

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度霊石山無線中継所外電源設備工事
工事地名	鳥取県鳥取市河原町片山林立901外

2. 工事内容

1) 事務所名	鳥取河川国道事務所 防災課		
2) 主工種	河川維持工事		
3) 工期	206日間	自	令和6年9月7日
		至	令和7年3月31日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	令和6年度霊石山無線中継所外電源設備工事																								
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	24,607,000																						
電源設備	式	1	24,607,000																						
発電設備	式	1	22,277,000	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">非常用発動発電装置(発電機盤搭載型)【屋内】 30KVAキュービクル型標準型(85dB)付属品含む；</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 15%;">組</td> </tr> <tr> <td>発電機切替盤 屋内自立型；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>面</td> </tr> <tr> <td>ラジエータ用ダンパ(電動) 壁面取付型(接続ダクト含む)；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>組</td> </tr> <tr> <td>給気ダンパ(電動) 壁面取付形；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>台</td> </tr> <tr> <td>燃料タンク 950L(架台含む)；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>組</td> </tr> <tr> <td>耐雷トランス 屋内自立型 20KVA；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>台</td> </tr> <tr> <td>温度スイッチ(換気) 露出型；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>個</td> </tr> </table>	非常用発動発電装置(発電機盤搭載型)【屋内】 30KVAキュービクル型標準型(85dB)付属品含む；	1	組	発電機切替盤 屋内自立型；	1	面	ラジエータ用ダンパ(電動) 壁面取付型(接続ダクト含む)；	1	組	給気ダンパ(電動) 壁面取付形；	1	台	燃料タンク 950L(架台含む)；	1	組	耐雷トランス 屋内自立型 20KVA；	1	台	温度スイッチ(換気) 露出型；	1	個
非常用発動発電装置(発電機盤搭載型)【屋内】 30KVAキュービクル型標準型(85dB)付属品含む；	1	組																							
発電機切替盤 屋内自立型；	1	面																							
ラジエータ用ダンパ(電動) 壁面取付型(接続ダクト含む)；	1	組																							
給気ダンパ(電動) 壁面取付形；	1	台																							
燃料タンク 950L(架台含む)；	1	組																							
耐雷トランス 屋内自立型 20KVA；	1	台																							
温度スイッチ(換気) 露出型；	1	個																							
無停電電源設備	式	1	2,330,000	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">無停電電源装置 10KVA(据置)；</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 15%;">台</td> </tr> </table>	無停電電源装置 10KVA(据置)；	1	台																		
無停電電源装置 10KVA(据置)；	1	台																							
機器単体費	式	1	24,607,000																						
電気設備	式	1	2,587,589																						
電源設備工	式	1	2,483,589																						
発電設備設置工	式	1	694,139	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">非常用発動発電装置(発電機盤搭載型)【屋内】 30KVAキュービクル型標準型(85dB)付属品含む；</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 15%;">組</td> </tr> <tr> <td>発電装置切替盤設置 屋内自立型；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>面</td> </tr> <tr> <td>ラジエータ用ダンパ(電動)設置 壁面取付型(接続ダクト含む)；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>組</td> </tr> <tr> <td>給気ダンパ(電動)設置 壁面取付型；</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>組</td> </tr> </table>	非常用発動発電装置(発電機盤搭載型)【屋内】 30KVAキュービクル型標準型(85dB)付属品含む；	1	組	発電装置切替盤設置 屋内自立型；	1	面	ラジエータ用ダンパ(電動)設置 壁面取付型(接続ダクト含む)；	1	組	給気ダンパ(電動)設置 壁面取付型；	1	組									
非常用発動発電装置(発電機盤搭載型)【屋内】 30KVAキュービクル型標準型(85dB)付属品含む；	1	組																							
発電装置切替盤設置 屋内自立型；	1	面																							
ラジエータ用ダンパ(電動)設置 壁面取付型(接続ダクト含む)；	1	組																							
給気ダンパ(電動)設置 壁面取付型；	1	組																							

積算内訳書

工事名	令和6年度霊石山無線中継所外電源設備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				燃料タンク設置 950L(架台含む)； 1 組
				耐雷トランス設置 屋内自立型 20KVA； 1 台
				温度スイッチ(換気)設置 露出型； 1 個
無停電電源設備設置工	式	1	101,500	無停電電源装置設置 10KVA(据置)； 1 台
電灯設備設置工	式	1	19,180	2P 100AF/100AT； 配線用遮断器取付 1 個
プルボックス設置工	式	1	38,470	2P 100AF/100AT； プルボックス設置 300×300×300(SUS・WP)； 1 個
配管・配線工	式	1	536,124	配線・配管 1 式
				配線・ケーブル(材料) 1 式
				配管(材料) 1 式
発電設備撤去工	式	1	939,235	発電設備撤去(不使用) 1号発電装置(15KVA)付属品含む； 1 組
				1号自動制御盤撤去(不使用) 屋内自立型； 1 面
				1号耐雷トランス撤去(不使用) 15KVA； 1 台
				1号排風ダクト撤去(不使用) 700×1450×600相当； 1 組
				発電設備撤去(不使用) 2号発電装置(15KVA)付属品含む； 1 組
				2号自動制御盤撤去(不使用) 屋内自立型； 1 面
				2-1耐雷トランス撤去(不使用) 20KVA； 1 台
				2-2耐雷トランス撤去(不使用) 20KVA； 1 台
無停電電源設備撤去工	式	1	34,950	無停電電源装置撤去(不使用) 10KVA； 1 台

積算内訳書

工事名	令和6年度霊石山無線中継所外電源設備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
電灯設備撤去工	式	1	2,236	2P 100AF/75AT ; 配線用遮断器撤去(不使用) 1 個
配管・配線撤去工	式	1	117,755	配線・配管撤去(不使用) 1 式
工場製品輸送工	式	1	104,000	
輸送工	式	1	104,000	輸送(電気) 1 式
直接工事費	式	1	2,587,589	
共通仮設費	式	1	230,660	
共通仮設費	式	1	3,660	
技術管理費	式	1	3,660	電気通信施設資産管理用データ作成費用 1 式
共通仮設費(率計上)	式	1	227,000	
純工事費	式	1	2,818,249	
現場管理費	式	1	1,172,000	
機器間接費	式	1	3,628,000	
技術者間接費	式	1	191,000	
機器管理費	式	1	3,437,000	
工事原価	式	1	7,618,249	
一般管理費等	式	1	1,704,751	

積算内訳書

工事名	令和6年度霊石山無線中継所外電源設備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
工事価格	式	1	33,930,000	