東北自動車道 福島トンネル照明設備更新工事

積 算 内 訳 書

令和 5年 6月

東日本高速道路株式会社 東北支社

福島管理事務所

工 事 概 要

1.	工事名	東北自動車道 福島トンネル照明設備更新工事
0	n友 ýá 友	ᆂᆘᄼᅺᅕᅪᆍᅷᄽ
2.	路線名	東北自動車道
3	工事箇所	(自)福島県 二本松市
٠.		(至) 福島県 福島市
		(自) (至)
		(主)
		(自)
		(至)
		(自) (至)
		(自)
		(至)
1	***	
4.	施工内容	<u>本工事は、トンネル照明器具の内機交換、ケーブルラックの更新を行うものであり、これらに伴う据付撤去、試験調整等の一切の工事を行うものである。</u>
	-	
	-	
	-	
	-	
	-	

5. 期 間 自 令和 5年 9月 27日 ~ 至 令和 7年 8月 16日 (690日間)

工 事 名 東北自動車道 福島トンネル照明設備更新工事 エ事区分 電気工事

工事種別	単位	数量	金額	種別内訳		
工種内訳合計金額	式	1	282, 814, 925			
(内 共通仮設費 (積上計上分))			(0)			
福島トンネル(上り)照明設備工事費	式	1	153, 580, 264	取替工 トンネル照明内機(TPH360)	34	台
				取替工 トンネル照明内機(TPH270)	52	台
				取替工 トンネル照明内機(TPH220)	41	台
				取替工 トンネル照明内機(TPH180)	44	台
				取替工 トンネル照明内機(TPH110)	51	台
				取替工 トンネル照明内機(TPFHF-3202D-H)	384	台
					606	組
				取付工 区分開閉器取付金具	4	組
				取付工 ケーブルラック(W=150)	31	m
				取付工 ケーブルラック(W=200)	863	m
				取付工 ケーブルラック(W=300)	863	m
				取付工 ケーブルラック支持金具(W=150用)	14	箇所
				取付工 ケーブルラック支持金具(W=200用)	289	箇所
				取付工 ケーブルラック支持金具(W=300用)	289	箇所
				試験調整工	1	式
				足場工(高所作業車)	1	式
				交通規制工 走行車線規制(1日)	17	口
				交通規制工 追越車線規制(1日)	17	口
福島トンネル(上り)照明設備撤去工事費	式	1	4, 943, 038	撤去工 トンネル照明灯具取付金具	606	組
				撤去工 区分開閉器取付金具	4	組
				撤去工 ケーブルラック(W=150)	31	m
				撤去工 ケーブルラック(W=200)	863	m
				撤去工 ケーブルラック(W=300)	863	m
				撤去工 ケーブルラック支持金具(W=150用)	10	箇所
				撤去工 ケーブルラック支持金具(W=200用)	289	箇所
				撤去工 ケーブルラック支持金具(W=300用)	289	箇所
福島トンネル(下り)照明設備工事費	式	1	121, 450, 881	取替工 トンネル照明内機(TPH360)	34	台
				取替工 トンネル照明内機(TPH270)	52	台
				取替工 トンネル照明内機(TPH220)	41	台
				取替工 トンネル照明内機(TPH180)	41	台
				取替工 トンネル照明内機(TPH110)	46	台
				取替工 トンネル照明内機(TPFHF-3202D-H)	364	台
				取付工 トンネル照明灯具取付金具	578	組
				取付工 区分開閉器取付金具	4	組

工 事 名 東北自動車道 福島トンネル照明設備更新工事 エ事区分 電気工事

工事種別	単位	数量	金 額	種別內訳		
福島トンネル(下り) 照明設備工事費				試験調整工 足場工(高所作業車) 交通規制工 走行車線規制(1日)	1	式 式 回
				交通規制工 追越車線規制(1日)		回
福島トンネル(下り)照明設備撤去工事費	式	1	2, 840, 742	撤去工 トンネル照明灯具取付金具 撤去工 区分開閉器取付金具	578	
諸経費	式	1	92, 385, 075			
共通仮設費 (率計上分)	式	1	9, 983, 000			
現場管理費	式	1	34, 696, 000			
一般管理費等	式	1	47, 706, 075			
合計			375, 200, 000			