

旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事

積 算 内 訳 書

令和 4年 6月

東日本高速道路株式会社 北海道支社

工 事 概 要

1. 工事名 旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事

2. 道路名 道央自動車道

3. 工事箇所 (自) 北海道 深川市
(至) 北海道 旭川市

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容 本工事は、旭川管理事務所管内における常磐トンネル、江丹別トンネル及び嵐山トンネルの照明設備の更新を行うもので、これらに関わる機器製作、据付、配管配線及び試験調整までの一切の工事を行うものである。

- ・常磐TN (上り線) トンネル照明設備更新 一式
- ・常磐TN (下り線) トンネル照明設備更新 一式
- ・江丹別TN (上り線) トンネル照明設備更新 一式
- ・江丹別TN (下り線) トンネル照明設備更新 一式
- ・嵐山TN (上り線) トンネル照明設備更新 一式
- ・嵐山TN (下り線) トンネル照明設備更新 一式

5. 期 間 自 令和 4年 7月 16日 ~ 至 令和 5年 12月 7日 (510日間)

工 事 名	旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事			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	1,236,407,376 (0)		
常磐トンネル(上り線)配電設備工	式	1	1,962,248	トンネル照明分電盤据付工 配線工 屋内ビッド 電力3.5SQ-3C 配線工 屋内ビッド 電力8SQ-3C 配線工 屋内ビッド CVV3.5SQ-3C 配線工 屋内ビッド CVVS3.5SQ-4C 配線工 共同溝内ラック 電力3.5SQ-3C 配線工 共同溝内ラック 電力8SQ-3C 配線工 共同溝内ラック CVV3.5SQ-3C 配線工 共同溝内ラック CVVS3.5SQ-4C ケーブルラック取付工 共同溝内 W=500 ケーブル銘板	1 面 60 m 13 m 19 m 12 m 90 m 30 m 23 m 15 m 3 m 55 枚
常磐トンネル(下り線)配電設備工	式	1	3,482,698	トンネル照明分電盤据付工 配線工 屋内ビッド 電力3.5SQ-3C 配線工 屋内ビッド 電力5.5SQ-3C 配線工 屋内ビッド 電力8SQ-3C 配線工 屋内ビッド 電力14SQ-3C 配線工 屋内ビッド 電力60SQ-3C 配線工 屋内ビッド 電力100SQ-3C 配線工 屋内ビッド CVV3.5SQ-3C 配線工 屋内ビッド CVVS3.5SQ-4C 配線工 共同溝内ラック 電力3.5SQ-3C 配線工 共同溝内ラック 電力5.5SQ-3C 配線工 共同溝内ラック 電力8SQ-3C 配線工 共同溝内ラック 電力14SQ-3C 配線工 共同溝内ラック 電力60SQ-3C 配線工 共同溝内ラック 電力100SQ-3C 配線工 共同溝内ラック CVV3.5SQ-3C 配線工 共同溝内ラック CVVS3.5SQ-4C ケーブル銘板	1 面 20 m 7 m 7 m 7 m 19 m 19 m 19 m 12 m 238 m 79 m 79 m 79 m 79 m 79 m 108 m 79 m 110 枚
常磐トンネル制御設備工	式	1	12,721,875	輝度計受光部設置工 トンネル照明制御装置据付工 配線工 屋内ビッド IV3.5SQ 配線工 屋内ビッド CV3.5SQ-2C 配線工 屋内ビッド CVV2SQ-13C	2 台 1 面 13 m 13 m 11 m

工 事 名		旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
常磐トンネル制御設備工				配線工 屋内ビッド CVV2SQ-20C	11 m
				配線工 屋内ビッド SWVP0.5-6C	23 m
				配線工 屋内ビッド SWVP0.5-12C	11 m
				配線工 屋内ビッド SWVP0.5-80C	11 m
				配線工 屋内ラック CVV2SQ-13C	6 m
				配線工 屋内ラック CVV2SQ-20C	6 m
				配線工 屋内ラック SWVP0.5-12C	6 m
				配線工 屋内ラック SWVP0.5-80C	6 m
				端子接続工 屋内一般端子 3P	4 箇所
				端子接続工 屋内一般端子 6P	2 箇所
				端子接続工 屋内一般端子 40P	2 箇所
				ケーブル銘板	24 枚
				配線ビッド工 L=450 W=300 H=300	1 箇所
				試験調整工 輝度計受光部	1 式
				試験調整工 常磐トンネル(上下線)トンネル照明制御装置	1 式
常磐トンネル(上り線)照明設備工	式	1	180,844,576	トンネル照明器具取付工 LTP-50-C 基本照明	285 灯
				トンネル照明器具取付工 LTP-50-C 非常駐車帯照明	10 灯
				トンネル照明器具取付工 TES-50-2M 入口照明	33 灯
				トンネル照明器具取付工 TES-70-2M 入口照明	12 灯
				トンネル照明器具取付工 TES-100-2M 入口照明	20 灯
				トンネル照明器具取付工 TES-150-2M 入口照明	32 灯
				トンネル照明器具取付工 TES-200-2M 入口照明	41 灯
				トンネル照明器具取付工 TES-250-2M 入口照明	5 灯
				トンネル照明器具取付工 TES-100-2M 坑口照明	2 灯
				照明器具安全対策取付工	440 灯
				照明器具取付金具 基本照明 標準部26.3°	137 組
				照明器具取付金具 基本照明(旧非駐帯) 標準部26.3°	5 組
				照明器具取付金具 基本照明 標準部28.4°	136 組
				照明器具取付金具 基本照明 漏水防止板部26.3°	1 組
				照明器具取付金具 基本照明 漏水防止板部28.4°	1 組
				照明器具取付金具 入口照明 標準部48.5°	67 組
				照明器具取付金具 入口照明 標準部49.2°	68 組
				照明器具取付金具 非常駐車帯照明 標準部25.8°	10 組
				照明器具取付金具 基本照明 標準部28.4° +漏水防止板部28.4°	1 組
				照明器具取付金具 入口照明 標準部48.5° +漏水防止板部48.5°	7 組
				照明器具取付金具 入口照明 標準部49.2° +漏水防止板部49.2°	7 組

工事名		旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
常磐トンネル(上り線)照明設備工				区分開閉器据付工 S-2	2 面
				区分開閉器据付工 S-4	6 面
				区分開閉器据付工 S-5	4 面
				ELB盤据付工	8 面
				配線工 屋外管内 電力3.5SQ-3C	150 m
				配線工 屋外管内 電力8SQ-3C	30 m
				配線工 屋外管内 CVV3.5SQ-2C	30 m
				配線工 屋外管内 CVVS3.5SQ-4C	30 m
				配線工 屋外FP管内 IV22SQ	33 m
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-3C	66 m
				配線工 屋外FP管内 電力8SQ-3C	66 m
				配線工 屋外FP管内 CVVS3.5SQ-4C	33 m
				配線工 共同溝ラック 電力3.5SQ-3C	122 m
				配線工 共同溝ラック 電力8SQ-3C	92 m
				配線工 共同溝ラック CVVS3.5SQ-4C	50 m
				配線工 トンネル多孔管内 IV22SQ	54 m
				配線工 トンネル多孔管内 電力3.5SQ-3C	3,180 m
				配線工 トンネル多孔管内 電力8SQ-3C	54 m
				配線工 トンネル多孔管内 CVV3.5SQ-2C	180 m
				配線工 トンネル多孔管内 CVV3.5SQ-3C	1,420 m
				配線工 トンネル多孔管内 CVVS3.5SQ-4C	54 m
				配線工 トンネル管内 IV22SQ	67 m
				配線工 トンネル管内 電力3.5SQ-3C	386 m
				配線工 トンネル管内 電力5.5SQ-3C	71 m
				配線工 トンネル管内 電力8SQ-3C	184 m
				配線工 トンネル管内 FP3.5SQ-3C	132 m
				配線工 トンネル管内 CVV3.5SQ-2C	5 m
				配線工 トンネル管内 CVV3.5SQ-3C	30 m
				配線工 トンネル管内 CVVS3.5SQ-4C	67 m
				配線工 トンネル内ラック IV22SQ	3,670 m
				配線工 トンネル内ラック 電力3.5SQ-3C	10,152 m
				配線工 トンネル内ラック 電力5.5SQ-3C	2,122 m
				配線工 トンネル内ラック 電力8SQ-3C	1,135 m
				配線工 トンネル内ラック FP3.5SQ-3C	2,551 m
				配線工 トンネル内ラック CVVS3.5SQ-4C	3,670 m
				プラグ分岐工 電力3.5SQ-3C(電力3.5SQ-3C 1.5m)	395 箇所

工 事 名		旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
常磐トンネル(上り線)照明設備工				プレハブ分岐工 FP3.5SQ-3C(FP3.5SQ-3C 1.5m)	45 箇所
				プレハブ分岐工 CVVS3.5SQ-4C(CVVS3.5SQ-4C 1.5m)	440 箇所
				ケーブル直線接続工 電力3.5SQ-3C : FP3.5SQ-3C	4 箇所
				ケーブル直線接続工 CVVS3.5SQ-4C : CVVS3.5SQ-4C	10 箇所
				ケーブル分岐接続工 電力3.5SQ-3C : 電力3.5SQ-3C	2 箇所
				ケーブル分岐接続工 電力3.5SQ-3C : FP3.5SQ-3C	6 箇所
				ケーブル分岐接続工 FP3.5SQ-3C : FP3.5SQ-3C	1 箇所
				ケーブル分岐接続工 CVVS3.5SQ-4C : CVVS3.5SQ-4C	2 箇所
				ケーブル銘板	906 枚
				ケーブルラック取付工 W=150	2,911 m
				ケーブルラック取付工 W=200	758 m
				ケーブルラックフック取付工 W=150	945 箇所
				ケーブルラックフック取付工 W=200	233 箇所
				ケーブルラックフック取付工 W=150 非常駐車帯	8 箇所
				ケーブルラックフック取付工 W=150 旧非常駐車帯 吊下型	21 箇所
				ケーブルラック接地ボンド工 IV22SQ	121 箇所
				配管工 E1-FP40(2)50(2)	30 m
				配管工 T2-SUSFX28(1) 支持金具含む	34 m
				配管工 T2-SUSFX28(2) 支持金具含む	2 m
				配管工 T2-SUSFX42(1) 支持金具含む	20 m
				配管工 T2-SUSFX42(2) 支持金具含む	24 m
				配管工 T2-SUSFX54(1) 支持金具含む	28 m
				配管工 T2-SUSFX54(2) 支持金具含む	6 m
				配管工 T2-SUSFX28(1)36(1) 支持金具含む	12 m
				配管工 T2-SUSFX28(1)54(1) 支持金具含む	11 m
				配管工 T2-SUSFX36(1)54(1) 支持金具含む	11 m
				配管工 T2-SUSFX42(1)54(1) 支持金具含む	21 m
				配管工 T2-SUSFX42(2)54(1) 支持金具含む	10 m
				配管工 T2-SUS42(2)54(1) 支持金具含む	52 m
				プルボックス取付工 W600×H600×D200 SUS製 水切防水型	1 個
			ハンドホルダクト口工 FP40(2)50(2)	2 箇所	
			埋設標柱設置工 MK-D	3 箇所	
			試験調整工 常磐トンネル(上り線)	1 式	
			足場工 常磐トンネル(上り線)	1 式	
			交通規制工 常磐トンネル(上り線)	1 式	
常磐トンネル(下り線)照明設備工	式	1	198,316,211	トンネル照明器具取付工 LTP-50-W 基本照明	275 灯

工 事 名	旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------	------	------

工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
常磐トンネル(下り線)照明設備工				トンネル照明器具取付工 LTP-100-W 非常駐車帯照明	8	灯
				トンネル照明器具取付工 TES-50-2M 入口照明	35	灯
				トンネル照明器具取付工 TES-70-2M 入口照明	12	灯
				トンネル照明器具取付工 TES-100-2M 入口照明	16	灯
				トンネル照明器具取付工 TES-150-2M 入口照明	32	灯
				トンネル照明器具取付工 TES-200-2M 入口照明	36	灯
				トンネル照明器具取付工 TES-250-2M 入口照明	18	灯
				トンネル照明器具取付工 TES-100-2M 坑口照明	2	灯
				照明器具安全対策取付工	434	灯
				照明器具取付金具 基本照明 標準部23.0°	134	組
				照明器具取付金具 基本照明 標準部17.8°	140	組
				照明器具取付金具 入口照明 標準部49.3°	76	組
				照明器具取付金具 入口照明 標準部47.3°	75	組
				照明器具取付金具 非常駐車帯照明 標準部25.8°	8	組
				照明器具取付金具 基本照明 標準部23.0° +漏水防止板部23.0°	1	組
				区分開閉器据付工 S-3	2	面
				区分開閉器据付工 S-5	6	面
				区分開閉器据付工 S-6	4	面
				ELB盤据付工	9	面
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-3C	365	m
				配線工 屋外FP管内 電力5.5SQ-3C	93	m
				配線工 屋外FP管内 電力8SQ-3C	86	m
				配線工 屋外FP管内 電力14SQ-3C	179	m
				配線工 屋外FP管内 電力60SQ-3C	86	m
				配線工 屋外FP管内 電力100SQ-3C	93	m
				配線工 屋外FP管内 CVV3.5SQ-3C	93	m
				配線工 屋外FP管内 CVVS3.5SQ-4C	179	m
				配線工 共同溝ラック 電力3.5SQ-3C	91	m
				配線工 共同溝ラック 電力5.5SQ-3C	29	m
				配線工 共同溝ラック 電力8SQ-3C	4	m
				配線工 共同溝ラック 電力14SQ-3C	33	m
				配線工 共同溝ラック 電力60SQ-3C	4	m
				配線工 共同溝ラック 電力100SQ-3C	29	m
				配線工 共同溝ラック CVVS3.5SQ-4C	108	m
				配線工 トンネル多孔管内 IV22SQ	39	m
				配線工 トンネル多孔管内 電力3.5SQ-3C	3,068	m

工 事 名	旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------	------	------

工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳
常磐トンネル(下り線)照明設備工				配線工 トンネル多孔管内 電力5.5SQ-3C 20 m
				配線工 トンネル多孔管内 電力8SQ-3C 20 m
				配線工 トンネル多孔管内 電力14SQ-3C 39 m
				配線工 トンネル多孔管内 電力60SQ-3C 20 m
				配線工 トンネル多孔管内 電力100SQ-3C 20 m
				配線工 トンネル多孔管内 CVV3.5SQ-2C 178 m
				配線工 トンネル多孔管内 CVV3.5SQ-3C 1,426 m
				配線工 トンネル多孔管内 CVVS3.5SQ-4C 39 m
				配線工 トンネル管内 IV22SQ 15 m
				配線工 トンネル管内 電力3.5SQ-3C 262 m
				配線工 トンネル管内 電力5.5SQ-3C 68 m
				配線工 トンネル管内 電力8SQ-3C 90 m
				配線工 トンネル管内 電力14SQ-3C 37 m
				配線工 トンネル管内 電力22SQ-3C 33 m
				配線工 トンネル管内 電力60SQ-3C 57 m
				配線工 トンネル管内 電力100SQ-3C 46 m
				配線工 トンネル管内 FP3.5SQ-3C 104 m
				配線工 トンネル管内 CVV3.5SQ-2C 4 m
				配線工 トンネル管内 CVV3.5SQ-3C 33 m
				配線工 トンネル管内 CVVS3.5SQ-4C 15 m
				配線工 トンネル内ラック IV22SQ 3,541 m
				配線工 トンネル内ラック 電力3.5SQ-3C 9,187 m
				配線工 トンネル内ラック 電力5.5SQ-3C 1,603 m
				配線工 トンネル内ラック 電力8SQ-3C 2,054 m
				配線工 トンネル内ラック 電力14SQ-3C 352 m
				配線工 トンネル内ラック 電力22SQ-3C 875 m
				配線工 トンネル内ラック 電力60SQ-3C 1,175 m
				配線工 トンネル内ラック 電力100SQ-3C 882 m
				配線工 トンネル内ラック FP3.5SQ-3C 2,369 m
				配線工 トンネル内ラック CVVS3.5SQ-4C 3,541 m
				プレハブ分岐工 電力3.5SQ-3C(電力3.5SQ-3C 1.5m) 270 箇所
				プレハブ分岐工 電力5.5SQ-3C(電力3.5SQ-3C 1.5m) 42 箇所
				プレハブ分岐工 電力14SQ-3C(電力3.5SQ-3C 1.5m) 78 箇所
				プレハブ分岐工 電力22SQ-3C(電力3.5SQ-3C 1.5m) 1 箇所
				プレハブ分岐工 FP3.5SQ-3C(FP3.5SQ-3C 1.5m) 43 箇所
				プレハブ分岐工 CVVS3.5SQ-4C(CVVS3.5SQ-4C 1.5m) 434 箇所

工 事 名		旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
常磐トンネル(下り線)照明設備工				ケーブル直線接続工 電力3.5SQ-3C : FP3.5SQ-3C	4 箇所
				ケーブル直線接続工 電力5.5SQ-3C : 電力3.5SQ-3C	2 箇所
				ケーブル直線接続工 電力14SQ-3C : 電力5.5SQ-3C	2 箇所
				ケーブル直線接続工 CVVS3.5SQ-4C : CVVS3.5SQ-4C	10 箇所
				ケーブル分岐接続工 電力3.5SQ-3C : FP3.5SQ-3C	7 箇所
				ケーブル分岐接続工 CVVS3.5SQ-4C : CVVS3.5SQ-4C	2 箇所
				ケーブル銘板	880 枚
				ケーブルラック取付工 W=150	607 m
				ケーブルラック取付工 W=200	2,130 m
				ケーブルラック取付工 W=300	1,015 m
				ケーブルラックブレース取付工 W=150	206 箇所
				ケーブルラックブレース取付工 W=200	703 箇所
				ケーブルラックブレース取付工 W=300	338 箇所
				ケーブルラックブレース取付工 W=200 非常駐車帯	8 箇所
				ケーブルラック接地ボルト工 IV22SQ	124 箇所
				配管工 T2-SUSFX28(1) 支持金具含む	40 m
				配管工 T2-SUSFX28(2) 支持金具含む	2 m
				配管工 T2-SUSFX42(2) 支持金具含む	6 m
				配管工 T2-SUSFX42(3) 支持金具含む	11 m
				配管工 T2-SUSFX54(2) 支持金具含む	6 m
				配管工 T2-SUSFX54(3) 支持金具含む	17 m
				配管工 T2-SUSFX70(2) 支持金具含む	6 m
				配管工 T2-SUSFX28(1)36(1) 支持金具含む	13 m
				配管工 T2-SUSFX36(1)42(1) 支持金具含む	17 m
				配管工 T2-SUSFX42(1)54(1) 支持金具含む	6 m
				配管工 T2-SUSFX36(1)54(2) 支持金具含む	17 m
				配管工 T2-SUSFX42(1)54(2) 支持金具含む	16 m
				配管工 T2-SUSFX42(2)54(1) 支持金具含む	11 m
				配管工 T2-SUSFX54(1)70(1) 支持金具含む	17 m
				配管工 T2-SUSFX42(1)54(1)70(1) 支持金具含む	22 m
				試験調整工 常磐トンネル(下り線)	1 式
				足場工 常磐トンネル(下り線)	1 式
				交通規制工 常磐トンネル(下り線)	1 式
常磐トンネル(上り線)配電設備撤去工	式	1	134,717	トンネル照明分電盤撤去工 W1200×H1450×D310	1 面
				配線撤去工 屋内ビッド VVR3.5SQ-3C	43 m
				配線撤去工 屋内ビッド VVR5.5SQ-3C	66 m

工 事 名		旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事		工事区分	電気工事	
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
常磐トンネル(上り線)配電設備撤去工				配線撤去工	屋内ビッド VVR8SQ-3C	6 m
				配線撤去工	屋内ビッド VVR14SQ-3C	18 m
				配線撤去工	屋内ビッド VVR22SQ-3C	12 m
				配線撤去工	屋内ビッド CVV3.5SQ-3C	21 m
				配線撤去工	屋内ラック VVR3.5SQ-3C	25 m
				配線撤去工	屋内ラック VVR5.5SQ-3C	38 m
				配線撤去工	屋内ラック VVR8SQ-3C	13 m
				配線撤去工	屋内ラック VVR14SQ-3C	38 m
				配線撤去工	屋内ラック VVR22SQ-3C	25 m
				配線撤去工	屋内ラック CVV3.5SQ-3C	13 m
				配線撤去工	屋外管内 IV14SQ	25 m
				配線撤去工	屋外管内 VVR3.5SQ-2C	25 m
				配線撤去工	屋外管内 VVR3.5SQ-3C	25 m
				配線撤去工	屋外管内 VVR5.5SQ-3C	75 m
				配線撤去工	屋外管内 VVR8SQ-3C	25 m
				配線撤去工	屋外管内 VVR14SQ-3C	75 m
				配線撤去工	屋外管内 VVR22SQ-3C	50 m
				配線撤去工	屋外管内 CVV3.5SQ-3C	25 m
				配線撤去工	トンネル多孔管内 IV14SQ	33 m
				配線撤去工	トンネル多孔管内 VVR3.5SQ-2C	33 m
				配線撤去工	トンネル多孔管内 VVR3.5SQ-3C	33 m
				配線撤去工	トンネル多孔管内 VVR5.5SQ-3C	98 m
				配線撤去工	トンネル多孔管内 VVR8SQ-3C	33 m
				配線撤去工	トンネル多孔管内 VVR14SQ-3C	98 m
				配線撤去工	トンネル多孔管内 VVR22SQ-3C	65 m
				配線撤去工	トンネル多孔管内 CVV3.5SQ-3C	33 m
				配線撤去工	トンネルダクト内 IV14SQ	2 m
				配線撤去工	トンネルダクト内 VVR3.5SQ-2C	2 m
				配線撤去工	トンネルダクト内 VVR3.5SQ-3C	2 m
				配線撤去工	トンネルダクト内 VVR5.5SQ-3C	6 m
				配線撤去工	トンネルダクト内 VVR8SQ-3C	2 m
				配線撤去工	トンネルダクト内 VVR14SQ-3C	6 m
				配線撤去工	トンネルダクト内 VVR22SQ-3C	4 m
配線撤去工	トンネルダクト内 CVV3.5SQ-3C	2 m				
常磐トンネル(下り線)配電設備撤去工	式	1	208,498	トンネル照明分電盤撤去工	W950×H1500×D350	1 面
				配線撤去工	屋内ビッド VVR3.5SQ-3C	27 m

工 事 名		旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
常磐トンネル(下り線)配電設備撤去工				配線撤去工 屋内ビッド VVR5.5SQ-3C	8 m
				配線撤去工 屋内ビッド VVR8SQ-3C	8 m
				配線撤去工 屋内ビッド VVR14SQ-3C	23 m
				配線撤去工 屋内ビッド VVR22SQ-3C	22 m
				配線撤去工 屋内ビッド VVR38SQ-3C	66 m
				配線撤去工 屋内ビッド CVV3.5SQ-3C	22 m
				配線撤去工 屋内ラック VVR3.5SQ-3C	17 m
				配線撤去工 屋内ラック VVR5.5SQ-3C	9 m
				配線撤去工 屋内ラック VVR8SQ-3C	9 m
				配線撤去工 屋内ラック VVR14SQ-3C	26 m
				配線撤去工 屋内ラック VVR22SQ-3C	9 m
				配線撤去工 屋内ラック VVR38SQ-3C	26 m
				配線撤去工 屋内ラック CVV3.5SQ-3C	9 m
				配線撤去工 共同溝内ラック IV14SQ	79 m
				配線撤去工 共同溝内ラック VVR3.5SQ-2C	79 m
				配線撤去工 共同溝内ラック VVR3.5SQ-3C	79 m
				配線撤去工 共同溝内ラック VVR5.5SQ-3C	79 m
				配線撤去工 共同溝内ラック VVR8SQ-3C	79 m
				配線撤去工 共同溝内ラック VVR14SQ-3C	237 m
				配線撤去工 共同溝内ラック VVR22SQ-3C	79 m
配線撤去工 共同溝内ラック VVR38SQ-3C	237 m				
配線撤去工 共同溝内ラック CVV3.5SQ-3C	79 m				
常磐トンネル制御設備撤去工	式	1	28,968	輝度計受光部撤去工	2 台
常磐トンネル(上り線)照明設備撤去工	式	1	15,988,696	トンネル照明器具撤去工 TPD-070(金具含む) 基本照明	167 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPD-110-D(金具含む) 基本照明	125 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPD-110-DM(金具含む) 基本照明	48 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPH-110(金具含む) 入口照明	54 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPH-180(金具含む) 入口照明	24 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPH-220(金具含む) 入口照明	40 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPH-270(金具含む) 入口照明	48 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPFHF-3202-H(金具含む) 非常駐車帯照明	12 灯
				坑外灯撤去工 IF-P-12 TYPE-II 基礎含む	2 基
				照明器具安全対策撤去工	518 灯
				区分開閉器撤去工 S-2	12 面
				ELB盤撤去工 W310×H500×D130	9 面

工 事 名	旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------	------	------

工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳
常磐トンネル(上り線)照明設備撤去工				配線撤去工 屋内ビッド VVR3.5SQ-3C 21 m
				配線撤去工 屋内ラック VVR3.5SQ-3C 13 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 17 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-3C 25 m
				配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR3.5SQ-2C 14 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 VVR3.5SQ-2C 1,845 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 VVR5.5SQ-3C 1,527 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 VVR8SQ-3C 2,429 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 CVV3.5SQ-3C 2,069 m
				配線撤去工 トンネル管内 IV14SQ 10 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR3.5SQ-2C 10 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR3.5SQ-3C 19 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR22SQ-3C 10 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR38SQ-3C 10 m
				配線撤去工 トンネル管内 FP3.5SQ-3C 9 m
				配線撤去工 トンネル内ダクト IV14SQ 5 m
				配線撤去工 トンネル内ダクト VVR3.5SQ-2C 5 m
				配線撤去工 トンネル内ダクト VVR3.5SQ-3C 11 m
				配線撤去工 トンネル内ダクト VVR8SQ-3C 4 m
				配線撤去工 トンネル内ダクト VVR14SQ-3C 3 m
				配線撤去工 トンネル内ダクト VVR22SQ-3C 5 m
				配線撤去工 トンネル内ダクト VVR38SQ-3C 3 m
				配線撤去工 トンネル内ダクト FP3.5SQ-3C 3 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR3.5SQ-3C 1,176 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR8SQ-3C 947 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR14SQ-3C 4,125 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR22SQ-3C 2,054 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR38SQ-3C 494 m
				配線撤去工 トンネル内ラック FP3.5SQ-3C 1,950 m
				ケーブルラック撤去工 W=100 766 m
				ケーブルラック撤去工 W=150 2,916 m
				ケーブルラックブラケット撤去工 W=100 307 箇所
				ケーブルラックブラケット撤去工 W=150 1,147 箇所
				ケーブルラックブラケット撤去工 W=150 旧非常駐車帯 吊下型 26 箇所
				配管撤去工 T2-G28(1) 40 m
				配管撤去工 T2-G54(2) 23 m

工 事 名	旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------	------	------

工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳
常磐トンネル(上り線)照明設備撤去工				配管撤去工 T2-G70(4) 9 m
				配線ダケ外撤去工 W=800 3 m
				足場工 常磐トンネル(上り線) 1 式
				交通規制工 常磐トンネル(上り線) 1 式
常磐トンネル(下り線)照明設備撤去工	式	1	17,090,944	トンネル照明器具撤去工 TPD-110-D(金具含む) 基本照明 145 灯 トンネル照明器具撤去工 TPD-110-DM(金具含む) 基本照明 25 灯 トンネル照明器具撤去工 TPH-110(金具含む) 入口照明 24 灯 トンネル照明器具撤去工 TPH-180(金具含む) 入口照明 42 灯 トンネル照明器具撤去工 TPH-220(金具含む) 入口照明 46 灯 トンネル照明器具撤去工 TPH-270(金具含む) 入口照明 48 灯 トンネル照明器具撤去工 TPH-360(金具含む) 入口照明 8 灯 トンネル照明器具撤去工 TPFHF-3202-H(金具含む) 非常駐車帯照明 8 灯 坑口灯撤去工 MT-150 2 灯 照明器具安全対策撤去工 346 灯 区分開閉器撤去工 S-6 10 面 ELB盤撤去工 W300×H400×D150 9 面 配線撤去工 屋内ビッド VVR3.5SQ-3C 20 m 配線撤去工 屋内ラック VVR3.5SQ-3C 9 m 配線撤去工 屋外管内 IV14SQ 84 m 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 84 m 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-3C 168 m 配線撤去工 屋外管内 VVR5.5SQ-3C 84 m 配線撤去工 屋外管内 VVR8SQ-3C 84 m 配線撤去工 屋外管内 VVR14SQ-3C 252 m 配線撤去工 屋外管内 VVR22SQ-3C 504 m 配線撤去工 屋外管内 VVR38SQ-3C 168 m 配線撤去工 屋外管内 FP3.5SQ-3C 84 m 配線撤去工 屋外管内 CVV3.5SQ-3C 84 m 配線撤去工 共同溝ラック IV14SQ 31 m 配線撤去工 共同溝ラック VVR3.5SQ-2C 31 m 配線撤去工 共同溝ラック VVR3.5SQ-3C 79 m 配線撤去工 共同溝ラック VVR5.5SQ-3C 31 m 配線撤去工 共同溝ラック VVR8SQ-3C 31 m 配線撤去工 共同溝ラック VVR14SQ-3C 31 m 配線撤去工 共同溝ラック VVR22SQ-3C 93 m 配線撤去工 共同溝ラック VVR38SQ-3C 31 m

工事名		旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
常磐トンネル(下り線)照明設備撤去工				配線撤去工 共同溝ラック FP3.5SQ-3C	31 m
				配線撤去工 共同溝ラック CVV3.5SQ-3C	31 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 VVR3.5SQ-3C	2,117 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 VVR5.5SQ-3C	873 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 CVV3.5SQ-3C	1,584 m
				配線撤去工 トンネル管内 IV14SQ	11 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR3.5SQ-2C	11 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR3.5SQ-3C	13 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR8SQ-3C	6 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR14SQ-3C	17 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR22SQ-3C	22 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR38SQ-3C	22 m
				配線撤去工 トンネル管内 FP3.5SQ-3C	6 m
				配線撤去工 トンネルビッド VVR3.5SQ-2C	40 m
				配線撤去工 トンネルビッド VVR3.5SQ-3C	40 m
				配線撤去工 トンネルビッド VVR5.5SQ-3C	20 m
				配線撤去工 トンネルビッド VVR8SQ-3C	20 m
				配線撤去工 トンネルビッド VVR14SQ-3C	60 m
				配線撤去工 トンネルビッド VVR22SQ-3C	120 m
				配線撤去工 トンネルビッド VVR38SQ-3C	40 m
				配線撤去工 トンネルビッド CVV3.5SQ-3C	20 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR3.5SQ-3C	2,098 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR5.5SQ-3C	1,406 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR8SQ-3C	2,115 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR14SQ-3C	7,448 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR22SQ-3C	9,809 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR38SQ-3C	524 m
				配線撤去工 トンネル内ラック FP3.5SQ-3C	1,260 m
				ケーブルラック撤去工 W=100	30 m
				ケーブルラック撤去工 W=200	312 m
				ケーブルラック撤去工 W=250	3,200 m
				ケーブルラックブレース撤去工 W=100	14 箇所
				ケーブルラックブレース撤去工 W=200	125 箇所
				ケーブルラックブレース撤去工 W=250	1,285 箇所
				配管撤去工 T2-G28(1)	55 m
				配管撤去工 T2-G42(1)	14 m

工事名		旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
常磐トンネル(下り線)照明設備撤去工				配管撤去工 T2-G28(1)54(1)70(2)	5 m
				配管撤去工 T2-G28(2)54(1)70(2)	5 m
				足場工 常磐トンネル(下り線)	1 式
				交通規制工 常磐トンネル(下り線)	1 式
江丹別トンネル(上り線)配電設備工	式	1	1,886,064	トンネル照明分電盤据付工	1 面
				配線工 屋内ビッド 電力3.5SQ-3C	12 m
				配線工 屋内ビッド 電力5.5SQ-3C	35 m
				配線工 屋内ビッド 電力14SQ-3C	7 m
				配線工 屋内ビッド CVV3.5SQ-3C	17 m
				配線工 屋内ビッド CVVS3.5SQ-4C	7 m
				配線工 共同溝内ラック 電力3.5SQ-3C	31 m
				配線工 共同溝内ラック 電力5.5SQ-3C	31 m
				配線工 共同溝内ラック 電力14SQ-3C	20 m
				配線工 共同溝内ラック CVV3.5SQ-3C	10 m
				配線工 共同溝内ラック CVVS3.5SQ-4C	10 m
				ケーブル銘板	60 枚
江丹別トンネル(下り線)配電設備工	式	1	2,948,391	トンネル照明分電盤据付工	1 面
				配線工 屋内ビッド 電力3.5SQ-3C	10 m
				配線工 屋内ビッド 電力5.5SQ-3C	3 m
				配線工 屋内ビッド 電力14SQ-3C	3 m
				配線工 屋内ビッド 電力22SQ-3C	3 m
				配線工 屋内ビッド 電力100SQ-3C	31 m
				配線工 屋内ビッド CVV3.5SQ-3C	17 m
				配線工 屋内ビッド CVVS3.5SQ-4C	7 m
				配線工 共同溝内ラック 電力3.5SQ-3C	131 m
				配線工 共同溝内ラック 電力5.5SQ-3C	44 m
				配線工 共同溝内ラック 電力14SQ-3C	44 m
				配線工 共同溝内ラック 電力22SQ-3C	44 m
				配線工 共同溝内ラック 電力100SQ-3C	88 m
				配線工 共同溝内ラック CVV3.5SQ-3C	44 m
				配線工 共同溝内ラック CVVS3.5SQ-4C	44 m
				ケーブル銘板	70 枚
江丹別トンネル制御設備工	式	1	12,712,964	輝度計受光部設置工	2 台
				トンネル照明制御装置据付工	1 面
				配線工 屋内ビッド IV3.5SQ	19 m
				配線工 屋内ビッド CV3.5SQ-2C	19 m

工 事 名	旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
江丹別トンネル制御設備工				配線工 屋内ビッド CVV2SQ-13C 7 m
				配線工 屋内ビッド CVV2SQ-20C 7 m
				配線工 屋内ビッド SWVP0.5-6C 28 m
				配線工 屋内ビッド SWVP0.5-12C 7 m
				配線工 屋内ビッド SWVP0.5-80C 7 m
				配線工 屋内ラック CVV2SQ-13C 10 m
				配線工 屋内ラック CVV2SQ-20C 10 m
				配線工 屋内ラック SWVP0.5-12C 10 m
				配線工 屋内ラック SWVP0.5-80C 10 m
				端子接続工 屋内一般端子 3P 4箇所
				端子接続工 屋内一般端子 6P 2箇所
				端子接続工 屋内一般端子 40P 2箇所
				ケーブル銘板 24枚
				試験調整工 輝度計受光部 1式
				試験調整工 江丹別トンネル(上下線)トンネル照明制御装置 1式
江丹別トンネル(上り線)照明設備工	式	1	186,215,115	トンネル照明器具取付工 LTP-50-C 基本照明 295灯
				トンネル照明器具取付工 LTP-50-C 非常駐車帯照明 10灯
				トンネル照明器具取付工 TES-50-2M 入口照明 35灯
				トンネル照明器具取付工 TES-70-2M 入口照明 11灯
				トンネル照明器具取付工 TES-100-2M 入口照明 26灯
				トンネル照明器具取付工 TES-150-2M 入口照明 32灯
				トンネル照明器具取付工 TES-200-2M 入口照明 40灯
				トンネル照明器具取付工 TES-100-2M 坑口照明 2灯
				照明器具安全対策取付工 451灯
				照明器具取付金具 基本照明 標準部31.0° 145組
				照明器具取付金具 基本照明(旧非駐帯) 標準部31.0° 4組
				照明器具取付金具 基本照明 標準部35.8° 144組
				照明器具取付金具 基本照明 漏水防止板部35.8° 1組
				照明器具取付金具 入口照明 標準部45.9° 63組
				照明器具取付金具 入口照明 標準部48.0° 63組
				照明器具取付金具 入口照明 漏水防止板部45.9° 2組
				照明器具取付金具 入口照明 漏水防止板部48.0° 2組
				照明器具取付金具 非常駐車帯照明 標準部27.8° 10組
				照明器具取付金具 基本照明 標準部31.0° +漏水防止板部31.0° 2組
照明器具取付金具 基本照明 標準部35.8° +漏水防止板部35.8° 1組				
照明器具取付金具 入口照明 標準部45.9° +漏水防止板部45.9° 7組				

工 事 名	旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
江丹別トンネル(上り線)照明設備工				照明器具取付金具 入口照明 標準部48.0° +漏水防止板部48.0°	7	組
				区分開閉器据付工 S-2	2	面
				区分開閉器据付工 S-4	6	面
				区分開閉器据付工 S-5	4	面
				ELB盤据付工	9	面
				配線工 屋外FP管内 IV22SQ	100	m
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-3C	532	m
				配線工 屋外FP管内 電力5.5SQ-3C	208	m
				配線工 屋外FP管内 電力14SQ-3C	308	m
				配線工 屋外FP管内 CVV3.5SQ-3C	108	m
				配線工 屋外FP管内 CVVS3.5SQ-4C	208	m
				配線工 共同溝ラック 電力3.5SQ-3C	12	m
				配線工 共同溝ラック 電力5.5SQ-3C	56	m
				配線工 共同溝ラック 電力14SQ-3C	76	m
				配線工 共同溝ラック CVV3.5SQ-3C	12	m
				配線工 共同溝ラック CVVS3.5SQ-4C	44	m
				配線工 トンネル多孔管内 IV22SQ	27	m
				配線工 トンネル多孔管内 電力3.5SQ-3C	3,448	m
				配線工 トンネル多孔管内 電力5.5SQ-3C	27	m
				配線工 トンネル多孔管内 電力14SQ-3C	27	m
				配線工 トンネル多孔管内 CVV3.5SQ-2C	206	m
				配線工 トンネル多孔管内 CVV3.5SQ-3C	1,595	m
				配線工 トンネル多孔管内 CVVS3.5SQ-4C	27	m
				配線工 トンネル管内 IV22SQ	40	m
				配線工 トンネル管内 電力3.5SQ-3C	274	m
				配線工 トンネル管内 電力5.5SQ-3C	98	m
				配線工 トンネル管内 電力8SQ-3C	51	m
				配線工 トンネル管内 電力14SQ-3C	99	m
				配線工 トンネル管内 FP3.5SQ-3C	102	m
				配線工 トンネル管内 CVV3.5SQ-2C	5	m
				配線工 トンネル管内 CVV3.5SQ-3C	35	m
				配線工 トンネル管内 CVVS3.5SQ-4C	40	m
				配線工 トンネル内ラック IV22SQ	3,787	m
				配線工 トンネル内ラック 電力3.5SQ-3C	10,173	m
			配線工 トンネル内ラック 電力5.5SQ-3C	1,868	m	
			配線工 トンネル内ラック 電力8SQ-3C	1,555	m	

工事名	旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事			工事区分	電気工事		
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳			
江丹別トンネル(上り線)照明設備工				配線工 トンネル内ラック 電力14SQ-3C	316	m	
				配線工 トンネル内ラック FP3.5SQ-3C	2,783	m	
				配線工 トンネル内ラック CVVS3.5SQ-4C	3,787	m	
				プレハブ分岐工 電力3.5SQ-3C(電力3.5SQ-3C 1.5m)	405	箇所	
				プレハブ分岐工 FP3.5SQ-3C(FP3.5SQ-3C 1.5m)	46	箇所	
				プレハブ分岐工 CVVS3.5SQ-4C(CVVS3.5SQ-4C 1.5m)	451	箇所	
				ケーブル直線接続工 電力3.5SQ-3C : FP3.5SQ-3C	4	箇所	
				ケーブル直線接続工 電力5.5SQ-3C : 電力3.5SQ-3C	1	箇所	
				ケーブル直線接続工 CVVS3.5SQ-4C : CVVS3.5SQ-4C	10	箇所	
				ケーブル分岐接続工 電力3.5SQ-3C : 電力3.5SQ-3C	2	箇所	
				ケーブル分岐接続工 電力3.5SQ-3C : FP3.5SQ-3C	7	箇所	
				ケーブル分岐接続工 FP3.5SQ-3C : FP3.5SQ-3C	1	箇所	
				ケーブル分岐接続工 CVVS3.5SQ-4C : CVVS3.5SQ-4C	2	箇所	
				ケーブル銘板		985	枚
				ケーブルラック取付工 W=150		2,185	m
				ケーブルラック取付工 W=200		1,450	m
				ケーブルラック取付工 W=300		158	m
				ケーブルラックブラケット取付工 W=150		715	箇所
				ケーブルラックブラケット取付工 W=200		473	箇所
				ケーブルラックブラケット取付工 W=300		54	箇所
				ケーブルラックブラケット取付工 W=150 非常駐車帯		8	箇所
				ケーブルラックブラケット取付工 W=150 旧非常駐車帯 吊下型		10	箇所
				ケーブルラックブラケット取付工 W=200 旧非常駐車帯 吊下型		11	箇所
				ケーブルラック接地ポイント工 IV22SQ		125	箇所
				配管工 E1-FP40(1)50(3)		98	m
				配管工 T2-SUSFX28(1) 支持金具含む		39	m
				配管工 T2-SUSFX28(2) 支持金具含む		2	m
				配管工 T2-SUSFX42(1) 支持金具含む		20	m
				配管工 T2-SUSFX42(2) 支持金具含む		25	m
				配管工 T2-SUSFX54(1) 支持金具含む		24	m
				配管工 T2-SUSFX54(2) 支持金具含む		6	m
				配管工 T2-SUSFX28(1)36(1) 支持金具含む		19	m
配管工 T2-SUSFX28(1)54(1) 支持金具含む		6	m				
配管工 T2-SUSFX36(1)54(1) 支持金具含む		11	m				
配管工 T2-SUSFX42(1)54(1) 支持金具含む		20	m				
配管工 T2-SUSFX28(1)54(2) 支持金具含む		6	m				

工 事 名	旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳
江丹別トンネル(上り線)照明設備工				配管工 T2-SUSFX42(1)54(2) 支持金具含む 5 m 配管工 T2-SUSFX42(2)54(1) 支持金具含む 5 m 配管工 T2-SUS42(1)54(2) 支持金具含む 25 m プルボックス取付工 W600×H600×D200 SUS製 水切防水型 1 個 ハンドホルダ付外口工 FP40(1)50(3) 2 箇所 埋設標柱設置工 MK-D 6 箇所 試験調整工 江丹別トンネル(上り線) 1 式 足場工 江丹別トンネル(上り線) 1 式 交通規制工 江丹別トンネル(上り線) 1 式
江丹別トンネル(下り線)照明設備工	式	1	216,328,703	トンネル照明器具取付工 LTP-50-W 基本照明 306 灯 トンネル照明器具取付工 LTP-100-W 非常駐車帯照明 8 灯 トンネル照明器具取付工 TES-50-2M 入口照明 36 灯 トンネル照明器具取付工 TES-70-2M 入口照明 12 灯 トンネル照明器具取付工 TES-100-2M 入口照明 18 灯 トンネル照明器具取付工 TES-150-2M 入口照明 32 灯 トンネル照明器具取付工 TES-200-2M 入口照明 34 灯 トンネル照明器具取付工 TES-250-2M 入口照明 18 灯 トンネル照明器具取付工 TES-100-2M 坑口照明 2 灯 照明器具安全対策取付工 466 灯 照明器具取付金具 基本照明 標準部17.0° 155 組 照明器具取付金具 基本照明 標準部19.6° 150 組 照明器具取付金具 基本照明 漏水防止板部17.0° 1 組 照明器具取付金具 基本照明 漏水防止板部19.6° 1 組 照明器具取付金具 入口照明 標準部47.4° 75 組 照明器具取付金具 入口照明 標準部49.1° 75 組 照明器具取付金具 非常駐車帯照明 標準部26.0° 4 組 照明器具取付金具 基本照明 標準部19.6° +漏水防止板部19.6° 5 組 区分開閉器据付工 S-3 2 面 区分開閉器据付工 S-5 7 面 区分開閉器据付工 S-6 5 面 ELB盤据付工 9 面 配線工 屋外管内 電力3.5SQ-3C 223 m 配線工 屋外管内 電力5.5SQ-3C 59 m 配線工 屋外管内 電力14SQ-3C 151 m 配線工 屋外管内 電力100SQ-3C 105 m 配線工 屋外管内 CVV3.5SQ-3C 59 m

工事名		旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
江丹別トンネル(下り線)照明設備工				配線工 屋外管内 CVVS3. 5SQ-4C	105 m
				配線工 共同溝ラック 電力3. 5SQ-3C	71 m
				配線工 共同溝ラック 電力5. 5SQ-3C	22 m
				配線工 共同溝ラック 電力14SQ-3C	32 m
				配線工 共同溝ラック 電力100SQ-3C	27 m
				配線工 共同溝ラック CVV3. 5SQ-3C	22 m
				配線工 共同溝ラック CVVS3. 5SQ-4C	27 m
				配線工 トンネル多孔管内 IV22SQ	37 m
				配線工 トンネル多孔管内 電力3. 5SQ-3C	3,385 m
				配線工 トンネル多孔管内 電力5. 5SQ-3C	19 m
				配線工 トンネル多孔管内 電力14SQ-3C	56 m
				配線工 トンネル多孔管内 電力100SQ-3C	37 m
				配線工 トンネル多孔管内 CVV3. 5SQ-2C	189 m
				配線工 トンネル多孔管内 CVV3. 5SQ-3C	1,580 m
				配線工 トンネル多孔管内 CVVS3. 5SQ-4C	37 m
				配線工 トンネル管内 IV22SQ	15 m
				配線工 トンネル管内 電力3. 5SQ-3C	268 m
				配線工 トンネル管内 電力5. 5SQ-3C	112 m
				配線工 トンネル管内 電力8SQ-3C	55 m
				配線工 トンネル管内 電力14SQ-3C	83 m
				配線工 トンネル管内 電力22SQ-3C	22 m
				配線工 トンネル管内 電力60SQ-3C	66 m
				配線工 トンネル管内 電力100SQ-3C	70 m
				配線工 トンネル管内 FP3. 5SQ-3C	114 m
				配線工 トンネル管内 CVV3. 5SQ-2C	5 m
				配線工 トンネル管内 CVV3. 5SQ-3C	35 m
				配線工 トンネル管内 CVVS3. 5SQ-4C	15 m
				配線工 トンネル内ラック IV22SQ	3,916 m
				配線工 トンネル内ラック 電力3. 5SQ-3C	9,434 m
				配線工 トンネル内ラック 電力5. 5SQ-3C	2,610 m
				配線工 トンネル内ラック 電力8SQ-3C	1,502 m
				配線工 トンネル内ラック 電力14SQ-3C	1,026 m
				配線工 トンネル内ラック 電力22SQ-3C	558 m
				配線工 トンネル内ラック 電力60SQ-3C	1,664 m
				配線工 トンネル内ラック 電力100SQ-3C	1,120 m
				配線工 トンネル内ラック FP3. 5SQ-3C	3,029 m

工 事 名	旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
江丹別トンネル(下り線)照明設備工				配線工 トンネル内ラック CVVS3.5SQ-4C	3,916	m
				プレハブ分岐工 電力3.5SQ-3C(電力3.5SQ-3C 1.5m)	307	箇所
				プレハブ分岐工 電力5.5SQ-3C(電力3.5SQ-3C 1.5m)	32	箇所
				プレハブ分岐工 電力8SQ-3C(電力3.5SQ-3C 1.5m)	36	箇所
				プレハブ分岐工 電力14SQ-3C(電力3.5SQ-3C 1.5m)	39	箇所
				プレハブ分岐工 電力22SQ-3C(電力3.5SQ-3C 1.5m)	4	箇所
				プレハブ分岐工 FP3.5SQ-3C(FP3.5SQ-3C 1.5m)	48	箇所
				プレハブ分岐工 CVVS3.5SQ-4C(CVVS3.5SQ-4C 1.5m)	466	箇所
				ケーブル直線接続工 電力3.5SQ-3C : FP3.5SQ-3C	4	箇所
				ケーブル直線接続工 電力5.5SQ-3C : 電力3.5SQ-3C	2	箇所
				ケーブル直線接続工 電力8SQ-3C : 電力5.5SQ-3C	2	箇所
				ケーブル直線接続工 電力14SQ-3C : 電力8SQ-3C	2	箇所
				ケーブル直線接続工 CVVS3.5SQ-4C : CVVS3.5SQ-4C	12	箇所
				ケーブル分岐接続工 電力3.5SQ-3C : FP3.5SQ-3C	7	箇所
				ケーブル分岐接続工 FP3.5SQ-3C : FP3.5SQ-3C	2	箇所
				ケーブル分岐接続工 CVVS3.5SQ-4C : CVVS3.5SQ-4C	2	箇所
				ケーブル銘板	1,097	枚
				ケーブルラック取付工 W=150	575	m
				ケーブルラック取付工 W=200	2,222	m
				ケーブルラック取付工 W=300	1,133	m
				ケーブルラックフック取付工 W=150	194	箇所
				ケーブルラックフック取付工 W=200	786	箇所
				ケーブルラックフック取付工 W=300	377	箇所
				ケーブルラックフック取付工 W=200 非常駐車帯	8	箇所
				ケーブルラック接地ボルト工 IV22SQ	130	箇所
				配管工 T2-SUSFX28(1) 支持金具含む	39	m
				配管工 T2-SUSFX28(2) 支持金具含む	2	m
				配管工 T2-SUSFX42(2) 支持金具含む	6	m
				配管工 T2-SUSFX42(3) 支持金具含む	6	m
				配管工 T2-SUSFX54(2) 支持金具含む	22	m
				配管工 T2-SUSFX54(3) 支持金具含む	6	m
				配管工 T2-SUSFX70(2) 支持金具含む	11	m
				配管工 T2-SUSFX28(1)36(1) 支持金具含む	14	m
				配管工 T2-SUSFX36(1)42(1) 支持金具含む	17	m
				配管工 T2-SUSFX54(1)70(1) 支持金具含む	6	m
				配管工 T2-SUSFX28(1)54(2) 支持金具含む	6	m

工 事 名	旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
江丹別トンネル(下り線)照明設備工				配管工 T2-SUSFX36(1)42(2) 支持金具含む	6 m
				配管工 T2-SUSFX36(1)54(2) 支持金具含む	6 m
				配管工 T2-SUSFX42(1)54(2) 支持金具含む	17 m
				配管工 T2-SUSFX54(1)70(2) 支持金具含む	11 m
				配管工 T2-SUSFX42(2)54(1) 支持金具含む	11 m
				配管工 T2-SUSFX54(2)70(1) 支持金具含む	6 m
				配管工 T2-SUSFX42(1)54(1)70(1) 支持金具含む	33 m
				試験調整工 江丹別トンネル(下り線)	1 式
				足場工 江丹別トンネル(下り線)	1 式
				交通規制工 江丹別トンネル(下り線)	1 式
江丹別トンネル(上り線)配電設備撤去工	式	1	215,363	トンネル照明分電盤撤去工 W1200×H1450×D310	1 面
				配線撤去工 屋内ビッド VVR3.5SQ-2C	21 m
				配線撤去工 屋内ビッド VVR5.5SQ-3C	23 m
				配線撤去工 屋内ビッド VVR8SQ-3C	73 m
				配線撤去工 屋内ビッド VVR14SQ-3C	22 m
				配線撤去工 屋内ビッド VVR22SQ-3C	6 m
				配線撤去工 屋内ビッド CVV3.5SQ-3C	26 m
				配線撤去工 屋外管内 IV14SQ	100 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	100 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR5.5SQ-3C	100 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR8SQ-3C	400 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR14SQ-3C	400 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR22SQ-3C	100 m
				配線撤去工 屋外管内 CVV3.5SQ-3C	100 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 IV14SQ	26 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 VVR3.5SQ-2C	26 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 VVR5.5SQ-3C	26 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 VVR8SQ-3C	104 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 VVR14SQ-3C	104 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 VVR22SQ-3C	26 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 CVV3.5SQ-3C	26 m
				配線撤去工 トンネルダクト内 IV14SQ	2 m
				配線撤去工 トンネルダクト内 VVR3.5SQ-2C	2 m
				配線撤去工 トンネルダクト内 VVR5.5SQ-3C	2 m
				配線撤去工 トンネルダクト内 VVR8SQ-3C	8 m
				配線撤去工 トンネルダクト内 VVR14SQ-3C	8 m

工事名		旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
江丹別トンネル(上り線)配電設備撤去工				配線撤去工 トンネルダケ内 VVR22SQ-3C	2 m
				配線撤去工 トンネルダケ内 CVV3.5SQ-3C	2 m
江丹別トンネル(下り線)配電設備撤去工	式	1	117,161	トンネル照明分電盤撤去工 W950×H1500×D350	1 面
				配線撤去工 屋内ビッド VVR3.5SQ-2C	19 m
				配線撤去工 屋内ビッド VVR5.5SQ-3C	9 m
				配線撤去工 屋内ビッド VVR14SQ-3C	18 m
				配線撤去工 屋内ビッド VVR22SQ-3C	21 m
				配線撤去工 屋内ビッド VVR38SQ-3C	62 m
				配線撤去工 屋内ビッド CVV3.5SQ-3C	26 m
				配線撤去工 屋内ラック VVR3.5SQ-2C	7 m
				配線撤去工 屋内ラック VVR5.5SQ-3C	13 m
				配線撤去工 屋内ラック VVR14SQ-3C	26 m
				配線撤去工 屋内ラック VVR22SQ-3C	7 m
				配線撤去工 屋内ラック VVR38SQ-3C	20 m
				配線撤去工 屋内ラック CVV3.5SQ-3C	7 m
				配線撤去工 共同溝内ラック IV14SQ	36 m
				配線撤去工 共同溝内ラック VVR3.5SQ-2C	36 m
				配線撤去工 共同溝内ラック VVR5.5SQ-3C	72 m
				配線撤去工 共同溝内ラック VVR14SQ-3C	144 m
				配線撤去工 共同溝内ラック VVR22SQ-3C	36 m
				配線撤去工 共同溝内ラック VVR38SQ-3C	108 m
				配線撤去工 共同溝内ラック CVV3.5SQ-3C	36 m
江丹別トンネル制御設備撤去工	式	1	28,968	輝度計受光部撤去工	2 台
江丹別トンネル(上り線)照明設備撤去工	式	1	16,505,338	トンネル照明器具撤去工 TPD-070(金具含む) 基本照明	172 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPD-110-D(金具含む) 基本照明	128 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPD-110-DM(金具含む) 基本照明	50 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPH-110(金具含む) 入口照明	54 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPH-180(金具含む) 入口照明	24 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPH-220(金具含む) 入口照明	40 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPH-270(金具含む) 入口照明	48 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPFHF-3202-H(金具含む) 非常駐車帯照明	12 灯
				坑外灯撤去工 IF-P-12 TYPE-II 基礎含む	2 基
				照明器具安全対策撤去工	528 灯
				区分別閉器撤去工 S-2	12 面
				ELB盤撤去工 W310×H500×D130	9 面

工 事 名		旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
江丹別トンネル(上り線)照明設備撤去工				配線撤去工 屋内ビッド VVR3.5SQ-3C	21 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-3C	80 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 VVR3.5SQ-2C	1,872 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 VVR5.5SQ-3C	1,011 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 VVR8SQ-3C	3,236 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 CVV3.5SQ-3C	1,793 m
				配線撤去工 トンネル管内 IV14SQ	9 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR3.5SQ-2C	9 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR3.5SQ-3C	18 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR22SQ-3C	9 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR38SQ-3C	9 m
				配線撤去工 トンネル管内 FP3.5SQ-3C	27 m
				配線撤去工 トンネル内ダクト IV14SQ	5 m
				配線撤去工 トンネル内ダクト VVR3.5SQ-2C	5 m
				配線撤去工 トンネル内ダクト VVR3.5SQ-3C	11 m
				配線撤去工 トンネル内ダクト VVR22SQ-3C	8 m
				配線撤去工 トンネル内ダクト VVR38SQ-3C	3 m
				配線撤去工 トンネル内ダクト FP3.5SQ-3C	5 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR3.5SQ-3C	944 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR8SQ-3C	723 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR14SQ-3C	2,896 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR22SQ-3C	2,725 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR38SQ-3C	1,086 m
				配線撤去工 トンネル内ラック FP3.5SQ-3C	1,696 m
				ケーブルラック撤去工 W=100	755 m
				ケーブルラック撤去工 W=150	3,038 m
				ケーブルラックブラケット撤去工 W=100	305 箇所
				ケーブルラックブラケット撤去工 W=150	1,192 箇所
				ケーブルラックブラケット撤去工 W=150 旧非常駐車帯 吊下型	26 箇所
				配管撤去工 T2-G28(1)	48 m
				配管撤去工 T2-G54(2)	23 m
				配管撤去工 T2-G70(4)	8 m
				配線ダクト撤去工 W=800	3 m
			足場工 江丹別トンネル(上り線)	1 式	
			交通規制工 江丹別トンネル(上り線)	1 式	
江丹別トンネル(下り線)照明設備撤去工	式	1	20,111,250	トンネル照明器具撤去工 TPD-110-D(金具含む) 基本照明	158 灯

工 事 名		旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
江丹別トンネル(下り線)照明設備撤去工				トンネル照明器具撤去工 TPD-110-DM(金具含む) 基本照明	28 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPH-110(金具含む) 入口照明	45 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPH-180(金具含む) 入口照明	26 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPH-220(金具含む) 入口照明	46 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPH-270(金具含む) 入口照明	48 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPH-360(金具含む) 入口照明	8 灯
				トンネル照明器具撤去工 TPFHF-3202-H(金具含む) 非常駐車帯照明	8 灯
				坑口灯撤去工 MT-150	2 灯
				照明器具安全対策撤去工	367 灯
				区分開閉器撤去工 S-6	7 面
				区分開閉器撤去工 S-6A	4 面
				区分開閉器撤去工 S-8	1 面
				ELB盤撤去工 W300×H400×D150	9 面
				配線撤去工 屋内ビッド VVR3.5SQ-3C	19 m
				配線撤去工 屋内ラック VVR3.5SQ-3C	7 m
				配線撤去工 屋外管内 IV14SQ	117 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	117 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-3C	50 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR5.5SQ-3C	133 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR14SQ-3C	233 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR22SQ-3C	117 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR38SQ-3C	350 m
				配線撤去工 屋外管内 FP3.5SQ-3C	67 m
				配線撤去工 屋外管内 CVV3.5SQ-3C	67 m
				配線撤去工 共同溝ラック IV14SQ	26 m
				配線撤去工 共同溝ラック VVR3.5SQ-2C	26 m
				配線撤去工 共同溝ラック VVR3.5SQ-3C	36 m
				配線撤去工 共同溝ラック VVR5.5SQ-3C	52 m
				配線撤去工 共同溝ラック VVR14SQ-3C	52 m
				配線撤去工 共同溝ラック VVR22SQ-3C	26 m
				配線撤去工 共同溝ラック VVR38SQ-3C	78 m
				配線撤去工 共同溝ラック FP3.5SQ-3C	26 m
				配線撤去工 共同溝ラック CVV3.5SQ-3C	26 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 VVR3.5SQ-3C	3,309 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 CVV3.5SQ-3C	1,749 m
				配線撤去工 トンネル管内 IV14SQ	6 m

工 事 名		旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
江丹別トンネル(下り線)照明設備撤去工				配線撤去工 トンネル管内 VVR3. 5SQ-2C	11 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR3. 5SQ-3C	14 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR14SQ-3C	22 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR22SQ-3C	11 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR38SQ-3C	33 m
				配線撤去工 トンネル管内 FP3. 5SQ-3C	6 m
				配線撤去工 トンネルビッド IV14SQ	20 m
				配線撤去工 トンネルビッド VVR3. 5SQ-2C	20 m
				配線撤去工 トンネルビッド VVR3. 5SQ-3C	20 m
				配線撤去工 トンネルビッド VVR14SQ-3C	80 m
				配線撤去工 トンネルビッド VVR22SQ-3C	40 m
				配線撤去工 トンネルビッド VVR38SQ-3C	120 m
				配線撤去工 トンネルビッド FP3. 5SQ-3C	20 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR3. 5SQ-3C	2,280 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR5. 5SQ-3C	791 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR8SQ-3C	840 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR14SQ-3C	9,331 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR22SQ-3C	9,463 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR38SQ-3C	2,131 m
				配線撤去工 トンネル内ラック FP3. 5SQ-3C	1,410 m
				ケーブルラック撤去工 W=100	29 m
				ケーブルラック撤去工 W=200	315 m
				ケーブルラック撤去工 W=250	3,566 m
				ケーブルラックブレース撤去工 W=100	13 箇所
				ケーブルラックブレース撤去工 W=200	127 箇所
				ケーブルラックブレース撤去工 W=250	1,432 箇所
				配管撤去工 T2-G28(1)	58 m
				配管撤去工 T2-G42(1)	14 m
				配管撤去工 T2-G54(1)70(3)	10 m
				足場工 江丹別トンネル(下り線)	1 式
				交通規制工 江丹別トンネル(下り線)	1 式
嵐山トンネル(上り線)配電設備工	式	1	1,850,294	トンネル照明分電盤据付工	1 面
				配線工 屋内ビッド 電力3. 5SQ-3C	28 m
				配線工 屋内ビッド 電力5. 5SQ-3C	17 m
				配線工 屋内ビッド CVV3. 5SQ-3C	14 m
				配線工 屋内ビッド CVV3. 5SQ-4C	7 m

工事名	旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
嵐山トンネル(上り線)配電設備工				配線工 共同溝内ケーブル 電力3.5SQ-3C 51 m 配線工 共同溝内ケーブル 電力5.5SQ-3C 30 m 配線工 共同溝内ケーブル CVV3.5SQ-3C 10 m 配線工 共同溝内ケーブル CVVS3.5SQ-4C 10 m ケーブル銘板 55 枚	
嵐山トンネル(下り線)配電設備工	式	1	3,442,225	トンネル照明分電盤据付工 1 面 配線工 屋内ビッド 電力3.5SQ-3C 11 m 配線工 屋内ビッド 電力5.5SQ-3C 4 m 配線工 屋内ビッド 電力8SQ-3C 2 m 配線工 屋内ビッド 電力60SQ-3C 25 m 配線工 屋内ビッド CVV3.5SQ-3C 14 m 配線工 屋内ビッド CVVS3.5SQ-4C 7 m 配線工 共同溝内ケーブル 電力3.5SQ-3C 397 m 配線工 共同溝内ケーブル 電力5.5SQ-3C 99 m 配線工 共同溝内ケーブル 電力8SQ-3C 99 m 配線工 共同溝内ケーブル 電力60SQ-3C 199 m 配線工 共同溝内ケーブル CVV3.5SQ-3C 99 m 配線工 共同溝内ケーブル CVVS3.5SQ-4C 99 m ケーブル銘板 130 枚	
嵐山トンネル制御設備工	式	1	12,693,933	輝度計受光部設置工 2 台 トンネル照明制御装置据付工 1 面 配線工 屋内ビッド IV3.5SQ 14 m 配線工 屋内ビッド CV3.5SQ-2C 14 m 配線工 屋内ビッド CVV2SQ-13C 7 m 配線工 屋内ビッド CVV2SQ-20C 7 m 配線工 屋内ビッド SWVP0.5-6C 21 m 配線工 屋内ビッド SWVP0.5-12C 7 m 配線工 屋内ビッド SWVP0.5-80C 7 m 配線工 屋内ケーブル CVV2SQ-13C 8 m 配線工 屋内ケーブル CVV2SQ-20C 8 m 配線工 屋内ケーブル SWVP0.5-12C 8 m 配線工 屋内ケーブル SWVP0.5-80C 8 m 端子接続工 屋内一般端子 3P 4 箇所 端子接続工 屋内一般端子 6P 2 箇所 端子接続工 屋内一般端子 40P 2 箇所 ケーブル銘板 24 枚	

工 事 名	旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------	------	------

工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
嵐山トンネル制御設備工				試験調整工 輝度計受光部	1	式
				試験調整工 嵐山トンネル(上下線)トンネル照明制御装置	1	式
嵐山トンネル(上り線)照明設備工	式	1	143,629,666	トンネル照明器具取付工 LTP-50-C 基本照明	224	灯
				トンネル照明器具取付工 LTP-50-C 非常駐車帯照明	5	灯
				トンネル照明器具取付工 TES-50-2M 入口照明	22	灯
				トンネル照明器具取付工 TES-70-2M 入口照明	16	灯
				トンネル照明器具取付工 TES-100-2M 入口照明	24	灯
				トンネル照明器具取付工 TES-150-2M 入口照明	36	灯
				トンネル照明器具取付工 TES-200-2M 入口照明	38	灯
				トンネル照明器具取付工 TES-100-2M 坑口照明	2	灯
				照明器具安全対策取付工	367	灯
				照明器具取付金具 基本照明 標準部31.0°	109	組
				照明器具取付金具 基本照明(旧非駐帯) 標準部31.0°	2	組
				照明器具取付金具 基本照明 標準部35.8°	111	組
				照明器具取付金具 基本照明 漏水防止板部31.0°	1	組
				照明器具取付金具 入口照明 標準部45.9°	68	組
				照明器具取付金具 入口照明 標準部48.0°	66	組
				照明器具取付金具 入口照明 漏水防止板部48.0°	1	組
				照明器具取付金具 非常駐車帯照明 標準部27.8°	5	組
				照明器具取付金具 基本照明 標準部31.0° +漏水防止板部31.0°	2	組
				照明器具取付金具 基本照明 標準部35.8° +漏水防止板部35.8°	1	組
				照明器具取付金具 入口照明 標準部48.0° +漏水防止板部48.0°	1	組
				区分開閉器据付工 S-2	2	面
				区分開閉器据付工 S-4	5	面
				区分開閉器据付工 S-5	3	面
				ELB盤据付工	6	面
				配線工 屋外管内 IV14SQ	104	m
				配線工 屋外管内 電力3.5SQ-3C	312	m
				配線工 屋外管内 電力5.5SQ-3C	208	m
配線工 屋外管内 CVV3.5SQ-3C	52	m				
配線工 屋外管内 CVVS3.5SQ-4C	104	m				
配線工 共同溝ツグ 電力3.5SQ-3C	134	m				
配線工 共同溝ツグ 電力5.5SQ-3C	110	m				
配線工 共同溝ツグ CVV3.5SQ-3C	12	m				
配線工 共同溝ツグ CVVS3.5SQ-4C	55	m				
配線工 トンネル多孔管内 IV14SQ	22	m				

工 事 名	旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事	工事区分	電気工事
-------	------------------------	------	------

工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳		
嵐山トンネル(上り線)照明設備工				配線工 トンネル多孔管内 電力3.5SQ-3C	2,230	m
				配線工 トンネル多孔管内 電力5.5SQ-3C	43	m
				配線工 トンネル多孔管内 CVV3.5SQ-2C	192	m
				配線工 トンネル多孔管内 CVV3.5SQ-3C	998	m
				配線工 トンネル多孔管内 CVVS3.5SQ-4C	22	m
				配線工 トンネル管内 IV14SQ	78	m
				配線工 トンネル管内 電力3.5SQ-3C	400	m
				配線工 トンネル管内 電力5.5SQ-3C	221	m
				配線工 トンネル管内 FP3.5SQ-3C	76	m
				配線工 トンネル管内 CVV3.5SQ-2C	8	m
				配線工 トンネル管内 CVV3.5SQ-3C	34	m
				配線工 トンネル管内 CVVS3.5SQ-4C	78	m
				配線工 トンネル内ラック IV14SQ	2,856	m
				配線工 トンネル内ラック 電力3.5SQ-3C	9,033	m
				配線工 トンネル内ラック 電力5.5SQ-3C	1,326	m
				配線工 トンネル内ラック FP3.5SQ-3C	1,862	m
				配線工 トンネル内ラック CVVS3.5SQ-4C	2,856	m
				プレハブ分岐工 電力3.5SQ-3C(電力3.5SQ-3C 1.5m)	334	箇所
				プレハブ分岐工 FP3.5SQ-3C(FP3.5SQ-3C 1.5m)	33	箇所
				プレハブ分岐工 CVVS3.5SQ-4C(CVVS3.5SQ-4C 1.5m)	367	箇所
				ケーブル直線接続工 電力3.5SQ-3C : FP3.5SQ-3C	4	箇所
				ケーブル直線接続工 CVVS3.5SQ-4C : CVVS3.5SQ-4C	8	箇所
				ケーブル分岐接続工 電力3.5SQ-3C : 電力3.5SQ-3C	1	箇所
				ケーブル分岐接続工 電力3.5SQ-3C : FP3.5SQ-3C	4	箇所
				ケーブル分岐接続工 電力5.5SQ-3C : 電力3.5SQ-3C	1	箇所
				ケーブル分岐接続工 FP3.5SQ-3C : FP3.5SQ-3C	2	箇所
				ケーブル分岐接続工 CVVS3.5SQ-4C : CVVS3.5SQ-4C	2	箇所
				ケーブル銘板	716	枚
				ケーブルラック取付工 W=150	1,764	m
				ケーブルラック取付工 W=200	1,089	m
				ケーブルラックラケット取付工 W=150	586	箇所
				ケーブルラックラケット取付工 W=200	353	箇所
				ケーブルラックラケット取付工 W=150 非常駐車帯	4	箇所
				ケーブルラックラケット取付工 W=200 旧非常駐車帯 吊下型	10	箇所
				ケーブルラック接地ボルト工 IV14SQ	94	箇所
				配管工 T2-SUSFX28(1) 支持金具含む	26	m

工 事 名		旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
嵐山トンネル(上り線)照明設備工				配管工 T2-SUSFX28(2) 支持金具含む	3 m
				配管工 T2-SUSFX42(1) 支持金具含む	26 m
				配管工 T2-SUSFX42(2) 支持金具含む	29 m
				配管工 T2-SUSFX42(3) 支持金具含む	5 m
				配管工 T2-SUSFX54(1) 支持金具含む	18 m
				配管工 T2-SUSFX28(1)36(1) 支持金具含む	13 m
				配管工 T2-SUSFX28(1)42(1) 支持金具含む	6 m
				配管工 T2-SUSFX28(1)54(1) 支持金具含む	11 m
				配管工 T2-SUSFX42(1)54(1) 支持金具含む	11 m
				配管工 T2-SUSFX42(2)54(1) 支持金具含む	5 m
				試験調整工 嵐山トンネル(上り線)	1 式
				足場工 嵐山トンネル(上り線)	1 式
				交通規制工 嵐山トンネル(上り線)	1 式
	嵐山トンネル(下り線)照明設備工	式	1	157,073,748	トンネル照明器具取付工 LTP-50-W 基本照明
トンネル照明器具取付工 LTP-100-W 非常駐車帯照明					4 灯
トンネル照明器具取付工 TES-50-2M 入口照明					35 灯
トンネル照明器具取付工 TES-70-2M 入口照明					12 灯
トンネル照明器具取付工 TES-100-2M 入口照明					16 灯
トンネル照明器具取付工 TES-150-2M 入口照明					30 灯
トンネル照明器具取付工 TES-200-2M 入口照明					27 灯
トンネル照明器具取付工 TES-250-2M 入口照明					31 灯
トンネル照明器具取付工 TES-100-2M 坑口照明					2 灯
照明器具安全対策取付工					378 灯
照明器具取付金具 基本照明 標準部19.7°					109 組
照明器具取付金具 基本照明 標準部21.4°					108 組
照明器具取付金具 基本照明 漏水防止板部19.7°					1 組
照明器具取付金具 基本照明 漏水防止板部21.4°					1 組
照明器具取付金具 入口照明 標準部46.3°					74 組
照明器具取付金具 入口照明 標準部48.5°					75 組
照明器具取付金具 入口照明 漏水防止板部46.3°					2 組
照明器具取付金具 非常駐車帯照明 標準部20.5°					4 組
照明器具取付金具 基本照明 標準部21.4° +漏水防止板部21.4°					4 組
区分開閉器据付工 S-3					2 面
区分開閉器据付工 S-5	5 面				
区分開閉器据付工 S-6	3 面				
ELB盤据付工	5 面				

工 事 名		旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
嵐山トンネル(下り線)照明設備工				配線工 屋外管内 電力3.5SQ-3C	294 m
				配線工 屋外管内 電力5.5SQ-3C	70 m
				配線工 屋外管内 電力8SQ-3C	126 m
				配線工 屋外管内 電力60SQ-3C	126 m
				配線工 屋外管内 CVV3.5SQ-3C	56 m
				配線工 屋外管内 CVVS3.5SQ-4C	126 m
				配線工 共同溝ラック 電力3.5SQ-3C	35 m
				配線工 共同溝ラック 電力5.5SQ-3C	7 m
				配線工 共同溝ラック 電力8SQ-3C	14 m
				配線工 共同溝ラック 電力60SQ-3C	14 m
				配線工 共同溝ラック CVV3.5SQ-3C	7 m
				配線工 共同溝ラック CVVS3.5SQ-4C	14 m
				配線工 トンネル多孔管内 IV14SQ	41 m
				配線工 トンネル多孔管内 電力3.5SQ-3C	2,378 m
				配線工 トンネル多孔管内 電力5.5SQ-3C	21 m
				配線工 トンネル多孔管内 電力8SQ-3C	41 m
				配線工 トンネル多孔管内 電力60SQ-3C	41 m
				配線工 トンネル多孔管内 CVV3.5SQ-2C	280 m
				配線工 トンネル多孔管内 CVV3.5SQ-3C	981 m
				配線工 トンネル多孔管内 CVVS3.5SQ-4C	41 m
				配線工 トンネル管内 IV14SQ	15 m
				配線工 トンネル管内 電力3.5SQ-3C	265 m
				配線工 トンネル管内 電力5.5SQ-3C	57 m
				配線工 トンネル管内 電力8SQ-3C	26 m
				配線工 トンネル管内 電力22SQ-3C	28 m
				配線工 トンネル管内 電力38SQ-3C	61 m
				配線工 トンネル管内 電力60SQ-3C	37 m
				配線工 トンネル管内 FP3.5SQ-3C	76 m
				配線工 トンネル管内 CVV3.5SQ-2C	4 m
				配線工 トンネル管内 CVV3.5SQ-3C	14 m
				配線工 トンネル管内 CVVS3.5SQ-4C	15 m
				配線工 トンネル内ラック IV14SQ	2,824 m
				配線工 トンネル内ラック 電力3.5SQ-3C	8,575 m
				配線工 トンネル内ラック 電力5.5SQ-3C	1,364 m
				配線工 トンネル内ラック 電力8SQ-3C	103 m
				配線工 トンネル内ラック 電力14SQ-3C	72 m

工事名		旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
嵐山トンネル(下り線)照明設備工				配線工 トンネル内ラック 電力22SQ-3C	415 m
				配線工 トンネル内ラック 電力38SQ-3C	1,674 m
				配線工 トンネル内ラック 電力60SQ-3C	293 m
				配線工 トンネル内ラック FP3.5SQ-3C	1,994 m
				配線工 トンネル内ラック CVVS3.5SQ-4C	2,824 m
				プレハブ分岐工 電力3.5SQ-3C(電力3.5SQ-3C 1.5m)	238 箇所
				プレハブ分岐工 電力5.5SQ-3C(電力3.5SQ-3C 1.5m)	31 箇所
				プレハブ分岐工 電力8SQ-3C(電力3.5SQ-3C 1.5m)	31 箇所
				プレハブ分岐工 電力14SQ-3C(電力3.5SQ-3C 1.5m)	21 箇所
				プレハブ分岐工 電力22SQ-3C(電力3.5SQ-3C 1.5m)	23 箇所
				プレハブ分岐工 電力38SQ-3C(電力3.5SQ-3C 1.5m)	1 箇所
				プレハブ分岐工 FP3.5SQ-3C(FP3.5SQ-3C 1.5m)	33 箇所
				プレハブ分岐工 CVVS3.5SQ-4C(CVVS3.5SQ-4C 1.5m)	378 箇所
				ケーブル直線接続工 電力3.5SQ-3C : FP3.5SQ-3C	4 箇所
				ケーブル直線接続工 電力5.5SQ-3C : 電力3.5SQ-3C	2 箇所
				ケーブル直線接続工 電力8SQ-3C : 電力5.5SQ-3C	2 箇所
				ケーブル直線接続工 電力14SQ-3C : 電力8SQ-3C	2 箇所
				ケーブル直線接続工 電力22SQ-3C : 電力14SQ-3C	2 箇所
				ケーブル直線接続工 電力38SQ-3C : 電力22SQ-3C	1 箇所
				ケーブル直線接続工 CVVS3.5SQ-4C : CVVS3.5SQ-4C	8 箇所
				ケーブル分岐接続工 電力3.5SQ-3C : FP3.5SQ-3C	3 箇所
				ケーブル分岐接続工 FP3.5SQ-3C : FP3.5SQ-3C	2 箇所
				ケーブル分岐接続工 CVVS3.5SQ-4C : CVVS3.5SQ-4C	2 箇所
				ケーブル銘板	866 枚
				ケーブルラック取付工 W=150	862 m
				ケーブルラック取付工 W=200	1,984 m
				ケーブルラックブラケット取付工 W=150	285 箇所
				ケーブルラックブラケット取付工 W=200	659 箇所
				ケーブルラックブラケット取付工 W=200 非常駐車帯	4 箇所
				ケーブルラック接地ボルト工 IV14SQ	94 箇所
				配管工 T2-SUSFX28(1) 支持金具含む	25 m
				配管工 T2-SUSFX28(2) 支持金具含む	1 m
				配管工 T2-SUSFX42(2) 支持金具含む	22 m
				配管工 T2-SUSFX42(3) 支持金具含む	11 m
			配管工 T2-SUSFX54(2) 支持金具含む	11 m	
			配管工 T2-SUSFX54(3) 支持金具含む	6 m	

工 事 名	旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単 位	数 量	金 額	種 別 内 訳	
嵐山トンネル(下り線)照明設備工				配管工 T2-SUSFX28(1)36(1) 支持金具含む 6 m 配管工 T2-SUSFX36(1)54(2) 支持金具含む 11 m 配管工 T2-SUSFX42(1)54(1) 支持金具含む 17 m 配管工 T2-SUSFX42(1)54(2) 支持金具含む 27 m 配管工 T2-SUSFX42(2)54(1) 支持金具含む 11 m 配管工 T2-SUSFX28(1)42(1)54(1) 支持金具含む 6 m 試験調整工 嵐山トンネル(下り線) 1 式 足場工 嵐山トンネル(下り線) 1 式 交通規制工 嵐山トンネル(下り線) 1 式	
嵐山トンネル(上り線)配電設備撤去工	式	1	30,102	トンネル照明分電盤撤去工 W900×H1800×D230 1 面 配線撤去工 屋内ビッド VVR3.5SQ-2C 13 m 配線撤去工 屋内ビッド VVR3.5SQ-3C 74 m 配線撤去工 屋内ビッド VVR8SQ-3C 14 m 配線撤去工 屋内ビッド CVV3.5SQ-3C 16 m 配線撤去工 屋内ラック VVR3.5SQ-3C 110 m 配線撤去工 屋内ラック CVV3.5SQ-2C 11 m 配線撤去工 屋内ラック CVV3.5SQ-3C 11 m	
嵐山トンネル(下り線)配電設備撤去工	式	1	201,696	トンネル照明分電盤撤去工 W900×H1600×D300 1 面 配線撤去工 屋内ビッド VVR3.5SQ-2C 13 m 配線撤去工 屋内ビッド VVR3.5SQ-3C 6 m 配線撤去工 屋内ビッド VVR5.5SQ-3C 3 m 配線撤去工 屋内ビッド VVR22SQ-3C 65 m 配線撤去工 屋内ビッド CVV3.5SQ-3C 16 m 配線撤去工 屋内ラック VVR3.5SQ-2C 5 m 配線撤去工 屋内ラック VVR3.5SQ-3C 9 m 配線撤去工 屋内ラック VVR5.5SQ-3C 5 m 配線撤去工 屋内ラック VVR22SQ-3C 32 m 配線撤去工 屋内ラック CVV3.5SQ-3C 5 m 配線撤去工 共同溝内ラック IV14SQ 89 m 配線撤去工 共同溝内ラック VVR3.5SQ-2C 89 m 配線撤去工 共同溝内ラック VVR3.5SQ-3C 178 m 配線撤去工 共同溝内ラック VVR5.5SQ-3C 89 m 配線撤去工 共同溝内ラック VVR22SQ-3C 623 m 配線撤去工 共同溝内ラック CVV3.5SQ-3C 89 m	
嵐山トンネル制御設備撤去工	式	1	28,968	輝度計受光部撤去工	2 台

工事名		旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事		工事区分	電気工事	
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳		
嵐山トンネル(上り線)照明設備撤去工	式	1	12,941,166	トンネル照明器具撤去工 TPD-070-D(金具含む) 基本照明	126	灯
				トンネル照明器具撤去工 TPD-070-DM(金具含む) 基本照明	21	灯
				トンネル照明器具撤去工 TPH-110(金具含む) 入口照明	63	灯
				トンネル照明器具撤去工 TPH-180(金具含む) 入口照明	75	灯
				トンネル照明器具撤去工 TPH-220(金具含む) 入口照明	20	灯
				トンネル照明器具撤去工 TPFHF-3202-H(金具含む) 非常駐車帯照明	3	灯
				坑外灯撤去工 IF-P-12 TYPE-II 基礎含む	1	基
				坑外灯撤去工 IF-Pb-12 TYPE-II 基礎含む	1	基
				坑外灯撤去工 IF-S12AB-F TYPE-VI 基礎含む	1	基
				照明器具安全対策撤去工	308	灯
				区分開閉器撤去工 S-2	8	面
				ELB盤撤去工 W300×H550×D230	6	面
				配線撤去工 屋内ビッド VVR3.5SQ-3C	15	m
				配線撤去工 屋内ビッド CV3.5SQ-3C	10	m
				配線撤去工 屋内ラック CV3.5SQ-3C	46	m
				配線撤去工 屋内ラック CVV3.5SQ-2C	10	m
				配線撤去工 屋外管内 IV3.5SQ	55	m
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C	76	m
				配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-3C	34	m
				配線撤去工 屋外管内 CV3.5SQ-2C	89	m
				配線撤去工 屋外管内 CV3.5SQ-3C	547	m
				配線撤去工 屋外管内 CV8SQ-3C	144	m
				配線撤去工 屋外管内 CVV3.5SQ-3C	34	m
				配線撤去工 共同溝ラック VVR3.5SQ-3C	43	m
				配線撤去工 共同溝ラック CV3.5SQ-2C	43	m
				配線撤去工 共同溝ラック CV3.5SQ-3C	215	m
				配線撤去工 共同溝ラック CV8SQ-3C	86	m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 VVR3.5SQ-2C	1,434	m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 CV3.5SQ-3C	2,786	m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 CVV3.5SQ-3C	1,168	m
				配線撤去工 トンネル管内 IV3.5SQ	8	m
				配線撤去工 トンネル管内 CV3.5SQ-3C	35	m
				配線撤去工 トンネル管内 CV8SQ-3C	14	m
				配線撤去工 トンネル管内 FP3.5SQ-3C	3	m
				配線撤去工 トンネル管内 CVV3.5SQ-3C	8	m
				配線撤去工 トンネル内ダクト IV3.5SQ	3	m

工事名	旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事			工事区分	電気工事
工事種別	単位	数量	金額	種別内訳	
嵐山トンネル(上り線)照明設備撤去工				配線撤去工 トンネル内ダクト CV3.5SQ-2C 3 m 配線撤去工 トンネル内ダクト CV3.5SQ-3C 15 m 配線撤去工 トンネル内ダクト CV8SQ-3C 3 m 配線撤去工 トンネル内ダクト FP3.5SQ-3C 3 m 配線撤去工 トンネル内ラック CV3.5SQ-3C 3,762 m 配線撤去工 トンネル内ラック CV5.5SQ-3C 1,984 m 配線撤去工 トンネル内ラック VVR8SQ-3C 1,693 m 配線撤去工 トンネル内ラック FP3.5SQ-3C 1,227 m ケーブルラック撤去工 W=150 1,198 m ケーブルラック撤去工 W=200 1,628 m ケーブルラックブラケット撤去工 W=150 399 箇所 ケーブルラックブラケット撤去工 W=200 539 箇所 配管撤去工 T2-G22(1) 26 m 配管撤去工 T2-G22(2) 2 m 配管撤去工 T2-G22(1)42(1) 10 m 配管撤去工 T2-G36(2)54(1) 3 m 配管撤去工 T2-G22(1)36(1)54(1) 6 m 足場工 嵐山トンネル(上り線) 1 式 交通規制工 嵐山トンネル(上り線) 1 式	
嵐山トンネル(下り線)照明設備撤去工	式	1	16,666,830	トンネル照明器具撤去工 TPD-070-D(金具含む) 基本照明 180 灯 トンネル照明器具撤去工 TPD-070-DM(金具含む) 基本照明 29 灯 トンネル照明器具撤去工 TPH-110(金具含む) 入口照明 131 灯 トンネル照明器具撤去工 TPH-180(金具含む) 入口照明 56 灯 トンネル照明器具撤去工 TPH-220(金具含む) 入口照明 64 灯 トンネル照明器具撤去工 TPFHF-3202-H(金具含む) 非常駐車帯照明 5 灯 坑外灯撤去工 IF-Pb-12 TYPE-II 基礎含む 1 基 坑外灯撤去工 IF-S12AB-F TYPE-VI 基礎含む 1 基 照明器具安全対策撤去工 465 灯 区分開閉器撤去工 S-6 8 面 ELB盤撤去工 W300×H450×D150 5 面 配線撤去工 屋内ビッド VVR3.5SQ-3C 14 m 配線撤去工 屋外管内 IV3.5SQ 114 m 配線撤去工 屋外管内 IV14SQ 80 m 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-2C 140 m 配線撤去工 屋外管内 VVR3.5SQ-3C 434 m 配線撤去工 屋外管内 VVR5.5SQ-3C 60 m	

工 事 名		旭川管理事務所管内 トンネル照明設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
嵐山トンネル(下り線)照明設備撤去工				配線撤去工 屋外管内 VVR14SQ-3C	220 m
				配線撤去工 屋外管内 VVR22SQ-3C	560 m
				配線撤去工 屋外管内 CVV3.5SQ-3C	60 m
				配線撤去工 共同溝ラック VVR3.5SQ-3C	46 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 VVR3.5SQ-3C	4,310 m
				配線撤去工 トンネル多孔管内 CVV3.5SQ-3C	1,234 m
				配線撤去工 トンネル管内 IV14SQ	12 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR3.5SQ-3C	39 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR5.5SQ-3C	6 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR14SQ-3C	18 m
				配線撤去工 トンネル管内 VVR22SQ-3C	48 m
				配線撤去工 トンネル管内 CVV3.5SQ-2C	12 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR5.5SQ-3C	1,367 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR8SQ-3C	4,168 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR14SQ-3C	4,641 m
				配線撤去工 トンネル内ラック VVR22SQ-3C	6,284 m
				配線撤去工 トンネル内ラック FP3.5SQ-3C	1,248 m
				ケーブルラック撤去工 W=350	2,807 m
				ケーブルラックブレース撤去工 W=350	1,128 箇所
				配管撤去工 T2-G28(1)	30 m
				配管撤去工 T2-G36(1)	5 m
				配管撤去工 T2-G70(3)	6 m
				配管撤去工 T2-G36(2)70(3)	6 m
			足場工 嵐山トンネル(下り線)	1 式	
			交通規制工 嵐山トンネル(下り線)	1 式	
諸経費	式	1	324,392,624		
共通仮設費(率計上分)	式	1	40,183,000		
現場管理費	式	1	128,531,000		
一般管理費等	式	1	155,678,624		
合計			1,560,800,000		