



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和5年度

和歌山平野農地防災事業

栗栖1号支線水路第2工区用地測量業務

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

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	栗栖 1 号支線水路第 2 工区用地測量業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 1号 ***					
S61021	路線測量 用地幅杭設置測量		km		1.000 km	歩 A 当たり算出
	路線測量 用地幅杭設置測量 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 2)地物区分	平地 耕地		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)特殊地形の補正值 4)現場条件	0.00 1,000台未満/12時間		深夜時間:0.0		
	5)特殊交通条件による補正值	0.00				
R04023	測量技師 外業	3.400	人	44,000	149,600	
R04023	測量技師 内業	1.700	人	44,000	74,800	
R04024	測量技師補 外業	3.400	人	34,300	116,620	
R04024	測量技師補 内業	3.100	人	34,300	106,330	
R04025	測量助手 外業	3.400	人	32,200	109,480	
Y00004	機械経費 3.0%	0.030		556,830	16,705	
Y00004	材料費 7.0%	0.070		556,830	38,978	
	合 計				612,513	算出数量 1.000 km
	単 価		km		612,513	
	*** S 単 - 2号 ***					
S70001	作業計画		業務		1.000 業務	歩 A 当たり算出
	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)作業内容	歩掛人		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	0.800	人	51,000	40,800	
R04023	測量技師 内業	1.100	人	44,000	48,400	
R04024	測量技師補 内業	1.100	人	34,300	37,730	
	合 計				126,930	算出数量 1.000 業務
	単 価		業務		126,930	
	*** S 単 - 3号 ***					
S70002	現地踏査		業務		1.000 業務	歩 A 当たり算出
	現地踏査 耕地			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 2)地域区分	歩掛人 耕地		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)補正率の入力	1.000		深夜時間:0.0		
R04022	測量主任技師 外業	1.000	人	51,000	51,000	
R04023	測量技師 外業	1.000	人	44,000	44,000	
R04024	測量技師補 外業	1.000	人	34,300	34,300	
Y00004	材料費	0.040		129,300	5,172	
Y00004	機械経費	0.010		129,300	1,293	
	合 計				135,765	算出数量 1.000 業務
	単 価		業務		135,765	
	*** S 単 - 4号 ***					
S70022	境界確認		ha		1.000 ha	歩 A 当たり算出
	境界確認 耕地			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	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	栗栖 1 号支線水路第 2 工区用地測量業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	1)作業区分 2)地域区分 3)補正率の入力	歩掛人 耕地 1.000		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 外業	1.000	人	51,000	51,000	
R04023	測量技師 内業	0.700	人	44,000	30,800	
R04023	測量技師 外業	1.000	人	44,000	44,000	
R04024	測量技師補 内業	0.700	人	34,300	24,010	
R04024	測量技師補 外業	1.000	人	34,300	34,300	
R04025	測量助手 外業	1.000	人	32,200	32,200	
Y00004	材料費	0.045		216,310	9,734	
Y00004	機械経費	0.005		216,310	1,082	
	合 計				227,126	算出数量 1.000 ha
	単 価				227,126	
	*** S 単 - 5号 ***					
S70025	境界測量		ha		1.000 ha	歩 A 当たり算出
	境界測量 耕地			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 2)地域区分 3)補正率の入力	歩掛人 耕地 1.000		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	
R04023	測量技師 内業	0.700	人	44,000	30,800	
R04023	測量技師 外業	1.400	人	44,000	61,600	
R04024	測量技師補 内業	0.700	人	34,300	24,010	
R04024	測量技師補 外業	1.400	人	34,300	48,020	
R04025	測量助手 内業	0.700	人	32,200	22,540	
R04025	測量助手 外業	1.400	人	32,200	45,080	
R04032	測量補助員 外業	1.400	人	27,000	37,800	
Y00004	材料費	0.020		269,850	5,397	
Y00004	機械経費	0.025		269,850	6,746	
	合 計				281,993	算出数量 1.000 ha
	単 価		ha		281,993	
	*** S 単 - 6号 ***					
S70026	用地境界仮杭設置		ha		1.000 ha	歩 A 当たり算出
	用地境界仮杭設置 耕地			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 2)地域区分 3)補正率の入力	歩掛人 耕地 1.000		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	
R04023	測量技師 内業	0.300	人	44,000	13,200	
R04023	測量技師 外業	0.800	人	44,000	35,200	
R04024	測量技師補 内業	0.300	人	34,300	10,290	
R04024	測量技師補 外業	0.800	人	34,300	27,440	
R04025	測量助手 内業	0.300	人	32,200	9,660	
R04025	測量助手 外業	0.800	人	32,200	25,760	
R04032	測量補助員 外業	0.800	人	27,000	21,600	
Y00004	材料費	0.055		143,150	7,873	

事業名	和歌山平野農地防災事業				
業務名	栗栖 1 号支線水路第 2 工区用地測量業務				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
Y00004	機械経費	0.030		143,150	4,295	
	合 計				155,318	算出数量 1.000 ha
	単 価		ha		155,318	
	*** S 単 - 7号 ***					
S70028	境界点間測量		ha		1.000 ha	歩 A 当たり算出
	境界点間測量 耕地			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 2)地域区分 3)補正率の入力	歩掛入 耕地 1.000		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	
R04023	測量技師 内業	0.200	人	44,000	8,800	
R04023	測量技師 外業	1.200	人	44,000	52,800	
R04024	測量技師補 内業	0.400	人	34,300	13,720	
R04024	測量技師補 外業	1.200	人	34,300	41,160	
R04025	測量助手 内業	0.400	人	32,200	12,880	
R04025	測量助手 外業	1.200	人	32,200	38,640	
Y00004	材料費	0.030		168,000	5,040	
Y00004	機械経費	0.035		168,000	5,880	
	合 計				178,920	算出数量 1.000 ha
	単 価		ha		178,920	
Y70001	精度管理費	0.070		173,880	12,172	
	*** S 単 - 8号 ***					
S70029	面積計算		ha		1.000 ha	歩 A 当たり算出
	面積計算 耕地			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 2)地域区分 3)補正率の入力	歩掛 耕地 1.000		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	
R04023	測量技師 内業	2.200	人	44,000	96,800	
R04024	測量技師補 内業	2.200	人	34,300	75,460	
R04025	測量助手 内業	2.200	人	32,200	70,840	
	合 計				243,100	算出数量 1.000 ha
	単 価		ha		243,100	
Y70001	精度管理費	0.070		243,100	17,017	
	*** S 単 - 9号 ***					
S70030	用地実測図作成		ha		1.000 ha	歩 A 当たり算出
	用地実測図作成 1/500			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 2)縮尺区分 3)補正率の入力	歩掛 1/500 1.000		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	
R04023	測量技師 内業	1.300	人	44,000	57,200	
R04024	測量技師補 内業	1.700	人	34,300	58,310	
R04025	測量助手 内業	1.700	人	32,200	54,740	
	合 計				170,250	算出数量 1.000 ha
	単 価		ha		170,250	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	栗栖 1 号支線水路第 2 工区用地測量業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
Y70001	精度管理費	0.070		170,250	11,918	
	*** S 単 - 10号 ***					
S70032	用地平面図等作成		ha		1,000 ha	歩 A 当たり算出
	用地平面図等作成 1/500			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 2)縮尺区分 3)補正率の入力	歩掛 1/500 1.000		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	
R04023	測量技師 内業	0.500	人	44,000	22,000	
R04024	測量技師補 内業	0.900	人	34,300	30,870	
R04025	測量助手 内業	0.900	人	32,200	28,980	
Y00004	材料費	0.005		81,850	409	
	合 計				82,259	算出数量 1.000 ha
	単 価		ha		82,259	
Y70001	精度管理費	0.070		81,850	5,730	
	*** S 単 - 11号 ***					
S72005	打合せ協議(着手・成果)		式		1,000 式	歩 A 当たり算出
	用地測量基準日額			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)測量主任技師の人数 2)測量技師の人数 3)測量技師補の人数 4)測量助手の人数 5)測量補助員の人数 6)打合せ日数 7)往復移動日数	1.000人 1.000人 0.000人 0.000人 0.000人 0.250日 0.250日		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	0.500	人	51,000	25,500	
R04023	測量技師	0.500	人	44,000	22,000	
	合 計				47,500	算出数量 1.000 式
	単 価		式		47,500	
	*** S 単 - 12号 ***					
S72005	打合せ協議(中間)		式		1,000 式	歩 A 当たり算出
	用地測量基準日額			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)測量主任技師の人数 2)測量技師の人数 3)測量技師補の人数 4)測量助手の人数 5)測量補助員の人数 6)打合せ日数 7)往復移動日数	0.000人 1.000人 1.000人 0.000人 0.000人 0.250日 0.250日		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	
R04023	測量技師	0.500	人	44,000	22,000	
R04024	測量技師補	0.500	人	34,300	17,150	
	合 計				39,150	算出数量 1.000 式
	単 価		式		39,150	
	*** S 単 - 13号 ***					
S72007	打合せ(用地測量旅費・交通費)		回		1,000 回	歩 A 当たり算出
	打合せ(用地測量旅費・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	
	1)測量主任技師人数 2)測量技師人数	1.000人 1.000人		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	

近畿農政局

近畿農政局