

【別紙1】

令和6年度

十津川紀の川直轄管理事業
大迫ダム警報局設備更新工事

工 事 数 量 表
【当初】

工 事 数 量 表

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	規 格	単 位	数 量	備 考
機器単体費				
1. 子局設備工				
(1)子局設備工				
ヤノゼ警報局 (AL-28)		式	1. 000	
警報装置	DC12V、耐震固定金具を含む	台	1. 000	
無線装置	70MHz帯 1W	台	1. 000	
サイレン制御盤	AC100V、DCACインバータ付	面	1. 000	
拡声装置	レフレックスホーン形 50W	台	2. 000	
サイレン	単相100V ヒーター付	台	1. 000	
集音マイク	ホーン形	台	2. 000	
音声増幅器	ユニット形 100W程度	台	1. 000	
空中線装置 広帯域3素子八木アンテナ	60/70MHz帯	基	1. 000	
空中線装置 同軸避雷器	60/70MHz帯	個	1. 000	
太陽電池	多結晶シリコン太陽電池	基	1. 000	
太陽電池配電盤	壁掛型	面	1. 000	
蓄電池	100Ah 2V	セル	12. 000	
石ノ塔警報局 (AL-29)		式	1. 000	
警報装置	DC12V、耐震固定金具を含む	台	1. 000	
無線装置	70MHz帯 1W	台	1. 000	
サイレン制御盤	AC100V、DCACインバータ付	面	1. 000	
拡声装置	レフレックスホーン形 50W	台	2. 000	
サイレン	単相100V ヒーター付	台	1. 000	
集音マイク	ホーン形	台	2. 000	
音声増幅器	ユニット形 100W程度	台	1. 000	
空中線装置 広帯域3素子八木アンテナ	60/70MHz帯	基	1. 000	

工 事 数 量 表

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	規 格	単 位	数 量	備 考
空中線装置 同軸避雷器	60/70MHz帯	個	1.000	
太陽電池	多結晶シリコン太陽電池	基	1.000	
太陽電池配電盤	壁掛型	面	1.000	
蓄電池	100Ah 2V	セル	12.000	
下ノ宮警報局	AL-13	式	1.000	
無線装置	70MHz帯 1W	台	1.000	
武木中継局	V－V中継装置（放流警報系）	式	1.000	
無線装置	70MHz帯 5W	台	2.000	
2. 予備品・付属品				
（1）予備品・付属品				
水管理設備工（機器単体費）		式	1.000	
予備品・付属品	AL-28、AL-29	局	2.000	
直接工事費（共通仮設費対象）				
1. 運搬工				
（1）運搬工				
運搬工		式	1.000	
輸送費（電気通信設備）	0.801ton, 490km	式	1.000	
運搬費	（現場～ダム直下流）	式	1.000	
トラック[クレーン装置付]	ベストトラック2t積 2.9t吊,, 運転1時間当たり算出	時間	4.000	
2. 子局据付工				
（1）子局据付工				
TM/T C・放流警報設備工		式	1.000	
TM/TC・放流警報装置据付工	放流警報設備,, 警報局装置, 無	台	2.000	
TM/TC・放流警報装置据付工	放流警報設備,, スピーカー, 無	台	2.000	
TM/TC・放流警報装置据付工	放流警報設備,, スピーカー, 有	台	2.000	

工 事 数 量 表

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	規 格	単 位	数 量	備 考
TM/TC・放流警報装置据付工	放流警報設備,,サイレン,無	台	2.000	
TM/TC・放流警報装置据付工	TM/TC設備,太陽電池,,無	面	2.000	
TM/TC・放流警報装置調整工	放流警報設備,,警報局装置,,1台,無線	台	2.000	
移動通信・CCTV設備工		式	1.000	
移動体通信・空中線装置据付工	空中線(1),,八木(60～70MHz),,,有,7.0,無	基	2.000	
移動体通信・空中線装置据付工	空中線付属品,,,,同軸避雷器,無,0.0,無	個	2.000	
移動体通信・空中線装置調整工	TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無	基	2.000	
その他設備工(据付・調整)		式	1.000	
総合試運転調整工	0.00,0.00,1.00,2.00,	式	1.000	
武木中継局据付工		式	1.000	
無線装置据付工	1.70,1.70,0.00,0.00,無線装置 5W	式	1.000	
TM/TC・放流警報装置調整工	TM/TC設備,無線中継装置,,一,1架,一	架	1.000	
AL-13 下ノ宮警報局据付工		式	1.000	
無線装置据付工	1.00,1.00,0.00,0.00,無線装置 1W	式	1.000	
TM/TC・放流警報装置調整工	TM/TC設備,無線中継装置,,一,1架,一	架	1.000	
(2)共通設備工				
配線工		式	1.000	
高周波同軸ケーブル配線工	10D-2V,管内配線,20mm以下	m	16.000	
高周波同軸ケーブル配線工	10D-2V,露出配線,20mm以下	m	4.000	
3.撤去工				
(1)撤去工				
撤去工(AL-28、AL-29)		式	1.000	
警報装置撤去		台	2.000	
スピーカー撤去		台	4.000	
サイレン撤去		台	2.000	

工 事 数 量 表

工 種 ・ 種 別 ・ 細 別	規 格	単 位	数 量	備 考
空中線撤去		基	2. 000	
同軸避雷器撤去		個	2. 000	
太陽電池撤去		面	2. 000	
通信ケーブル（10D-2V）撤去		m	20. 000	
撤去工（武木中継局）		式	1. 000	
無線装置撤去	3W	台	2. 000	
撤去工（AL-13 下ノ宮警報局）		式	1. 000	
無線装置撤去	0. 1W	台	1. 000	