

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和7年度菅沢ダム外放流警報設備工事
工事地名	鳥取県日野郡日南町菅沢字川西山～鳥取県米子市古豊千地先

2. 工事内容

1) 事務所名	日野川河川事務所	菅沢ダム管理支所
2) 主工種	河川維持工事	
3) 工期	348日間	自 令和 8年 1月 6日 至 令和 8年12月19日
4) 工事概要		

積算内訳書

工事名	令和7年度菅沢ダム外放流警報設備工事																																																			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																																																
通信設備(機器単体)	式	1	46,222,900																																																	
放流警報設備	式	1	46,222,900																																																	
放流警報制御監視局装置	式	1	37,252,900	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">制御監視装置</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 15%;">式</td> </tr> <tr> <td>プリンタ</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>設置台付き；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>付加機能</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>操作卓</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>10局；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>無線装置</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>台</td> </tr> <tr> <td>70MHz 3W 送信器（受信機含む）；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>70MHz帯空中線</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>基</td> </tr> <tr> <td>3素子八木 広帯域；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>同軸避雷器</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>個</td> </tr> <tr> <td>フィルタ</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>受信用・送信用；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>音声発生装置</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>音声IP化装置</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>スイッチングHUB</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>台</td> </tr> </table>	制御監視装置	1	式	プリンタ	1	式	設置台付き；			付加機能	1	式	操作卓	1	式	10局；			無線装置	1	台	70MHz 3W 送信器（受信機含む）；			70MHz帯空中線	1	基	3素子八木 広帯域；			同軸避雷器	1	個	フィルタ	1	式	受信用・送信用；			音声発生装置	1	式	音声IP化装置	1	式	スイッチングHUB	1	台
制御監視装置	1	式																																																		
プリンタ	1	式																																																		
設置台付き；																																																				
付加機能	1	式																																																		
操作卓	1	式																																																		
10局；																																																				
無線装置	1	台																																																		
70MHz 3W 送信器（受信機含む）；																																																				
70MHz帯空中線	1	基																																																		
3素子八木 広帯域；																																																				
同軸避雷器	1	個																																																		
フィルタ	1	式																																																		
受信用・送信用；																																																				
音声発生装置	1	式																																																		
音声IP化装置	1	式																																																		
スイッチングHUB	1	台																																																		
放流警報制御監視局装置	式	1	8,254,000	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">ディスプレイ卓</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 15%;">式</td> </tr> <tr> <td>10局；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>通話操作器</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>遠隔操作用；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>音声IP化装置</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>式</td> </tr> <tr> <td>SW-HUB 日野川局</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>台</td> </tr> </table>	ディスプレイ卓	1	式	10局；			通話操作器	1	式	遠隔操作用；			音声IP化装置	1	式	SW-HUB 日野川局	1	台																														
ディスプレイ卓	1	式																																																		
10局；																																																				
通話操作器	1	式																																																		
遠隔操作用；																																																				
音声IP化装置	1	式																																																		
SW-HUB 日野川局	1	台																																																		
放流警報警報局装置	式	1	716,000	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">70MHz帯空中線</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 15%;">基</td> </tr> <tr> <td>5素子八木 広帯域；</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>蓄電池</td> <td style="text-align: center;">6</td> <td>個</td> </tr> <tr> <td>150AH 長寿命型；</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	70MHz帯空中線	1	基	5素子八木 広帯域；			蓄電池	6	個	150AH 長寿命型；																																						
70MHz帯空中線	1	基																																																		
5素子八木 広帯域；																																																				
蓄電池	6	個																																																		
150AH 長寿命型；																																																				
機器単体費	式	1	46,222,900																																																	
通信設備	式	1	1,270,643																																																	

積算内訳書

工事名	令和7年度菅沢ダム外放流警報設備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
放流警報設備工	式	1	1,179,143	
放流警報制御監視局装置設置工	式	1	861,400	放流警報制御監視局装置設置 菅沢ダム管理支所 1 局 放流警報制御監視局装置設置 日野川河川事務所 1 局
放流警報警報局装置設置工	式	1	84,960	放流警報警報局装置設置 上菅局 1 局
放流警報制御監視局装置撤去工	式	1	206,843	放流警報制御監視局装置撤去 菅沢ダム管理支所 1 局 現場発生品運搬(電気) 1 式
放流警報警報局装置撤去工	式	1	25,940	放流警報警報局装置撤去 1 局
工場製品輸送工	式	1	91,500	
輸送工	式	1	91,500	輸送(電気) 1 式
直接工事費	式	1	1,270,643	
共通仮設費	式	1	130,628	
共通仮設費	式	1	22,628	
技術管理費	式	1	22,628	無線設備基礎情報提出費 1 式 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	108,000	
純工事費	式	1	1,401,271	
現場管理費	式	1	571,000	
機器間接費	式	1	4,953,000	

