

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和7－8年度 野村ダム受変電設備外更新工事
工事地名	愛媛県西予市野村町野村地先

2. 工事内容

1) 事務所名 肱川ダム統合管理事務所 管理課
2) 主工種 河川維持工事
3) 工期 486日間 自 令和7年12月1日
至 令和9年3月31日

4) 工事概要
高压受変電設備
非常用発動発電設備

1式
1式

積算内訳書

工事名	令和7－8年度 野村ダム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	136,844,000		
受変電設備	式	1	98,350,000		
高压受変電設備	式	1	98,350,000	引込盤 屋内閉鎖自立形鋼板製前背面扉； 受電盤 屋内閉鎖自立形鋼板製前背面扉； 主変圧器盤 屋内閉鎖自立形鋼板製前背面扉； 切替盤 屋内閉鎖自立形鋼板製前背面扉； 動力変圧器盤 屋内閉鎖自立形鋼板製前背面扉； 照明変圧器盤 屋内閉鎖自立形鋼板製前背面扉； ゲート設備用分電盤 屋内閉鎖自立形鋼板製前面扉； 動力用分電盤 屋内閉鎖自立形鋼板製前面扉； 照明用分電盤 屋内閉鎖自立形鋼板製前面扉； 電源用入出力盤 屋内閉鎖自立形鋼板製前面扉； 電源用監視操作端末 テキストップPC型；	1 面 1 台
電源設備	式	1	38,494,000		
発電設備	式	1	38,494,000	非常用発動発電装置 300kVA、発電機盤搭載型、屋内、オープン型、標準型（85dB以下）； 燃料小出槽 1950L； 燃料移送ポンプ	1 基 1 基 2 台

積算内訳書

工事名	令和7－8年度 野村ダム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	
				吐出量約16L/min ; 燃料移送ポンプ制御盤 屋内閉鎖形鋼板製前面扉（壁掛型）； 排気管 ロックハーネス含む； 排風ダクト 角形鋼板製； 発電機用換気扇 3.7kW； 換気扇制御盤 屋内閉鎖形鋼板製前面扉（壁掛型）；	1 面 1 式 1 組 1 台 1 面
機器単体費	式	1	136,844,000		
電気設備	式	1	48,084,025		
受変電設備工	式	1	7,809,176		
高压受変電設備設置工	式	1	1,343,746	引込盤据付 【据付、調整】 受電盤据付 【据付、調整】 2面目以降による補正あり； 主変圧器盤据付 【据付、調整】 2面目以降による補正あり； 切替盤据付 【据付】 動力変圧器盤据付 【据付】 2面目以降による補正あり； 照明変圧器盤据付 【据付】 2面目以降による補正あり； ゲート設備用分電盤据付	1 面 1 面 1 面 1 面 1 面 1 面 1 面 1 面 1 面 1 面

積算内訳書

工事名	令和7－8年度 野村ダム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	
				【据付】 自立型； 動力用分電盤据付 【据付】 自立型； 照明用分電盤据付 【据付】 自立型； 電源用入出力盤据付 【据付、調整】 電源用監視操作端末据付 【据付、調整】 テヌクルト [®] PC型； コンクリート穿孔 径100mm深さ200mm； コンクリート穿孔 径200mm深さ200mm；	1 面 1 面 1 面 1 台 1 箇所 3 箇所
配管・配線工	式	1	5,103,847	電線管敷設 【材料、設置】 厚鋼電線管 G70； 電線管敷設 【材料、設置】 厚鋼電線管 G36； 電線管敷設 【材料、設置】 厚鋼電線管 G28； 電線管敷設 【材料、設置】 厚鋼電線管 G22； ピット配線 【材料、設置】 6kV CVT38mm ² ； ピット配線 【材料、設置】	6 m 19 m 44 m 37 m 16 m 23 m

積算内訳書

工事名	令和7－8年度 野村ダム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	
				CV22mm ² ×2C ; ヒット配線 【材料、設置】 CV14mm ² ×3C ; ヒット配線 【材料、設置】 CV8mm ² ×3C ; ヒット配線 【材料、設置】 CV5.5mm ² ×2C ; ヒット配線 【材料、設置】 CV2mm ² ×3C ; ヒット配線 【材料、設置】 CVV1.25mm ² ×20C ; ヒット配線 【材料、設置】 CVV1.25mm ² ×8C ; ヒット配線 【材料、設置】 CVV1.25mm ² ×6C ; ヒット配線 【材料、設置】 CVV1.25mm ² ×3C ; ヒット配線 【材料、設置】 CVV-S1.25mm ² ×8C ; ヒット配線 【材料、設置】 光ケーブル (4芯テープスロット) SM1.31μm、4C ; 管内配線 【材料、設置】 6kV CVT38mm ² ;	58 m 58 m 27 m 12 m 24 m 23 m 12 m 19 m 10 m 39 m 71 m

積算内訳書

工事名	令和7－8年度 野村ダム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
				管内配線 【材料、設置】 CV22mm ² ×2C ;
				管内配線 【材料、設置】 CV14mm ² ×3C ;
				管内配線 【材料、設置】 CV8mm ² ×3C ;
				管内配線 【材料、設置】 CV2mm ² ×3C ;
				管内配線 【材料、設置】 CVV1.25mm ² ×20C ;
				ダクト、ラック配線 【材料、設置】 CV22mm ² ×2C ;
				ダクト、ラック配線 【材料、設置】 CV14mm ² ×3C ;
				ダクト、ラック配線 【材料、設置】 CV8mm ² ×3C ;
				ダクト、ラック配線 【材料、設置】 CV2mm ² ×3C ;
				ダクト、ラック配線 【材料、設置】 CVV1.25mm ² ×20C ;
				ダクト、ラック配線

積算内訳書

工事名	令和7－8年度 野村ダム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
				【材料、設置】 CVV1.25mm2×8C； タクト、ラック配線 9 m
				【材料、設置】 CVV1.25mm2×6C； タクト、ラック配線 17 m
				【材料、設置】 CVV1.25mm2×3C； タクト、ラック配線 9 m
				【材料、設置】 CVV-S1.25mm2×8C； タクト、ラック配線 9 m
				【材料、設置】 光ケーブル（4芯テープスロット）SM1.31μm、4C； トリフ [®] レックス型架橋ホ [®] リエチレン絶縁ビニルシースケーブル 29 m
				【材料】 CVT200mm2； トリフ [®] レックス型架橋ホ [®] リエチレン絶縁ビニルシースケーブル 20 m
				【材料】 CVT150mm2； トリフ [®] レックス型架橋ホ [®] リエチレン絶縁ビニルシースケーブル 11 m
				【材料】 CVT100mm2； 架橋ホ [®] リエチレン絶縁ビニルシースケーブル 18 m
				【材料】 CV5.5mm2×3C； 制御用ビニル絶縁シースケーブル 23 m
				【材料】 CVV1.25mm2×8C； 制御用ビニル絶縁シースケーブル 12 m
				【材料】 CVV1.25mm2×6C； 静電遮へい付制御用ビニル絶縁シースケーブル 10 m
				【材料】

積算内訳書

工事名	令和7－8年度 野村ダム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	
				CVV-S1.25mm ² ×8C ; 高圧電力ケーブル端末処理 【材料、設置】 6kV CVT38mm ² 、屋内 ; 高圧電力ケーブル端末処理 【材料、設置】 6kV CVT38mm ² 、屋外 ;	1 組
アーチボックス設置工	式	1	159,636	アーチボックス設置 【材料、設置】 500×500×300、ステンレス製、防水 ; アンカーボルト 【材料】 M10-40-70、ステンレス製 ;	2 個
耐震施工	式	1	132,360	引張試験 あと施工アンカーボルトイ引張試験 ;	40 本
高压受変電設備撤去工	式	1	586,890	引込盤撤去 【不使用】 受電盤撤去 【不使用】 2面目以降による補正あり ; 主変圧器盤撤去 【不使用】 2面目以降による補正あり ; 切替盤撤去 【不使用】 動力変圧器盤撤去 【不使用】 2面目以降による補正あり ; 照明変圧器盤撤去 【不使用】 2面目以降による補正あり ; ゲート設備用分電盤撤去 【不使用】 自立型 ;	1 面

積算内訳書

工事名	令和7－8年度 野村ダム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	
				動力用分電盤撤去 【不使用】 自立型； 照明用分電盤撤去 【不使用】 自立型； 電源用監視操作卓 【不使用】	1 面
配管・配線撤去工	式	1	482,697	電線管撤去 PEライニング 70mm ; 電線管撤去 PEライニング 22mm ; ヒット配線撤去 【不使用】 6kV CV60mm2×3C ; ヒット配線撤去 【不使用】 CV2mm2×2C ; ヒット配線撤去 【不使用】 CVV2mm2×20C ; ヒット配線撤去 【不使用】 CVV2mm2×12C ; ヒット配線撤去 【不使用】 CVV2mm2×10C ; ヒット配線撤去 【不使用】 CVV2mm2×6C ; ヒット配線撤去 【不使用】 CVV2mm2×2C ; ヒット配線撤去	6 m 6 m 16 m 27 m 19 m 23 m 119 m 127 m 22 m 31 m

積算内訳書

工事名	令和7－8年度 野村ダム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	
				<p>【不使用】 SWPV0.5mm2×22C； 管内配線撤去</p> <p>【不使用】 6kV CV60mm2×3C； ダクト、ラック配線撤去</p> <p>【不使用】 CVV2mm2×20C； ダクト、ラック配線撤去</p> <p>【不使用】 CVV2mm2×12C； ダクト、ラック配線撤去</p> <p>【不使用】 CVV2mm2×10C； ダクト、ラック配線撤去</p> <p>【不使用】 CVV2mm2×6C； ダクト、ラック配線撤去</p> <p>【不使用】 CVV2mm2×2C；</p>	
電源設備工	式	1	8,168,964		
発電設備設置工	式	1	3,581,630	<p>非常用発動発電装置据付</p> <p>【据付、調整】 300kVA； 燃料小出槽設置</p> <p>【据付】 1950L； 燃料移送ポンプ制御盤据付</p> <p>【据付、調整】 換気扇制御盤据付</p> <p>【据付、調整】 2面目以降による補正あり；</p>	1 台 1 台 1 面 1 面

積算内訳書

工事名	令和7－8年度 野村ダム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	
配管・配線工	式	1	1,474,254	電線管敷設 【材料、設置】 厚鋼電線管 G104 ;	1 m
				電線管敷設 【材料、設置】 厚鋼電線管 G36 ;	1 m
				電線管敷設 【材料、設置】 厚鋼電線管 G22 ;	1 m
				厚鋼電線管 【材料】 G54 ;	2 m
				厚鋼電線管 【材料】 G28 ;	5 m
				厚鋼電線管 【材料】 G22 ;	20 m
				ヒット配線 【材料、設置】 CVT325mm ² ;	9 m
				ヒット配線 【材料、設置】 CV5.5mm ² ×3C ;	9 m
				ヒット配線 【材料、設置】 CV3.5mm ² ×3C ;	8 m
				ヒット配線 【材料、設置】 CVV1.25mm ² ×6C ;	15 m
				ヒット配線 【材料、設置】 CVV-S1.25mm ² ×2C ;	7 m
				管内配線	34 m

積算内訳書

工事名	令和7－8年度 野村ダム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	
				<p>【材料、設置】 CVT325mm² ; 管内配線</p> <p>【材料、設置】 CV5.5mm²×3C ; 管内配線</p> <p>【材料、設置】 IV60mm² ; 管内配線</p> <p>【材料、設置】 CVV1.25mm²×6C ; 管内配線</p> <p>【材料、設置】 CVV-S1.25mm²×3C ; 管内配線</p> <p>架橋ボリエレン絶縁ビニルシースケーブル</p> <p>【材料】 CV5.5mm²×3C ; 架橋ボリエレン絶縁ビニルシースケーブル</p> <p>【材料】 CV5.5mm²×2C ; 架橋ボリエレン絶縁ビニルシースケーブル</p> <p>【材料】 CV3.5mm²×3C ; 静電遮へい付制御用ビニル絶縁シースケーブル</p> <p>【材料】 CVV-S1.25mm²×3C ; 600Vビニル絶縁電線</p> <p>【材料】 IV3.5mm² ;</p>	
耐震施工	式	1	66,180	引張試験 あと施工アンカーボルト引張試験 ;	20 本

積算内訳書

工事名	令和7－8年度 野村ダム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	
発電設備撤去工	式	1	1,541,790	非常用発動発電装置撤去 【不使用】 250kVA ; 燃料小出槽撤去 【不使用】 1950L ; 燃料移送ボンブ制御盤撤去 【不使用】 換気扇制御盤撤去 【不使用】 2面目以降による補正あり ;	1 台
配管・配線撤去工	式	1	334,044	ヒット配線撤去 【不使用】 CV150mm ² ×3C ; ヒット配線撤去 【不使用】 CV5.5mm ² ×3C ; ヒット配線撤去 【不使用】 CV5.5mm ² ×2C ; ヒット配線撤去 【不使用】 CVV2mm ² ×7C ; ヒット配線撤去 【不使用】 CVV2mm ² ×6C ; ヒット配線撤去 【不使用】 CVV-S2mm ² ×2C ; 管内配線撤去 【不使用】 CV150mm ² ×3C ; 管内配線撤去 【不使用】	11 m 60 m 8 m 9 m 20 m 9 m 31 m 130 m

積算内訳書

工事名	令和7－8年度 野村ダム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	
				CV5.5mm ² ×3C ; 管内配線撤去 【不使用】 CV5.5mm ² ×2C ; 管内配線撤去 【不使用】 CVV2mm ² ×7C ; 管内配線撤去 【不使用】 CVV2mm ² ×6C ; 管内配線撤去 【不使用】 CVV-S2mm ² ×2C ;	31 m 33 m 62 m 31 m
産業廃棄物処分費	式	1	1,171,066	産業廃棄物処分費 混合廃棄物 ;	1 式
工場製品輸送工	式	1	192,500		
輸送工	式	1	192,500	輸送(電気)	1 式
仮設工	式	1	31,913,385		
仮設設備	式	1	31,913,385	仮設受変電設備 仮設発電設備	1 式 1 式
直接工事費	式	1	48,084,025		
共通仮設費	式	1	3,499,252		
共通仮設費	式	1	14,252		
技術管理費	式	1	14,252	電気通信施設資産管理用データ作成費 10台まで ; 電気通信施設資産管理用データ作成費 10台超 ;	10 装置 7 装置

積算内訳書

工事名	令和7－8年度 野村ダム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
共通仮設費（率計上）	式	1	3,485,000	
純工事費	式	1	51,583,277	
現場管理費	式	1	16,486,000	
機器間接費	式	1	10,338,000	
技術者間接費	式	1	1,813,000	
機器管理費	式	1	8,525,000	
工事原価	式	1	78,407,277	
一般管理費等	式	1	13,818,723	
工事価格	式	1	229,070,000	