

令和7年度

防災情報ネットワーク事業 「南紀用水地区」地震観測装置更新工事

積 算 書

(当初)

近畿農政局 南近畿土地改良調査管理事務所

項目名	内 容
局名	近畿農政局
事業(務)所名	南近畿土地改良調査管理事務所
事業名	防災情報ネットワーク事業
工事名	「南紀用水地区」地震観測装置更新工事
施工場所	和歌山県日高郡みなべ町 島ノ瀬ダム
地上地	付象山穴口向地のな、、
工事番号	07-405-0401
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	和歌山北
地区区分	和歌山市・海南市
地区区方	和國人山中 * /母博中
工期	8ヶ月
- 上	0 2 7 7
単価期適用年月	◆和7年7月 ◆和7年7月 A
歩掛期適用年番号	○ 令和7年99号 A
型	関西電力
电儿云征右	
I .	

項 目 名 規 格 数量 単位 金額 備考 請負工事費 29,898,000 ・工事価格 27,180,000 ・消費税相当額(10%) 2,718,000 工事内容

項目名	内 容
工事名	
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	電気通信設備製作据付工事
工種区分	電気通信設備製作据付工事
工種体系区分	電気通信設備製作据付工事
契約保証費	計上する
施工地域区分	補正なし
電力区分	低圧・業者持・1年未満
冬期補正	なし
冬期補正 (現場管理費)	0.00%
豪雪補正	なし
亜熱帯補正	なし
週休2日補正	4週8休以上(月単位)
熱中症対策補正(現場管理費)	0.00%
現場環境改善費の計上	する
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし

項 目 名	数量	単位	金額	備考
工事価格		<u> </u>	27,180,000	
・製作工事価格		<u> </u>	18,470,000	
・・機器単体費	1.000	式	18,470,000	
・据付工事価格			8,710,000	
純工事費(据付)		<u> </u>	2,572,000	
・・据付工事原価		<u> </u>	7,095,000	
・・・直接工事費		<u> </u>	2,102,000	
・・・・直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	2,102,000	
・・・間接工事費		<u> </u>	4,993,000	
・・・・共通仮設費		<u> </u>	470,000	
・・・・運搬費~営繕費等		<u> </u>		
2,102,000 × ((18.700*1.000)*1.000*1.040)			409,000	
・・・・現場環境改善費		<u> </u>	61,000	
・・・・現場環境改善費(率計上)		<u> </u>		
2,102,000 × (2.940)		<u> </u>	61,000	
・・・現場管理費		<u> </u>		
2,572,000 × ((40.090*1.000)*1.000*1.050+0.000+0.000-0.000)		<u> </u>	1,083,000	
・・・・機器間接費			3,440,000	
・・・・技術者間接費		<u> </u>	487,000	
・・・・・技術者間接費(技術者)		<u> </u>	487,000	
・・・・機器管理費		<u> </u>		
18,470,000 × 15.990			2,953,000	
・・一般管理費等		<u> </u>		
$7,095,000 \times (22.820*1.000 + 0.04)$		<u> </u>	1,621,000	
		<u> </u>		
支給品費		<u> </u>	0	
支給品費(機器単体費)			0	
処分費等(直接工事費の内数)			0	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)		<u> </u>	0	
		<u> </u>		
処分費等(率対象外)		<u> </u>	0	
共通仮設費算定控除額			0	
		<u> </u>		
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
8,710,000 × 3.850			335,000	
		<u> </u>		

工 種 名 称	数量	単位	金額	備考
機器単体費内訳			18,470,000	
機器単体費	1.000	式	18,470,000	
・計測設備工	1.000	式	18,470,000	
・・計測設備工	1.000	式	18,470,000	
・・・計測設備工(機器単体費)	1.000	式	18,470,000	
	1.000	Ξ\	18,470,000	
				近畿農政局

工 種 名 称	数量	単位	金額	備考
直接工事費(共通仮設費対象)内訳			2,102,000	
直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	2,102,000	
・運搬工	1.000	式	56,000	
・・運搬工				
・・・運搬工	1.000		56,000	
	1.000	式	56,000	
・計測設備据付工				
・・計測設備工	1.000	式	1,569,000	
・・・ 加速度検知器更新	1.000	式	1,569,000	
天端部 監査廊 ・・・ 加速度検知器撤去	1.000	式	318,000	
・・・ 地震観測装置更新	1.000	式	27,000	
・・・集録処理装置据付・調整	1.000	走	159,000	
	1.000	式	199,000	
・・・ 地震計設備配線工	1.000	式	866,000	
・水位・雨量テレメータ設備据付工	1.000	式	477,000	
・・雨量計更新工	1.000	式	477,000	
・・・雨量計更新	1.000	式	477,000	
			,	
				近畿農政局

名称(規格)	数量	単位	単 価	金額	備考
機器単体費				18,470,000	
・計測設備工	1.000	式		18,470,000	
・・計測設備工	1.000	式		18,470,000	
・・・計測設備工(機器単体費)	1.000	式	18,470,000	18,470,000	1 式当たり
\$40012 加速度検知器	2.000		1,950,000	3,900,000	歩A・単A S単 2号
S40012 地震観測装置	1.000	台	6,000,000	6,000,000	歩A・単A
\$40012 集録処理装置	1.000	I A	1,500,000	1,500,000	歩A・単A
S40012 集録処理装置プログラム作成・調整	1.000		6,200,000	6,200,000	歩A・単A S単 5号
S40012 雨雪量計(ヒータ式) 1転倒雨雪量 1.0mm 気象庁検定(型式証明取得品)	3.000		290,000	870,000	歩A・単A
	3.000		290,000		3 年 0 号
合計				18,470,000	

名 称(規格)	数量	単位	単 価	金 額	備考
直接工事費(共通仮設費対象)				2,102,000	
・運搬工	1.000	式		56,000	
・・運搬工	1.000	式		56,000	
・・・運搬工			50,000	,	1 式当たり
S41020 輸送費(電気通信設備)	1.000		56,000	56,000	歩A・単A
0.042ton,604km	1.000	式	56,000	56,000	S単 7号
<u> </u>				56,000	
일 제한 A HP / - T					
・計測設備据付工	1.000	式		1,569,000	
・・計測設備工	1.000	式		1,569,000	
・・・ 加速度検知器更新天端部 監査廊	2.000	台	159,000	318,000	1 台当たり
T00001 加速度検知器取外し テレメータ観測装置(5-2)1/2(技術員のみ)	1.000	台	26,622	26,622	歩A・単A T単 1号
S42054 加速度検知器(5-2)準用			·	,	歩A・単A
1.00,2.00,1.00,0.00,加速度検知器据付調整 X42001 技術者間接費(電気通信技術者)	1.000	式	132,396	132,396	S単 8号 歩A・単A
, 元メーケ・放流警報設備 X42002 技術者間接費(電気通信技術員)	1.000	式	35,618	35,618	X単 1号 歩A・単A
, テレメータ・放流警報設備	1.000	式	0	0	X単 6号
숨 計				194,636	
計(1)(直接費対象分)				159,018	
計(2)(間接費対象分)				35,618	
・・・加速度検知器撤去	1.000	台	27,000	27,000	1 台当たり
T00001 加速度検知器取外 し テレメータ観測装置(5-2)1/2(技術員のみ)	1.000	台	26,622	26,622	歩A・単A T単 1号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者)				,	歩A・単A
,	1.000	式	0	0	歩A・単A
,元レメータ・放流警報設備	1.000	式	0	0	X単 7号
合 計				26,622	
計(1)(直接費対象分)				26,622	
計(2)(間接費対象分)				0	
· · · 地震観測装置更新	4 000	_15	450,000	450,000	1 式当たり
700002 地震記録装置取外し	1.000	式	159,000	159,000	歩A・単A
入出力処理装置(5-7)1/2(技術員のみ)\$42054地震観測装置据付調整(5-7:入出力処理装置準用)	1.000	台	26,622	26,622	T単 2号 歩A・単A
1.00,2.00,1.00,0.00,地震観測装置 X42001 技術者間接費(電気通信技術者)	1.000	式	132,396	132,396	S単 9号 歩A・単A
,情報処理設備 X42002 技術者間接費(電気通信技術員)	1.000	式	67,279	67,279	X単 3号 歩A・単A
,情報処理設備	1.000	式	0	0	X単 8号
含 計				226,297	
計(1)(直接費対象分)				159,018	
計(2)(間接費対象分)				67,279	
・・・集録処理装置据付・調整					1 式当たり
	1.000	式	199,000	199,000	
T00003 集録処理装置収外し 入出力処理装置(5-7)1/2技術員のみ	1.000	台	26,622	26,622	歩A・単A T単 3号
\$42054 集録処理装置据付調整(5-7:入出力処理装置準用) 1.00,2.00,2.00,0.00,集録処理装置	1.000	式	171,972	171,972	歩A・単A S単 10号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,情報処理設備	1.000	式	134,558	134,558	歩A・単A X単 4号
X42002 技術者間接費(電気通信技術員) ,情報処理設備	1.000	式	0	0	歩A・単A X単 9号
	1.000	Δ\			\ \ + \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
合 計				333,152	
計(1)(直接費対象分)				198,594	
計(2)(間接費対象分)				134,558	近畿農政局

	名 称(規 格)	数量	単位	単価	金額	備考
+	也震計設備配線工					1 式当たり
		1.000	式	866,000	866,000	
	加速度検知器 (天端部) 建物内配線 操作室内, ピット配線, 20mm以下	30.000	m	1,625	48,750	歩A・単A S単 12号
\$42113	加速度検知器(天端部)提体配線					歩A・単A
	<u>提体部,管内配線,20mm以下</u> 加速度検知器配線(監査廊)配線	100.000	m	1,920	192,000	S単 13号 歩A・単A
	操作室内, ピット配線, 20mm以下 加速度検知器配線(監査廊)提体	30.000	m	1,625	48,750	S単 14号 歩A・単A
	加速使快和奋配線(監查師)提供 提体部,管内配線,20mm以下	300.000	m	1,920	576,000	
	合 計				865,500	
•水位•	雨量テレメータ設備据付工					
	計更新工	1.000	式		477,000	
	同 よの 上	1.000	式		477,000	1 台当たり
		3.000	台	159,000	477,000	
	雨量計取外し <u>雨量計据付1/2技術員のみ</u>	1.000	台	13,311	13,311	
	雨量計設置・調整 1.00,1.00,2.00,0.00,	1.000	式	145,350	145,350	
	技術者間接費(電気通信技術者) 雨量計,テレメータ・放流警報設備	1.000	式	71,237	71,237	
	技術者間接費(電気通信技術員) 雨量計, テレメータ・放流警報設備	1.000	式	0		歩A・単A X単 10号
	173 年日 1,775 / JAJN 年 TRUCTE 合 計	1.000	20		229,898	X 10 3
	計(1)(直接費対象分)				158,661	
	計(2)(間接費対象分)				71,237	

コード	名 称(規 格)	数量	単位	単価	金額	備考
_	* * * S単- 1号 * * *					
S02115	電 <u>気通信技術員</u> 電気通信技術員					
			人	26,622		歩A・単A
\$40012	* * * S 単 - 2号 * * * 加速度検知器					
	加速度検知器					
	*** S単- 3号 ***		台	1,950,000		歩A・単A
S40012	*					
	地震観測装置					
	* * * S単 - 4号 * * *		台	6,000,000		歩A・単A
S40012	集録処理装置					
	集録処理装置		台	1,500,000		歩A・単A
	*** S単- 5号 ***			.,000,000		
S40012	集録処理装置プログラム作成・調整 集録処理装置プログラム作成・調整					
			式	6,200,000		歩A・単A
040040	*** S単- 6号 *** 雨雪量計(ヒータ式)					
540012	<u>附当重計(ヒーダ式)</u> 雨雪量計(ヒーダ式)					
	1転倒雨雪量 1.0mm		台	290,000		歩A・単A
\$41020	* * * S 単 - 7号 * * * 輸送費(電気通信設備)					
	輸送費(電気通信設備)					,
	0.042ton,604km * * * S 単 - 8号 * * *		式	56,000		歩A・単A
S42054	加速度検知器(5-2)準用					
	電気通信設備据付·調整工 1.00,2.00,1.00,0.00,加速度検知器据付調整		式	132,396		歩A・単A
	*** S単- 9号 ***			102,000		
S42054	地震観測装置据付調整(5-7:入出力処理装置準用) 電気通信設備据付・調整工					
	1.00,2.00,1.00,0.00,地震観測装置		式	132,396		歩A・単A
040054	* * * S 単 - 10号 * * * *					
542054	集録処理装置据付調整(5-7:入出力処理装置準用) 電気通信設備据付・調整工					
	1.00,2.00,2.00,0.00,集録処理装置		式	171,972		歩A・単A
S42054	* * * S 単 - 11号 * * * 雨量計設置・調整					
	電気通信設備据付・調整工					
	1.00,1.00,2.00,0.00, *** S単- 12号 ***		式	145,350		歩A・単A
S42113	加速度検知器(天端部)建物内配線					
	ケーブル配線工(標準外) 操作室内,ピット配線,20mm以下		m	1,625		歩A・単A
	* * * S単 - 13号 * * *			1,020		9A +A
S42113	加速度検知器 (天端部) 提体配線 ケーブル配線工 (標準外)					
	提体部,管内配線,20mm以下		m	1,920		歩A・単A
040440	*** S単- 14号 *** 加速度検知器配線(監査廊)配線					
342113	加速及代和舒能級(監算版)能級 ケーブル配線工(標準外)					
	操作室内,ピット配線,20mm以下 * * * S 単 - 15号 * * *		m	1,625		歩A・単A
S42113	加速度検知器配線(監査廊)提体					
	ケーブル配線工(標準外) 提体部,管内配線,20mm以下			4 000		作 A . 出 A
	延呼叫,目闪肌缺,2011111以下		m	1,920		歩A・単A
	*** VX 40 ***					
X42001	* * * X 単 - 1号 * * * 技術者間接費(電気通信技術者)					
	技術者間接費(電気通信技術者)		_ь	05.043		1F V 274 V
	<u>,テレメ-9・放流警報設備</u> *** X単-2号 ***			35,618		歩A・単A
	技術者間接費(電気通信技術者)					
	技術者間接費(電気通信技術者) , テレメータ・放流警報設備		式	0		歩A・単A
	* * * X 単 - 3号 * * *					
	技術者間接費(電気通信技術者) 技術者間接費(電気通信技術者)					
	,情報処理設備		式	67,279		歩A・単A
Y42004	*** X単- 4号 *** 技術者間接費(電気通信技術者)					
	技術者間接費(電気通信技術者)					
	,情報処理設備 *** X単-5号 ***		式	134,558		歩A・単A
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)					
	技術者間接費(電気通信技術者)		_ь	-		IF A 334 A
	雨量計, テレメータ・放流警報設備 *** X単・6号 ***		式	71,237		歩A・単A
	技術者間接費(電気通信技術員)					
	技術者間接費(電気通信技術員) ,テレメータ・放流警報設備		式	0		歩A・単A
			. 20	0 1		近畿農政局

コード	名 称(規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
V 40000	*** X単- 7号 ***					
	技術者間接費(電気通信技術員) 技術者間接費(電気通信技術員)					
	<u>.テレメータ・放流警報設備</u> *** X単- 8号 ***		式	0		歩A・単A
	技術者間接費(電気通信技術員)					
	技術者間接費(電気通信技術員) .情報処理設備		式	0		歩A・単A
	*** X単- 9号 ***		-20			
	技術者間接費(電気通信技術員) 技術者間接費(電気通信技術員)					
	.情報処理設備 *** X単- 10号 ***		式	0		歩A・単A
	技術者間接費(電気通信技術員)					
	技術者間接費(電気通信技術員) 雨量計,テレメータ・放流警報設備		式	0		歩A・単A
	MY EN TAKE TO DATE TO BE THE STATE OF THE ST		10	0		20 +0
	*** T単- 1号 ***					
T00001	加速度検知器取外し					
	テレメータ観測装置(5-2)1/2(技術員のみ)		台	26,622		歩A・単A
T00002	* * * T単- 2号 * * * 地震記録装置取外し					
	<u>入出力処理装置(5-7)1/2(技術員のみ)</u> *** T単- 3号 ***		台	26,622		歩A・単A
T00003	集録処理装置取外し					
	入出力処理装置(5-7)1/2技術員のみ		台	26,622		歩A・単A
	*** T単- 4号 ***					
100004	雨量計取外し					
	雨量計据付1/2技術員のみ		台	13,311		歩A・単A
						近畿農政局

コード		数量	単位	単価	金額	備考
		77. =				
	*** S単- 1号 ***					步 A
S02115	電気通信技術員					当たり算出
	電気通信技術員			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1) 労務コード	R03004		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)	基(B)		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
R03004	電気通信技術員					
		1.000	이 스	26,622	26,622	95 J. 185 E
	合 計				26.622	算出数量 1.000 人
	単 価				26,622	
	*** S単- 2号 ***					步 A
340012	加速度検知器		台		1.000 [各単位]	
	加速度検知器			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	1)基礎データコード	K96001		夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし	冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	
	2)規格			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
(96001	加速度検知器					
	THE STATE OF THE S	1.000	0 台	1,950,000	1,950,000	
	Δ ±1				1 050 000	算出数量 1.000 [各単位]
	<u>合計</u>				1,950,000	1.000 合卑仏
	単 価				1,950,000	
	* * * S 単 - 3号 * * *					
340012	地震観測装置		台		1.000 [各単位]	歩A 当たけ質出
710012	地震観測装置			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	コルク弁出
	() ********			夜間制約作業時間:0.0		
	1)基礎デ [・] -タコート [・] 2)規格	K96002		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	_///UIH			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
(06002	地震観測装置					
190002	地辰観州农县	1.000	白台	6,000,000	6,000,000	
						算出数量
	合 計				6,000,000	1.000 [各単位]
	単 価				6,000,000	
	*** S単- 4号 ***					
340012	集録処理装置		台		1.000 [各単位]	歩A 当たけ質出
710012	集録処理装置		-	時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	コルソ弁山
	₩	Kooooo		夜間制約作業時間:0.0		
	1)基礎データコート・ 2)規格	K96003		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	-/····			深夜時間:0.0	週休:補正なし	
00000	住 6.3.加 III)					
S0008/	集録処理装置	1.000	0 台	1,500,000	1,500,000	
						算出数量
	合 計				1,500,000	1.000 [各単位]
	単 価				1,500,000	
			+			步A
	*** S単- 5号 ***					
640012	集録処理装置プログラム作成・調整		式		1.000 [各単位]	当たり算出
40012			式	時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	当たり算出
40012	集録処理装置プログラム作成・調整 集録処理装置プログラム作成・調整	K96004	式	夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	当たり算出
40012	集録処理装置プログラム作成・調整	K96004	式	夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	当たり算出
40012	集録処理装置プログラム作成・調整 集録処理装置プログラム作成・調整 1)基礎データコード	K96004	式	夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	当たり算出
	集録処理装置プログラム作成・調整 集録処理装置プログラム作成・調整 1)基礎データコード 2)規格	K96004	式	夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	当たり算出
	集録処理装置プログラム作成・調整 集録処理装置プログラム作成・調整 1)基礎データコード	K96004		夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	当たり算出

コード	名 称	数量		単位	単価	金額	備考
	単 価					6,200,000	
	* * * S単- 6号 * * *						步A
S40012	雨雪量計 (ヒータ式) 雨雪量計 (ヒータ式)			台	時間的制約:なし	1.000 [各単位] 制約作業時間:0.0	当たり算出
	1転倒雨雪量 1.0mm 気象庁検定(型式証明取得品)	1/=000			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)基礎データコート [*] 2)規格	K76668 1転倒雨雪量 1.0mm 気	象庁検・・		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
					深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K76668	雨雪量計(ヒータ式) 1転倒雨雪量 1.0mm 気象庁検定(型式証明取得品)		1.000	台	290,000	290,000	
			1.000		290,000	,	算出数量
	合計					290,000	1.000 [各単位]
	単 価					290,000	
	*** S単- 7号 ***						III A
	輸送費(電気通信設備)			走			歩A 当たり算出
	輸送費(電気通信設備) 0.042ton,604km				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.042ton 604.000km			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	<u> ← / / いん + 得 / ○ ↓ [</u>	JUH. UUUKIII			深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79213	輸送費						
			1.000	式	56,000	56,000	算出数量
	슴 計					56,000	1.000 式
	単 価					56,000	
	*** S単-8号 ***						
	·						步A
S42054	加速度検知器(5-2)準用 電気通信設備据付・調整工			式	時間的制約:なし	1.000 式 制約作業時間:0.0	当たり算出
	1.00,2.00,1.00,0.00,加速度検知器据付調整 1)据付技術者人数	1.00			夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし		
	2)据付技術員人数	2.00			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)調整技術者人数(X)4)調整技術員人数(X)	1.00 0.00			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	5)作業種別(機器名称)	加速度検知器据付調整					
R03003	電気通信技術者		1 000		20 576	20 576	
R03004	電気通信技術員		1.000	人	39,576	39,576	
R03003	電気通信技術者		2.000	人	26,622	53,244	
	電気通信技術員		1.000	人	39,576	39,576	
100004	ᄝᄭᄱᄓᄍᄁᄝ		0.000	人	26,622	0	77.11.25 =
	合 計					132,396	算出数量 1.000 式
	単 価			式		132,396	
	— 194					.32,330	
	*** S単- 9号 ***						III A
S42054	地震観測装置据付調整(5-7:入出力処理装置準用)			式			歩A 当たり算出
	電気通信設備据付・調整工 1.00,2.00,1.00,0.00,地震観測装置				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)据付技術者人数	1.00			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)調整技術者人数(X)	1.00			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)調整技術員人数(X) 5)作業種別(機器名称)	0.00 地震観測装置					
R03003	電気通信技術者						
			1.000	人	39,576	39,576	
	電気通信技術員		2.000	人	26,622	53,244	
R03003	電気通信技術者		1.000	人	39,576	39,576	
R03004	電気通信技術員					·	
		<u> </u>	0.000		26,622	0	 近畿農政局

コード		数量	単位	単価	金額	備考
7-1	<u>有</u> 物	<u> </u>	1 単位	半 1四	並 誤	算出数量
	合 計				132,396	1.000 式
	<u> </u>		式		132,396	
	* * * S単- 10号 * * *					
0.4005.4	在 / 2 / 10 T T Y + 空 / 2 / 4 / 2 / 2 / 2 / 3 / 11 / 4 / 10 T T Y + 空 / 4 / 17 / 3				4 000 =	歩A
542054	集録処理装置据付調整(5-7:入出力処理装置準用) 電気通信設備据付・調整工		式	時間的制約:なし	1.000 式 制約作業時間:0.0	当たり算出
	1.00,2.00,2.00,0.00,集録処理装置			夜間制約作業時間:0.0		
	1)据付技術者人数	1.00		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)据付技術員人数 3)調整技術者人数(X)	2.00		基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	3) 調整技術自入数(A) 4) 調整技術員人数(X)	0.00			週怀.月早世	
	5)作業種別(機器名称)	集録処理装置				
	Z					
R03003	電気通信技術者	1.000		39,576	39,576	
R03004	電気通信技術員	1.000		39,370	39,370	
		2.000	人	26,622	53,244	
R03003	電気通信技術者		١.			
BU3UU4	電気通信技術員	2.000	人	39,576	79,152	
1100004	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	0.000		26,622	0	
						算出数量
	合 計				171,972	1.000 式
	単 価		式		171,972	
	一 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				111,572	
	*** S単- 11号 ***					
						 步A
S42054	雨量計設置・調整		式		1.000 式	当たり算出
	電気通信設備据付・調整工			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	1.00,1.00,2.00,0.00, 1)据付技術者人数	1.00		夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし	冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	
	2)据付技術員人数	1.00		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)調整技術者人数(X)	2.00		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)調整技術員人数(X)	0.00				
	5)作業種別(機器名称)					
R03003	電気通信技術者					
		1.000	人	39,576	39,576	
R03004	電気通信技術員	4 000	١.	00.000	00.000	
BU3UU3	雷気通信技術者	1.000	人	26,622	26,622	
1103003	电对应问X机具	2.000	人	39,576	79,152	
R03004	電気通信技術員			·		
		0.000	人	26,622	0	佐川巻 目
	合 計				145 350	算出数量 1.000 式
	H W				1.0,000	1.000 1
	単 価		式		145,350	
						1
	* * * S 単 - 12号 * * *					
0.46.						步A
542113	加速度検知器(天端部)建物内配線 ケーブル配線工(標準外)		m	時間的制約:なし	100.000 m 制約作業時間:0.0	当たり算出
	操作室内,ピット配線,20mm以下		L	夜間制約作業時間:0.0		
	1)ケーブル種別	P96001		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)作業種別 2)畑別規格(仕上がな)	ピット配線	-	基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)細別規格(仕上外径) 4)補助文	20mm以下 操作室内		深夜時間:0.0	週休:月単位	
P96001	制御ケーブル					
	KPEV-S1.25sq-5P	100.000	m	445	44,500	
R01013	电上	4.400		26,826	118,034	
		4.400		20,020	110,004	算出数量
	合 計				162,534	100.000 m
	単 価		m		1,625	
	半川		1111		1,025	1
	the transfer of W					
	*** S単- 13号 ***		-			歩A
\$42113	加速度検知器(天端部)提体配線		m		100.000 m	歩 A 当たり算出
	ケーブル配線工 (標準外)			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	提体部,管内配線,20mm以下	Pocood		夜間制約作業時間:0.0		
	1)ケープル種別 2)作業種別	P96001 管内配線		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	-/ II 本(主//)	I J BUWA				近畿農政局

コード	名 称	数量	単位	単価	金 額	備考
	3)細別規格(仕上外径)	20mm以下		深夜時間:0.0	週休:月単位	110 3
	4)補助文	提体部				
P96001	制御ケーブル	400,000		445	44 500	
R01013	KPEV-S1.25sq-5P 雪丁	100.000	m	445	44,500	
101013	电上	5.500	人	26,826	147,543	
						算出数量
	会計				192,043	100.000 m
	単 価		m		1,920	
	半				1,920	
	*** S単- 14号 ***					步 A
S42113	加速度検知器配線(監査廊)配線		m		100.000 m	当たり算出
	ケーブル配線工 (標準外)			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	操作室内, ピット配線, 20mm以下	72224		夜間制約作業時間:0.0		
	1)ケーブル種別 2)作業種別	P96001 ピット配線		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)細別規格(仕上外径)	20mm以下		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)補助文	操作室内		7. T.	2,1,7,12	
	制御ケーブル					
R01013	KPEV-S1.25sq-5P	100.000	m	445	44,500	
KU1U13	电上	4.400	人	26,826	118,034	
		1.400		20,020		算出数量
	合 計				162,534	100.000 m
	単 価				4 605	
	<u> </u>		m		1,625	1
L						
	* * * S 単 - 15号 * * *					
040110	加速度検知器配線(監査廊)提体		m		100 000 m	歩 A 当たり算出
342113	加速及機和額能線(監算版)提供 ケーブル配線工(標準外)			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	コにり昇山
	提体部,管内配線,20mm以下			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)ケーブル種別	P96001		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)作業種別 3)細別規格(仕上外径)	管内配線 20mm以下		基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0 週休:月単位	
	3)細別	提体部		/木仪时间.0.0	週怀. 月早位	
	制御ケーブル	JAC PT LIP				
	KPEV-S1.25sq-5P	100.000	m	445	44,500	
R01013	電工					
		E E00	1			
		5.500	人	26,826	147,543	算 出数量
	合 計	5.500	人	26,826		算出数量 100.000 m
		5.500		26,826	192,043	
	<u>合</u> 計 単 価	5.500	人 m	26,826		
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	
		5.500		26,826	192,043	

コード	名 称	数量		単位	単価	金額	備考
7-1	白	双 重		平111	里 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	五 領	1個 号
	*** X単- 1号 ***						
			T				步A
	技術者間接費(電気通信技術者)			式	中間65年145. +> 1	1.000 式 制約作業時間:0.0	当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) ,テレメータ・放流警報設備				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0		
	1)設備区分	テレメータ・放流警報設備			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称	1.000			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)調整技術者(X) 間接費(据付・調整技術者)	1.000					
. 02	(الالالكتوا الالالكتوا		0.900	式	39,576	35,618	
							算出数量
	合計					35,618	1.000 式
	単 価			式		35,618	
	— IM			Σ0		30,010	

	* * * X 単 - 2号 * * *						步A
12001	技術者間接費(電気通信技術者)			式		1.000 式	当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者)				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	, テレメータ・放流警報設備				夜間制約作業時間:0.0		
	1)設備区分 2)技術者間接費率	テレメータ・放流警報設備 90.0			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	<u>2)投術有間接賃率</u> 3)設備区分の名称	3U.U			基本結時間:8.0 深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)調整技術者(X)	0.000					
79271	間接費(据付・調整技術者)				20.555	_	
			0.000	式	39,576	0	算出数量
	合 計					0	昇山数重 1.000 式
	単 価			式		0	
	*** X単-3号 ***						
1000	+						步A
	技術者間接費(電気通信技術者) 技術者間接費(電気通信技術者)			式	時間的制約:なし	1.000 式 制約作業時間:0.0	当たり算出
	放射目间按复(电头通信放射目) ,情報処理設備				夜間制約作業時間:0.0		
	1)設備区分	情報処理設備			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	170.0			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称 4)調整技術者(X)	1.000			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	#/調整技術音(^) 間接費(据付・調整技術者)	1.000					
			1.700	式	39,576	67,279	
	A +1					07.070	算出数量
	合計					67,279	1.000 式
	単 価			式		67,279	
	*** X単- 4号 ***						
	· · · ·						步A
	技術者間接費(電気通信技術者)			式			当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者)				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	,情報処理設備 1)設備区分	情報処理設備			夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし	冬期補止: なし 亜熱帯補正: なし	
	2)技術者間接費率	170.0			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称				深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)調整技術者(X) 即控费(提供、調整技術者 X	2.000					
3211	間接費(据付・調整技術者)		3.400	式	39,576	134,558	
			21.00		33,370	101,000	算出数量
	合 計					134,558	1.000 式
	単 価			式		134,558	
	半 川			ΣV		134,038	
	*** X単- 5号 ***						
12004	仕保 老明位弗/康与ほだせ作者〉					4 000 =	歩A 火たい管山
	技術者間接費(電気通信技術者) 技術者間接費(電気通信技術者)			式	時間的制約:なし	1.000 式 制約作業時間:0.0	当たり算出
	放射性間接負(電気通信放射性) 雨量計, ルメータ・放流警報設備				夜間制約作業時間:0.0		
	1)設備区分	テレメータ・放流警報設備			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称 4)調整技術者(X)	雨量計 2.000			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)調整技術者(X) 間接費(据付・調整技術者)	∠.∪∪∪					
			1.800	式	39,576	71,237	
							算出数量
	合 計					71,237	1.000 式

コード	名 称	数量		単位	単価	金額	備考
		- X E			— IM		- m -3
	単 価			式		71,237	
	* * * X 単 - 6号 * * *						步A
X42002	 技術者間接費(電気通信技術員)			式		1.000 式	少 A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術員)				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	,テレメータ・放流警報設備 1)設備区分	ルメータ・放流警報設備			夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし	冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称				深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79291	4)調整技術員(X) 間接費(据付・調整技術員)	0.000					
			0.000	式	26,622	0	
	 合計						算出数量 1.000 式
	<u> </u>					0	1.000 10
	単 価			式		0	
	* * * X 単 - 7号 * * *						± ∧
X42002	 技術者間接費(電気通信技術員)			式		1.000 =	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術員)				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	, テレメータ・放流警報設備 1)設備区分	デレメータ・放流警報設備			夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし	冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	
	1)設備とカ 2)技術者間接費率	90.0			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称				深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79291	4)調整技術員(X) 間接費(据付·調整技術員)	0.000					
0201	TOTAL WILLIAMS		0.000	式	26,622	0	
						_	算出数量
	<u></u>					0	1.000 式
	単 価			式		0	
	* * * X 単 - 8号 * * *						1E A
X42002	技術者間接費(電気通信技術員)			式		1 000 =	歩 A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術員)				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	,情報処理設備 1)設備区分	情報処理設備			夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし	冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	170.0			家当開止: なし 基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称	0.000			深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79291	4) 調整技術員(X) 間接費 (据付・ 調整技術員)	0.000					
5=01	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		0.000	式	26,622	0	
	 合 計					_	算出数量 1.000 式
	日前					0	1.000 ±
	単 価			式		0	
	*** X単- 9号 ***						# A
X42002	 技術者間接費(電気通信技術員)			式		1.000 式	歩 A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術員)				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	,情報処理設備 1)設備区分	情報処理設備			夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし	冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	170.0			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称	0.000			深夜時間:0.0	週休:月単位	
K79291	4)調整技術員(X) 間接費(据付·調整技術員)	0.000					
			0.000	式	26,622	0	
	 合 計					_	算出数量 1.000 式
	H						
	単 価			式		0	
	* * * X 単 - 10号 * * *						步A
X42002	 技術者間接費(電気通信技術員)			式		1.000 式	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術員)			-	時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	雨量計,テレメータ・放流警報設備 1)設備区分	テレメータ・放流警報設備			夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし	冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		_	 基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称	雨量計			深夜時間:0.0	週休:月単位	
	(4) <u>調整技術員(X)</u>	0.000			<u> </u>	<u> </u>	近畿農政局

コード	名 称	数量	単位	単 価	金 額	備考
K79291	間接費(据付・調整技術員)	0.000	式	26,622	0	
	승 밝				0	算出数量 1.000 式
	<u></u> 単 価		式		0	
	工 IIII		I(0	
						1
						1
						近畿農政局

コード		数量	単位	単 価	金額	備考
K96001	加速度検知器		台	1,950,000		割増等を含まない
K96002	地震観測装置		台	6,000,000		割増等を含まない
K96003	集録処理装置		台	1,500,000		割増等を含まない
K96004	集録処理装置プログラム作成・調整		式	6,200,000		割増等を含まない
	制御ケーブル			445		割垣寺で占みない
P96001	KPEV-S1.25sq-5P		m	445		
						近畿農政局

コード	名 称(規 格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単- 1号 ***					
T00001	加速度検知器取外し		台			歩A 当たり算出
	テレメータ観測装置(5-2)1/2(技術員のみ)					
	電気通信技術員	1.000		26,622	26 622	S単 1号
	合 計	11000		20,022		算出数量 1.000 台
			4.			
	単 価		台		26,622	
	*** T単- 2号 ***					
T00002	地震記録装置取外し		台		1.000 台	歩 A 当たり算出
	入出力処理装置(5-7)1/2(技術員のみ)					
S02115	電気通信技術員	1.000	人	26,622	26 622	S単 1号
	A +1	1.000		20,022		算出数量
	合計	1				1.000 台
	単 価		台		26,622	
	*** T単-3号 ***					
T00000			4		4 000 /	歩A 火たい等山
	集録処理装置取外し		台		1.000 台	当たり算出
S02115	<u>入出力処理装置(5-7)1/2技術員のみ</u> 電気通信技術員					
		1.000	人	26,622	26,622	S単 1号 算出数量
	合 計				26,622	1.000 台
	単 価		台		26,622	
	*** T単- 4号 ***					
T00004	雨量計取外し		台		1.000 台	歩A 当たり算出
	雨量計据付1/2技術員のみ					
S02115	電気通信技術員	0.500	人	26.622	13,311	S単 1号
	合 計			,,,		算出数量 1.000 台
			4		13,311	1.000 Д
	単 価		台		13,311	
						近畿農政局