

積算内訳書

1. 工事名

工事名	R 8新潟国道管内電気設備維持工事
工事地名	新潟国道事務所管内

2. 工事内容

1) 事務所名	新潟国道事務所	防災情報課
2) 主工種	道路維持工事	
3) 工期	365日間	自 令和 8年 4月 1日 至 令和 9年 3月31日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	R 8 新潟国道管内電気設備維持工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
電気設備	式	1	52,867,405	
道路融雪設備工	式	1	1,232,000	
道路融雪設備維持工	式	1	1,232,000	設備点検(A) 40 回 一般点検 設備点検(A) 40 回 総合試験調整
道路照明維持補修工	式	1	49,527,565	
道路照明維持工	式	1	20,504,000	維持材料費 1 式 照明補修(A) 20 回 LED道路灯具 照明補修(A) 20 回 道路高压卍 照明補修(A) 20 回 トシ高圧卍 照明補修(A) 20 回 蛍光ランプ 照明補修(A) 20 回 自動点滅器 照明補修(B) 20 回 LED道路灯具(夜間) 照明補修(B) 20 回 道路高压卍(夜間) 照明補修(B) 20 回 トシ高圧卍(夜間) 照明補修(B) 20 回 蛍光ランプ(夜間) 照明補修(B) 20 回 自動点滅器(夜間) 設備点検(A) 60 回 設備巡回点検 設備点検(A) 20 回

積算内訳書

工事名	R 8 新潟国道管内電気設備維持工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				設備巡回点検 設備点検(B) 60 回 設備巡回点検(夜間) 設備点検(B) 20 回 設備巡回点検(夜間) 移動費 1 式
道路照明修繕工	式	1	22,720,032	道路照明灯修繕 1 式 照明用テーパーホル(鋼製)(建電協型)露出型 塗装 LED道路照明灯具(建電協型) KCE070-2 8m ; 道路照明灯修繕 (夜間) 照明用テーパーホル(鋼製)(建電協型)露出型 塗装 LED道路照明灯具(建電協型) KCE070-2 8m ; 道路照明灯修繕 1 式 照明用テーパーホル(鋼製)(建電協型)露出型 塗装 LED道路照明灯具(建電協型) KCE070-2 10m ; 道路照明灯修繕 1 式 (夜間) 照明用テーパーホル(鋼製)(建電協型)露出型 塗装 LED道路照明灯具(建電協型) KCE070-2 10m ; 道路照明灯修繕 1 式 照明用テーパーホル(鋼製)(建電協型)露出型 塗装 LED道路照明灯具(建電協型) KCE070-2 12m ; 道路照明灯修繕 1 式 (夜間) 照明用テーパーホル(鋼製)(建電協型)露出型 塗装 LED道路照明灯具(建電協型) KCE070-2 12m ; 道路照明灯修繕 1 式 照明用テーパーホル(鋼製)(建電協型)露出型 塗装 LED道路照明灯具(建電協型) KCE100-2 8m ; 道路照明灯修繕 1 式 (夜間) 照明用テーパーホル(鋼製)(建電協型)露出型 塗装 LED道路照明灯具(建電協型) KCE100-2 8m ;

積算内訳書

工事名	R 8 新潟国道管内電気設備維持工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				道路照明灯修繕 照明用テーパーホル(鋼製)(建電協型)露出型 塗装 LED道路照明灯具(建電協型) KCE100-2 10m ;	1 式
				道路照明灯修繕 (夜間) 照明用テーパーホル(鋼製)(建電協型)露出型 塗装 LED道路照明灯具(建電協型) KCE100-2 10m ;	1 式
				道路照明灯修繕 照明用テーパーホル(鋼製)(建電協型)露出型 塗装 LED道路照明灯具(建電協型) KCE100-2 12m ;	1 式
				道路照明灯修繕 (夜間) 照明用テーパーホル(鋼製)(建電協型)露出型 塗装 LED道路照明灯具(建電協型) KCE100-2 12m ;	1 式
				道路照明器具修繕 LED道路照明灯具(建電協型) KCE050-2 ;	1 式
				道路照明器具修繕 (夜間) LED道路照明灯具(建電協型) KCE050-2 ;	1 式
				道路照明器具修繕 LED道路照明灯具(建電協型) KCE070-2 ;	1 式
				道路照明器具修繕 (夜間) LED道路照明灯具(建電協型) KCE070-2 ;	1 式
				道路照明器具修繕 LED道路照明灯具(建電協型) KCE100-2 ;	1 式
				道路照明器具修繕 (夜間) LED道路照明灯具(建電協型) KCE100-2 ;	1 式
				道路照明器具修繕 LED道路照明灯具(建電協型) KCE050-2C(交差点 用) ;	1 式
				道路照明器具修繕 (夜間)	1 式

積算内訳書

工事名	R 8 新潟国道管内電気設備維持工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				LED道路照明灯具(建電協型) KCE070-2C(交差点用) ; 道路照明器具修繕 1 式 LED道路照明灯具(建電協型) KCE070-2C(交差点用) ; 道路照明器具修繕 (夜間) 1 式 LED道路照明灯具(建電協型) KCE090-2C(交差点用) ; 道路照明器具修繕 1 式 LED道路照明灯具(建電協型) KCE090-2C(交差点用) ; 道路照明器具修繕 (夜間) 1 式 LED道路照明灯具(建電協型) KCE090-2C(交差点用) ; 歩道橋照明灯修繕 1 式 照明用テーパーポール(鋼製)(建電協型)露出型 塗装 LED歩道照明灯具(建電協型) KHE015-J 8m ; 歩道橋照明灯修繕 1 式 照明用テーパーポール(鋼製)(建電協型)露出型 塗装 LED歩道照明灯具(建電協型) KHE030-J 8m ; 歩道橋照明器具修繕 1 式 LED歩道照明灯具(建電協型) KHE015-J ; 歩道橋照明器具修繕 1 式 LED歩道照明灯具(建電協型) KHE030-J ; 視線誘導灯修繕 1 式 ブリンカーライト ; 配管配線修繕 1 式
設備補修工	式	1	6,303,533	コンクリート柱設置 3 本 コンクリート柱 撤去(再使用) 高さ 11m ; コンクリート柱設置 1 本 コンクリート柱 撤去(再使用) 高さ 10m ; コンクリート柱設置 3 本

積算内訳書

工事名	R 8 新潟国道管内電気設備維持工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				コンクリート柱 撤去(再使用) 高さ 8m ; 鋼板組立柱設置 22 本 鋼板組立柱 撤去(再使用) 高さ 8m ; 光地中配線 1,312 m 支給品 光ケーブル(4芯テープスポット型) SM(1.31 μ m) 100C ; 光地中配線 1,066 m 支給品 光ケーブル(4芯テープスポット型) DSF(1.55 μ m) 20C+SM (1.31 μ m) 4C ; 光屋外配線 36 m 支給品 光ケーブル(4芯テープスポット型) SM(1.31 μ m) 100C ; 光屋外配線 36 m 支給品 光ケーブル(4芯テープスポット型) DSF(1.55 μ m) 20C+SM (1.31 μ m) 4C ; 光配線附属品 1 式 光ケーブル接続 1 箇所 光ケーブル直線接続 25テープ(心)以下 ; 光ケーブル接続 2 箇所 分岐ケーブルあり 光ケーブル直線接続 25テープ(心)以下 1本/0箇所 ; 光ケーブル接続 2 箇所 光ケーブル直線接続 10テープ(心)以下 ; 光ケーブル成端 1 箇所 光ケーブル成端 25テープ(心)以下 ; 光ケーブル成端 1 箇所 光ケーブル成端 10テープ(心)以下 ; 光ケーブル試験 3 方向 光ケーブル伝送損失試験 40心以下 ; 光ケーブル試験 1 方向 光ケーブル伝送損失試験 20心以下 ; 光ケーブル試験 3 対向

積算内訳書

工事名	R 8 新潟国道管内電気設備維持工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				光ケーブル接続損失試験 40心以下； 光ケーブル試験 1 対向 光ケーブル接続損失試験 20心以下； 光地中配線撤去 314 m 撤去(再使用) 18mm以下； 光地中配線撤去 94 m 撤去(再使用) 11mm以下； 光屋外配線撤去 41 m 撤去(再使用) 18mm以下； 光屋外配線撤去 94 m 撤去(再使用) 11mm以下； 光架空配線撤去 29 径間 メッセンジャーワイヤー含む 撤去(再使用) 18mm以下； 光架空配線撤去 24 径間 撤去(再使用) 18mm以下； 光架空配線撤去 24 径間 撤去(再使用) 11mm以下； 現場発生品運搬(電気) 1 式
仮設工	式	1	2,107,840	
交通管理工	式	1	2,107,840	交通誘導警備員 40 人日 A 交通誘導警備員 16 人日 A(夜間) 交通誘導警備員 40 人日 B 交通誘導警備員 16 人日 B(夜間)
直接工事費	式	1	52,867,405	
共通仮設費	式	1	6,005,175	

積算内訳書

工事名	R 8 新潟国道管内電気設備維持工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
共通仮設費	式	1	63,175	
技術管理費	式	1	63,175	道路施設基本データ作成費 1 式
共通仮設費（率計上）	式	1	5,942,000	
純工事費	式	1	58,872,580	
現場管理費	式	1	26,510,000	
工事原価	式	1	85,382,580	
一般管理費等	式	1	14,917,420	
工事価格	式	1	100,300,000	