



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和4年度

和歌山平野農地防災事業

藤崎井水路（木積排水路）調査測量設計業務

積 算 書

（当初）

近畿農政局
和歌山平野農地防災事業所

近畿農政局

近畿農政局

[illegible]

[illegible]

[illegible]

事業名	和歌山平野農地防災事業	間接職員費(職工費)費率(%)	17	17
業務名	藤崎井水路(木積排水路)調査測量設計業務			

業務別業務名:調査業務

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

事業名	和歌山平野農地防災事業				
業務名	藤崎井水路（木積排水路）調査測量設計業務				

業務別業務名:調査業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単ー 1号 ***					
S02116	室内土質試験 土の含水比試験		試料		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	室内土質試験 土の含水比試験 JIS A 1203 3個／試料,,			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)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P45121		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)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0		
P45121	室内土質試験 土の含水比試験 JIS A 1203 3個／試料	1.000	試料	1,510	1,510	
	合 計				1,510	算出数量 1.000 各単位
	単 価				1,510	
	*** S単ー 2号 ***					
S02116	室内土質試験 土粒子の密度試験		試料		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	室内土質試験 土粒子の密度試験 JIS A 1202 3個／試料,,			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)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P45120		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)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0		
P45120	室内土質試験 土粒子の密度試験 JIS A 1202 3個／試料	1.000	試料	5,900	5,900	
	合 計				5,900	算出数量 1.000 各単位
	単 価				5,900	
	*** S単ー 3号 ***					
S02116	室内土質試験 土の粒度試験		試料		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	室内土質試験 土の粒度試験 沈降分析 (ふるい分析含),,			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)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P45122		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)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0		
P45122	室内土質試験 土の粒度試験 沈降分析 (ふるい分析含)	1.000	試料	13,000	13,000	
	合 計				13,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				13,000	
	*** S単ー 4号 ***					
S02116	室内土質試験 土の湿潤密度試験		試料		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	室内土質試験 土の湿潤密度試験 A法 (ノギス法) 3個／試料,,			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)資材区分 2)地域資材単価コード (P)	地域資材 (Pコード) P45134		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)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)			深夜時間:0.0		
P45134	室内土質試験 土の湿潤密度試験 A法 (ノギス法) 3個／試料	1.000	試料	3,430	3,430	
	合 計				3,430	算出数量 1.000 各単位
	単 価				3,430	
	*** S単ー 5号 ***					
S16001	トラック[クレーン装置付]		時間		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	トラック[クレーン装置付] ベストトラック3～3.5t積 2.9t吊, 1)機械コード<単位が時間のみ> 2)機械コード (同上)	M03105 M03105		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	
	3)単価算出区分 4)運転1日当たり運転時間(T)	運転1時間当たり算出 5.8時間		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	
	5)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.23		深夜時間:0.0		
	6)単価計上区分 7)岩石補正区分 8)燃料の計上方法	機械損料等+燃料+運転労務 岩石補正なし 機械経費算定基準値による				

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	藤崎井水路（木積排水路）調査測量設計業務

業務別業務名:調査業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	9)燃料区分	軽油				
	10)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	11)消耗部品の計上の有無	消耗部品を計上しない				
	13)消耗部品の適用条件(2)	消耗部品なし				
	14)名称(消耗部品)	—				
	15)規格(消耗部品)	—				
M03105	トラック[クレーン装置付] ベストトラック3～3.5t積 2.9t吊	1.000	時間	1,770	1,770	
P34029	軽油 パトロール給油	5.700	L	136	775	
R01021	運転手（特殊）	0.170	人	20,800	3,536	
	合 計				6,081	算出数量 1.000 各単位
	単 価		各単位		6,081	
Y00001	単位					
	*** S単— 6号 ***					
S62031	【機械ボーリング（地質調査用）】		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ボーリング（オールコア）、φ66,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方			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)作業区分	土質ボーリング（オールコア）		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)孔径区分	φ66		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)土質区分	粘性土・シルト		深夜時間:0.0		
	5)せん孔深度	50m以下				
	6)せん孔方向	鉛直下方				
A30086	土質ボーリング（オールコアボーリング 深度50m以下） φ 66mm 粘性土・シルト 鉛直下方	1.000	m	13,200	13,200	
	合 計				13,200	算出数量 1.000 m
	単 価		m		13,200	
R04041	地質調査技師 外業	0.080	人	50,100	4,008	
R04042	主任地質調査員 外業	0.170	人	36,800	6,256	
R04043	地質調査員 外業	0.170	人	27,200	4,624	
	*** S単— 7号 ***					
S62031	【機械ボーリング（地質調査用）】		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ボーリング（オールコア）、φ66,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方			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)作業区分	土質ボーリング（オールコア）		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)孔径区分	φ66		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)土質区分	砂・砂質土		深夜時間:0.0		
	5)せん孔深度	50m以下				
	6)せん孔方向	鉛直下方				
A30087	土質ボーリング（オールコアボーリング 深度50m以下） φ 66mm 砂・砂質土 鉛直下方	1.000	m	15,900	15,900	
	合 計				15,900	算出数量 1.000 m
	単 価		m		15,900	
R04041	地質調査技師 外業	0.100	人	50,100	5,010	
R04042	主任地質調査員 外業	0.200	人	36,800	7,360	
R04043	地質調査員 外業	0.200	人	27,200	5,440	
	*** S単— 8号 ***					
S62033	【サウンディング及び原位置試験】		回		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,粘性土・シルト,			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)施工区分	標準貫入試験		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)規格区分	粘性土・シルト		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
A30051	標準貫入試験 粘性土・シルト	1.000	回	6,450	6,450	
	合 計				6,450	算出数量 1.000 [各単位]

事業名	和歌山平野農地防災事業				
業務名	藤崎井水路（木積排水路）調査測量設計業務				

業務別業務名:調査業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価		[各単位]		6,450	
R04041	地質調査技師 外業	0.040	人	50,100	2,004	
R04042	主任地質調査員 外業	0.080	人	36,800	2,944	
R04043	地質調査員 外業	0.080	人	27,200	2,176	
	*** S単ー 9号 ***					
S62033	【サウンディング及び原位置試験】		回		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,砂・砂質土,			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)施工区分 2)規格区分	標準貫入試験 砂・砂質土		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		
A30052	標準貫入試験 砂・砂質土	1.000	回	8,520	8,520	
	合 計				8,520	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価		[各単位]		8,520	
R04041	地質調査技師 外業	0.050	人	50,100	2,505	
R04042	主任地質調査員 外業	0.100	人	36,800	3,680	
R04043	地質調査員 外業	0.100	人	27,200	2,720	
	*** S単ー 10号 ***					
S62034	【現場内小運搬】		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
	【現場内小運搬】 特装车運搬(クローラ),100m超300m以下 総運搬距離			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)施工区分 2)規格	特装车運搬(クローラ) 100m超300m以下 総運搬距離		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		
A30212	現場内小運搬 特装车運搬 (クローラ) 100m超～300m以下 総運搬距離	1.000	ton	30,000	30,000	
	合 計				30,000	算出数量 1.000 ton
	単 価		ton		30,000	
R04042	主任地質調査員 外業	0.260	人	36,800	9,568	
R04043	地質調査員 外業	0.530	人	27,200	14,416	
	*** S単ー 11号 ***					
S62036	【足場仮設】		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
	【足場仮設】 平坦地足場,高さ0.3m以下,50m以下			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)施工区分 2)規格	平坦地足場 高さ0.3m以下		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)深度区分	50m以下		深夜時間:0.0		
A30130	平坦地足場 板材足場 (0.3m以下)	1.000	箇所	57,100	57,100	
	合 計				57,100	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		57,100	
R04042	主任地質調査員 外業	0.250	人	36,800	9,200	
R04043	地質調査員 外業	0.500	人	27,200	13,600	
	*** S単ー 12号 ***					
S62037	【準備及び跡片付け】		業務		1,000 業務	歩A 当たり算出
	【準備及び跡片付け】			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)準備及び跡片付け	計上する		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	

事業名	和歌山平野農地防災事業					
業務名	藤崎井水路（木積排水路）調査測量設計業務					
業務別業務名:調査業務						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
				深夜時間:0.0		
A30141	準備及び跡片付け	1.000	業務	235,000	235,000	
	合 計				235,000	算出数量 1.000 業務
	単 価		業務		235,000	
R04041	地質調査技師 外業	1.000	人	50,100	50,100	
R04042	主任地質調査員 外業	1.000	人	36,800	36,800	
R04043	地質調査員 外業	0.500	人	27,200	13,600	
	*** S単－ 13号 ***					
S62039	【その他間接調査費】		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	【その他間接調査費】 0箇所,2箇所,0箇所			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)環境保全 2)調査孔閉塞 3)給水費	0箇所 2箇所 0箇所		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
A30143	環境保全 仮囲い	0.000	箇所	47,600	0	
A30144	調査孔閉塞	2.000	箇所	6,050	12,100	
A30146	給水費（ポンプ運転） 20m以上150m以下	0.000	箇所	20,200	0	
	合 計				12,100	算出数量 1.000 業務
	単 価		業務		12,100	
R04042	主任地質調査員 外業	0.000	人	36,800	0	
R04043	地質調査員 外業	0.000	人	27,200	0	
	*** S単－ 14号 ***					
S62040	【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 2,0			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)対象土質ボーリング本数 2)対象岩盤ボーリング本数	2 0		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
A30153	資料整理とりまとめ 一般調査業務費	0.840	業務	82,000	68,880	
	合 計				68,880	算出数量 1.000 業務
	単 価		業務		68,880	
	*** S単－ 15号 ***					
S62041	【断面図等の作成(一般調査業務費)】		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	【断面図等の作成(一般調査業務費)】 2,0			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)対象土質ボーリング本数 2)対象岩盤ボーリング本数	2 0		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
A30155	断面図等の作成 一般調査業務費	0.840	業務	82,000	68,880	
	合 計				68,880	算出数量 1.000 業務
	単 価		業務		68,880	
	*** S単－ 16号 ***					
S62047	【地盤情報検定費】		本		1.000 本	歩A 当たり算出
	【地盤情報検定費】 A検定			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)検定区分	A検定		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	

[illegible]

[illegible]