誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和２年度

和歌山平野農地防災事業
小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

積　　算　　書

（当初）

近畿農政局
和歌山平野農地防災事業所

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

項　目　名	内　　容
局名	近畿農政局
事業（務）所名	和歌山平野農地防災事業所
事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務
施工場所	和歌山県紀の川市上田井、広野、黒土及び打田地内
業務番号	03-501-0013
業務区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	和歌山北
地区区分	岩出市・紀の川市・かつらぎ町
工期	８ヶ月
積算体系年月	令和３年６月
単価期適用年月	令和３年６月－Ａ
歩掛期適用年番号	令和３年９９号－Ａ
電力会社名	関西電力

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	業務費				20,427,000	
	・総合業務価格				18,570,000	
	・消費税相当額（１０％）				1,857,000	
	総合業務価格内訳					
	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】				13,470,000	
	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】				3,270,000	
	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査(解析)】				1,190,000	
	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【測量】				640,000	
	業務内容					
	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】					
1	排水路（Q＜2m3/s）	実施設計（小田井水路（烏子排水路））	0.423	km		
2	分流工（Q≧0.8m3/s）	実施設計（小田井水路（烏子排水路））	1.000	箇所		
3	放流工（Q＜2m3/s）	実施設計（小田井水路（烏子排水路））	1.000	箇所		
4	水門設備	実施設計（小田井水路（烏子排水路））	1.000	箇所		
5	放流工フラップゲート（Q＜2m3/s）	実施設計（小田井水路（烏子排水路））	1.000	箇所		
6	放流工（Q＜2m3/s）	実施設計（小田井水路（烏子川放流工））	1.000	箇所		
7	水門設備	実施設計（小田井水路（烏子川放流工））	1.000	箇所		
8	放流工フラップゲート（Q＜2m3/s）	実施設計（小田井水路（烏子川放流工））	1.000	箇所		
9	積算参考資料作成業務	第１工区	1.000	式		
10	河川協議資料作成業務（Q≦2.0m3/s）	県（同業務で作成した既存成果品を用いる）	1.000	式		
	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】					
1	ボーリング調査	小田井水路（烏子排水路）	2.000	箇所		
2	ボーリング調査	小田井水路（烏子川放流工）	1.000	箇所		
	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査(解析)】					
1	解析作業		1.000	式		
	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【測量】					
1	路線測量		0.100	km		

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】

項　目　名	内　　容
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】
業務区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	設計業務
工種区分	実施設計
工種体系区分	業務積算（設計）
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	補正なし
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
現場環境改善費の計上	しない

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
設計業務価格			13,470,000	
・業務原価			8,756,000	
・・直接原価			5,759,000	
・・・直接人件費	1.000	式	5,566,000	
・・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	40,000	
・・・直接経費（電子成果品作成費）	1.000	式	153,000	
・・その他原価				
5,566,000×53.850			2,997,000	
・一般管理費等				
8,756,000×53.850			4,715,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接人件費内訳			5,566,000	
直接人件費	1.000	式	5,566,000	
・直接人件費	1.000	式	5,566,000	
・・直接人件費	1.000	式	5,566,000	
・・・ 設計作業費 小田井水路（烏子排水路）	1.000	式	3,262,000	
・・・ 設計作業費 小田井水路（烏子川放流工）	1.000	式	994,000	
・・・ 設計作業費	1.000	式	561,000	
・・・ 設計作業費	1.000	式	474,000	
・・・ 打合せ（設計）	1.000	式	275,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接経費(電子成果品作成費を除く)内訳			40,000	
直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	40,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	40,000	
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	40,000	
・・・ 旅費交通費（設計）	1.000	式	10,000	
・・・ その他	1.000	式	15,000	
・・・ 公開用成果物作成	1.000	式	15,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接人件費				5,566,000	
・直接人件費	1.000	式		5,566,000	
・・直接人件費	1.000	式		5,566,000	
・・・ 設計作業費 小田井水路（烏子排水路）	1.000	式	3,262,000	3,262,000	1 式当たり
S60015　実施設計 排水路 難易度補正Ⅰ,423m,しない,Q＜10m3/s	1.000	式	2,133,124	2,133,124	歩A・単A S単　7号
S60022　実施設計　分流工 1箇所,しない,Q≧0.8（大規模)m3/s,あり	1.000	式	280,420	280,420	歩A・単A S単　8号
S60047　実施設計 水門設備 小形水門設備,ラック式,スライドゲート,電動式	1.000	式	295,970	295,970	歩A・単A S単　9号
T00001　放流工（Q＜2.0m3/s） 実施設計（小田井水路（烏子排水路）	1.000	式	391,380	391,380	歩A・単A T単　1号
T00002　放流工フラップゲート（Q＜2.0m3/s） 実施設計	1.000	式	161,580	161,580	歩A・単A T単　2号
合　　計				3,262,474	
・・・ 設計作業費 小田井水路（烏子川放流工）	1.000	式	994,000	994,000	1 式当たり
S60047　実施設計 水門設備 小形水門設備,ラック式,スライドゲート,電動式	1.000	式	239,030	239,030	歩A・単A S単　10号
T00002　放流工フラップゲート（Q＜2.0m3/s） 実施設計	1.000	式	161,580	161,580	歩A・単A T単　2号
T00003　放流工（Q≦2.0m3/s） 実施設計（小田井水路（烏子川放流工））	1.000	式	593,300	593,300	歩A・単A T単　3号
合　　計				993,910	
・・・ 設計作業費	1.000	式	561,000	561,000	1 式当たり
S64001　積算参考資料作成 開水路、パイプライン、農道(道路)等,なし,－	1.000	式	561,152	561,152	歩A・単A S単　21号
合　　計				561,152	
・・・ 設計作業費	1.000	式	474,000	474,000	1 式当たり
S63003　河川協議資料作成	1.000	式	474,300	474,300	歩A・単A S単　11号
合　　計				474,300	
・・・ 打合せ（設計）	1.000	式	275,000	275,000	1 式当たり
S63010　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,0.25日,0.25日	2.000	回	54,300	108,600	歩A・単A S単　12号
S63010　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,0.25日	3.000	回	45,900	137,700	歩A・単A S単　13号
S63010　照査報告（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,0.25日,0.25日	1.000	回	28,700	28,700	歩A・単A S単　14号
合　　計				275,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接経費(電子成果品作成費を除く)				40,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		40,000	
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		40,000	
・・・ 旅費交通費（設計）	1.000	式	10,000	10,000	1 式当たり
S63011　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＜100k	2.000	回	1,454	2,908	歩A・単A S単　15号
m（100km未満）					
S63011　打合せ（設計旅費・交通費） 一般工種,中間,通勤により打合せ,,,一般交通機関,0日,,L＜100km（100km	3.000	回	1,454	4,362	歩A・単A S単　16号
未満）					
S63011　照査報告（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＜100k	1.000	回	727	727	歩A・単A S単　17号
m（100km未満）					
S63018　旅費交通費（設計外業日帰用） ライトバン,1日,2時間	1.000	式	2,196	2,196	歩A・単A S単　18号
合　　計				10,193	
・・・ その他	1.000	式	15,000	15,000	1 式当たり
S63023　電子納品版業務報告書作成 2,A－4,500,5cm,2	1.000	式	14,608	14,608	歩A・単A S単　19号
合　　計				14,608	
・・・ 公開用成果物作成	1.000	式	15,000	15,000	1 式当たり
S63101　公開用成果物作成	1.000	式	14,500	14,500	歩A・単A S単　20号
合　　計				14,500	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S02115	主任技師					
	主任技師		人	57,400		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S02115	技師（A）					
	技師（A）		人	51,200		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S02115	技師（B）					
	技師（B）		人	40,600		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S02115	技師（C）					
	技師（C）		人	32,800		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
S02115	技術員					
	技術員		人	29,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S02115	技師（A）					
	技師（A）		人	51,200		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 7号　＊＊＊					
S60015	実施設計 排水路					
	実施設計 排水路 難易度補正Ｉ,423m,しない,Q＜10m3/s		式	2,133,124		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 8号　＊＊＊					
S60022	実施設計　分流工					
	実施設計 直接分水工 1箇所,しない,Q≧0.8（大規模)m3/s,あり		式	280,420		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 9号　＊＊＊					
S60047	実施設計 水門設備					
	実施設計 水門設備 小形水門設備,ラック式,スライドゲート,電動式		式	295,970		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 10号　＊＊＊					
S60047	実施設計 水門設備					
	実施設計 水門設備 小形水門設備,ラック式,スライドゲート,電動式		式	239,030		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 11号　＊＊＊					
S63003	河川協議資料作成					
	設計労務(直接人件費内業)		式	474,300		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 12号　＊＊＊					
S63010	打合せ（設計業務基準日額）					
	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,0.25日,0.25日		回	54,300		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 13号　＊＊＊					
S63010	打合せ（設計業務基準日額）					
	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,0.25日		回	45,900		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 14号　＊＊＊					
S63010	照査報告（設計業務基準日額）					
	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,0.25日,0.25日		回	28,700		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 15号　＊＊＊					
S63011	打合せ（設計旅費・交通費）					
	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（		回	1,454		歩A・単A
	100km未満）					
	＊＊＊　S単－ 16号　＊＊＊					
S63011	打合せ（設計旅費・交通費）					
	打合せ（設計旅費・交通費） 一般工種,中間,通勤により打合せ,,,一般交通機関,0日,,L＜100km（100km未		回	1,454		歩A・単A
	満）					
	＊＊＊　S単－ 17号　＊＊＊					
S63011	照査報告（設計旅費・交通費）					
	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（		回	727		歩A・単A
	100km未満）					
	＊＊＊　S単－ 18号　＊＊＊					
S63018	旅費交通費（設計外業日帰用）					
	旅費交通費（設計外業日帰用） ライトバン,1日,2時間		式	2,196		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 19号　＊＊＊					
S63023	電子納品版業務報告書作成					
	電子納品版業務報告書作成 2,A－4,500,5cm,2		式	14,608		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 20号　＊＊＊					
S63101	公開用成果物作成					
	その他の設計		式	14,500		歩A・単A

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 21号　＊＊＊					
S64001	積算参考資料作成					
	積算参考資料作成 開水路、パイプライン、農道(道路)等,なし,－		式	561,152		歩A・単A
	＊＊＊　T単－ 1号　＊＊＊					
T00001	放流工（Q＜2.0m3/s）					
	実施設計（小田井水路（烏子排水路）		式	391,380		歩A・単A
	＊＊＊　T単－ 2号　＊＊＊					
T00002	放流工フラップゲート（Q＜2.0m3/s）					
	実施設計		式	161,580		歩A・単A
	＊＊＊　T単－ 3号　＊＊＊					
T00003	放流工（Q≦2.0m3/s）					
	実施設計（小田井水路（烏子川放流工））		式	593,300		歩A・単A

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S02115	主任技師		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	主任技師			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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R04003 基(C)		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		
R04003	主任技師	1.000	人	57,400	57,400	
	合　計				57,400	算出数量 1.000 人
	単　価				57,400	
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S02115	技師（A）		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	技師（A）			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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R04004 基(C)		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		
R04004	技師（A）	1.000	人	51,200	51,200	
	合　計				51,200	算出数量 1.000 人
	単　価				51,200	
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S02115	技師（B）		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	技師（B）			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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R04005 基(C)		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		
R04005	技師（B）	1.000	人	40,600	40,600	
	合　計				40,600	算出数量 1.000 人
	単　価				40,600	
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S02115	技師（C）		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	技師（C）			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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R04006 基(C)		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		
R04006	技師（C）	1.000	人	32,800	32,800	
	合　計				32,800	算出数量 1.000 人
	単　価				32,800	
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
S02115	技術員		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	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 冬期補正:なし	
	1)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R04007 基(C)		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		
R04007	技術員	1.000	人	29,000	29,000	
	合　計				29,000	算出数量 1.000 人

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　　価				29,000	
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S02115	技師（A）		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	技師（A）			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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R04004 基(B)		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		
R04004	技師（A）	1.000	人	51,200	51,200	
	合　　計				51,200	算出数量 1.000 人
	単　　価				51,200	
	＊＊＊　S単－ 7号　＊＊＊					
S60015	実施設計 排水路		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	実施設計 排水路 難易度補正Ｉ,423m,しない,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 2)設計対象延長	難易度補正Ｉ 423m		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)複合設計区分 4)流量区分	しない Q＜10m3/s		深夜時間:0.0		
	5)1.現地調査 6)2.資料の検討	計上する 計上する				
	7)3-1.設計計画基本条件の検討 8)3-2.設計計画排水路ﾀｲﾌﾟ・断面検討	計上する 計上する				
	9)4-1.水理検討水理計算 10)4-2.水理検討水理縦断面作成	計上する 計上する				
	11)5.構造計算 12)6.構造図作成	計上する 計上する				
	13)7.附帯構造物 14)8.平面縦断図作成	計上する 計上する				
	15)9.土工図作成 16)10.数量計算	計上する 計上する				
	17)11.施工計画 18)12.特別仕様書作成	計上する 計上しない				
	19)13.概算工事費積算 20)14.総合検討	計上する 計上する				
	21)15.照査 22)16.点検取りまとめ	計上する 計上する				
	23)1個別補正現地調査 24)2個別補正資料の検討	1.00 1.00				
	25)3-1個別補正基本条件の検討 26)3-2個別補正タイプ・断面形状検討	1.00 1.00				
	27)4-1個別補正水理計算 28)4-2個別補正水理縦断面作成	1.00 1.00				
	29)5個別補正構造計算 30)6個別補正構造図作成	1.00 1.00				
	31)7個別補正附帯構造物 32)8個別補正平面縦断図作成	1.00 1.00				
	33)9個別補正土工図作成 34)10個別補正数量計算	1.00 1.00				
	35)11個別補正施工計画 36)12個別補正特別仕様書作成	1.00 1.00				
	37)13個別補正概算工事費積算 38)14個別補正総合検討	1.00 1.00				
	39)15個別補正照査 40)16個別補正点検取りまとめ	1.00 1.00				
R04003	主任技師 内業	6.560	人	57,400	376,544	
R04004	技師（A） 内業	11.300	人	51,200	578,560	
R04005	技師（B） 内業	9.730	人	40,600	395,038	
R04006	技師（C） 内業	11.290	人	32,800	370,312	
R04007	技術員 内業	14.230	人	29,000	412,670	
	合　　計				2,133,124	算出数量 1.000 式
	単　　価		式		2,133,124	
	＊＊＊　S単－ 8号　＊＊＊					

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
S60022	実施設計　分流工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	実施設計 直接分水工 1箇所,しない,Q≧0.8（大規模)m3/s,あり			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)設計対象箇所数 2)既製品使用区分	1箇所 しない		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)流量区分 4)水路本体設計の有無	Q≧0.8（大規模)m3/s あり		深夜時間:0.0		
	5)1.現地調査 6)2.資料の検討	計上しない 計上しない				
	7)3-1.設計計画基本条件の検討 8)3-2.設計計画型式､規模､構造の検討	計上する 計上する				
	9)4.水理構造計算 10)5.構造図作成	計上する 計上する				
	11)6.数量計算 12)7.概算工事費積算	計上する 計上しない				
	13)8.総合検討 14)9.点検取りまとめ	計上しない 計上しない				
	15)1個別補正現地調査 16)2個別補正資料の検討	1.00 1.00				
	17)3-1個別補正基本条件の検討 18)3-2個別補正型式､規模､構造の検討	1.00 1.00				
	19)4個別補正水理構造計算 20)5個別補正構造図作成	1.00 1.00				
	21)6個別補正数量計算 22)7個別補正概算工事費積算	1.00 1.00				
	23)8個別補正総合検討 24)9個別補正点検取りまとめ	1.00 1.00				
R04003	主任技師 内業	1.200	人	57,400	68,880	
R04004	技師（A） 内業	1.000	人	51,200	51,200	
R04005	技師（B） 内業	2.200	人	40,600	89,320	
R04006	技師（C） 内業	1.900	人	32,800	62,320	
R04007	技術員 内業	0.300	人	29,000	8,700	
	合　計				280,420	算出数量 1.000 式
	単　価		式		280,420	
	＊＊＊　S単－ 9号　＊＊＊					
S60047	実施設計 水門設備		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	実施設計 水門設備 小形水門設備,ラック式,スライドゲート,電動式			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)設備区分 2)扉体面積（X）m2	小形水門設備 2.85		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)開閉方式 4)ゲート形式	ラック式 スライドゲート		深夜時間:0.0		
	5)開閉装置方式 6)門数	電動式 1				
	7)1.設計計画 8)2.基本事項	計上しない 計上する				
	9)3.詳細事項 10)4.設計計算	計上する 計上する				
	11)5.設計図 12)6.材料計算	計上する 計上する				
	13)7.照査 14)8.概算	計上する 計上する				
	15)設計計画の構成比率（標準：0.11） 16)基本事項の構成比率（標準：0.10）	0.11 0.10				
	17)詳細事項の構成比率（標準：0.14） 18)設計計算の構成比率（標準：0.21）	0.14 0.21				
	19)設計図の構成比率　（標準：0.29） 20)材料計算の構成比率（標準：0.08）	0.29 0.08				
	21)照査の構成比率　　（標準：0.02） 22)概算の構成比率　　（標準：0.05）	0.02 0.05				
R04002	技師長 内業	0.100	人	65,500	6,550	
R04003	主任技師 内業	0.500	人	57,400	28,700	
R04004	技師（A） 内業	1.100	人	51,200	56,320	
R04005	技師（B） 内業	1.900	人	40,600	77,140	
R04006	技師（C） 内業	2.200	人	32,800	72,160	
R04007	技術員 内業	1.900	人	29,000	55,100	
	合　計				295,970	算出数量 1.000 式

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　　価		式		295,970	
	＊＊＊　S単－ 10号　＊＊＊					
S60047	実施設計 水門設備		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	実施設計 水門設備 小形水門設備,ラック式,スライドゲート,電動式			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)設備区分 2)扉体面積（X）m2	小形水門設備 1.21		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)開閉方式 4)ゲート形式	ラック式 スライドゲート		深夜時間:0.0		
	5)開閉装置方式 6)門数	電動式 1				
	7)1.設計計画 8)2.基本事項	計上しない 計上する				
	9)3.詳細事項 10)4.設計計算	計上する 計上する				
	11)5.設計図 12)6.材料計算	計上する 計上する				
	13)7.照査 14)8.概算	計上する 計上する				
	15)設計計画の構成比率（標準：0.11） 16)基本事項の構成比率（標準：0.10）	0.11 0.10				
	17)詳細事項の構成比率（標準：0.14） 18)設計計算の構成比率（標準：0.21）	0.14 0.21				
	19)設計図の構成比率　（標準：0.29） 20)材料計算の構成比率（標準：0.08）	0.29 0.08				
	21)照査の構成比率　　（標準：0.02） 22)概算の構成比率　　（標準：0.05）	0.02 0.05				
R04002	技師長 内業	0.100	人	65,500	6,550	
R04003	主任技師 内業	0.400	人	57,400	22,960	
R04004	技師（A） 内業	0.900	人	51,200	46,080	
R04005	技師（B） 内業	1.500	人	40,600	60,900	
R04006	技師（C） 内業	1.800	人	32,800	59,040	
R04007	技術員 内業	1.500	人	29,000	43,500	
	合　　計				239,030	算出数量 1.000 式
	単　　価		式		239,030	
	＊＊＊　S単－ 11号　＊＊＊					
S63003	河川協議資料作成		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			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)主任技術者の人数 2)技師長の人数	0.00人 0.00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	
	3)主任技師の人数 4)技師Aの人数	0.00人 1.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師Bの人数 6)技師Cの人数	2.50人 4.50人				
	7)技術員の人数	6.00人				
R04004	技師（A）	1.000	人	51,200	51,200	
R04005	技師（B）	2.500	人	40,600	101,500	
R04006	技師（C）	4.500	人	32,800	147,600	
R04007	技術員	6.000	人	29,000	174,000	
	合　　計				474,300	算出数量 1.000 式
	単　　価		式		474,300	
	＊＊＊　S単－ 12号　＊＊＊					
S63010	打合せ（設計業務基準日額）		回		1.000 回	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,0.25日,0.2			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	
	5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	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	1)設計工種 2)打合せ	一般工種 着手前・最終		深夜時間:0.0		
	3)設計用主任技師人数 4)設計用技師(A)人数	1.00人 1.00人				
	5)設計用技師(B)人数 6)設計用技師(C)人数	0.00人 0.00人				
	7)打合せ日数 8)往復移動日数	0.250日 0.250日				
R04003	主任技師	0.500	人	57,400	28,700	
R04004	技師（A）	0.500	人	51,200	25,600	
	合　計				54,300	算出数量 1.000 回
	単　価		回		54,300	
	＊＊＊　S単－ 13号　＊＊＊					
S63010	打合せ（設計業務基準日額）		回		1.000 回	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,0.25日			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)設計工種 2)打合せ	一般工種 中間		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	
	3)設計用主任技師人数 4)設計用技師(A)人数	0.00人 1.00人		深夜時間:0.0		
	5)設計用技師(B)人数 6)設計用技師(C)人数	1.00人 0.00人				
	7)打合せ日数 8)往復移動日数	0.250日 0.250日				
R04004	技師（A）	0.500	人	51,200	25,600	
R04005	技師（B）	0.500	人	40,600	20,300	
	合　計				45,900	算出数量 1.000 回
	単　価		回		45,900	
	＊＊＊　S単－ 14号　＊＊＊					
S63010	照査報告（設計業務基準日額）		回		1.000 回	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,0.25日,0.2			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	
	5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	
	1)設計工種 2)打合せ	一般工種 着手前・最終		深夜時間:0.0		
	3)設計用主任技師人数 4)設計用技師(A)人数	1.00人 0.00人				
	5)設計用技師(B)人数 6)設計用技師(C)人数	0.00人 0.00人				
	7)打合せ日数 8)往復移動日数	0.250日 0.250日				
R04003	主任技師	0.500	人	57,400	28,700	
	合　計				28,700	算出数量 1.000 回
	単　価		回		28,700	
	＊＊＊　S単－ 15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） 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,,			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	
	L＜100km（100km未満）			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)設計工種 2)打合せ内容	一般工種 着手前・最終		深夜時間:0.0		
	3)主任技師配置人員 4)技師A配置人員	1人 1人				
	5)技師B配置人員 6)技師C配置人員	0人 0人				
	7)打合せ日数 8)往復移動日数	0.30日 0.20日				
	9)宿泊区分 12)交通機関区分	通勤により打合せ 一般交通機関				
	13)高速道路往復料金（税別） 14)鉄道往復1人当料金（税別）	0円 727円				

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	15)バス往復1人当料金（税別） 16)船舶往復1人当料金（税別）	0円 0円				
	17)航空往復1人当料金（税別） 18)ライトバン使用日数	0円 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－ 16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） 一般工種,中間,通勤により打合せ,,,一般交通機関,0日,,L＜100km			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	
	（100km未満）			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)設計工種 2)打合せ内容	一般工種 中間		深夜時間:0.0		
	3)主任技師配置人員 4)技師A配置人員	0人 1人				
	5)技師B配置人員 6)技師C配置人員	1人 0人				
	7)打合せ日数 8)往復移動日数	0.30日 0.20日				
	9)宿泊区分 12)交通機関区分	通勤により打合せ 一般交通機関				
	13)高速道路往復料金（税別） 14)鉄道往復1人当料金（税別）	0円 727円				
	15)バス往復1人当料金（税別） 16)船舶往復1人当料金（税別）	0円 0円				
	17)航空往復1人当料金（税別） 18)ライトバン使用日数	0円 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－ 17号　＊＊＊					
S63011	照査報告（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） 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,,			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	
	L＜100km（100km未満）			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)設計工種 2)打合せ内容	一般工種 着手前・最終		深夜時間:0.0		
	3)主任技師配置人員 4)技師A配置人員	1人 0人				
	5)技師B配置人員 6)技師C配置人員	0人 0人				
	7)打合せ日数 8)往復移動日数	0.30日 0.20日				
	9)宿泊区分 12)交通機関区分	通勤により打合せ 一般交通機関				
	13)高速道路往復料金（税別） 14)鉄道往復1人当料金（税別）	0円 727円				
	15)バス往復1人当料金（税別） 16)船舶往復1人当料金（税別）	0円 0円				
	17)航空往復1人当料金（税別） 18)ライトバン使用日数	0円 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－ 18号　＊＊＊					
S63018	旅費交通費（設計外業日帰用）		式		1.000 式	歩A 当たり算出

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	旅費交通費（設計外業日帰用） ライトバン,1日,2時間			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)交通機関区分 2)高速道路往復料金（税別）	ライトバン 0円		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)鉄道往復1人当料金（税別） 4)バス往復1人当料金（税別）	0円 0円		深夜時間:0.0		
	5)船舶往復1人当料金（税別） 6)航空往復1人当料金（税別）	0円 0円				
	7)ライトバン使用日数の入力 8)時間区分	1日 2時間				
	9)設計用技師長外業日数 10)設計用主任技師外業日数	0.000日 3.000日				
	11)設計用技師A外業日数 12)設計用技師B外業日数	6.000日 3.000日				
	13)設計用技師C外業日数 14)設計用技術員外業日数	0.000日 0.000日				
M28121	ﾗｲﾄﾊﾞﾝ[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,520	1,520	
P34001	ガソリン ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	5.200	L	130	676	
	合　計				2,196	算出数量 1.000 式
	単　価		式		2,196	
	＊＊＊　Ｓ単－ 19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 2,Ａ－４,500,5㎝,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)報告書部数(部) 2)規格区分	2.000 Ａ－４		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)枚数区分(枚) 4)厚さ区分	500 5㎝		深夜時間:0.0		
	5)CD-R枚数(枚)	2.000				
P43422	報告書焼付代（コピー） Ａ－４以下　５００枚	2.000	部	6,750	13,500	
P43542	簡易加除式ファイル Ａ４縦型幅5㎝(チューブ・パイプファイル)	2.000	冊	512	1,024	
P43602	ＣＤ－Ｒ ＣＤ－Ｒ(記録面色素フタロシアニン)７００MB	2.000	枚	42	84	
	合　計				14,608	算出数量 1.000 式
	単　価		式		14,608	
	＊＊＊　Ｓ単－ 20号　＊＊＊					
S63101	公開用成果物作成		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	その他の設計			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)主任技術者の人数 2)技師長の人数	0.00人 0.00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	
	3)主任技師の人数 4)技師Aの人数	0.00人 0.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師Bの人数 6)技師Cの人数	0.00人 0.00人				
	7)技術員の人数 8)図工の人数	0.50人 0.00人				
	9)作業項目１ 10)作業項目２					
	11)作業項目３ 12)作業項目４					
	13)作業項目５ 14)作業項目６					
	15)作業項目７ 16)作業項目８					
	17)作業項目９ 18)作業項目１０					
R04001	主任技術者	0.000	人	69,800	0	
R04002	技師長	0.000	人	65,500	0	
R04003	主任技師	0.000	人	57,400	0	
R04004	技師（A）	0.000	人	51,200	0	
R04005	技師（B）	0.000	人	40,600	0	
R04006	技師（C）	0.000	人	32,800	0	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
R04007	技術員	0.500	人	29,000	14,500	
	合　計				14,500	算出数量 1.000 式
	単　価				14,500	
R04030	図工（測量助手）	0.000	人	0	0	
	＊＊＊　S単－ 21号　＊＊＊					
S64001	積算参考資料作成		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	積算参考資料作成 開水路、パイプライン、農道(道路)等,なし,－			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)対象工種 2)同一工種補正	開水路、パイプライン、農道(道路)等 なし		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)現地調査件数 4)設計関係資料把握件数	0件 0件		深夜時間:0.0		
	5)設計図修正枚数 6)数量計算書修正頁数	0枚 0				
	7)施工計画書作成件数 8)特別仕様書作成件数	0件 1件				
	9)積算資料施工単価条件資料作成頁数 10)特別単価作成工種数	10 3				
	11)標準積算システム入力件数 12)点検取りまとめ件数	1件 1件				
	13)契約区分 14)1.現地調査	－ 計上しない				
	15)2-a.設計関係資料把握(報告書) 16)2-b.設計関係資料把握(設計図)	計上しない 計上しない				
	17)2-c.設計関係資料把握(数量計算書) 18)3.設計図作成	計上しない 計上しない				
	19)4.数量計算書作成 20)5.施工計画書作成	計上しない 計上しない				
	21)6.特別仕様書作成 22)7.積算資料・施工単価条件資料作成	計上する 計上する				
	23)8.特別単価作成 24)9.標準積算システム入力	計上する 計上する				
	25)10.点検取りまとめ 26)1個別補正現地調査	計上する 1.00				
	27)2-a個別補正設計関係資料報告書 28)2-b個別補正設計関係資料設計図	1.00 1.00				
	29)2-c個別補正設計資料数量計算書 30)3個別補正設計図作成	1.00 1.00				
	31)4個別補正数量計算書作成 32)5個別補正施工計画書作成	1.00 1.00				
	33)6個別補正特別仕様書作成 34)7個別補正積算資料･施工単価作成	1.00 1.00				
	35)8個別補正特別単価作成 36)9個別補正標準積算システム入力	1.00 1.00				
	37)10個別補正点検取りまとめ	1.00				
R04004	技師（A） 内業	1.680	人	51,200	86,016	
R04005	技師（B） 内業	2.720	人	40,600	110,432	
R04006	技師（C） 内業	4.930	人	32,800	161,704	
R04007	技術員 内業	7.000	人	29,000	203,000	
	合　計				561,152	算出数量 1.000 式
	単　価		式		561,152	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【設計】

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　T単－ 1号　＊＊＊					
T00001	放流工（Q<2.0m3/s）		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	実施設計（小田井水路（烏子排水路）					
S02115	主任技師	1.200	人	57,400	68,880	S単　1号
S02115	技師（A）	2.000	人	51,200	102,400	S単　2号
S02115	技師（B）	3.700	人	40,600	150,220	S単　3号
S02115	技師（C）	1.600	人	32,800	52,480	S単　4号
S02115	技術員	0.600	人	29,000	17,400	S単　5号
	合　計				391,380	算出数量 1.000 式
	単　価		式		391,380	
	＊＊＊　T単－ 2号　＊＊＊					
T00002	放流工フラップゲート（Q<2.0m3/s）		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	実施設計					
S02115	主任技師	0.200	人	57,400	11,480	S単　1号
S02115	技師（A）	0.400	人	51,200	20,480	S単　2号
S02115	技師（B）	0.900	人	40,600	36,540	S単　3号
S02115	技師（C）	1.600	人	32,800	52,480	S単　4号
S02115	技術員	1.400	人	29,000	40,600	S単　5号
	合　計				161,580	算出数量 1.000 式
	単　価		式		161,580	
	＊＊＊　T単－ 3号　＊＊＊					
T00003	放流工（Q≦2.0m3/s）		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	実施設計（小田井水路（烏子川放流工））					
S02115	主任技師	2.100	人	57,400	120,540	S単　1号
S02115	技師（A）	3.200	人	51,200	163,840	S単　6号
S02115	技師（B）	4.300	人	40,600	174,580	S単　3号
S02115	技師（C）	3.300	人	32,800	108,240	S単　4号
S02115	技術員	0.900	人	29,000	26,100	S単　5号
	合　計				593,300	算出数量 1.000 式
	単　価		式		593,300	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】

項　目　名	内　　容
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】
業務区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	調査業務
工種区分	調査業務（一般）
工種体系区分	業務積算（調査）
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	補正なし
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
現場環境改善費の計上	しない

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
調査業務価格			3,270,000	
・一般調査業務費			3,270,000	
・・純調査業務費			2,107,000	
・・・直接調査費			1,645,000	
・・・・直接人件費～機械経費	1.000	式	1,569,000	
・・・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	0	
・・・・直接経費（電子成果品作成費）	1.000	式	76,000	
・・・間接調査費			462,000	
・・・・間接調査費（施工管理費以外）	1.000	式	450,000	
・・・・施工管理費				
1,645,000×0.700			12,000	
・・・・安全費			0	
・・・・・安全費（率計上）				
1,569,000×0.000			0	
・・・・・安全費（積上）	1.000	式	0	
・・諸経費				
2,107,000×55.000			1,158,000	
・・一括計上価格	1.000	式	6,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接人件費～機械経費内訳			1,569,000	
直接人件費～機械経費	1.000	式	1,569,000	
・地質調査	1.000	式	1,569,000	
・・地質調査	1.000	式	1,431,000	
・・・ ボーリング調査 小田井水路（烏子排水路）中間点	1.000	式	477,000	
・・・ ボーリング調査 小田井水路（烏子排水路）放流工	1.000	式	477,000	
・・・ ボーリング調査 小田井水路（烏子川放流工）	1.000	式	477,000	
・・資料整理取りまとめ、断面図等の作成 一般調査業務分	1.000	式	138,000	
・・・ 資料整理取りまとめ 一般調査業務分	1.000	式	69,000	
・・・ 断面図等の作成 一般調査業務分	1.000	式	69,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
間接調査費（施工管理費以外）内訳			450,000	
間接調査費（施工管理費以外）	1.000	式	450,000	
・旅費交通費	1.000	式	40,000	
・・旅費交通費	1.000	式	40,000	
・・・ 旅費交通費（調査外業日帰用）	1.000	式	40,000	
・間接調査費	1.000	式	410,000	
・・間接調査費	1.000	式	410,000	
・・・ 資機材等の搬入・搬出	1.000	式	8,000	
・・・ 準備及び跡片付け	1.000	式	240,000	
・・・ 足場仮設	1.000	式	162,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
一括計上価格内訳			6,000	
一括計上価格	1.000	式	6,000	
・地盤情報検定費	1.000	式	6,000	
・・地盤情報検定費	1.000	式	6,000	
・・・ 地盤情報検定費	1.000	式	6,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接人件費～機械経費				1,569,000	
・地質調査	1.000	式		1,569,000	
・・地質調査	1.000	式		1,431,000	
・・・ ボーリング調査 小田井水路（烏子排水路）中間点	1.000	式	477,000	477,000	1 式当たり
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方	3.150	m	12,500	39,375	歩A・単A S単　4号
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方	1.250	m	15,200	19,000	歩A・単A S単　5号
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	0.850	m	30,200	25,670	歩A・単A S単　6号
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,玉石混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	4.750	m	60,000	285,000	歩A・単A S単　7号
S62033 【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,	3.000	回	6,130	18,390	歩A・単A S単　8号
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,砂・砂質土,	1.000	回	8,120	8,120	歩A・単A S単　9号
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,礫混じり土砂,	1.000	回	11,900	11,900	歩A・単A S単　10号
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,玉石混じり土砂,	5.000	回	13,900	69,500	歩A・単A S単　11号
合　　計				476,955	
・・・ ボーリング調査 小田井水路（烏子排水路）放流工	1.000	式	477,000	477,000	1 式当たり
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方	3.150	m	12,500	39,375	歩A・単A S単　4号
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方	1.250	m	15,200	19,000	歩A・単A S単　5号
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	0.850	m	30,200	25,670	歩A・単A S単　6号
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,玉石混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	4.750	m	60,000	285,000	歩A・単A S単　7号
S62033 【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,	3.000	回	6,130	18,390	歩A・単A S単　8号
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,砂・砂質土,	1.000	回	8,120	8,120	歩A・単A S単　9号
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,礫混じり土砂,	1.000	回	11,900	11,900	歩A・単A S単　10号
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,玉石混じり土砂,	5.000	回	13,900	69,500	歩A・単A S単　11号
合　　計				476,955	
・・・ ボーリング調査 小田井水路（烏子川放流工）	1.000	式	477,000	477,000	1 式当たり
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方	3.150	m	12,500	39,375	歩A・単A S単　4号
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方	1.250	m	15,200	19,000	歩A・単A S単　5号
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	0.850	m	30,200	25,670	歩A・単A S単　6号
S62031 【機械ボーリング（地質調査用）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,玉石混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	4.750	m	60,000	285,000	歩A・単A S単　7号
S62033 【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,	3.000	回	6,130	18,390	歩A・単A S単　8号
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,砂・砂質土,	1.000	回	8,120	8,120	歩A・単A S単　9号
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,礫混じり土砂,	1.000	回	11,900	11,900	歩A・単A S単　10号
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,玉石混じり土砂,	5.000	回	13,900	69,500	歩A・単A S単　11号
合　　計				476,955	
・・資料整理取りまとめ、断面図等の作成 一般調査業務分	1.000	式		138,000	
・・・ 資料整理取りまとめ 一般調査業務分	1.000	式	69,000	69,000	1 式当たり
S62040 【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 3,0	1.000	業務	69,344	69,344	歩A・単A S単　15号
合　　計				69,344	
・・・ 断面図等の作成 一般調査業務分	1.000	式	69,000	69,000	1 式当たり
S62041 【断面図等の作成(一般調査業務費)】 3,0	1.000	業務	69,344	69,344	歩A・単A S単　16号

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
合　　計				69,344	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
間接調査費（施工管理費以外）				450,000	
・旅費交通費	1.000	式		40,000	
・・旅費交通費	1.000	式		40,000	
・・・ 旅費交通費（調査外業日帰用）	1.000	式	40,000	40,000	1 式当たり
X63006　旅費交通費（調査外業日帰用） ライトバン,18日,2時間	1.000	式	39,528	39,528	歩A・単A X単　1号
合　計				39,528	
・間接調査費	1.000	式		410,000	
・・間接調査費	1.000	式		410,000	
・・・ 資機材等の搬入・搬出	1.000	式	8,000	8,000	1 式当たり
T00001　資機材等の搬入・搬出	1.000	式	8,115	8,115	歩A・単A T単　1号
合　計				8,115	
・・・ 準備及び跡片付け	1.000	式	240,000	240,000	1 式当たり
S62037　【準備及び跡片付け】	1.000	業務	223,000	223,000	歩A・単A S単　13号
S62039　調査孔閉塞 0箇所,3箇所,0箇所	1.000	業務	17,250	17,250	歩A・単A S単　14号
合　計				240,250	
・・・ 足場仮設	3.000	箇所	54,000	162,000	1 箇所当たり
S62036　【足場仮設】 平坦地足場,高さ0.3m以下,50m以下	1.000	箇所	54,300	54,300	歩A・単A S単　12号
合　計				54,300	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
一括計上価格				6,000	
・地盤情報検定費	1.000	式		6,000	
・・地盤情報検定費	1.000	式		6,000	
・・・ 地盤情報検定費	3.000	本	2,000	6,000	1 本当たり
S62047　【地盤情報検定費】 Ａ検定	1.000	本	2,000	2,000	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　17号
合　　計				2,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S02116	軽油					
	軽油 ＪＩＳ１．２号　スタンド,,		L	113		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S02124	運転手（特殊）					
	運転手（特殊）		人	19,900		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S16001	ﾄﾗｯｸ[ｸﾚｰﾝ装置付]					
	ﾄﾗｯｸ[ｸﾚｰﾝ装置付] ﾍﾞｰｽﾏｼﾝ2t級 2.0t吊,		時間	1,270		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 4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）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方		m	12,500		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 5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）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方		m	15,200		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 6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）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方		m	30,200		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 7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）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,玉石混じり土砂,,50m以下,鉛直下方		m	60,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 8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】 標準貫入試験,粘性土・シルト,		回	6,130		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 9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】 標準貫入試験,砂・砂質土,		回	8,120		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 10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】 標準貫入試験,礫混じり土砂,		回	11,900		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 11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】 標準貫入試験,玉石混じり土砂,		回	13,900		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 12号　＊＊＊					
S62036	【足場仮設】					
	【足場仮設】 平坦地足場,高さ0.3m以下,50m以下		箇所	54,300		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 13号　＊＊＊					
S62037	【準備及び跡片付け】					
	【準備及び跡片付け】		業務	223,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 14号　＊＊＊					
S62039	調査孔閉塞					
	【その他間接調査費】 0箇所,3箇所,0箇所		業務	17,250		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 15号　＊＊＊					
S62040	【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】					
	【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 3,0		業務	69,344		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 16号　＊＊＊					
S62041	【断面図等の作成(一般調査業務費)】					
	【断面図等の作成(一般調査業務費)】 3,0		業務	69,344		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 17号　＊＊＊					
S62047	【地盤情報検定費】					
	【地盤情報検定費】 A検定		本	2,000		歩A・単A
	＊＊＊　X単－ 1号　＊＊＊					
X63006	旅費交通費（調査外業日帰用）					
	旅費交通費（調査外業日帰用） ライトバン,18日,2時間		式	39,528		歩A・単A
	＊＊＊　T単－ 1号　＊＊＊					
T00001	資機材等の搬入・搬出					
			式	8,115		歩A・単A

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S02116	軽油		L		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	軽油 ＪＩＳ１．２号　スタンド,,			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） P34028		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		
P34028	軽油 ＪＩＳ１．２号　スタンド	1.000	L	113	113	
	合　　計				113	算出数量 1.000 各単位
	単　　価				113	
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S02124	運転手（特殊）		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	運転手（特殊）			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)運転労務区分 2)労務単価算定区分	運転手（特殊） 基(D2)		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		
R01021	運転手（特殊）	1.000	人	19,900	19,900	
	合　　計				19,900	算出数量 1.000 人
	単　　価		人		19,900	
	＊＊＊　S単－ 3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] ﾍﾞｰｽﾏｼﾝ2t級 2.0t吊,			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)機械ｺｰﾄﾞ≪単位が時間のみ≫ 2)機械ｺｰﾄﾞ（同上）	M03101 M03101		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)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		深夜時間:0.0		
	5)運転日に対する供用日の割合(YC) 6)単価計上区分	1.23 機械損料等のみ				
	7)岩石補正区分 10)燃料消費量(入力の場合)	岩石補正なし 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)	消耗部品を計上しない 消耗部品なし				
	14)名称(消耗部品) 15)規格(消耗部品)	－ －				
M03101	ﾄﾗｯｸ[ｸﾚｰﾝ装置付] ﾍﾞｰｽﾏｼﾝ2t級 2.0t吊	1.000	時間	1,270	1,270	
	合　　計				1,270	算出数量 1.000 各単位
	単　　価		各単位		1,270	
Y00001	単位					
	＊＊＊　S単－ 4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）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(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 2)孔径区分	土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ) φ66		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)土質区分 5)せん孔深度	粘性土・シルト 50m以下		深夜時間:0.0		
	6)せん孔方向	鉛直下方				
A30086	土質ボーリング（ｵｰﾙｺｱﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ　深度50m以下） φ 66mm　粘性土・シルト　鉛直下方	1.000	m	12,500	12,500	
	合　　計				12,500	算出数量 1.000 m
	単　　価		m		12,500	
R04041	地質調査技師 外業	0.080	人	47,500	3,800	
R04042	主任地質調査員 外業	0.170	人	35,000	5,950	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
R04043	地質調査員 外業	0.170	人	25,900	4,403	
	＊＊＊　S単－ 5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）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(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 2)孔径区分	土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ) φ66		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)土質区分 5)せん孔深度	砂・砂質土 50m以下		深夜時間:0.0		
	6)せん孔方向	鉛直下方				
A30087	土質ボーリング（ｵｰﾙｺｱﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ　深度50m以下） φ 66mm　砂・砂質土　鉛直下方	1.000	m	15,200	15,200	
	合　　計				15,200	算出数量 1.000 m
	単　　価		m		15,200	
R04041	地質調査技師 外業	0.100	人	47,500	4,750	
R04042	主任地質調査員 外業	0.200	人	35,000	7,000	
R04043	地質調査員 外業	0.200	人	25,900	5,180	
	＊＊＊　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）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,礫混じり土砂,,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 2)孔径区分	土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ) φ66		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)土質区分 5)せん孔深度	礫混じり土砂 50m以下		深夜時間:0.0		
	6)せん孔方向	鉛直下方				
A30088	土質ボーリング（ｵｰﾙｺｱﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ　深度50m以下） φ 66mm　礫混じり土砂　鉛直下方	1.000	m	30,200	30,200	
	合　　計				30,200	算出数量 1.000 m
	単　　価		m		30,200	
R04041	地質調査技師 外業	0.150	人	47,500	7,125	
R04042	主任地質調査員 外業	0.290	人	35,000	10,150	
R04043	地質調査員 外業	0.290	人	25,900	7,511	
	＊＊＊　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）】 土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ),φ66,玉石混じり土砂,,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 2)孔径区分	土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ(ｵｰﾙｺｱ) φ66		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)土質区分 5)せん孔深度	玉石混じり土砂 50m以下		深夜時間:0.0		
	6)せん孔方向	鉛直下方				
A30089	土質ボーリング（ｵｰﾙｺｱﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ　深度50m以下） φ 66mm　玉石混じり土砂　鉛直下方	1.000	m	60,000	60,000	
	合　　計				60,000	算出数量 1.000 m
	単　　価		m		60,000	
R04041	地質調査技師 外業	0.290	人	47,500	13,775	
R04042	主任地質調査員 外業	0.590	人	35,000	20,650	
R04043	地質調査員 外業	0.590	人	25,900	15,281	
	＊＊＊　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

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	【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 2)規格区分	標準貫入試験 粘性土・シルト		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		
A30051	標準貫入試験 粘性土・シルト	1.000	回	6,130	6,130	
	合　計				6,130	算出数量 1.000 [各単位]
	単　価		[各単位]		6,130	
R04041	地質調査技師 外業	0.040	人	47,500	1,900	
R04042	主任地質調査員 外業	0.080	人	35,000	2,800	
R04043	地質調査員 外業	0.080	人	25,900	2,072	
	＊＊＊　S単－ 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	8,120	8,120	
	合　計				8,120	算出数量 1.000 [各単位]
	単　価		[各単位]		8,120	
R04041	地質調査技師 外業	0.050	人	47,500	2,375	
R04042	主任地質調査員 外業	0.100	人	35,000	3,500	
R04043	地質調査員 外業	0.100	人	25,900	2,590	
	＊＊＊　S単－ 10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,礫混じり土砂,			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 礫混じり土砂		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		
A30053	標準貫入試験 礫混じり土砂	1.000	回	11,900	11,900	
	合　計				11,900	算出数量 1.000 [各単位]
	単　価		[各単位]		11,900	
R04041	地質調査技師 外業	0.060	人	47,500	2,850	
R04042	主任地質調査員 外業	0.130	人	35,000	4,550	
R04043	地質調査員 外業	0.130	人	25,900	3,367	
	＊＊＊　S単－ 11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,玉石混じり土砂,			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 玉石混じり土砂		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		
A30054	標準貫入試験 玉石混じり土砂	1.000	回	13,900	13,900	
	合　計				13,900	算出数量 1.000 [各単位]
	単　価		[各単位]		13,900	
R04041	地質調査技師 外業	0.070	人	47,500	3,325	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
R04042	主任地質調査員 外業	0.140	人	35,000	4,900	
R04043	地質調査員 外業	0.140	人	25,900	3,626	
	＊＊＊　S単－ 12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	54,300	54,300	
	合　計				54,300	算出数量 1.000 箇所
	単　価		箇所		54,300	
R04042	主任地質調査員 外業	0.250	人	35,000	8,750	
R04043	地質調査員 外業	0.500	人	25,900	12,950	
	＊＊＊　S単－ 13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	
				深夜時間:0.0		
A30141	準備及び跡片付け	1.000	業務	223,000	223,000	
	合　計				223,000	算出数量 1.000 業務
	単　価		業務		223,000	
R04041	地質調査技師 外業	1.000	人	47,500	47,500	
R04042	主任地質調査員 外業	1.000	人	35,000	35,000	
R04043	地質調査員 外業	0.500	人	25,900	12,950	
	＊＊＊　S単－ 14号　＊＊＊					
S62039	調査孔閉塞		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	【その他間接調査費】 0箇所,3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	0箇所 3箇所		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)給水費	0箇所		深夜時間:0.0		
A30143	環境保全 仮囲い	0.000	箇所	45,100	0	
A30144	調査孔閉塞	3.000	箇所	5,750	17,250	
A30146	給水費（ﾎﾟﾝﾌﾟ運転） ２０m以上１５０m以下	0.000	箇所	19,200	0	
	合　計				17,250	算出数量 1.000 業務
	単　価		業務		17,250	
R04042	主任地質調査員 外業	0.000	人	35,000	0	
R04043	地質調査員 外業	0.000	人	25,900	0	
	＊＊＊　S単－ 15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)】 3,0			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)対象土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数 2)対象岩盤ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数	3 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	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
				深夜時間:0.0		
A30153	資料整理とりまとめ 一般調査業務費	0.880	業務	78,800	69,344	
	合　計				69,344	算出数量 1.000 業務
	単　価		業務		69,344	
	＊＊＊　S単－ 16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)】 3,0			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)対象土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数 2)対象岩盤ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数	3 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	
				深夜時間:0.0		
A30155	断面図等の作成 一般調査業務費	0.880	業務	78,800	69,344	
	合　計				69,344	算出数量 1.000 業務
	単　価		業務		69,344	
	＊＊＊　S単－ 17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	
				深夜時間:0.0		
A30171	地盤情報検定費 A検定	1.000	本	2,000	2,000	
	合　計				2,000	算出数量 1.000 本
	単　価				2,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　X単－ 1号　＊＊＊					
X63006	旅費交通費（調査外業日帰用）		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	旅費交通費（調査外業日帰用） ライトバン,18日,2時間			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)交通機関区分 2)高速道路往復料金（税別）	ライトバン 0円		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)鉄道往復1人当料金（税別） 4)バス往復1人当料金（税別）	0円 0円		深夜時間:0.0		
	5)船舶往復1人当料金（税別） 6)航空往復1人当料金（税別）	0円 0円				
	7)ライトバン使用日数 8)時間区分	18日 2時間				
	9)地質調査技師外業日数 10)主任地質調査員外業日数	8.386日 16.764日				
	11)地質調査員外業日数	17.014日				
M28121	ﾗｲﾄﾊﾞﾝ[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	18.000	日	1,520	27,360	
P34001	ガソリン ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	93.600	L	130	12,168	
	合　計				39,528	算出数量 1.000 式
	単　価		式		39,528	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査】

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　T単－ 1号　＊＊＊					
T00001	資機材等の搬入・搬出		式		1.000 式	歩A 当たり算出
S02124	運転手（特殊）	0.270	人	19,900	5,373	S単　2号
S02116	軽油 ＪＩＳ１．２号　スタンド,,	6.620	L	113	748	S単　1号
S16001	ﾄﾗｯｸ[ｸﾚｰﾝ装置付] ﾍﾞｰｽﾏｼﾝ2t級 2.0t吊,	1.570	時間	1,270	1,994	S単　3号
	合　計				8,115	算出数量 1.000 式
	単　価		式		8,115	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査(解析)】

項　目　名	内　　容
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査(解析)】
業務区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	調査業務(解析)
工種区分	―
工種体系区分	業務積算（調査(解析)）
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	補正なし
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
現場環境改善費の計上	しない

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査(解析)】

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
解析業務価格			1,190,000	
・業務原価			778,000	
・・直接原価			506,000	
・・・直接人件費	1.000	式	506,000	
・・・直接経費	1.000	式	0	
・・その他原価				
506,000×53.850			272,000	
・一般管理費等				
778,000×53.850			418,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査(解析)】

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接人件費内訳			506,000	
直接人件費	1.000	式	506,000	
・直接人件費	1.000	式	506,000	
・・直接人件費	1.000	式	506,000	
・・・ 解析作業費	1.000	式	506,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査(解析)】

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接人件費				506,000	
・直接人件費	1.000	式		506,000	
・・直接人件費	1.000	式		506,000	
・・・ 解析作業費	1.000	式	506,000	506,000	1 式当たり
S62042 【既存資料の収集・現地調査】 3,0	1.000	業務	73,170	73,170	歩A・単A S単　1号
S62043 【資料整理とりまとめ(解析等調査業務費)】 3,0	1.000	業務	56,848	56,848	歩A・単A S単　2号
S62044 【断面図等の作成(解析等調査業務)】 3,0	1.000	業務	53,240	53,240	歩A・単A S単　3号
S62045 【総合解析とりまとめ】 3,0,0～3種	1.000	業務	322,420	322,420	歩A・単A S単　4号
合　計				505,678	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査(解析)】

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S62042	【既存資料の収集・現地調査】					
	【既存資料の収集・現地調査】					
	3,0		業務	73,170		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S62043	【資料整理とりまとめ(解析等調査業務費)】					
	【資料整理とりまとめ(解析等調査業務費)】					
	3,0		業務	56,848		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S62044	【断面図等の作成(解析等調査業務)】					
	【断面図等の作成(解析等調査業務)】					
	3,0		業務	53,240		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S62045	【総合解析とりまとめ】					
	【総合解析とりまとめ】					
	3,0,0～3種		業務	322,420		歩A・単A

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【調査(解析)】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S62042	【既存資料の収集・現地調査】		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	【既存資料の収集・現地調査】 3,0			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)対象土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数 2)対象岩盤ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数	3 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	
				深夜時間:0.0		
A30164	既存資料の収集・現地調査<新積算手法> 解析等調査業務費<新積算手法単価>	0.900	業務	81,300	73,170	
	合　計				73,170	算出数量 1.000 業務
	単　価		業務		73,170	
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S62043	【資料整理とりまとめ(解析等調査業務費)】		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	【資料整理とりまとめ(解析等調査業務費)】 3,0			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)対象土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数 2)対象岩盤ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数	3 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	
				深夜時間:0.0		
A30165	資料整理とりまとめ<新積算手法> 解析等調査業務費<新積算手法単価>	0.880	業務	64,600	56,848	
	合　計				56,848	算出数量 1.000 業務
	単　価		業務		56,848	
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S62044	【断面図等の作成(解析等調査業務)】		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	【断面図等の作成(解析等調査業務)】 3,0			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)対象土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数 2)対象岩盤ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数	3 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	
				深夜時間:0.0		
A30166	断面図等作成<新積算手法> 解析等調査業務費<新積算手法単価>	0.880	業務	60,500	53,240	
	合　計				53,240	算出数量 1.000 業務
	単　価		業務		53,240	
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S62045	【総合解析とりまとめ】		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	【総合解析とりまとめ】 3,0,0～3種			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)対象土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数 2)対象岩盤ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数	3 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	
	3)試験種目数	0～3種		深夜時間:0.0		
A30167	総合解析とりまとめ<新積算手法> 解析等調査業務費<新積算手法単価>	0.940	業務	343,000	322,420	
	合　計				322,420	算出数量 1.000 業務
	単　価		業務		322,420	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【測量】

項　目　名	内　　容
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【測量】
業務区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	測量業務
工種区分	測量業務（一般）
工種体系区分	業務積算（測量）
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	補正なし
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
現場環境改善費の計上	しない

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【測量】

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
測量業務価格			640,000	
・測量作業費			640,000	
・・直接測量費			338,000	
・・・直接人件費～機械経費	1.000	式	292,000	
・・・直接経費(電子成果･安全費除く)	1.000	式	0	
・・・直接経費（電子成果品作成費）	1.000	式	27,000	
・・・技術管理費			19,000	
・・・・精度管理費	1.000	式	19,000	
・・・・成果検定費	1.000	式	0	
・・・直接経費（安全費）			0	
・・・・安全費（率計上）				
338,000×0.000			0	
・・・・安全費（積上）	1.000	式	0	
・・諸経費				
338,000×91.200			308,000	
・・一括計上価格	1.000	式	0	
・測量調査費	1.000	式	0	
電子成果品作成費対象金額（内数）			280,000	
往復経費			0	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【測量】

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接人件費～機械経費内訳			292,000	
直接人件費～機械経費	1.000	式	292,000	
・測量業務	1.000	式	292,000	
・・測量業務	1.000	式	292,000	
・・・ 路線測量 作業計画	1.000	式	82,000	
・・・ 路線測量 現地踏査	1.000	式	12,000	
・・・ 路線測量 線形決定	1.000	式	19,000	
・・・ 路線測量 ＩＰ設置測量	1.000	式	22,000	
・・・ 路線測量 中心線測量	1.000	式	41,000	
・・・ 路線測量 縦断測量	1.000	式	27,000	
・・・ 路線測量 横断測量	1.000	式	89,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【測量】

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
精度管理費内訳			19,000	
精度管理費	1.000	式	19,000	
・精度管理費	1.000	式	19,000	
・・精度管理費	1.000	式	19,000	
・・・ 精度管理費	1.000	式	19,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【測量】

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接人件費～機械経費				292,000	
・測量業務	1.000	式		292,000	
・・測量業務	1.000	式		292,000	
・・・ 路線測量 作業計画	1.000	業務	82,000	82,000	1 業務当たり
S61014　路線測量 作業計画	1.000	業務	81,840	81,840	歩A・単A S単　1号
合　計				81,840	
・・・ 路線測量 現地踏査	0.100	km	115,000	12,000	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	115,004	115,004	歩A・単A S単　2号
合　計				115,004	
・・・ 路線測量 線形決定	0.100	km	191,000	19,000	1 km当たり
S61016　路線測量 線形決定 平地,耕地,0.00	1.000	km	191,419	191,419	歩A・単A S単　3号
合　計				191,419	
・・・ 路線測量 ＩＰ設置測量	0.100	km	217,000	22,000	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,0.00,2	1.000	km	216,607	216,607	歩A・単A S単　4号
合　計				216,607	
・・・ 路線測量 中心線測量	0.100	km	409,000	41,000	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,0.00,2	1.000	km	408,608	408,608	歩A・単A S単　5号
合　計				408,608	
・・・ 路線測量 縦断測量	0.100	km	274,000	27,000	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	274,333	274,333	歩A・単A S単　6号
合　計				274,333	
・・・ 路線測量 横断測量	0.100	km	887,000	89,000	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,0.00,2	1.000	km	887,072	887,072	歩A・単A S単　7号
合　計				887,072	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【測量】

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
精度管理費				19,000	
・精度管理費	1.000	式		19,000	
・・精度管理費	1.000	式		19,000	
・・・ 精度管理費	1.000	式	19,000	19,000	1 式当たり
X63002　精度管理費集計	1.000	式	19,141	19,141	歩A・単A X単　1号
合　　計				19,141	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【測量】

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S61014	路線測量 作業計画					
	路線測量 作業計画		業務	81,840		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S61015	路線測量 現地踏査					
	路線測量 現地踏査 平地,耕地,0.00,1,000台未満/12時間,0.00		km	115,004		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S61016	路線測量 線形決定					
	路線測量 線形決定 平地,耕地,0.00		km	191,419		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S61017	路線測量 ＩＰ設置測量					
	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,0.00,2		km	216,607		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
S61018	路線測量 中心線測量					
	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		km	408,608		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S61019	路線測量 縦断測量					
	路線測量 縦断測量 平地,耕地,0.00,1,000台未満/12時間,0.00		km	274,333		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 7号　＊＊＊					
S61020	路線測量 横断測量					
	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		km	887,072		歩A・単A
	＊＊＊　X単－ 1号　＊＊＊					
X63002	精度管理費集計					
	精度管理費集計		式	19,141		歩A・単A

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【測量】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1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)作業条件補正値	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	45,700	27,420	
R04023	測量技師 内業	0.900	人	40,000	36,000	
R04024	測量技師補 内業	0.600	人	30,700	18,420	
	合　計				81,840	算出数量 1.000 業務
	単　価		業務		81,840	
	＊＊＊　S単－ 2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 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)特殊地形の補正値 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値	0.00				
R04023	測量技師 外業	1.600	人	40,000	64,000	
R04024	測量技師補 外業	1.400	人	30,700	42,980	
Y00004	機械経費 1.0%	0.010		106,980	1,070	
Y00004	材料費 6.5%	0.065		106,980	6,954	
	合　計				115,004	算出数量 1.000 km
	単　価		km		115,004	
	＊＊＊　S単－ 3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 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)特殊地形の補正値	0.00		深夜時間:0.0		
R04022	測量主任技師 内業	0.400	人	45,700	18,280	
R04023	測量技師 内業	2.600	人	40,000	104,000	
R04024	測量技師補 内業	2.100	人	30,700	64,470	
Y00004	機械経費 0.5%	0.005		186,750	934	
Y00004	材料費 2.0%	0.020		186,750	3,735	
	合　計				191,419	算出数量 1.000 km
	単　価		km		191,419	
Y70001	精度管理費	0.100		187,684	18,768	
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S61017	路線測量 ＩＰ設置測量		km		1.000 km	歩A 当たり算出
	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,0.00,2			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 2)地形区分	計上する 平地		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)地物区分 4)特殊地形の補正値	耕地 0.00		深夜時間:0.0		

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【測量】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	5)現場条件 6)特殊交通条件による補正値	1,000台未満/12時間 0.00				
	7)単曲線数区分	2				
R04023	測量技師 内業	1.200	人	40,000	48,000	
R04023	測量技師 外業	1.400	人	40,000	56,000	
R04024	測量技師補 内業	1.000	人	30,700	30,700	
R04024	測量技師補 外業	1.400	人	30,700	42,980	
R04025	測量助手 外業	1.000	人	29,600	29,600	
Y00004	機械経費 1.5%	0.015		207,280	3,109	
Y00004	材料費 3.0%	0.030		207,280	6,218	
	合　計				216,607	算出数量 1.000 km
	単　価		km		216,607	
Y70001	精度管理費	0.100		210,389	21,039	
	＊＊＊　S単－ 5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,0.00,2			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 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)特殊地形の補正値 4)測点間隔	0.00 20m		深夜時間:0.0		
	5)現場条件 6)特殊交通条件による補正値	1,000台未満/12時間 0.00				
	7)単曲線数区分	2				
R04023	測量技師 外業	2.500	人	40,000	100,000	
R04023	測量技師 内業	1.800	人	40,000	72,000	
R04024	測量技師補 外業	2.800	人	30,700	85,960	
R04024	測量技師補 内業	1.800	人	30,700	55,260	
R04025	測量助手 外業	2.200	人	29,600	65,120	
Y00004	機械経費 2.5%	0.025		378,340	9,459	
Y00004	材料費 5.5%	0.055		378,340	20,809	
	合　計				408,608	算出数量 1.000 km
	単　価		km		408,608	
Y70001	精度管理費	0.100		387,799	38,780	
	＊＊＊　S単－ 6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 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)特殊地形の補正値 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値	0.00				
R04023	測量技師 外業	1.600	人	40,000	64,000	
R04023	測量技師 内業	1.300	人	40,000	52,000	
R04024	測量技師補 外業	1.800	人	30,700	55,260	
R04024	測量技師補 内業	1.100	人	30,700	33,770	
R04025	測量助手 外業	1.400	人	29,600	41,440	
R04025	測量助手 内業	0.500	人	29,600	14,800	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【測量】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
Y00004	機械経費 2.0%	0.020		261,270	5,225	
Y00004	材料費 3.0%	0.030		261,270	7,838	
	合　計				274,333	算出数量 1.000 km
	単　価		km		274,333	
Y70001	精度管理費	0.100		266,495	26,650	
	＊＊＊　S単－ 7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 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)特殊地形の補正値 4)幅区分	0.00 45m未満		深夜時間:0.0		
	5)間隔区分 6)現場条件	20m 1,000台未満/12時間				
	7)特殊交通条件による補正値 8)単曲線区分	0.00 2				
R04023	測量技師 外業	6.400	人	40,000	256,000	
R04023	測量技師 内業	3.900	人	40,000	156,000	
R04024	測量技師補 外業	7.200	人	30,700	221,040	
R04024	測量技師補 内業	3.400	人	30,700	104,380	
R04025	測量助手 外業	5.300	人	29,600	156,880	
R04025	測量助手 内業	1.500	人	29,600	44,400	
Y00004	機械経費 2.0%	0.020		938,700	18,774	
Y00004	材料費 3.0%	0.030		938,700	28,161	
	合　計				985,635	算出数量 1.000 km
	単　価		km		887,072	
Y70001	精度管理費	0.100		957,474	95,747	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	小田井水路（烏子排水路）実施設計業務

業務別業務名:小田井水路（烏子排水路）実施設計業務【測量】

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　X単－ 1号　＊＊＊					
X63002	精度管理費集計		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	精度管理費集計			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)精度管理費(自動集計)	19,141.000		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		
P53024	精度管理費	1.000	式	19,141	19,141	
	合　計				19,141	算出数量 1.000 式
	単　価				19,141	