



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和 6 年度
和歌山平野農地防災事業
大垣内支線水路他調査測量設計業務

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

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	大垣内支線水路他調査測量設計業務

[illegible]

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	大垣内支線水路他調査測量設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S16001	トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t積 2.0t吊...運転1時間当たり算出		時間		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	1)機械コード 単位が時間のみ 2)機械コード (同上)	MO3101 MO3101		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)機械損料算出区分 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	機械損料等+燃料+運転労務				
	7)岩石補正区分	岩石補正なし				
	8)燃料の計上方法	機械経費算定基準値による				
	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 13)消耗部品費の適用条件(2)	消耗部品の計上しない 消耗部品なし				
	14)名称(消耗部品) 15)規格(消耗部品)	- -				
MO3101	トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t積 2.0t吊	1,000	時間	1,390	1,390	
P34029	軽油 Aトド給油	3,900	L	136	530	
R01021	運転手(特殊)	0.170	人	23,400	3,978	
	合 計				5,898	算出数量 1,000 各単位
	単 価		各単位		5,898	
Y00001	単位					
	*** S単 - 2号 ***					
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア),φ66,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方		m		1,000 m	歩A 当たり算出
	1)作業区分 2)孔径区分 3)土質区分 5)せん孔深度 6)せん孔方向	土質ボーリング(オルコア) 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 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	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	
A30087	土質ボーリング(オルコアボーリング) 深度50m以下) φ 66mm 砂・砂質土 鉛直下方	1,000	m	17,900	17,900	
	合 計				17,900	算出数量 1,000 m
	単 価		m		17,900	
R04041	地質調査技師 外業	0.100	人	53,200	5,320	
R04042	主任地質調査員 外業	0.200	人	41,500	8,300	
R04043	地質調査員 外業	0.200	人	31,400	6,280	
	*** S単 - 3号 ***					
S62033	【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 現場透水試験,ケーシング法,GL-20m以内		回		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)規格区分 3)適用基準	現場透水試験 ケーシング法 GL-20m以内		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	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	
A30072	現場透水試験 ケーシング法 GL-10m以内	1,100	回	93,300	102,630	
	合 計				102,630	算出数量 1,000 [各単位]
	単 価		[各単位]		102,630	
R04041	地質調査技師 外業	0.250	人	53,200	13,300	
R04042	主任地質調査員 外業	0.500	人	41,500	20,750	
R04043	地質調査員 外業	0.500	人	31,400	15,700	
	*** S単 - 4号 ***					

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	大垣内支線水路他調査測量設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S62033	【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,砂・砂質土, 1)施工区分 2)規格区分	標準貫入試験 砂・砂質土	回	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	1,000 [各単位] 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	歩A 当たり算出
A30052	標準貫入試験 砂・砂質土	1.000	回	10,400	10,400	
	合 計				10,400	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価		[各単位]		10,400	
R04041	地質調査技師 外業	0.050	人	53,200	2,660	
R04042	主任地質調査員 外業	0.100	人	41,500	4,150	
R04043	地質調査員 外業	0.100	人	31,400	3,140	
	*** S単 - 5号 ***					
S62036	【足場仮設】 【足場仮設】 平坦地足場,高さ0.3m以下,50m以下 1)施工区分 2)規格 3)深度区分	平坦地足場 高さ0.3m以下 50m以下	箇所	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	1,000 箇所 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	歩A 当たり算出
A30130	平坦地足場 板材足場 (0 . 3 m以下)	1.000	箇所	64,300	64,300	
	合 計				64,300	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		64,300	
R04042	主任地質調査員 外業	0.250	人	41,500	10,375	
R04043	地質調査員 外業	0.500	人	31,400	15,700	
	*** S単 - 6号 ***					
S62037	【準備及び跡片付け】 【準備及び跡片付け】 1)準備及び跡片付け	計上する	業務	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	1,000 業務 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	歩A 当たり算出
A30141	準備及び跡片付け	1.000	業務	277,000	277,000	
	合 計				277,000	算出数量 1.000 業務
	単 価		業務		277,000	
R04041	地質調査技師 外業	1.000	人	53,200	53,200	
R04042	主任地質調査員 外業	1.000	人	41,500	41,500	
R04043	地質調査員 外業	0.500	人	31,400	15,700	
	*** S単 - 7号 ***					
S62039	【その他間接調査費】 【その他間接調査費】 0箇所,1箇所,0箇所 1)環境保全 2)調査孔閉塞 3)給水費	0箇所 1箇所 0箇所	業務	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	1,000 業務 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	歩A 当たり算出
A30143	環境保全 仮囲い	0.000	箇所	57,600	0	
A30144	調査孔閉塞	1.000	箇所	7,390	7,390	
A30146	給水費 (ポンプ 運転) 2 0 m以上 1 5 0 m以下	0.000	箇所	22,000	0	
	合 計				7,390	算出数量 1.000 業務

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

事業名 和歌山平野農地防災事業

業務名 大垣内支線水路他調査測量設計業務

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接人件費～機械経費				3,718,000	
・測量	1.000	式		3,718,000	
・・測量業務 共通	1.000	式		97,000	
・・・作業計画	1.000	式	97,000	97,000	1 式当たり
S61014 路線測量 作業計画	1.000	業務	97,290	97,290	歩A・単A S単 3号
合 計				97,290	
・・測量業務 大垣内支線	1.000	式		2,577,000	
・・・現地踏査	0.560	km	138,000	77,000	1 km当たり
S61015 路線測量 現地踏査 平地,耕地,0.00,1,000台未満/12時間,0.00	1.000	km	138,451	138,451	歩A・単A S単 4号
合 計				138,451	
・・・線形決定	0.560	km	230,000	129,000	1 km当たり
S61016 路線測量 線形決定 平地,耕地,0.00	1.000	km	229,553	229,553	歩A・単A S単 5号
合 計				229,553	
・・・IP設置測量	0.560	km	366,000	205,000	1 km当たり
S61017 路線測量 IP設置測量 計上する,平地,耕地,0.00,1,000台未満/12時間,0.00,10以上	1.000	km	366,220	366,220	歩A・単A S単 6号
合 計				366,220	
・・・中心線測量	0.560	km	691,000	387,000	1 km当たり
S61018 路線測量 中心線測量 平地,耕地,0.00,20m,1,000台未満/12時間,0.00,10以上	1.000	km	690,521	690,521	歩A・単A S単 8号
合 計				690,521	
・・・縦断測量	0.560	km	326,000	183,000	1 km当たり
S61019 路線測量 縦断測量 平地,耕地,0.00,1,000台未満/12時間,0.00	1.000	km	326,354	326,354	歩A・単A S単 10号
合 計				326,354	
・・・横断測量	0.560	km	1,524,000	853,000	1 km当たり
S61020 路線測量 横断測量 平地,耕地,0.00,45m未満,20m,1,000台未満/12時間,0.00,10以上	1.000	km	1,524,492	1,524,492	歩A・単A S単 11号
合 計				1,524,492	
・・・仮BM設置測量 3級水準測量	0.560	km	63,000	35,000	1 km当たり
S61010 3級水準測量(レベル等による) 道路外,平地,耕地,0.10	1.000	km	62,751	62,751	歩A・単A S単 1号
合 計				62,751	
・・・現地測量	1.000	式	708,000	708,000	1 式当たり
S61027 現地測量() 1/500,平地,耕地,0.00,0.023	1.000	式	671,578	671,578	歩A・単A S単 13号
S61028 現地測量() 1/500,平地,耕地,0.00	1.000	式	36,120	36,120	歩A・単A S単 15号
合 計				707,698	
・・測量業務 小倉支線水路	1.000	式		1,044,000	
・・・現地踏査	0.190	km	138,000	26,000	1 km当たり

[illegible]

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	大垣内支線水路他調査測量設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S61010	3 級水準測量 (レベル等による)		km		5.000 km	歩 A 当たり算出
	3 級水準測量 (レベル等による) 道路外 , 平地 , 耕地 , 0.10			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) 地域差	道路外		豪雪補正 : なし	亜熱帯補正 : なし	
	2) 地形	平地		基本給時間 : 8.0	超勤時間 : 0.0	
	3) 地物	耕地		深夜時間 : 0.0		
	4) 地形個別補正	0.10				
R04022	測量主任技師 内業	0.200	人	54,600	10,920	
R04023	測量技師 内業	0.700	人	47,100	32,970	
R04023	測量技師 外業	1.400	人	47,100	65,940	
R04024	測量技師補 内業	0.700	人	36,900	25,830	
R04024	測量技師補 外業	1.400	人	36,900	51,660	
R04025	測量助手 外業	2.400	人	34,600	83,040	
Y00004	機械経費 3.5%	0.035		270,360	9,463	
Y00004	通信運搬費等 0.5%	0.005		270,360	1,352	
Y00004	材料費 1.5%	0.015		270,360	4,055	
	合 計				285,230	算出数量 5.000 km
	単 価		km		62,751	
Y70001	精度管理費	0.090		279,823	25,184	
	*** S単 - 2号 ***					
S61010	3 級水準測量 (レベル等による)		km		5.000 km	歩 A 当たり算出
	3 級水準測量 (レベル等による) 道路上 , 平地 , 耕地 , -0.10			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) 地域差	道路上		豪雪補正 : なし	亜熱帯補正 : なし	
	2) 地形	平地		基本給時間 : 8.0	超勤時間 : 0.0	
	3) 地物	耕地		深夜時間 : 0.0		
	4) 地形個別補正	-0.10				
R04022	測量主任技師 内業	0.200	人	54,600	10,920	
R04023	測量技師 内業	0.700	人	47,100	32,970	
R04023	測量技師 外業	1.400	人	47,100	65,940	
R04024	測量技師補 内業	0.700	人	36,900	25,830	
R04024	測量技師補 外業	1.400	人	36,900	51,660	
R04025	測量助手 外業	2.400	人	34,600	83,040	
Y00004	機械経費 3.5%	0.035		270,360	9,463	
Y00004	通信運搬費等 0.5%	0.005		270,360	1,352	
Y00004	材料費 1.5%	0.015		270,360	4,055	
	合 計				285,230	算出数量 5.000 km
	単 価		km		51,341	
Y70001	精度管理費	0.090		279,823	25,184	
	*** S単 - 3号 ***					
S61014	路線測量 作業計画		業務		1.000 業務	歩 A 当たり算出
	路線測量 作業計画			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) 作業条件補正值	0.00		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	
				深夜時間 : 0.0		
R04022	測量主任技師 内業	0.600	人	54,600	32,760	
R04023	測量技師 内業	0.900	人	47,100	42,390	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	大垣内支線水路他調査測量設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
R04024	測量技師補 内業	0.600	人	36,900	22,140	
	合 計				97,290	算出数量 1.000 業務
	単 価		業務		97,290	
	*** S単 - 4号 ***					
S61015	路線測量 現地踏査		km		1.000 km	歩 A 当たり算出
	路線測量 現地踏査 平地,耕地,0.00,1,000台未満/12時間,0.00			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)地形区分	平地		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地物区分	耕地		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)特殊地形の補正值	0.00		深夜時間:0.0		
	4)現場条件	1,000台未満/12時間				
	5)特殊交通条件による補正值	0.00				
R04023	測量技師 外業	1.600	人	47,100	75,360	
R04024	測量技師補 外業	1.400	人	36,900	51,660	
Y00004	機械経費 2.0%	0.020		127,020	2,540	
Y00004	材料費 7.0%	0.070		127,020	8,891	
	合 計				138,451	算出数量 1.000 km
	単 価		km		138,451	
	*** S単 - 5号 ***					
S61016	路線測量 線形決定		km		1.000 km	歩 A 当たり算出
	路線測量 線形決定 平地,耕地,0.00			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)地形区分	平地		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地物区分	耕地		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)特殊地形の補正值	0.00		深夜時間:0.0		
R04022	測量主任技師 内業	0.400	人	54,600	21,840	
R04023	測量技師 内業	2.600	人	47,100	122,460	
R04024	測量技師補 内業	2.100	人	36,900	77,490	
Y00004	機械経費 1.0%	0.010		221,790	2,218	
Y00004	材料費 2.5%	0.025		221,790	5,545	
	合 計				229,553	算出数量 1.000 km
	単 価		km		229,553	
Y70001	精度管理費	0.100		224,008	22,401	
	*** S単 - 6号 ***					
S61017	路線測量 I P設置測量		km		1.000 km	歩 A 当たり算出
	路線測量 I P設置測量 計上する,平地,耕地,0.00,1,000台未満/12時間,0.00,10以上			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)IP設置計算の有無	計上する		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地形区分	平地		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地物区分	耕地		深夜時間:0.0		
	4)特殊地形の補正值	0.00				
	5)現場条件	1,000台未満/12時間				
	6)特殊交通条件による補正值	0.00				
	7)単曲線数区分	10以上				
R04023	測量技師 内業	1.200	人	47,100	56,520	
R04023	測量技師 外業	1.400	人	47,100	65,940	
R04024	測量技師補 内業	1.000	人	36,900	36,900	
R04024	測量技師補 外業	1.400	人	36,900	51,660	
R04025	測量助手 外業	1.000	人	34,600	34,600	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	大垣内支線水路他調査測量設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
Y00004	機械経費					
	3.5%	0.035		245,620	8,597	
Y00004	材料費					
	3.0%	0.030		245,620	7,369	
	合 計				261,586	算出数量 1.000 km
	単 価		km		366,220	
Y70001	精度管理費					
		0.100		254,217	25,422	
	*** S単 - 7号 ***					
S61017	路線測量 I P設置測量		km		1.000 km	歩A 当たり算出
	路線測量 I P設置測量 計上する,平地,耕地,0.00,1,000台未満/12時間,0.00,2			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)IP設置計算の有無	計上する		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地形区分	平地		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区区分	耕地		深夜時間:0.0		
	4)特殊地形の補正值	0.00				
	5)現場条件	1,000台未満/12時間				
	6)特殊交通条件による補正值	0.00				
	7)単曲線数区分	2				
R04023	測量技師 内業	1.200	人	47,100	56,520	
R04023	測量技師 外業	1.400	人	47,100	65,940	
R04024	測量技師補 内業	1.000	人	36,900	36,900	
R04024	測量技師補 外業	1.400	人	36,900	51,660	
R04025	測量助手 外業	1.000	人	34,600	34,600	
Y00004	機械経費					
	3.5%	0.035		245,620	8,597	
Y00004	材料費					
	3.0%	0.030		245,620	7,369	
	合 計				261,586	算出数量 1.000 km
	単 価		km		261,586	
Y70001	精度管理費					
		0.100		254,217	25,422	
	*** S単 - 8号 ***					
S61018	路線測量 中心線測量		km		1.000 km	歩A 当たり算出
	路線測量 中心線測量 平地,耕地,0.00,20m,1,000台未満/12時間,0.00,10以上			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)地形区分	平地		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地区区分	耕地		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)特殊地形の補正值	0.00		深夜時間:0.0		
	4)測点間隔	20m				
	5)現場条件	1,000台未満/12時間				
	6)特殊交通条件による補正值	0.00				
	7)単曲線数区分	10以上				
R04023	測量技師 外業	2.500	人	47,100	117,750	
R04023	測量技師 内業	1.800	人	47,100	84,780	
R04024	測量技師補 外業	2.800	人	36,900	103,320	
R04024	測量技師補 内業	1.800	人	36,900	66,420	
R04025	測量助手 外業	2.200	人	34,600	76,120	
Y00004	機械経費					
	4.0%	0.040		448,390	17,936	
Y00004	材料費					
	6.0%	0.060		448,390	26,903	
	合 計				493,229	算出数量 1.000 km
	単 価		km		690,521	
Y70001	精度管理費					
		0.100		466,326	46,633	
	*** S単 - 9号 ***					

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	大垣内支線水路他調査測量設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S61018	路線測量 中心線測量		km		1.000 km	歩A 当たり算出
	路線測量 中心線測量 平地,耕地,0.00,20m,1,000台未満/12時間,0.00,2			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)地形区分	平地		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地物区分	耕地		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)特殊地形の補正值	0.00		深夜時間:0.0		
	4)測点間隔	20m				
	5)現場条件	1,000台未満/12時間				
	6)特殊交通条件による補正值	0.00				
	7)単曲線数区分	2				
R04023	測量技師 外業	2.500	人	47,100	117,750	
R04023	測量技師 内業	1.800	人	47,100	84,780	
R04024	測量技師補 外業	2.800	人	36,900	103,320	
R04024	測量技師補 内業	1.800	人	36,900	66,420	
R04025	測量助手 外業	2.200	人	34,600	76,120	
Y00004	機械経費 4.0%	0.040		448,390	17,936	
Y00004	材料費 6.0%	0.060		448,390	26,903	
	合 計				493,229	算出数量 1.000 km
	単 価		km		493,229	
Y70001	精度管理費	0.100		466,326	46,633	
	*** S単 - 10号 ***					
S61019	路線測量 縦断測量		km		1.000 km	歩A 当たり算出
	路線測量 縦断測量 平地,耕地,0.00,1,000台未満/12時間,0.00			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)地形区分	平地		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地物区分	耕地		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)特殊地形の補正值	0.00		深夜時間:0.0		
	4)現場条件	1,000台未満/12時間				
	5)特殊交通条件による補正值	0.00				
R04023	測量技師 外業	1.600	人	47,100	75,360	
R04023	測量技師 内業	1.300	人	47,100	61,230	
R04024	測量技師補 外業	1.800	人	36,900	66,420	
R04024	測量技師補 内業	1.100	人	36,900	40,590	
R04025	測量助手 外業	1.400	人	34,600	48,440	
R04025	測量助手 内業	0.500	人	34,600	17,300	
Y00004	機械経費 2.5%	0.025		309,340	7,734	
Y00004	材料費 3.0%	0.030		309,340	9,280	
	合 計				326,354	算出数量 1.000 km
	単 価		km		326,354	
Y70001	精度管理費	0.100		317,074	31,707	
	*** S単 - 11号 ***					
S61020	路線測量 横断測量		km		1.000 km	歩A 当たり算出
	路線測量 横断測量 平地,耕地,0.00,45m未満,20m,1,000台未満/12時間,0.00,10以上			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)地形区分	平地		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地物区分	耕地		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)特殊地形の補正值	0.00		深夜時間:0.0		
	4)幅区分	45m未満				
	5)間隔区分	20m				
	6)現場条件	1,000台未満/12時間				
	7)特殊交通条件による補正值	0.00				
	8)単曲線区分	10以上				
R04023	測量技師 外業	6.400	人	47,100	301,440	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	大垣内支線水路他調査測量設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
R04023	測量技師 内業	3.900	人	47,100	183,690	
R04024	測量技師補 外業	7.200	人	36,900	265,680	
R04024	測量技師補 内業	3.400	人	36,900	125,460	
R04025	測量助手 外業	5.300	人	34,600	183,380	
R04025	測量助手 内業	1.500	人	34,600	51,900	
Y00004	機械経費 2.5%	0.025		1,111,550	27,789	
Y00004	材料費 3.0%	0.030		1,111,550	33,347	
	合 計				1,172,686	算出数量 1.000 km
	単 価		km		1,524,492	
Y70001	精度管理費	0.100		1,139,339	113,934	
	*** S単 - 12号 ***					
S61020	路線測量 横断測量		km		1.000 km	歩A 当たり算出
	路線測量 横断測量 平地,耕地,0.00,45m未満,20m,1,000台未満/12時間,0.00,2			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)地形区分	平地		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地物区分	耕地		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)特殊地形の補正值	0.00		深夜時間:0.0		
	4)幅区分	45m未満				
	5)間隔区分	20m				
	6)現場条件	1,000台未満/12時間				
	7)特殊交通条件による補正值	0.00				
	8)単曲線区分	2				
R04023	測量技師 外業	6.400	人	47,100	301,440	
R04023	測量技師 内業	3.900	人	47,100	183,690	
R04024	測量技師補 外業	7.200	人	36,900	265,680	
R04024	測量技師補 内業	3.400	人	36,900	125,460	
R04025	測量助手 外業	5.300	人	34,600	183,380	
R04025	測量助手 内業	1.500	人	34,600	51,900	
Y00004	機械経費 2.5%	0.025		1,111,550	27,789	
Y00004	材料費 3.0%	0.030		1,111,550	33,347	
	合 計				1,172,686	算出数量 1.000 km
	単 価		km		1,055,417	
Y70001	精度管理費	0.100		1,139,339	113,934	
	*** S単 - 13号 ***					
S61027	現地測量()		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	現地測量() 1/500,平地,耕地,0.00,0.023			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)縮尺区分	1/500		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地形区分	平地		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地域区分	耕地		深夜時間:0.0		
	4)特殊地形の補正值	0.00				
	5)明細計上面積	0.023				
R04022	測量主任技師 内業	0.300	人	54,600	16,380	
R04023	測量技師 外業	6.100	人	47,100	287,310	
R04023	測量技師 内業	3.100	人	47,100	146,010	
R04024	測量技師補 外業	9.400	人	36,900	346,860	
R04024	測量技師補 内業	8.000	人	36,900	295,200	
R04025	測量助手 外業	8.200	人	34,600	283,720	
Y00004	機械経費 6.0%	0.060		1,375,480	82,529	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	大垣内支線水路他調査測量設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
Y00004	通信運搬費等 0.5%	0.005		1,375,480	6,877	
Y00004	材料費 2.0%	0.020		1,375,480	27,510	
Y00009	小計				1,492,396	
Y00009	小計 (10)補正後				671,578	
	合 計				671,578	算出数量 1.000 式
	単 価		式		671,578	
Y70001	精度管理費	0.050		1,458,009	72,900	
	*** S 単 - 14号 ***					
S61027	現地測量()		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
	現地測量() 1/500,平地,耕地,0.00,0.009			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)縮尺区分 2)地形区分 3)地域区分 4)特殊地形の補正值 5)明細計上面積	1/500 平地 耕地 0.00 0.009		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	
R04022	測量主任技師 内業	0.300	人	54,600	16,380	
R04023	測量技師 外業	6.100	人	47,100	287,310	
R04023	測量技師 内業	3.100	人	47,100	146,010	
R04024	測量技師補 外業	9.400	人	36,900	346,860	
R04024	測量技師補 内業	8.000	人	36,900	295,200	
R04025	測量助手 外業	8.200	人	34,600	283,720	
Y00004	機械経費 6.0%	0.060		1,375,480	82,529	
Y00004	通信運搬費等 0.5%	0.005		1,375,480	6,877	
Y00004	材料費 2.0%	0.020		1,375,480	27,510	
Y00009	小計				1,492,396	
Y00009	小計 (10)補正後				522,339	
	合 計				522,339	算出数量 1.000 式
	単 価		式		522,339	
Y70001	精度管理費	0.050		1,458,009	72,900	
	*** S 単 - 15号 ***					
S61028	現地測量()		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
	現地測量() 1/500,平地,耕地,0.00			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)縮尺区分 2)地形区分 3)地域区分 4)特殊地形の補正值	1/500 平地 耕地 0.00		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	
R04022	測量主任技師 作業計画(内業)	0.200	人	54,600	10,920	
R04023	測量技師 作業計画(内業)	0.300	人	47,100	14,130	
R04024	測量技師補 作業計画(内業)	0.300	人	36,900	11,070	
Y00009	小計				36,120	
Y00009	小計 (4)補正後				36,120	
	合 計				36,120	算出数量 1.000 式
	単 価		式		36,120	
	*** S 単 - 16号 ***					

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

[illegible]

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	大垣内支線水路他調査測量設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S60214	基本設計 排水路路線計画		式		1.000	歩A 式 当たり算出
	基本設計 排水路路線計画 あり,なし,557m,する,2 Q<10m3/s			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)前段設計補正	あり		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)新規追加・位置変更補正	なし		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設計対象延長	557m		深夜時間:0.0		
	4)複合設計区分	する				
	5)流量区分	2 Q<10m3/s				
	6)1-1.図上検討概略路線の検討	計上する				
	7)1-2.図上検討概略水力検討	計上する				
	8)2.現地調査	計上する				
	9)3.資料の検討	計上する				
	10)4-1.路線選定排水機構の検討	計上する				
	11)4-2.路線選定附帯施設の検討	計上しない				
	12)4-3.路線選定水力計算	計上しない				
	13)4-4.路線選定路線比較検討	計上する				
	14)5-1.路線計画図平面縦断面図作成	計上する				
	15)5-2.路線計画図水力縦断面図作成	計上しない				
	16)6.総合検討	計上しない				
	17)7.照査	計上しない				
	18)8.点検取りまとめ	計上しない				
	19)1-1個別補正概略路線の検討	1.00				
	20)1-2個別補正概略水力検討	1.00				
	21)2個別補正現地調査	1.00				
	22)3個別補正資料の検討	1.00				
	23)4-1個別補正排水機構の検討	1.00				
	24)4-2個別補正附帯施設の検討	1.00				
	25)4-3個別補正水力計算	1.00				
	26)4-4個別補正路線比較検討	1.00				
	27)5-1個別補正平面縦断面図作成	1.00				
	28)5-2個別補正水力縦断面図作成	1.00				
	29)6個別補正総合検討	1.00				
	30)7個別補正照査	1.00				
	31)8個別補正点検取りまとめ	1.00				
R04003	主任技師 内業	3.940	人	64,800	255,312	
R04004	技師 (A) 内業	4.250	人	57,000	242,250	
R04005	技師 (B) 内業	8.250	人	47,200	389,400	
R04007	技術員 内業	3.360	人	33,600	112,896	
	合 計				999,858	算出数量 1.000 式
	単 価		式		999,858	
	*** S単 - 2号 ***					
S60215	基本設計 排水路 (大垣内支線)		式		1.000	歩A 式 当たり算出
	基本設計 排水路 難易度補正 ,557m,する,2 Q<10m3/s			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)設計内容	難易度補正		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)設計対象延長	557m		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)複合設計区分	する		深夜時間:0.0		
	4)流量区分	2 Q<10m3/s				
	5)1.現地調査	計上しない				
	6)2.資料の検討	計上しない				
	7)3-1.設計計画基本条件の検討	計上する				
	8)3-2.設計計画排水路タイプ・断面検討	計上する				
	9)4-1.水力検討水力計算	計上する				
	10)4-2.水力検討水力縦断面作成	計上する				
	11)5.構造計算	計上する				
	12)6.構造図作成	計上する				
	13)7.附帯構造物	計上する				
	14)8.平面縦断面図作成	計上しない				
	15)9.土工図作成	計上する				
	16)10.数量計算	計上する				
	17)11.施工計画	計上する				
	18)12.特別仕様書作成	計上しない				
	19)13.概算工事費積算	計上する				
	20)14.総合検討	計上する				
	21)15.照査	計上する				
	22)16.点検取りまとめ	計上する				
	23)1個別補正現地調査	1.00				
	24)2個別補正資料の検討	1.00				
	25)3-1個別補正基本条件の検討	1.00				
	26)3-2個別補正タイプ・断面形状検討	1.00				
	27)4-1個別補正水力計算	1.00				
	28)4-2個別補正水力縦断面作成	1.00				

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	大垣内支線水路他調査測量設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	29)5個別補正構造計算	1.00				
	30)6個別補正構造図作成	1.00				
	31)7個別補正附帯構造物	1.00				
	32)8個別補正平面縦断面図作成	1.00				
	33)9個別補正土工図作成	1.00				
	34)10個別補正数量計算	1.00				
	35)11個別補正施工計画	1.00				
	36)12個別補正特別仕様書作成	1.00				
	37)13個別補正概算工事費積算	1.00				
	38)14個別補正総合検討	1.00				
	39)15個別補正照査	1.00				
	40)16個別補正点検取りまとめ	1.00				
R04003	主任技師					
	内業	4.610	人	64,800	298,728	
R04004	技師 (A)					
	内業	4.980	人	57,000	283,860	
R04005	技師 (B)					
	内業	4.360	人	47,200	205,792	
R04006	技師 (C)					
	内業	5.330	人	38,400	204,672	
R04007	技術員					
	内業	7.030	人	33,600	236,208	
	合 計				1,229,260	算出数量 1.000 式
	単 価		式		1,229,260	
	*** S単 - 3号 ***					
S60215	基本設計 排水路 (小倉支線)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	基本設計 排水路			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	難易度補正 ,192m,する,2 Q<10m3/s			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)設計内容	難易度補正		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)設計対象延長	192m		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)複合設計区分	する		深夜時間:0.0		
	4)流量区分	2 Q<10m3/s				
	5)1.現地調査	計上する				
	6)2.資料の検討	計上する				
	7)3-1.設計計画基本条件の検討	計上する				
	8)3-2.設計計画排水路タイプ・断面検討	計上する				
	9)4-1.水理検討水理計算	計上する				
	10)4-2.水理検討水理縦断面作成	計上する				
	11)5.構造計算	計上する				
	12)6.構造図作成	計上する				
	13)7.附帯構造物	計上する				
	14)8.平面縦断面図作成	計上する				
	15)9.土工図作成	計上する				
	16)10.数量計算	計上する				
	17)11.施工計画	計上する				
	18)12.特別仕様書作成	計上しない				
	19)13.概算工事費積算	計上する				
	20)14.総合検討	計上する				
	21)15.照査	計上する				
	22)16.点検取りまとめ	計上する				
	23)1個別補正現地調査	1.00				
	24)2個別補正資料の検討	1.00				
	25)3-1個別補正基本条件の検討	1.00				
	26)3-2個別補正タイプ・断面形状検討	1.00				
	27)4-1個別補正水理計算	1.00				
	28)4-2個別補正水理縦断面作成	1.00				
	29)5個別補正構造計算	1.00				
	30)6個別補正構造図作成	1.00				
	31)7個別補正附帯構造物	1.00				
	32)8個別補正平面縦断面図作成	1.00				
	33)9個別補正土工図作成	1.00				
	34)10個別補正数量計算	1.00				
	35)11個別補正施工計画	1.00				
	36)12個別補正特別仕様書作成	1.00				
	37)13個別補正概算工事費積算	1.00				
	38)14個別補正総合検討	1.00				
	39)15個別補正照査	1.00				
	40)16個別補正点検取りまとめ	1.00				
R04003	主任技師					
	内業	4.470	人	64,800	289,656	
R04004	技師 (A)					
	内業	5.030	人	57,000	286,710	
R04005	技師 (B)					
	内業	3.900	人	47,200	184,080	
R04006	技師 (C)					
	内業	4.460	人	38,400	171,264	
R04007	技術員					
	内業	5.130	人	33,600	172,368	
	合 計				1,104,078	算出数量 1.000 式

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	大垣内支線水路他調査測量設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価		式		1,104,078	
	*** S単 - 4号 ***					
S63010	打合せ（設計業務基準日額）		回		1,000	歩A 当たり算出
	打合せ（設計業務基準日額） 一般工種,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0.25日			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	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	
	1)設計工種 2)打合せ	一般工種 着手前・最終				
	3)設計用主任技師人数	1.00人				
	4)設計用技師(A)人数	1.00人				
	5)設計用技師(B)人数	0.00人				
	6)設計用技師(C)人数	0.00人				
	7)打合せ日数	0.500日				
	8)往復移動日数	0.250日				
R04003	主任技師					
		0.750	人	64,800	48,600	
R04004	技師(A)					
		0.750	人	57,000	42,750	
	合 計				91,350	算出数量 1.000 回
	単 価		回		91,350	
	*** S単 - 5号 ***					
S63010	打合せ（設計業務基準日額）Web打合せ		回		1,000	歩A 当たり算出
	打合せ（設計業務基準日額） 一般工種,中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.00人,0.25日,0日			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	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	
	1)設計工種 2)打合せ	一般工種 中間				
	3)設計用主任技師人数	0.00人				
	4)設計用技師(A)人数	1.00人				
	5)設計用技師(B)人数	1.00人				
	6)設計用技師(C)人数	0.00人				
	7)打合せ日数	0.250日				
	8)往復移動日数	0.000日				
R04004	技師(A)					
		0.250	人	57,000	14,250	
R04005	技師(B)					
		0.250	人	47,200	11,800	
	合 計				26,050	算出数量 1.000 回
	単 価		回		26,050	
	*** S単 - 6号 ***					
S63010	打合せ（照査）		回		1,000	歩A 当たり算出
	打合せ（設計業務基準日額） 一般工種,着手前・最終,1.00人,0.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0日			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	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	
	1)設計工種 2)打合せ	一般工種 着手前・最終				
	3)設計用主任技師人数	1.00人				
	4)設計用技師(A)人数	0.00人				
	5)設計用技師(B)人数	0.00人				
	6)設計用技師(C)人数	0.00人				
	7)打合せ日数	0.500日				
	8)往復移動日数	0.000日				
R04003	主任技師					
		0.500	人	64,800	32,400	
	合 計				32,400	算出数量 1.000 回
	単 価		回		32,400	
	*** S単 - 7号 ***					
S63011	打合せ（設計旅費・交通費）		回		1,000	歩A 当たり算出
	打合せ（設計旅費・交通費） 一般工種,着手前・最終,通勤により打合せ,,,一般交通機関,0日,, L < 100km (100km未満)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	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	
	1)設計工種 2)打合せ内容	一般工種 着手前・最終				

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	大垣内支線水路他調査測量設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	3)主任技師配置人員	1人				
	4)技師 A 配置人員	1人				
	5)技師 B 配置人員	0人				
	6)技師 C 配置人員	0人				
	7)打合せ日数	0.25日				
	8)往復移動日数	0.25日				
	9)宿泊区分	通勤により打合せ				
	12)交通機関区分	一般交通機関				
	13)高速道路往復料金 (税別)	0円				
	14)鉄道往復1人当料金 (税別)	727円				
	15)バス往復1人当料金 (税別)	0円				
	16)船舶往復1人当料金 (税別)	0円				
	17)航空往復1人当料金 (税別)	0円				
	18)ライトバン使用日数	0日				
	20)往復移動距離区分	L < 100km (100km未満)				
P54306	鉄道料金					
	消費税抜き	2.000	人	727	1,454	
	合 計				1,454	算出数量 1.000 回
	単 価		回		1,454	
	*** S 単 - 8号 ***					
S63011	打合せ (設計旅費・交通費)		回		1.000 回	歩 A 当たり算出
	打合せ (設計旅費・交通費)			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	
	一般工程,着手前・最終,通勤により打合せ,,,一般交通機関,0日,,			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	
	L < 100km (100km未満)			深夜時間:0.0		
	1)設計工程	一般工程				
	2)打合せ内容	着手前・最終				
	3)主任技師配置人員	1人				
	4)技師 A 配置人員	0人				
	5)技師 B 配置人員	0人				
	6)技師 C 配置人員	0人				
	7)打合せ日数	0.25日				
	8)往復移動日数	0.25日				
	9)宿泊区分	通勤により打合せ				
	12)交通機関区分	一般交通機関				
	13)高速道路往復料金 (税別)	0円				
	14)鉄道往復1人当料金 (税別)	727円				
	15)バス往復1人当料金 (税別)	0円				
	16)船舶往復1人当料金 (税別)	0円				
	17)航空往復1人当料金 (税別)	0円				
	18)ライトバン使用日数	0日				
	20)往復移動距離区分	L < 100km (100km未満)				
P54306	鉄道料金					
	消費税抜き	1.000	人	727	727	
	合 計				727	算出数量 1.000 回
	単 価		回		727	
	*** S 単 - 9号 ***					
S63023	電子納品版業務報告書作成		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
	電子納品版業務報告書作成			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. A - 4,700,8cm,2			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	
	1)報告書部数(部)	1.000		深夜時間:0.0		
	2)規格区分	A - 4				
	3)枚数区分(枚)	700				
	4)厚さ区分	8cm				
	5)CD-R枚数(枚)	2.000				
P43492	報告書焼付代 (コピ -)					
	A - 4 以下 7 0 0 枚	1.000	部	8,930	8,930	
P43543	簡易加除式ファイル					
	A 4 縦型幅8cm(チューブ・パイプファイル)	1.000	冊	695	695	
P43602	C D - R					
	C D - R (記録面色素フタロシアニン) 7 0 0 MB	2.000	枚	47	94	
	合 計				9,719	算出数量 1.000 式
	単 価		式		9,719	
	*** S 単 - 10号 ***					
S63024	業務報告書作成 (その他)		式		1.000 式	歩 A 当たり算出

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局