

積算内訳書

1. 工事名

工事名	鳴子ダム受変電設備工事
工事地名	宮城県大崎市鳴子温泉字岩淵2-8 鳴子ダム管理所

2. 工事内容

1) 事務所名	鳴子ダム管理所	電気通信係
2) 主工種	河川維持工事	
3) 工期	464日間	自 令和 6年10月24日 至 令和 8年 1月30日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	鳴子ダム受変電設備工事			
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	115,800,000	
受変電設備	式	1	115,800,000	
高压受変電設備	式	1	34,500,000	コンデンサー盤 1 面 動力変圧器盤 1 面 照明変圧器盤 1 面
低压受変電設備	式	1	51,300,000	融雪ヒーター分岐盤 1 面 動力分岐盤(1) 1 面 動力分岐盤(2) 1 面 照明分岐盤(1) 1 面 照明分岐盤(2) 1 面 制御用直流電源盤 1 面
受変電用監視制御設備	式	1	30,000,000	電源設備遠方監視制御装置 1 面
機器単体費	式	1	115,800,000	
電気設備	式	1	2,421,454	
受変電設備工	式	1	2,110,954	
高压受変電設備設置工	式	1	443,484	高压受変電設備設置 1 式 コンデンサー盤、動力変圧器盤、照明変圧器盤；
低压受変電設備設置工	式	1	658,300	低压受変電設備設置 1 式 融雪ヒーター分岐盤・動力分岐盤(1)(2)・照明分岐盤(1)(2)・制御用直流電源盤；
受変電用監視制御設備設置工	式	1	133,910	電源設備遠方監視制御装置設置 1 式
配管・配線工	式	1	137,126	ケーブルピット配線 33 m 600V CV3.5SQ-2C； ケーブルピット配線 33 m CVV2SQ-2C； ケーブルピット配線 29 m

積算内訳書

工事名	鳴子ダム受変電設備工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				CVV2SQ-10C ;		
高圧受変電設備撤去工	式	1	268,810	高圧受変電設備撤去 (不使用) 受電盤・コンデンサー盤・動力変圧器盤・ 照明変圧器 ;	1 式	
低圧受変電設備撤去工	式	1	329,140	低圧受変電設備撤去 (不使用) 融雪ヒーター分岐盤・動力分岐盤・照明分 岐盤・非常入力切替盤(動力・電灯)制御用直 流電源 ;	1 式	
受変電用監視制御設備撤去工	式	1	48,080	受変電用監視制御装置撤去 (不使用) 電源設備遠方監視制御卓 ;	1 式	
配管・配線撤去工	式	1	92,104	ケーブルピット配線撤去(不使用)	32	m
				600V CV3.5SQ-2C ;		
				ケーブルピット配線撤去(不使用)	32	m
				CVV2SQ-2C ;		
ケーブルピット配線撤去(不使用)	31	m				
CVV2SQ-10C ;						
ケーブルピット配線撤去(不使用)	31	m				
CVV2SQ-20C ;						
工場製品輸送工	式	1	310,500			
輸送工	式	1	310,500	輸送(電気)	1 式	
直接工事費	式	1	2,421,454			
共通仮設費	式	1	312,688			
共通仮設費	式	1	57,688			
技術管理費	式	1	12,688	電気通信施設DBデータ作成費	1 式	

積算内訳書

工事名	鳴子ダム受変電設備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
現場環境改善費（率計上）	式	1	45,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	255,000	
純工事費	式	1	2,734,142	
現場管理費	式	1	1,168,000	
機器間接費	式	1	7,881,000	
技術者間接費	式	1	77,000	
機器管理費	式	1	7,804,000	
工事原価	式	1	11,783,142	
一般管理費等	式	1	2,496,858	
工事価格	式	1	130,080,000	