材料のみ) 7 組 KAE200BS-J；連結金具B含む

積算内訳書

工事名	国道 8 号大谷第 4 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		
配管・配線工	式	1	3, 589, 933	照明器具取付金具(材料のみ)	9	組
				KAE250BS-J ; 連結金具B含む		
				照明器具取付金具(材料のみ)	10	組
				KAE300BS-J ; 連結金具C含む		
				ラック配線 (R側)	190	m
				複合ケーブル(9C)CV5. 5mm2-2C+3. 5mm2-2C+2mm2-4C		
				+E3. 5mm2 ;		
				ラック配線 (L側)	190	m
				複合ケーブル(9C)CV5. 5mm2-4C+2mm2-4C+E3. 5mm2 ;		
				管内配線	185	m
				CV2mm2-2C ;		
				管内配線	92	m
				CV3. 5mm2 ;		
				管内配線	185	m
				CV5. 5mm2-2C ;		
トンネル照明設備撤去工	式	1	1, 118, 198	露出配線	6	m
				CV2mm2 ;		
				露出配線	88	m
				CV2mm2-2C ;		
				複合ケーブル直線接続(R側)	1	箇所
				複合ケーブル9C ;		
				複合ケーブル直線接続(L側)	1	箇所
				複合ケーブル9C ;		
				分電盤撤去	1	面
				トンネル照明器具撤去 (基本部)	39	台
				FHP45*1 ;		
				トンネル照明器具撤去 (基本部)	7	台
				FHP45*1 電池内蔵 ;		
				トンネル照明器具撤去 (入口部)	4	台
				NHT110LS ;		
				トンネル照明器具撤去 (入口部)	12	台
				NHT180LS ;		
				トンネル照明器具撤去 (入口部)	8	台
				NHT220LS ;		

積算内訳書

工事名	国道 8 号大谷第 4 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（入口部） NHT270LS；	28	台
				トンネル照明器具撤去（入口部） NHT360LS；	28	台
配管・配線撤去工	式	1	2, 931, 928	ラック配線撤去 VVR2mm2-4C；	647	m
				ラック配線撤去 VVR5. 5mm2-2C+E2mm2；	310	m
				ラック配線撤去 VVR8mm2-2C+E2mm2；	310	m
				ラック配線撤去 VVR14mm2-2C+E2mm2；	1, 190	m
				管内配線撤去 VVR2mm2-4C；	92	m
				管内配線撤去 VVR5. 5mm2-2C+E2mm2；	45	m
				管内配線撤去 VVR8mm2-2C+E2mm2；	48	m
				管内配線撤去 VVR14mm2-2C+E2mm2；	185	m
				露出配線撤去 VVR2mm2-4C；	220	m
				露出配線撤去 VVR2mm2-2C+E2mm2；	16	m
				現場発生品運搬(電気) 諏訪間高架下資材置場；	1	式
工場製品輸送工	式	1	81, 500			
輸送工	式	1	81, 500	輸送(電気)	1	式
仮設工	式	1	2, 022, 466			
足場工	式	1	187, 186	足場費	1	式

積算内訳書

工事名	国道8号大谷第4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		
交通管理工	式	1	1,835,280	交通誘導警備員	1	式
トンネル照明設備工(大谷第5トンネル)	式	1	23,127,152			
トンネル照明設備設置工	式	1	12,485,100	トンネル照明器具取付(基本部) KAE060BLS-J-D ;	11	台
				トンネル照明器具取付(基本部) KAEP060BLS-J-D 電池内蔵 ;	2	台
				トンネル照明器具取付(入口部) KAE150BS-J ;	2	台
				トンネル照明器具取付(入口部) KAE200BS-J ;	8	台
				トンネル照明器具取付(入口部) KAE250BS-J ;	7	台
				トンネル照明器具取付(入口部) KAE300BS-J ;	10	台
				トンネル照明器具取付(入口部) KAE350BS-J ;	5	台
				照明器具取付金具(材料のみ) KAE060BLS-J-D ; 連結金具A含む	11	組
				照明器具取付金具(材料のみ) KAEP060BLS-J-D ; 連結金具B含む	2	組
				照明器具取付金具(材料のみ) KAE150BS-J ; 連結金具B含む	2	組
				照明器具取付金具(材料のみ) KAE200BS-J ; 連結金具B含む	8	組
				照明器具取付金具(材料のみ) KAE250BS-J ; 連結金具B含む	7	組
				照明器具取付金具(材料のみ) KAE300BS-J ; 連結金具C含む	10	組
				照明器具取付金具(材料のみ) KAE350BS-J ; 連結金具C含む	5	組
配管・配線工	式	1	5,375,318	ラック配線(R側) 複合ケーブル(9C)CV5.5mm2-4C+CV2mm2-4C+E3.5mm2	228	m

積算内訳書

工事名		国道 8 号大谷第 4 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		
				； ラック配線（L側） 複合ケーブル（11C）CV5. 5mm2-4C+CV2mm2-6C+E3. 5mm 2； 管内配線 CV2mm2-2C； 管内配線 CV3. 5mm2； 管内配線 CV5. 5mm2-2C； 露出配線 CV2mm2； 露出配線 CV2mm2-2C； 複合ケーブル直線接続（R側） 複合ケーブル9C； 複合ケーブル直線接続（L側） 複合ケーブル11C；	228 265 94 187 42 228 1 1	m m m m m m 箇所 箇所
トンネル照明設備撤去工	式	1	1, 281, 953	トンネル照明器具撤去（基本部） FHP45*1； トンネル照明器具撤去（基本部） FHP45*1 電池内蔵； トンネル照明器具撤去（入口部） NHT110LS； トンネル照明器具撤去（入口部） NHT180LS； トンネル照明器具撤去（入口部） NHT220LS； トンネル照明器具撤去（入口部） NHT270LS； トンネル照明器具撤去（入口部） NHT360LS；	47 9 23 12 8 26 26	台 台 台 台 台 台 台
配管・配線撤去工	式	1	3, 984, 781	ラック配線撤去 CVV2mm2-2C；	348	m

積算内訳書

工事名		国道 8 号大谷第 4 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			
				ラック配線撤去	348	m	
				CV5. 5mm2-3C ;			
				ラック配線撤去	673	m	
				VVR2mm2-4C ;			
				ラック配線撤去	337	m	
				VVR5. 5mm2-2C+E2mm2 ;			
				ラック配線撤去	337	m	
				VVR8mm2-2C+E2mm2 ;			
				ラック配線撤去	1, 320	m	
				VVR14mm2-2C+E2mm2 ;			
				管内配線撤去	122	m	
				CVV2mm2-2C ;			
				管内配線撤去	122	m	
				CV5. 5mm2-3C ;			
				管内配線撤去	118	m	
				VVR2mm2-4C ;			
				管内配線撤去	56	m	
				VVR5. 5mm2-2C+E2mm2 ;			
				管内配線撤去	62	m	
				VVR8mm2-2C+E2mm2 ;			
				管内配線撤去	236	m	
				VVR14mm2-2C+E2mm2 ;			
				露出配線撤去	230	m	
				VVR2mm2-4C ;			
				露出配線撤去	14	m	
				VVR2mm2-2C+E2mm2 ;			
				屋外配管撤去	25	m	
				G28 ;			
				プルボックス撤去	2	個	
				300×300×300 ;			
				現場発生品運搬(電気)	1	式	
				諏訪間高架下資材置場 ;			
仮設工	式	1	2, 634, 906				

積算内訳書

工事名	国道 8 号大谷第 4 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
足場工	式	1	187,866	足場費 1 式
交通管理工	式	1	2,447,040	交通誘導警備員 1 式
直接工事費	式	1	46,074,383	
共通仮設費	式	1	5,287,059	
共通仮設費	式	1	67,059	
技術管理費	式	1	67,059	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	5,220,000	
純工事費	式	1	51,361,442	
現場管理費	式	1	23,219,000	
機器間接費	式	1	2,332,000	
機器管理費	式	1	2,332,000	
工事原価	式	1	76,912,442	
一般管理費等	式	1	13,597,558	
工事価格	式	1	103,310,000	