

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和8年度菊池川河川事務所受変電設備外更新工事
工事地名	熊本県山鹿市山鹿178 菊池川河川事務所

2. 工事内容

1) 事務所名	菊池川河川事務所		
2) 主工種	河川維持工事		
3) 工期	289日間	自	令和8年5月14日
		至	令和9年2月26日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	令和8年度菊池川河川事務所受変電設備外更新工事			
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	98,670,000	
受変電設備	式	1	47,760,000	
高压受変電設備	式	1	47,760,000	引込受電盤 1 面 主変圧器盤 1 面 3φTr 200kVA 6600/220V ; 動力主幹盤 1 面 照明主幹盤 1 面 スコット 75kVA 220/210-105V×2 ; 接地端子盤 1 面 屋内鋼板製壁掛形 ; 高压気中開閉器 1 台 7.2kV 200A 8kA LA内蔵(SOG付) ;
電源設備	式	1	50,910,000	
発電設備	式	1	50,910,000	非常用発動発電装置 1 組 150kVA 屋内キュービクル形(発電機盤搭載型) 低騒音(75dB)型 ; 予備発補機盤 1 面 屋内鋼板製壁掛形 ; 燃料小出槽 1 台 190L ; 燃料移送ポンプ 2 台 0.4kW ; 給油口ボックス 1 台 屋外自立形(SUS製) ; 給気消音装置 1 組 給気ファン2台 60dB(A)仕様 ; 排風消音装置 1 組 排風ファン2台 60dB(A)仕様 排風ダクト、キャンバスタクト含む ;
機器単体費	式	1	98,670,000	

積算内訳書

工事名	令和8年度菊池川河川事務所受変電設備外更新工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
電気設備	式	1	20,058,126	
受変電設備工	式	1	12,475,126	
高圧受変電設備設置工	式	1	10,450,901	高圧気中開閉器設置 1 台 引込受電盤設置 1 面 主変圧器盤設置 1 面 動力主幹盤設置 1 面 照明主幹盤設置 1 面 接地端子盤設置 1 面 配管 1 式 配線 1 式 A種接地(ELA) 1 極 A種接地(EA) 1 極 B種接地(EB) 1 極 D種接地(ET1) 1 極 D種接地(ET2) 1 極 作業土工(電気) 1 式
高圧受変電設備撤去工	式	1	2,024,225	高圧気中開閉器撤去 1 台 引込受電盤撤去 1 面 主変圧器盤撤去 1 面 動力主幹盤撤去 1 面 照明主幹盤撤去 1 面 接地端子盤撤去 2 面 配管撤去 1 式 配線撤去 1 式
電源設備工	式	1	7,042,500	
発電設備設置工	式	1	4,570,170	発電設備設置 1 式 150kVA ; 予備発電機盤据付 1 面 給気消音装置据付 1 組 排風消音装置据付 1 組 排風ダクト、キャンパスタクト、排気管(断熱処理)設置

積算内訳書

工事名	令和8年度菊池川河川事務所受変電設備外更新工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				含む； 燃料移送ポンプ設置 1 組 屋内燃料配管、通気管及び通気口設置含む； 給油口ボックス設置 1 組 屋外燃料配管、通気管及び通気口設置含む； 配管 1 式 配線 1 式 燃料配管 1 式 排気配管 1 式 作業土工(電気) 1 式 コンクリート巻き工 1 式 給油口ボックス基礎設置 1 式 発電装置基礎増築 1 式 燃料移送ポンプ基礎増築 1 式
発電設備撤去工	式	1	2,472,330	発動発電設備撤去 1 式 150kVA； 配管撤去 1 式 配線撤去 1 式 給油口ボックス及び屋外燃料移送ポンプ撤去 1 組 屋内及び屋外燃料配管、通気管及び通気口撤去 含む； 点検ます撤去土工 1 式 現場発生品運搬(電気) 1 式 ；
工場製品輸送工	式	1	540,500	
輸送工	式	1	540,500	輸送(電気) 1 式
直接工事費	式	1	20,058,126	
共通仮設費	式	1	1,911,146	
共通仮設費	式	1	14,146	

積算内訳書

工事名	令和8年度菊池川河川事務所受変電設備外更新工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
技術管理費	式	1	14,146	電気通信施設資産管理用データ作成費 1 式
共通仮設費（率計上）	式	1	1,897,000	
純工事費	式	1	21,969,272	
現場管理費	式	1	8,604,000	
機器間接費	式	1	7,544,000	
技術者間接費	式	1	381,000	
機器管理費	式	1	7,163,000	
工事原価	式	1	38,117,272	
一般管理費等	式	1	7,522,728	
工事価格	式	1	144,310,000	