

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和8年度高田管内電気設備維持工事
工事地名	高田河川国道事務所管内

2. 工事内容

1) 事務所名	高田河川国道事務所	防災課
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

仮番号

工事名	令和8年度高田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(機器単体)	式	1	7,096,000	
受変電設備	式	1	772,000	
高圧受変電設備	式	1	772,000	高圧気中開閉器 1 台 高圧交流気中負荷開閉器PAS（過電流ロック型SOG 制御装置付） 7.2kVA 300A 方向性 SUS・重 耐塩；
電源設備	式	1	6,324,000	
発電設備	式	1	1,057,500	蓄電池 15 個 制御弁式据置鉛蓄電池 MSE-150 DC2V 150Ah 長 寿命；
無停電電源設備	式	1	1,134,000	蓄電池 15 個 制御弁式据置鉛蓄電池 HSE-40 DC12V 40Ah 一 般型；
直流電源設備	式	1	4,132,500	蓄電池 15 個 制御弁式据置鉛蓄電池 MSE-100 DC6V 100Ah 長 寿命； 蓄電池 25 個 制御弁式据置鉛蓄電池 MSE-150 DC2V 150Ah 長 寿命；
機器単体費	式	1	7,096,000	
電気設備	式	1	41,373,975	
受変電設備工	式	1	493,620	
高圧受変電設備設置工	式	1	219,300	引込設備設置 1 台 取替 更新 高圧交流気中負荷開閉器PAS（過電流ロック 型SOG・ 7.2kVA 300A 方向性 SUS・重耐塩； 引込設備設置 1 組 取替

積算内訳書

仮番号

工事名	令和8年度高田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	
				更新 配電用避雷器 8.4kV 耐塩型 3個；	
接地設置工	式	1	274,320	A種接地 接地銅板 900×900×1.5t 1枚；	2 極
				D種接地 接地棒 10φ×1500 1本；	2 極
電源設備工	式	1	1,594,400		
発電設備設置工	式	1	274,630	蓄電池設置 取替 更新 MSE-150 長寿命型；	10 個
				軽油 1、2号（材料）；	2,000 L
				ガソリン レギュラー（材料）；	50 L
無停電電源設備設置工	式	1	34,935	蓄電池設置 取替 更新 HSE-40 一般型；	15 個
直流電源設備設置工	式	1	137,835	蓄電池設置 取替 更新 MSE-100 長寿命型；	15 個
				蓄電池設置 取替 更新 MSE-150 長寿命型；	25 個
分電盤設置工	式	1	1,147,000	屋内分電盤設置 取替 電灯分電盤 BN20325RH；	5 面
施設照明設備工	式	1	8,374,255		
引込柱設置工	式	1	1,479,400	引込柱設置 コンクリート柱 電力仕様10m-19cm-3.5kN 高さ 10m ；	5 本
				引込柱撤去 （不使用）	5 本

積算内訳書

仮番号

工事名	令和8年度高田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	
鋼板組立柱設置工	式	1	1, 053, 600	コンクリート柱 高さ 8m ; 引込柱撤去 (不使用)	5 本
				コンクリート柱 高さ 10m ;	
				鋼板組立柱設置 鋼板組立柱 3型 R39 ; 鋼板組立柱撤去 (不使用)	2 本 2 本
配管・配線工	式	1	5, 210, 020	鋼板組立柱 3型 R39 ;	
				地中配管 FEP 径 30mm ;	100 m
				地中配管 FEP 径 40mm ;	100 m
				地中配管 FEP 径 50mm ;	100 m
				地中配線 管内 CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 3.5mm ² ×2C ;	100 m
				地中配線 管内 CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 3.5mm ² ×3C ;	100 m
				地中配線 管内 CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 5.5mm ² ×2C ;	100 m
				地中配線 管内 CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 8.0mm ² ×2C ;	100 m
				屋内配管 (2m以上) G 径 22mm ;	50 m

積算内訳書

仮番号

工事名		令和8年度高田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	
				屋内配管 (2m以上) G 径 28mm ;	50	m
				屋内配管 (2m以上) G 径 36mm ;	50	m
				屋内配管 (2m以上) G 径 42mm ;	50	m
				屋内配線 管内 CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 3.5mm2 ×2C ;	100	m
				屋内配線 管内 CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 3.5mm2 ×3C ;	100	m
				屋内配線 管内 CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 5.5mm2 ×2C ;	100	m
				屋内配線 管内 CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 8.0mm2 ×2C ;	100	m
				屋外配管 (2m以上) G 径 22mm ;	50	m
				屋外配管 (2m以上) G 径 28mm ;	50	m
				屋外配管 (2m以上) G 径 36mm ;	50	m

積算内訳書

仮番号

工事名		令和8年度高田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		
				屋外配管 (2m以上) G 径 42mm ；	50	m
				屋外配線 管内 CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 3.5mm ² ×2C ；	100	m
				屋外配線 管内 CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 3心 600V 3.5mm ² ×3C ；	100	m
				屋外配線 管内 CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 5.5mm ² ×2C ；	100	m
				屋外配線 管内 CVケーブル(600V架橋ポリエチレン) 2心 600V 8.0mm ² ×2C ；	100	m
配線器具設置工	式	1	134,235	漏電遮断機 取替 漏電遮断器 600V 3P 30AF ；	5	個
				埋込防水スイッチ 取替 2P15A・300V（取付枠・プレート付） ；	5	個
				防水コンセント 取替 ロック式 2P15A・125V（キャップ・接地極付 埋込型） ；	5	個
プルボックス設置工	式	1	497,000	プルボックス設置 取替 200×200×100×1.5 SUS 防水 ；	5	個
				プルボックス設置 取替	5	個

積算内訳書

仮番号

工事名	令和8年度高田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
				250×250×250×1.5 SUS 防水； プルボックス設置 取替 300×300×200×1.5 SUS 防水； 5 個
道路照明維持補修工	式	1	28,137,200	
道路照明修繕工	式	1	19,225,200	蛍光灯 取替 直管形 FL20 スタート形； 蛍光灯 取替 直管形 FLR40 ラビットスタート形； 自動点滅器 取替 プラグ式 100V 6A（本体のみ）高所作業車使用 ； 自動点滅器 取替 プラグ式 100V 10A（本体のみ）高所作業車使用 ； 自動点滅器 取替 プラグ式 200V 6A（本体のみ）高所作業車使用 ； 自動点滅器 取替 プラグ式 200V 10A（本体のみ）高所作業車使用 ； 自動点滅器受台 （材料） 自動点滅器（プラグ式受台）（ソケットのみ）6A10A 共通； 自動点滅器受台 （材料） 100 個 100 個 10 個 10 個 10 個 10 個 10 個 10 個

積算内訳書

仮番号

工事名		令和8年度高田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	
				自動点滅器（フラク式受台）（ニップル式ソケットのみ）共通；	
				道路照明器具	10 台
				取替	
				KCE050-2（モジュール、制御装置、専用ケーブル含む）高所作業車使用；	
				道路照明器具	10 台
				取替	
				KCE100-2（モジュール、制御装置、専用ケーブル含む）高所作業車使用；	
				道路照明器具	10 台
				取替	
				KCE120-2（モジュール、制御装置、専用ケーブル含む）高所作業車使用；	
				道路照明器具	10 台
				取替	
				KCE140-2（モジュール、制御装置、専用ケーブル含む）高所作業車使用；	
				照明器具	60 台
				取替	
				LED照明器具 直付天井灯LSS9-2-30；	
				照明器具	60 台
				取替	
				LED照明器具 直付天井灯LSS9MP/RP-4-30；	
				照明器具	60 台
				取替	
				LED照明器具 埋込み天井灯 K1-LRS-11-3；	
				照明器具	20 台
				取替	
				LED照明器具 埋込み天井灯 LRS1-05；	
				照明器具	60 台
				取替	
				LED照明器具 壁付フラケット灯LBF3MP/RP-2-13；	
				防犯灯	5 台

積算内訳書

仮番号

工事名	令和8年度高田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	
					取替 L E D照明器具(防犯灯) NNY20398LE7 ; ブラッシャーライト	2 基
					取替 ソーラー式φ20 RA-20S-2B-24H (本体のみ) ;	
トンネル照明修繕工	式	1	8,912,000	トンネル照明器具 清掃 人力施工 表面及び内面清掃 高所作業車使用 ;	500	灯
				トンネル照明器具 取替 KWE030BLS-J (基本照明用) 200～240V 一般形 調光無し 高所作業車使用 ;	20	台
				トンネル照明器具 取替 KWE060BLS-J (基本照明用) 200～240V 一般形 調光無し 高所作業車使用 ;	20	台
				トンネル照明器具 取替 KWE120BLS-J (基本照明用) 200～240V 一般形 調光無し 高所作業車使用 ;	20	台
仮設工	式	1	2,774,500			
交通管理工	式	1	2,774,500	交通誘導警備員 A	50	人日
				交通誘導警備員 B	100	人日
電気設備	式	1	3,420,933			
道路照明設備工	式	1	2,644,073			
道路照明設備設置工	式	1	1,915,660	道路照明灯設置 (ポール+照明器具) ポール：IS10B-C(支給品) 照明器具：KCE140-2(支給品) 10m ;	10	基

積算内訳書

仮番号

工事名	令和8年度高田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	
				照明器具設置 (照明器具のみ) 照明器具：KCE140-2(支給品) ホール：既設使用 (H=10m以下) 高所作業車使用；	22 台
				照明器具設置 (照明器具のみ) 照明器具：KCE050-2 ホール：既設使用 (H=10m以下) 高所作業車使用；	4 台
道路照明設備撤去工	式	1	728,413	道路照明灯撤去 10-23B ベース式 (基礎撤去含まず) ； 照明器具撤去 (照明器具のみ) 各種トリム灯用道路照明器具 高所作業車使用 ； 現場発生品運搬(電気) 現場発生品および支給品運搬；	10 基 26 台 1 式
仮設工	式	1	776,860		
交通管理工	式	1	776,860	交通誘導警備員A 交通誘導警備員B	14 人日 28 人日
直接工事費	式	1	44,794,908		
共通仮設費	式	1	5,636,255		
共通仮設費	式	1	64,255		
技術管理費	式	1	64,255	道路施設基本データ作成費	1 式
共通仮設費 (率計上)	式	1	5,572,000		
純工事費	式	1	50,431,163		
現場管理費	式	1	25,590,000		

積算内訳書

仮番号

工事名	令和8年度高田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
機器間接費	式	1	1,292,000	
機器管理費	式	1	1,292,000	
工事原価	式	1	77,313,163	
一般管理費等	式	1	13,670,837	
工事価格	式	1	98,080,000	