

東北自動車道 一関 I C～花巻南 I C間道路照明設備更新工事

積 算 内 訳 書

令和 5年 2月

東日本高速道路株式会社 東北支社

北上管理事務所

工 事 概 要

1. 工事名 東北自動車道 一関 I C ～花巻南 I C 間道路照明設備更新工事

2. 路線名 東北自動車道

3. 工事箇所 (自) 岩手県 一関市
(至) 岩手県 花巻市

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容 本工事は、一関 I C ～花巻南 I C 間の道路照明設備の更新を行うものであり、これらに伴う据付撤去、配管配線、試験調整等の一切の工事を行うものである。

5. 期 間 自 令和 5年 3月 9日 ～ 至 令和 7年 2月 25日 (720日間)

工事名	東北自動車道 一関IC～花巻南IC間道路照明設備更新工事		工事区分	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 (内 共通仮設費 (積上計上分))	式	1	269,299,620 (0)	
一関IC道路照明設備工事費	式	1	69,499,668	道路照明設置工 HP13.5AB FP-5型(B)×2 4 灯 道路照明設置工 S12AB RP-150-3M 6 灯 道路照明設置工 S12AB RP-150-3M(後方カット) 2 灯 道路照明設置工 S12AB RP-150-2M 10 灯 道路照明設置工 S12AB RP-100-2R 1 灯 道路照明設置工 S10AB RP-100-2R 2 灯 道路照明設置工 S12AB RP-70-1R 9 灯 道路照明設置工 S10AB RP-70-1R 13 灯 道路照明設置工 S10AB RP-70-1R(後方カット) 1 灯 道路照明設置工 S6AB LED歩道灯 1 灯 道路照明設置工 S6AB LED庭園灯 2 灯 据付工 分岐点点滅灯 2 基 基礎工 分岐点点滅灯 2 基 配線工(屋外管内) 電力3.5sq-4C+1C 391 m 配線工(屋外管内) 電力3.5sq-3C+1C 171 m 配線工(屋外管内) 電力3.5sq-2C+1C 132 m 配線工(屋外管内) 電力3.5sq-4C 288 m 配線工(屋外管内) 電力3.5sq-3C 360 m 配線工(屋外管内) 電力3.5sq-2C 169 m 配線工(屋外管内) IV5.5sq 155 m 配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-4C+1C 992 m 配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-3C+1C 228 m 配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-2C+1C 342 m 配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-4C 19 m 配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-3C 688 m 配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-2C 904 m 配線工(屋外FP管内) IV5.5sq 1,544 m 配線工(屋内ピット) 電力3.5sq-4C+1C 27 m 配線工(屋内ピット) 電力3.5sq-3C+1C 9 m 配線工(屋内ピット) 電力3.5sq-4C 34 m 配線工(屋内ピット) 電力3.5sq-3C 22 m 分岐接続工 3.5sq-4C+1C×3.5sq-4C+1C×3.5sq-4C+1C 4 箇所 分岐接続工 3.5sq-4C+1C×3.5sq-4C+1C×3.5sq-3C+1C 1 箇所 分岐接続工 3.5sq-4C+1C×3.5sq-4C+1C×3.5sq-2C+1C 2 箇所

工事名	東北自動車道 一関IC～花巻南IC間道路照明設備更新工事		工事区分	電気工事	
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
一関IC道路照明設備工事費				分岐接続工 3.5sq-4C+1C×3.5sq-3C+1C×3.5sq-2C+1C	2 箇所
				分岐接続工 3.5sq-4C+1C×3.5sq-2C+1C×3.5sq-2C+1C	2 箇所
				分岐接続工 3.5sq-3C+1C×3.5sq-2C+1C×3.5sq-2C+1C	2 箇所
				分岐接続工 3.5sq-3C+1C×3.5sq-2C+1C×+3.5sq-3C	1 箇所
				分岐接続工 14sq-3C×14sq-3C×3.5sq-2C	2 箇所
				分岐接続工 3.5sq-4C×3.5sq-4C×3.5sq-4C	6 箇所
				分岐接続工 3.5sq-4C×3.5sq-4C×3.5sq-2C	1 箇所
				分岐接続工 3.5sq-4C×3.5sq-3C×3.5sq-3C	1 箇所
				分岐接続工 3.5sq-4C×3.5sq-3C×3.5sq-2C	2 箇所
				分岐接続工 3.5sq-3C×3.5sq-3C×3.5sq-2C	1 箇所
				分岐接続工 3.5sq-3C×3.5sq-2C×3.5sq-2C	1 箇所
				直線接続工 3.5sq-4C+1C	1 箇所
				直線接続工 3.5sq-2C	1 箇所
				配管工 E1A-FP50(1)30(2) 平坦	73 m
				配管工 E1-FP50(1)30(2) 平坦	10 m
				配管工 E1-FP50(1)30(1) 盛土	158 m
				配管工 E1-FP50(1)30(1) 平坦	29 m
				配管工 E1A-FP50(1) 平坦	39 m
				配管工 E1A-FP30(3) 平坦	33 m
				配管工 E1-FP30(3) 平坦	11 m
				配管工 E1A-FP30(2) 平坦	65 m
				配管工 E1-FP30(2) 盛土	250 m
				配管工 E1-FP30(2) 平坦	68 m
				配管工 E1A-FP30(1) 平坦	317 m
				配管工 E1-FP30(1) 盛土	456 m
				配管工 B2-SC40(1)	41 m
				ダクト口工 FP50(1)30(2)	3 箇所
				ダクト口工 FP50(1)30(1)	3 箇所
				ダクト口工 FP50(1)	2 箇所
				ダクト口工 FP30(3)	4 箇所
				ダクト口工 FP30(2)	10 箇所
				ダクト口工 FP30(1)	29 箇所
				ハンドホール設置工 ED-C2	1 箇所
ハンドホール内ケーブル支持金物設置工	1 箇所				
埋設標柱工 MK-D	69 箇所				
ケーブル銘板	1 式				

工事名		東北自動車道 一関IC～花巻南IC間道路照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
一関IC道路照明設備工事費				試験調整工	1 式
				交通規制工 車線規制 I×1×0	7 回
				交通規制工 路肩規制 I×1	3 回
				交通規制工 ゲート規制	4 回
一関IC道路照明設備撤去工事費	式	1	14,680,266	道路照明撤去工 Pb-13.5-35 HF1000W	2 灯
				道路照明撤去工 Pb-13.5-35 HF700W	7 灯
				道路照明撤去工 Pb-12-28 HF700W	8 灯
				道路照明撤去工 Pb-13.5-35 HF400W	4 灯
				道路照明撤去工 Pb-10-23 HF400W	9 灯
				道路照明撤去工 Pb-12-28 NH360W	10 灯
				道路照明撤去工 Pb-12-28 NH220W	4 灯
				道路照明撤去工 Pb-10-23 NH220W	15 灯
				道路照明撤去工 P-6 HF250W	3 灯
				撤去工 分岐点点滅灯	2 基
				撤去工 分岐点点滅灯分電盤	2 面
				基礎撤去工 分岐点点滅灯	2 基
				基礎撤去工 分岐点点滅灯分電盤	2 基
				配線撤去工(直埋) SC-RIVV14sq-5C	480 m
				配線撤去工(直埋) SC-RIVV5.5sq-5C	841 m
				配線撤去工(直埋) SC-RIVV5.5sq-4C	8 m
				配線撤去工(直埋) SC-RIVV5.5sq-3C	71 m
				配線撤去工(直埋) SC-RIVV3.5sq-5C	340 m
				配線撤去工(直埋) SC-RIVV3.5sq-4C	251 m
				配線撤去工(直埋) SC-RIVV3.5sq-3C	486 m
				配線撤去工(直埋) SC-VV3.5sq-3C	139 m
				配線撤去工(直埋) SC-VV3.5sq-2C	304 m
				配線撤去工(直埋) SC-CV3.5sq-2C	18 m
				配線撤去工(直埋) A5.5sq	1,830 m
				配線撤去工(屋外管内) SC-RIVV14sq-5C	37 m
				配線撤去工(屋外管内) SC-RIVV5.5sq-5C	56 m
				配線撤去工(屋外管内) SC-RIVV3.5sq-5C	135 m
				配線撤去工(屋外管内) SC-RIVV3.5sq-3C	94 m
				配線撤去工(屋外管内) SC-VV3.5sq-3C	13 m
				配線撤去工(屋外管内) SC-VV3.5sq-2C	221 m
				配線撤去工(屋外管内) SC-CV3.5sq-2C	20 m
				配線撤去工(屋外管内) RIVV14sq-5C	72 m

工事名	東北自動車道 一関IC～花巻南IC間道路照明設備更新工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
一関IC道路照明設備撤去工事費				配線撤去工(屋外管内) R1W5.5sq-5C 60 m 配線撤去工(屋外管内) R1W3.5sq-5C 524 m 配線撤去工(屋外管内) R1W3.5sq-4C 313 m 配線撤去工(屋外管内) R1W3.5sq-3C 435 m 配線撤去工(屋外管内) R1W3.5sq-2C 44 m 配線撤去工(屋外管内) VV3.5sq-3C 75 m 配線撤去工(屋外管内) VV3.5sq-2C 42 m 配線撤去工(屋外管内) CV3.5sq-2C 46 m 配線撤去工(屋外管内) IV5.5sq 1,284 m 配線撤去工(屋内ビット) R1V14sq-5C 9 m 配線撤去工(屋内ビット) R1V5.5sq-5C 18 m 配線撤去工(屋内ビット) R1V3.5sq-5C 36 m 配線撤去工(屋内ビット) R1V3.5sq-4C 9 m 配管撤去工 E1-VE54(1) 平坦 6 m 配管撤去工 E1-VE54(1) 盛土 6 m 配管撤去工 E1-VE36(2) 平坦 65 m 配管撤去工 E1-VE36(1) 平坦 231 m 配管撤去工 E1-VE36(1) 盛土 6 m 配管撤去工 E1A-VE36(1) 平坦 9 m 配管撤去工 E1-VE28(1) 平坦 40 m 交通規制工 車線規制 I×1×0 3 回 交通規制工 路肩規制 I×1 2 回 交通規制工 ゲート規制 2 回	
中尊寺PA(上り線)道路照明設備工事費	式	1	21,048,269	道路照明設置工 S12AB RP-200-4M 3 灯 道路照明設置工 S12AB RP-150-3M 3 灯 道路照明設置工 S12AB RP-150-2M 1 灯 道路照明設置工 S12AB RP-100-2R 4 灯 道路照明設置工 S10AB RP-70-1R 3 灯 道路照明設置工 S10AB RP-70-1R(標識供架) 1 灯 道路照明設置工 S6AB LED歩道灯 3 灯 据付工 分岐点点滅灯 1 基 基礎工 分岐点点滅灯 1 基 配線工(屋外管内) 電力3.5sq-4C+1C 91 m 配線工(屋外管内) 電力3.5sq-2C+1C 23 m 配線工(屋外管内) 電力3.5sq-4C 91 m 配線工(屋外管内) 電力3.5sq-3C 18 m	

工事名		東北自動車道 一関IC～花巻南IC間道路照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
中尊寺PA(上り線)道路照明設備工事費				配線工(屋外管内) 電力3.5sq-2C	103 m
				配線工(屋外管内) IV5.5sq	23 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-4C+1C	305 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-3C+1C	92 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-2C+1C	111 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-3C	94 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-2C	345 m
				配線工(屋外FP管内) IV5.5sq	714 m
				配線工(屋内ビット) 電力3.5sq-4C+1C	9 m
				配線工(屋内ビット) 電力3.5sq-4C	18 m
				配線工(屋内ビット) 電力3.5sq-2C	9 m
				分岐接続工 3.5sq-4C+1C×3.5sq-4C+1C×3.5sq-4C+1C	1 箇所
				分岐接続工 3.5sq-4C+1C×3.5sq-4C+1C×3.5sq-2C+1C	2 箇所
				分岐接続工 3.5sq-4C×3.5sq-4C×3.5sq-2C	1 箇所
				分岐接続工 3.5sq-4C×3.5sq-3C×3.5sq-3C	1 箇所
				分岐接続工 3.5sq-4C×3.5sq-3C×3.5sq-2C	1 箇所
				分岐接続工 3.5sq-3C×3.5sq-2C×3.5sq-2C	1 箇所
				配管工 E1A-FP50(1)30(1) 平坦	25 m
				配管工 E1-FP50(1)30(1) 盛土	19 m
				配管工 E1-FP50(1) 盛土	58 m
				配管工 E1A-FP50(1) 平坦	15 m
				配管工 E1-FP30(2) 平坦	45 m
				配管工 E1A-FP30(1) 平坦	65 m
				配管工 E1-FP30(1) 平坦	363 m
				配管工 E1-FP30(1) 盛土	42 m
				ダクト口工 FP50(1)30(1)	2 箇所
				ダクト口工 FP30(2)	2 箇所
				ダクト口工 FP30(1)	13 箇所
				埋設標柱工 MK-D	27 箇所
				ケーブル銘板	1 式
				試験調整工	1 式
				交通規制工 車線規制 I×1×0	1 回
				交通規制工 路肩規制 I×1	4 回
中尊寺PA(上り線)道路照明設備撤去工事費	式	1	4,655,735	道路照明撤去工 Pb-12-28 HF400W	3 灯
				道路照明撤去工 Pb-12-28 NH360W	5 灯
				道路照明撤去工 Pb-12-28 NH220W	5 灯

工事名	東北自動車道 一関IC～花巻南IC間道路照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳
中尊寺PA(上り線)道路照明設備撤去工事費				道路照明撤去工 Pb-10-23 NH220W 3 灯
				道路照明撤去工 Pb-10-23 NH220W(標識供架) 1 灯
				道路照明撤去工 P-6 HF250W×2 2 灯
				道路照明撤去工 P-6 LED 1 灯
				撤去工 分岐点点滅灯 1 基
				基礎撤去工 分岐点点滅灯 1 基
				配線撤去工(直埋) SC-RIVV5.5sq-5C 31 m
				配線撤去工(直埋) SC-RIVV5.5sq-4C 31 m
				配線撤去工(直埋) SC-RIVV5.5sq-3C 97 m
				配線撤去工(直埋) SC-RIVV3.5sq-5C 253 m
				配線撤去工(直埋) SC-RIVV3.5sq-4C 86 m
				配線撤去工(直埋) SC-RIVV3.5sq-3C 107 m
				配線撤去工(直埋) SC-電力3.5sq-3C 28 m
				配線撤去工(直埋) SC-電力3.5sq-2C 47 m
				配線撤去工(直埋) SC-CV3.5sq-2C 104 m
				配線撤去工(直埋) A5.5sq 718 m
				配線撤去工(屋外管内) SC-RIVV5.5sq-5C 26 m
				配線撤去工(屋外管内) SC-RIVV3.5sq-5C 28 m
				配線撤去工(屋外管内) SC-RIVV3.5sq-3C 23 m
				配線撤去工(屋外管内) SC-CV3.5sq-2C 18 m
				配線撤去工(屋外管内) RIVV5.5sq-5C 127 m
				配線撤去工(屋外管内) RIVV5.5sq-4C 47 m
				配線撤去工(屋外管内) RIVV5.5sq-3C 14 m
				配線撤去工(屋外管内) RIVV3.5sq-5C 107 m
				配線撤去工(屋外管内) CV3.5sq-2C 91 m
				配線撤去工(屋外管内) IV5.5sq 283 m
				配線撤去工(屋内ピット) RIVV5.5sq-5C 9 m
				配線撤去工(屋内ピット) RIVV3.5sq-5C 9 m
				配線撤去工(屋内ピット) CV3.5sq-2C 9 m
				配線撤去工(屋内ピット) SC-電力3.5sq-3C 9 m
				配管撤去工 E1-VE54(1) 平坦 23 m
				配管撤去工 E1-VE36(1) 平坦 61 m
				配管撤去工 E1-VE28(1) 平坦 17 m
交通規制工 車線規制 I×1×0 1 回				
交通規制工 路肩規制 I×1 2 回				
中尊寺PA(下り線)道路照明設備工事費	式	1	24,430,948	道路照明設置工 S12AB RP-200-4M 2 灯

工 事 名	東北自動車道 一関IC～花巻南IC間道路照明設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
中尊寺PA(下り線)道路照明設備工事費				道路照明設置工 S12AB RP-150-3M 3 灯
				道路照明設置工 S12AB RP-150-2M 2 灯
				道路照明設置工 S12AB RP-100-2R 4 灯
				道路照明設置工 S10AB RP-70-1R 4 灯
				道路照明設置工 S6AB LED歩道灯 3 灯
				据付工 分岐点点滅灯 1 基
				基礎工 分岐点点滅灯 1 基
				配線工(屋外管内) 電力3.5sq-4C+1C 66 m
				配線工(屋外管内) 電力3.5sq-2C+1C 99 m
				配線工(屋外管内) 電力3.5sq-4C 45 m
				配線工(屋外管内) 電力3.5sq-3C 78 m
				配線工(屋外管内) 電力3.5sq-2C 32 m
				配線工(屋外管内) IV5.5sq 111 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-4C+1C 431 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-3C+1C 69 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-2C+1C 51 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-4C 83 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-3C 63 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-2C 315 m
				配線工(屋外FP管内) IV5.5sq 836 m
				配線工(屋内ピット) 電力3.5sq-4C+1C 5 m
				配線工(屋内ピット) 電力3.5sq-4C 10 m
				配線工(屋内ピット) 電力3.5sq-2C 5 m
				分岐接続工 3.5sq-4C+1C×3.5sq-4C+1C×3.5sq-4C+1C 1 箇所
				分岐接続工 3.5sq-4C+1C×3.5sq-4C+1C×3.5sq-2C+1C 1 箇所
				分岐接続工 3.5sq-4C+1C×3.5sq-3C+1C×3.5sq-2C+1C 1 箇所
				分岐接続工 3.5sq-2C+1C×3.5sq-2C+1C×5.5sq-2C 2 箇所
				分岐接続工 3.5sq-4C×3.5sq-4C×3.5sq-3C 1 箇所
				分岐接続工 3.5sq-4C×3.5sq-3C×3.5sq-2C 1 箇所
				配管工 E1-FP30(3) 平坦 43 m
				配管工 E1-FP30(2) 盛土 157 m
				配管工 E1A-FP30(1) 平坦 91 m
				配管工 E1-FP30(1) 平坦 91 m
			配管工 E1-FP30(1) 盛土 318 m	
			配管工 B2-SC40(1) 74 m	
			ダクト口工 FP30(3) 1 箇所	

工事名	東北自動車道 一関IC～花巻南IC間道路照明設備更新工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
中尊寺PA(下り線)道路照明設備工事費				ダクト口工 FP30(2) 3 箇所 ダクト口工 FP30(1) 7 箇所 埋設標柱工 MK-D 32 箇所 ケーブル銘板 1 式 試験調整工 1 式 交通規制工 車線規制 I×1×0 1 回 交通規制工 路肩規制 I×1 4 回	
中尊寺PA(下り線)道路照明設備撤去工事費	式	1	5,809,304	道路照明撤去工 Pb-12-28 HF400W 3 灯 道路照明撤去工 Pb-12-28 NH360W 5 灯 道路照明撤去工 Pb-12-28 NH220W 5 灯 道路照明撤去工 Pb-10-23 NH220W 5 灯 道路照明撤去工 Pb-10-23 NH220W(標識供架) 1 灯 道路照明撤去工 P-6 HF250W×2 2 灯 道路照明撤去工 P-6 LED 1 灯 撤去工 分岐点点滅灯 1 基 基礎撤去工 分岐点点滅灯 1 基 配線撤去工(直埋) SC-RIVV5.5sq-5C 440 m 配線撤去工(直埋) SC-RIVV5.5sq-4C 68 m 配線撤去工(直埋) SC-RIVV5.5sq-3C 127 m 配線撤去工(直埋) SC-RIVV3.5sq-5C 31 m 配線撤去工(直埋) SC-RIVV3.5sq-4C 82 m 配線撤去工(直埋) SC-RIVV3.5sq-3C 160 m 配線撤去工(直埋) SC-電力3.5sq-3C 13 m 配線撤去工(直埋) SC-電力3.5sq-2C 72 m 配線撤去工(直埋) SC-CV3.5sq-2C 174 m 配線撤去工(直埋) A5.5sq 826 m 配線撤去工(屋外管内) SC-RIVV5.5sq-3C 22 m 配線撤去工(屋外管内) SC-CV3.5sq-2C 11 m 配線撤去工(屋外管内) RIVV5.5sq-5C 66 m 配線撤去工(屋外管内) RIVV3.5sq-5C 157 m 配線撤去工(屋外管内) CV3.5sq-2C 32 m 配線撤去工(屋外管内) IV5.5sq 224 m 配線撤去工(屋内ビット) RIVV5.5sq-5C 5 m 配線撤去工(屋内ビット) RIVV3.5sq-5C 5 m 配線撤去工(屋内ビット) CV3.5sq-2C 5 m 配線撤去工(屋内ビット) SC-電力3.5sq-3C 5 m	

工 事 名	東北自動車道 一関IC～花巻南IC間道路照明設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
中尊寺PA(下り線)道路照明設備撤去工事費				配管撤去工 E1-VE54(1) 平坦 110 m
				配管撤去工 E1-VE36(1) 平坦 5 m
				配管撤去工 E1-VE28(1) 平坦 9 m
				交通規制工 車線規制 I×1×0 1 回
				交通規制工 路肩規制 I×1 2 回
平泉前沢IC道路照明設備工事費	式	1	58,890,573	道路照明設置工 HP13.5AB FP-5型(A)×2 1 灯
				道路照明設置工 S12AB RP-150-3M 8 灯
				道路照明設置工 S12AB RP-150-2M 3 灯
				道路照明設置工 S12AB RP-150-2M(CCTV供架) 1 灯
				道路照明設置工 S10AB RP-100-2R 11 灯
				道路照明設置工 S10AB RP-100-2R(標識供架) 2 灯
				道路照明設置工 S12AB RP-70-1R 5 灯
				道路照明設置工 S10AB RP-70-1R 10 灯
				道路照明設置工 S6AB LED庭園灯 1 灯
				路側無線装置撤去・再取付工 2 基
				建柱工 路側無線装置 2 基
				基礎工 路側無線装置 2 基
				据付工 分岐点点滅灯 2 基
				基礎工 分岐点点滅灯 2 基
				配線工(屋外管内) 電力3.5sq-4C+1C 442 m
				配線工(屋外管内) 電力3.5sq-3C+1C 32 m
				配線工(屋外管内) 電力3.5sq-2C+1C 140 m
				配線工(屋外管内) 電力3.5sq-4C 181 m
				配線工(屋外管内) 電力3.5sq-3C 258 m
				配線工(屋外管内) 電力3.5sq-2C 171 m
				配線工(屋外管内) IV5.5sq 34 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-4C+1C 1,173 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-3C+1C 414 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-2C+1C 676 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-4C 171 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-3C 397 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-2C 841 m
				配線工(屋外FP管内) IV5.5sq 2,304 m
				配線工(屋内ピット) 電力3.5sq-4C+1C 36 m
				配線工(屋内ピット) 電力3.5sq-4C 18 m
				配線工(屋内ピット) 電力3.5sq-3C 18 m

工事名	東北自動車道 一関IC～花巻南IC間道路照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳
平泉前沢IC道路照明設備工事費				配線工(屋内ビット) 電力3.5sq-2C 11 m 直線接続工 3.5sq-4C+1C 1 箇所 分岐接続工 3.5sq-4C+1C×3.5sq-4C+1C×3.5sq-4C+1C 2 箇所 分岐接続工 3.5sq-4C+1C×3.5sq-3C+1C×3.5sq-3C+1C 1 箇所 分岐接続工 3.5sq-4C+1C×3.5sq-3C+1C×3.5sq-2C+1C 3 箇所 分岐接続工 3.5sq-4C+1C×3.5sq-2C+1C×3.5sq-2C+1C 2 箇所 分岐接続工 3.5sq-3C+1C×3.5sq-2C+1C×3.5sq-2C+1C 2 箇所 分岐接続工 14sq-3C×14sq-3C×3.5sq-2C 2 箇所 分岐接続工 3.5sq-4C×3.5sq-4C×3.5sq-4C 1 箇所 分岐接続工 3.5sq-4C×3.5sq-4C×3.5sq-3C 1 箇所 分岐接続工 3.5sq-4C×3.5sq-4C×3.5sq-2C 2 箇所 分岐接続工 3.5sq-4C×3.5sq-2C×3.5sq-2C 1 箇所 分岐接続工 3.5sq-3C×3.5sq-3C×3.5sq-3C 2 箇所 分岐接続工 3.5sq-3C×3.5sq-3C×3.5sq-2C 1 箇所 配管工 E1-FP50(1)30(3) 盛土 60 m 配管工 E1-FP50(1)30(1) 盛土 238 m 配管工 E1-FP30(4) 盛土 36 m 配管工 E1A-FP30(4) 平坦 63 m 配管工 E1A-FP30(3) 平坦 34 m 配管工 E1A-FP30(2) 平坦 47 m 配管工 E1-FP30(2) 盛土 206 m 配管工 E1-FP30(2) 平坦 21 m 配管工 E1A-FP30(1) 平坦 175 m 配管工 E1-FP30(1) 盛土 841 m 配管工 E1-FP30(1) 平坦 385 m 配管工 B2-SC40(1) 60 m ダクト口工 FP50(1)30(3) 2 箇所 ダクト口工 FP50(1)30(1) 4 箇所 ダクト口工 FP30(4) 4 箇所 ダクト口工 FP30(3) 1 箇所 ダクト口工 FP30(2) 7 箇所 ダクト口工 FP30(1) 33 箇所 ハンドホール設置工 ED-C2 3 箇所 ハンドホール内ケーブル支持金物設置工 3 箇所 埋設標柱工 MK-D 125 箇所 ケーブル銘板 1 式

工事名	東北自動車道 一関IC～花巻南IC間道路照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳
平泉前沢IC道路照明設備工事費				試験調整工 1 式 試験調整工(路側無線装置) 1 式 交通規制工 車線規制 I×1×0 6 回 交通規制工 路肩規制 I×1 8 回 交通規制工 ゲート規制 1 回
平泉前沢IC道路照明設備撤去工事費	式	1	17,807,175	道路照明撤去工 Pb-13.5-35 HF1000W 6 灯 道路照明撤去工 Pb-12-28 HF700W 6 灯 道路照明撤去工 Pb-13.5-35 HF400W 6 灯 道路照明撤去工 Pb-10-23 HF400W 6 灯 道路照明撤去工 Pb-10-23 HF400W(アンテナ供架) 2 灯 道路照明撤去工 Pb-10-23 HF400W(標識供架) 1 灯 道路照明撤去工 Pb-12-28 NH360W 10 灯 道路照明撤去工 Pb-12-28 NH220W 3 灯 道路照明撤去工 Pb-12-28 NH220W(CCTV供架) 1 灯 道路照明撤去工 Pb-10-23 NH220W 13 灯 道路照明撤去工 Pb-10-23 NH220W(標識供架) 1 灯 道路照明撤去工 P-6 HF250W 1 灯 撤去工 分岐点点滅灯 2 基 撤去工 分岐点点滅灯分電盤 2 面 基礎撤去工 分岐点点滅灯 2 基 基礎撤去工 分岐点点滅灯分電盤 2 基 配線撤去工(直埋) SC-RIVV14sq-5C 374 m 配線撤去工(直埋) SC-RIVV8sq-5C 376 m 配線撤去工(直埋) SC-RIVV8sq-4C 50 m 配線撤去工(直埋) SC-RIVV8sq-3C 68 m 配線撤去工(直埋) SC-RIVV5.5sq-5C 1,047 m 配線撤去工(直埋) SC-RIVV5.5sq-4C 53 m 配線撤去工(直埋) SC-RIVV5.5sq-3C 100 m 配線撤去工(直埋) SC-RIVV3.5sq-5C 643 m 配線撤去工(直埋) SC-RIVV3.5sq-4C 359 m 配線撤去工(直埋) SC-RIVV3.5sq-3C 383 m 配線撤去工(直埋) SC-RIVV3.5sq-2C 468 m 配線撤去工(直埋) SC-CV3.5sq-2C 19 m 配線撤去工(直埋) A5.5sq 2,488 m 配線撤去工(屋外管内) SC-RIVV14sq-5C 102 m 配線撤去工(屋外管内) SC-RIVV8sq-5C 46 m

工事名	東北自動車道 一関IC～花巻南IC間道路照明設備更新工事			工事区分	電気工事	
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳		
平泉前沢IC道路照明設備撤去工事費				配線撤去工(屋外管内) SC-RIVV8sq-4C	25	m
				配線撤去工(屋外管内) SC-RIVV5.5sq-5C	107	m
				配線撤去工(屋外管内) SC-RIVV3.5sq-5C	61	m
				配線撤去工(屋外管内) SC-RIVV3.5sq-4C	46	m
				配線撤去工(屋外管内) SC-RIVV3.5sq-3C	96	m
				配線撤去工(屋外管内) SC-RIVV3.5sq-2C	67	m
				配線撤去工(屋外管内) SC-CV3.5sq-2C	25	m
				配線撤去工(屋外管内) RIVV14sq-5C	70	m
				配線撤去工(屋外管内) RIVV8sq-5C	53	m
				配線撤去工(屋外管内) RIVV5.5sq-5C	70	m
				配線撤去工(屋外管内) RIVV5.5sq-4C	103	m
				配線撤去工(屋外管内) RIVV5.5sq-3C	25	m
				配線撤去工(屋外管内) RIVV3.5sq-5C	274	m
				配線撤去工(屋外管内) RIVV3.5sq-4C	30	m
				配線撤去工(屋外管内) RIVV3.5sq-3C	233	m
				配線撤去工(屋外管内) CV3.5sq-2C	13	m
				配線撤去工(屋外管内) IV5.5sq	577	m
				配線撤去工(屋内ピット) RIVV14sq-5C	9	m
				配線撤去工(屋内ピット) RIVV8sq-5C	9	m
				配線撤去工(屋内ピット) RIVV5.5sq-5C	9	m
				配線撤去工(屋内ピット) RIVV5.5sq-4C	9	m
				配線撤去工(屋内ピット) RIVV3.5sq-5C	27	m
				配管撤去工 E1-VE54(1) 平坦	40	m
				配管撤去工 E1-VE42(1) 平坦	55	m
				配管撤去工 E1-VE36(1) 平坦	65	m
				配管撤去工 E1-VE28(2) 盛土	8	m
交通規制工 車線規制 I×1×0	3	回				
交通規制工 路肩規制 I×1	5	回				
交通規制工 ゲート規制	1	回				
花巻南IC道路照明設備工事費	式	1	38,950,664	道路照明設置工 S12AB RP-150-3M	6	灯
				道路照明設置工 S12AB RP-150-3M(後方カット)	2	灯
				道路照明設置工 S12AB RP-150-2M	3	灯
				道路照明設置工 S12AB RP-150-2M(カメラ供架)	1	灯
				道路照明設置工 S10AB RP-150-2M	1	灯
				道路照明設置工 S10AB RP-150-2M(後方カット)	1	灯
				道路照明設置工 S12AB RP-100-2R	4	灯

工事名	東北自動車道 一関IC～花巻南IC間道路照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳
花巻南IC道路照明設備工事費				道路照明設置工 S10AB RP-100-2R 2 灯
				道路照明設置工 S10AB RP-70-1R 6 灯
				道路照明設置工 S10AB RP-70-1R(後方カット) 1 灯
				道路照明設置工 S6AB LED歩道灯 1 灯
				据付工 分岐点点滅灯 2 基
				基礎工 分岐点点滅灯 2 基
				配線工(屋外管内) 電力3.5sq-4C+1C 489 m
				配線工(屋外管内) 電力3.5sq-3C+1C 70 m
				配線工(屋外管内) 電力3.5sq-2C+1C 98 m
				配線工(屋外管内) 電力8sq-3C 91 m
				配線工(屋外管内) 電力5.5sq-3C 65 m
				配線工(屋外管内) 電力5.5sq-2C 73 m
				配線工(屋外管内) 電力3.5sq-4C 226 m
				配線工(屋外管内) 電力3.5sq-3C 122 m
				配線工(屋外管内) 電力3.5sq-2C 25 m
				配線工(屋外管内) IV3.5sq 160 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-4C+1C 831 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-3C+1C 158 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-2C+1C 414 m
				配線工(屋外FP管内) 電力8sq-3C 29 m
				配線工(屋外FP管内) 電力5.5sq-2C 667 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-4C 71 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-3C 720 m
				配線工(屋外FP管内) 電力3.5sq-2C 169 m
				配線工(屋外FP管内) IV3.5sq 1,577 m
				配線工(屋内ピット) 電力3.5sq-4C+1C 17 m
				配線工(屋内ピット) 電力8sq-3C 6 m
				配線工(屋内ピット) 電力3.5sq-4C 6 m
				配線工(屋内ダクト) 電力3.5sq-4C+1C 50 m
				配線工(屋内ダクト) 電力3.5sq-2C+1C 25 m
				配線工(屋内ダクト) 電力5.5sq-3C 25 m
				配線工(屋内ダクト) 電力3.5sq-4C 25 m
				直線接続工 8sq-3C 1 箇所
				直線接続工 5.5sq-2C 1 箇所
			直線接続工 3.5sq-4C+1C 2 箇所	
			直線接続工 3.5sq-3C 1 箇所	

工事名	東北自動車道 一関IC～花巻南IC間道路照明設備更新工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
花巻南IC道路照明設備工事費				分岐接続工 3.5sq-4C+1C×3.5sq-4C+1C×3.5sq-4C+1C 2 箇所 分岐接続工 3.5sq-4C+1C×3.5sq-4C+1C×3.5sq-2C+1C 1 箇所 分岐接続工 3.5sq-4C+1C×3.5sq-3C+1C×3.5sq-2C+1C 4 箇所 分岐接続工 8sq-3C×8sq-3C×8sq-3C 1 箇所 分岐接続工 5.5sq-3C×5.5sq-3C×5.5sq-2C 1 箇所 分岐接続工 5.5sq-3C×5.5sq-2C×3.5sq-3C 1 箇所 分岐接続工 3.5sq-4C×3.5sq-4C×3.5sq-3C 2 箇所 分岐接続工 3.5sq-4C×3.5sq-4C×3.5sq-2C 1 箇所 分岐接続工 3.5sq-4C×3.5sq-3C×3.5sq-3C 1 箇所 分岐接続工 3.5sq-4C×3.5sq-3C×3.5sq-2C 1 箇所 分岐接続工 3.5sq-3C×3.5sq-3C×3.5sq-2C 2 箇所 配管工 E1-FP40(1)30(1) 平坦 23 m 配管工 E1A-FP50(1) 平坦 7 m 配管工 E1-FP50(1) 盛土 612 m 配管工 E1-FP30(3) 平坦 16 m 配管工 E1A-FP30(2) 平坦 142 m 配管工 E1-FP30(2) 平坦 14 m 配管工 E1A-FP30(1) 平坦 62 m 配管工 E1-FP30(1) 盛土 410 m 配管工 E1-FP30(1) 平坦 125 m 配管工 B2-SC40(1) 41 m ダクト口工 FP40(1)30(1) 2 箇所 ダクト口工 FP50(1) 18 箇所 ダクト口工 FP30(3) 2 箇所 ダクト口工 FP30(2) 5 箇所 ダクト口工 FP30(1) 20 箇所 埋設標柱工 MK-D 75 箇所 ケーブル銘板 1 式 試験調整工 1 式 交通規制工 車線規制 I×1×0 6 回 交通規制工 路肩規制 I×1 3 回 交通規制工 ゲート規制 2 回	
花巻南IC道路照明設備撤去工事費	式	1	13,527,018	道路照明撤去工 P-12M RP-200-4M 2 灯 道路照明撤去工 Pb-12M RP-100-2R 1 灯 道路照明撤去工 Pb-10M RP-100-2R 8 灯 道路照明撤去工 Pb-12M HF700W 1 灯	

工 事 名	東北自動車道 一関IC～花巻南IC間道路照明設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
花巻南IC道路照明設備撤去工事費				道路照明撤去工 Pb-12M HF700W(後方カット)
				1 灯
				道路照明撤去工 H13.5-2灯用 HF700W×2
				1 灯
				道路照明撤去工 H13.5-2灯用 HF700W×2(後方カット)
				1 灯
				道路照明撤去工 Pb-12M HF400W
				2 灯
				道路照明撤去工 Pb-12M HF400W(後方カット)
				2 灯
				道路照明撤去工 Pb-10M HF250W
				4 灯
				道路照明撤去工 Pb-12M NH360W
				7 灯
				道路照明撤去工 Pb-12M NH360W(カメラ供架)
				1 灯
				道路照明撤去工 P-12M NH360W(後方カット)
				4 灯
				道路照明撤去工 Pb-10M NH220W
				6 灯
				道路照明撤去工 P-10M NH220W(後方カット)
				3 灯
				撤去工 分岐点点滅灯
				2 基
				基礎撤去工 分岐点点滅灯
				2 基
				配線撤去工(直埋) SC-VVR8sq-4C+1C
				501 m
				配線撤去工(直埋) SC-VVR3.5sq-4C+1C
				865 m
				配線撤去工(直埋) SC-VVR3.5sq-3C+1C
				276 m
				配線撤去工(直埋) SC-VVR3.5sq-2C+1C
				463 m
			配線撤去工(直埋) SC-VVR5.5sq-2C	
			428 m	
			配線撤去工(直埋) SC-VVR3.5sq-3C	
			594 m	
			配線撤去工(直埋) SC-VVR3.5sq-2C	
			261 m	
			配線撤去工(直埋) A3.5sq	
			1,426 m	
			配線撤去工(屋外管内) SC-VVR3.5sq-4C+1C	
			27 m	
			配線撤去工(屋外管内) SC-VVR3.5sq-3C+1C	
			27 m	
			配線撤去工(屋外管内) SC-VVR3.5sq-2C+1C	
			22 m	
			配線撤去工(屋外管内) SC-VVR5.5sq-2C	
			12 m	
			配線撤去工(屋外管内) SC-VVR3.5sq-3C	
			12 m	
			配線撤去工(屋外管内) VVR8sq-4C+1C	
			196 m	
			配線撤去工(屋外管内) VVR3.5sq-4C+1C	
			583 m	
			配線撤去工(屋外管内) VVR3.5sq-3C+1C	
			51 m	
			配線撤去工(屋外管内) VVR3.5sq-2C+1C	
			87 m	
			配線撤去工(屋外管内) VVR8sq-3C	
			117 m	
			配線撤去工(屋外管内) VVR5.5sq-3C	
			57 m	
			配線撤去工(屋外管内) VVR5.5sq-2C	
			73 m	
			配線撤去工(屋外管内) VVR3.5sq-3C	
			207 m	
			配線撤去工(屋外管内) VVR3.5sq-2C	
			34 m	
			配線撤去工(屋外管内) IV3.5sq	
			435 m	

工 事 名	東北自動車道 一関IC～花巻南IC間道路照明設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------------	------	------

工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳
花巻南IC道路照明設備撤去工事費				配線撤去工(屋内ビット) VVR8sq-4C+1C 4 m
				配線撤去工(屋内ビット) VVR3.5sq-4C+1C 8 m
				配線撤去工(屋内ビット) VVR8sq-3C 6 m
				配線撤去工(屋内ビット) VVR3.5sq-3C 6 m
				配線撤去工(屋内ダクト) VVR8sq-4C+1C 25 m
				配線撤去工(屋内ダクト) VVR3.5sq-4C+1C 25 m
				配線撤去工(屋内ダクト) VVR3.5sq-3C+1C 25 m
				配線撤去工(屋内ダクト) VVR5.5sq-3C 25 m
				配線撤去工(屋内ダクト) VVR3.5sq-3C 25 m
				配管撤去工 E1-VE28(1) 平坦 210 m
				交通規制工 車線規制 I×1×0 3 回
				交通規制工 路肩規制 I×1 2 回
				交通規制工 ゲート規制 2 回
諸経費	式	1	99,470,380	
共通仮設費(率計上分)	式	1	13,079,000	
現場管理費	式	1	39,390,000	
一般管理費等	式	1	47,001,380	
合計			368,770,000	