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
垣内支線水路設計他業務

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	垣内支線水路設計他業務

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	垣内支線水路設計他業務
施工場所	和歌山県和歌山市下三毛地内他
業務番号	5-501-0013
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	和歌山市・海南市
工期	５ヶ月
積算体系年月	令和５年８月
単価期適用年月	令和５年８月－Ａ
歩掛期適用年番号	令和５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	垣内支線水路設計他業務

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	業務費				15,378,000	
	・総合業務価格				13,980,000	
	・消費税相当額（１０％）				1,398,000	
	総合業務価格内訳					
	調査業務				1,670,000	
	解析等調査業務				1,390,000	
	設計業務				10,920,000	
	業務内容					
	調査業務					
1	地質調査		2.000	孔		
	解析等調査業務					
1	解析等調査		1.000	式		
	設計業務					
1	基本設計 排水路		1.000	式		
2	基本設計 暗渠		1.000	式		

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:調査業務

項　目　名	内　　容
業務名	調査業務
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
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

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:調査業務

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
調査業務価格			1,670,000	
・一般調査業務費			1,670,000	
・・純調査業務費			1,049,000	
・・・直接調査費			635,000	
・・・・直接人件費～機械経費	1.000	式	583,000	
・・・・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	52,000	
・・・間接調査費			414,000	
・・・・間接調査費（施工管理費以外）	1.000	式	410,000	
・・・・施工管理費				
635,000×0.700			4,000	
・・・・安全費			0	
・・・・・安全費（率計上）				
583,000×0.000			0	
・・・・・安全費（積上）	1.000	式	0	
・・諸経費				
1,049,000×59.600			625,000	
・・一括計上価格	1.000	式	4,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:調査業務

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接人件費～機械経費内訳			583,000	
直接人件費～機械経費	1.000	式	583,000	
・直接人件費～機械経費	1.000	式	583,000	
・・直接人件費～機械経費	1.000	式	583,000	
・・・ 直接人件費～機械経費 機械ボーリング	1.000	式	244,000	
・・・ 直接人件費～機械経費 標準貫入試験	1.000	式	115,000	
・・・ 直接人件費～機械経費 室内土質試験	1.000	式	73,000	
・・・ 直接人件費～機械経費 資料取りまとめ・横断図等の作成	1.000	式	151,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:調査業務

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			410,000	
間接調査費（施工管理費以外）	1.000	式	410,000	
・旅費交通費	1.000	式	5,000	
・・旅費交通費	1.000	式	5,000	
・・・ 旅費交通費（調査外業日帰用）	1.000	式	5,000	
・間接調査費	1.000	式	405,000	
・・間接調査費	1.000	式	405,000	
・・・ 準備及び跡片付け	1.000	式	274,000	
・・・ 足場仮設	1.000	式	126,000	
・・・ 資機材等の現地搬入・搬出費	1.000	式	5,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:調査業務

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
一括計上価格内訳			4,000	
一括計上価格	1.000	式	4,000	
・地盤情報検定	1.000	式	4,000	
・・地盤情報検定	1.000	式	4,000	
・・・ 地盤情報検定	1.000	式	4,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:調査業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接人件費～機械経費				583,000	
・直接人件費～機械経費	1.000	式		583,000	
・・直接人件費～機械経費	1.000	式		583,000	
・・・ 直接人件費～機械経費 機械ボーリング	1.000	式	244,000	244,000	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	3.000	m	14,200	42,600	歩A・単A S単　8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	2.000	m	17,200	34,400	歩A・単A S単　9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	5.000	m	33,400	167,000	歩A・単A S単　10号
合　計				244,000	
・・・ 直接人件費～機械経費 標準貫入試験	1.000	式	115,000	115,000	1 式当たり
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,	2.000	回	7,160	14,320	歩A・単A S単　11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,	2.000	回	9,430	18,860	歩A・単A S単　12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,	6.000	回	13,600	81,600	歩A・単A S単　13号
合　計				114,780	
・・・ 直接人件費～機械経費 室内土質試験	1.000	式	73,000	73,000	1 式当たり
S02116 室内土質試験　土粒子の密度試験 JIS A 1202 ３個／試料,,	2.000	試料	5,930	11,860	歩A・単A S単　1号
S02116 室内土質試験　土の含水比試験 JIS A 1203 ３個／試料,,	2.000	試料	1,520	3,040	歩A・単A S単　2号
S02116 室内土質試験　土の粒度試験 沈降分析（ふるい分析含）,,	2.000	試料	13,900	27,800	歩A・単A S単　3号
S02116 室内土質試験　土の湿潤密度試験 A法（ノギス法）　３個／試料,,	2.000	試料	3,760	7,520	歩A・単A S単　4号
S02116 室内土質試験　土の液性限界試験 JIS A 1205 ６点／試料,,	2.000	試料	7,580	15,160	歩A・単A S単　5号
S02116 室内土質試験　土の塑性限界試験 JIS A 1205 ３個／試料,,	2.000	試料	3,680	7,360	歩A・単A S単　6号
合　計				72,740	
・・・ 直接人件費～機械経費 資料取りまとめ・横断図等の作成	1.000	式	151,000	151,000	1 式当たり
S62040 【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 2,0	1.000	業務	75,348	75,348	歩A・単A S単　17号
S62041 【断面図等の作成(一般調査業務費)】 2,0	1.000	業務	75,348	75,348	歩A・単A S単　18号
合　計				150,696	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:調査業務

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）				410,000	
・旅費交通費	1.000	式		5,000	
・・旅費交通費	1.000	式		5,000	
・・・ 旅費交通費（調査外業日帰用）	1.000	式	5,000	5,000	1 式当たり
X63006　旅費交通費（調査外業日帰用） ライトバン,3日,1時間	1.000	式	5,345	5,345	歩A・単A X単　1号
合　計				5,345	
・間接調査費	1.000	式		405,000	
・・間接調査費	1.000	式		405,000	
・・・ 準備及び跡片付け	1.000	式	274,000	274,000	1 式当たり
S62037　【準備及び跡片付け】	1.000	業務	261,000	261,000	歩A・単A S単　15号
S62039　調査孔閉塞 0箇所,2箇所,0箇所	1.000	業務	13,060	13,060	歩A・単A S単　16号
合　計				274,060	
・・・ 足場仮設	1.000	箇所	126,000	126,000	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	2.000	箇所	63,200	126,400	歩A・単A S単　14号
合　計				126,400	
・・・ 資機材等の現地搬入・搬出費	1.000	式	5,000	5,000	1 式当たり
S16001　ﾄﾗｯｸ[ｸﾚｰﾝ装置付] ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ2t積 2.9t吊,	0.900	時間	5,754	5,179	歩A・単A S単　7号
合　計				5,179	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:調査業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
一括計上価格				4,000	
・地盤情報検定	1.000	式		4,000	
・・地盤情報検定	1.000	式		4,000	
・・・ 地盤情報検定	1.000	式	4,000	4,000	1 式当たり
S62047　【地盤情報検定費】 A検定	2.000	本	2,000	4,000	歩A・単A S単　19号
合　　計				4,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S02116	室内土質試験　土粒子の密度試験					
	室内土質試験　土粒子の密度試験 JIS A 1202 3個／試料,,		試料	5,930		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S02116	室内土質試験　土の含水比試験					
	室内土質試験　土の含水比試験 JIS A 1203 3個／試料,,		試料	1,520		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S02116	室内土質試験　土の粒度試験					
	室内土質試験　土の粒度試験 沈降分析（ふるい分析含）,,		試料	13,900		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S02116	室内土質試験　土の湿潤密度試験					
	室内土質試験　土の湿潤密度試験 A法（ノギス法）　3個／試料,,		試料	3,760		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
S02116	室内土質試験　土の液性限界試験					
	室内土質試験　土の液性限界試験 JIS A 1205 6点／試料,,		試料	7,580		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S02116	室内土質試験　土の塑性限界試験					
	室内土質試験　土の塑性限界試験 JIS A 1205 3個／試料,,		試料	3,680		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 7号　＊＊＊					
S16001	ﾄﾗｯｸ[ｸﾚｰﾝ装置付]					
	ﾄﾗｯｸ[ｸﾚｰﾝ装置付] ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ2t積 2.9t吊,		時間	5,754		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 8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	14,200		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 9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	17,200		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 10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	33,400		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,粘性土・シルト,		回	7,160		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 12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	9,430		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 13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	13,600		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 14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	63,200		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 15号　＊＊＊					
S62037	【準備及び跡片付け】					
	【準備及び跡片付け】		業務	261,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 16号　＊＊＊					
S62039	調査孔閉塞					
	【その他間接調査費】 0箇所,2箇所,0箇所		業務	13,060		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 17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)】 2,0		業務	75,348		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 18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)】 2,0		業務	75,348		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 19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,3日,1時間		式	5,345		歩A・単A

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

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－ 1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	5,930	5,930	
	合　計				5,930	算出数量 1.000 各単位
	単　価				5,930	
	＊＊＊　S単－ 2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	1,520	1,520	
	合　計				1,520	算出数量 1.000 各単位
	単　価				1,520	
	＊＊＊　S単－ 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	13,900	13,900	
	合　計				13,900	算出数量 1.000 各単位
	単　価				13,900	
	＊＊＊　S単－ 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	3,760	3,760	
	合　計				3,760	算出数量 1.000 各単位
	単　価				3,760	
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
S02116	室内土質試験　土の液性限界試験		試料		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	室内土質試験　土の液性限界試験 JIS A 1205 6点／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） P45127		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		
P45127	室内土質試験　土の液性限界試験 JIS A 1205 6点／試料	1.000	試料	7,580	7,580	
	合　計				7,580	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	垣内支線水路設計他業務

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				7,580	
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S02116	室内土質試験　土の塑性限界試験		試料		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	室内土質試験　土の塑性限界試験 JIS A 1205 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） P45128		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		
P45128	室内土質試験　土の塑性限界試験 JIS A 1205 3個／試料	1.000	試料	3,680	3,680	
	合　　計				3,680	算出数量 1.000 各単位
	単　　価				3,680	
	＊＊＊　S単－ 7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] ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ2t積 2.9t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）	M03102 M03102		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＋燃料＋運転労務				
	7)岩石補正区分 8)燃料の計上方法	岩石補正なし 機械経費算定基準値による				
	9)燃料区分 10)燃料消費量(入力の場合)	軽油 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)	－ －				
M03102	ﾄﾗｯｸ[ｸﾚｰﾝ装置付] ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ2t積 2.9t吊	1.000	時間	1,510	1,510	
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	3.900	L	138	538	
R01021	運転手（特殊）	0.170	人	21,800	3,706	
	合　　計				5,754	算出数量 1.000 各単位
	単　　価		各単位		5,754	
Y00001	単位					
	＊＊＊　S単－ 8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	14,200	14,200	
	合　　計				14,200	算出数量 1.000 m
	単　　価		m		14,200	
R04041	地質調査技師 外業	0.080	人	53,800	4,304	
R04042	主任地質調査員 外業	0.170	人	39,100	6,647	
R04043	地質調査員 外業	0.170	人	29,100	4,947	
	＊＊＊　S単－ 9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

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

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
	【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	17,200	17,200	
	合　計				17,200	算出数量 1.000 m
	単　価		m		17,200	
R04041	地質調査技師 外業	0.100	人	53,800	5,380	
R04042	主任地質調査員 外業	0.200	人	39,100	7,820	
R04043	地質調査員 外業	0.200	人	29,100	5,820	
	＊＊＊　S単－ 10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	33,400	33,400	
	合　計				33,400	算出数量 1.000 m
	単　価		m		33,400	
R04041	地質調査技師 外業	0.150	人	53,800	8,070	
R04042	主任地質調査員 外業	0.290	人	39,100	11,339	
R04043	地質調査員 外業	0.290	人	29,100	8,439	
	＊＊＊　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,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	7,160	7,160	
	合　計				7,160	算出数量 1.000 [各単位]
	単　価		[各単位]		7,160	
R04041	地質調査技師 外業	0.040	人	53,800	2,152	
R04042	主任地質調査員 外業	0.080	人	39,100	3,128	
R04043	地質調査員 外業	0.080	人	29,100	2,328	
	＊＊＊　S単－ 12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	9,430	9,430	
	合　計				9,430	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	垣内支線水路設計他業務

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]		9,430	
R04041	地質調査技師 外業	0.050	人	53,800	2,690	
R04042	主任地質調査員 外業	0.100	人	39,100	3,910	
R04043	地質調査員 外業	0.100	人	29,100	2,910	
	＊＊＊　S単－ 13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	13,600	13,600	
	合　　計				13,600	算出数量 1.000 [各単位]
	単　　価		[各単位]		13,600	
R04041	地質調査技師 外業	0.060	人	53,800	3,228	
R04042	主任地質調査員 外業	0.130	人	39,100	5,083	
R04043	地質調査員 外業	0.130	人	29,100	3,783	
	＊＊＊　S単－ 14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	63,200	63,200	
	合　　計				63,200	算出数量 1.000 箇所
	単　　価		箇所		63,200	
R04042	主任地質調査員 外業	0.250	人	39,100	9,775	
R04043	地質調査員 外業	0.500	人	29,100	14,550	
	＊＊＊　S単－ 15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	261,000	261,000	
	合　　計				261,000	算出数量 1.000 業務
	単　　価		業務		261,000	
R04041	地質調査技師 外業	1.000	人	53,800	53,800	
R04042	主任地質調査員 外業	1.000	人	39,100	39,100	
R04043	地質調査員 外業	0.500	人	29,100	14,550	
	＊＊＊　S単－ 16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,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	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

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
	1)環境保全 2)調査孔閉塞	0箇所 2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	51,800	0	
A30144	調査孔閉塞	2.000	箇所	6,530	13,060	
A30146	給水費（ﾎﾟﾝﾌﾟ運転） ２０m以上１５０m以下	0.000	箇所	21,600	0	
	合　計				13,060	算出数量 1.000 業務
	単　価		業務		13,060	
R04042	主任地質調査員 外業	0.000	人	39,100	0	
R04043	地質調査員 外業	0.000	人	29,100	0	
	＊＊＊　S単－ 17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)対象土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数 2)対象岩盤ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数	2 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		
A30153	資料整理とりまとめ 一般調査業務費	0.840	業務	89,700	75,348	
	合　計				75,348	算出数量 1.000 業務
	単　価		業務		75,348	
	＊＊＊　S単－ 18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)対象土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数 2)対象岩盤ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数	2 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	0.840	業務	89,700	75,348	
	合　計				75,348	算出数量 1.000 業務
	単　価		業務		75,348	
	＊＊＊　S単－ 19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	垣内支線水路設計他業務

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
	＊＊＊　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,3日,1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	3日 1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	2.730日 5.000日				
	11)地質調査員外業日数	5.000日				
M28121	ﾗｲﾄﾊﾞﾝ[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	3.000	日	1,390	4,170	
P34001	ガソリン ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	8.100	L	145	1,175	
	合　計				5,345	算出数量 1.000 式
	単　価		式		5,345	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:解析等調査業務

項　目　名	内　　容
業務名	解析等調査業務
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
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

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:解析等調査業務

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
解析業務価格			1,390,000	
・業務原価			904,000	
・・直接原価			588,000	
・・・直接人件費	1.000	式	588,000	
・・・直接経費	1.000	式	0	
・・その他原価				
588,000×53.850			316,000	
・一般管理費等				
904,000×53.850			486,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:解析等調査業務

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接人件費内訳			588,000	
直接人件費	1.000	式	588,000	
・直接人件費	1.000	式	588,000	
・・直接人件費	1.000	式	588,000	
・・・ 解析作業費	1.000	式	588,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:解析等調査業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接人件費				588,000	
・直接人件費	1.000	式		588,000	
・・直接人件費	1.000	式		588,000	
・・・ 解析作業費	1.000	式	588,000	588,000	1 式当たり
S62042 【既存資料の収集・現地調査】 2,0	1.000	業務	83,850	83,850	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)】 2,0	1.000	業務	65,016	65,016	歩A・単A S単　2号
S62044 【断面図等の作成(解析等調査業務)】 2,0	1.000	業務	62,244	62,244	歩A・単A S単　3号
S62045 【総合解析とりまとめ】 2,0,0～3種	1.000	業務	377,200	377,200	歩A・単A S単　4号
合　計				588,310	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:解析等調査業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
S62042	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊ 【既存資料の収集・現地調査】					
	【既存資料の収集・現地調査】 2,0		業務	83,850		歩A・単A
S62043	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊ 【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)】 2,0		業務	65,016		歩A・単A
S62044	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊ 【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)】 2,0		業務	62,244		歩A・単A
S62045	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊ 【総合解析とりまとめ】					
	【総合解析とりまとめ】 2,0,0～3種		業務	377,200		歩A・単A

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:解析等調査業務

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】 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)対象土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数 2)対象岩盤ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数	2 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>	0.860	業務	97,500	83,850	
	合　計				83,850	算出数量 1.000 業務
	単　価		業務		83,850	
	＊＊＊　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)】 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)対象土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数 2)対象岩盤ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数	2 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>	0.840	業務	77,400	65,016	
	合　計				65,016	算出数量 1.000 業務
	単　価		業務		65,016	
	＊＊＊　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)】 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)対象土質ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数 2)対象岩盤ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞ本数	2 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>	0.840	業務	74,100	62,244	
	合　計				62,244	算出数量 1.000 業務
	単　価		業務		62,244	
	＊＊＊　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】 2,0,0～3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	2 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>	0.920	業務	410,000	377,200	
	合　計				377,200	算出数量 1.000 業務
	単　価		業務		377,200	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:設計業務

項　目　名	内　　容
業務名	設計業務
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	実施設計以外
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
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

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:設計業務

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
設計業務価格			10,920,000	
・業務原価			7,055,000	
・・直接原価			4,633,000	
・・・直接人件費	1.000	式	4,499,000	
・・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	45,000	
・・・直接経費（電子成果品作成費）	1.000	式	89,000	
・・その他原価				
4,499,000×53.850			2,422,000	
・一般管理費等				
7,055,000×53.850			3,799,000	
・一括計上価格	1.000	式	66,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:設計業務

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接人件費内訳			4,499,000	
直接人件費	1.000	式	4,499,000	
・直接人件費	1.000	式	4,499,000	
・・直接人件費	1.000	式	4,499,000	
・・・ 設計作業費	1.000	式	4,275,000	
・・・ 打合せ（設計）	1.000	式	224,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:設計業務

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			45,000	
直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	45,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	45,000	
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	45,000	
・・・ 旅費交通費（設計）	1.000	式	5,000	
・・・ その他	1.000	式	24,000	
・・・ 公開用成果物	1.000	式	16,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:設計業務

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
一括計上価格内訳			66,000	
一括計上価格	1.000	式	66,000	
・一括計上価格	1.000	式	66,000	
・・一括計上価格	1.000	式	66,000	
・・・ 情報共有システム利用料	1.000	式	66,000	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:設計業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接人件費				4,499,000	
・直接人件費	1.000	式		4,499,000	
・・直接人件費	1.000	式		4,499,000	
・・・ 設計作業費	1.000	式	4,275,000	4,275,000	1 式当たり
S60215　基本設計 排水路 難易度補正Ｉ,2,580m,する,2≦Q＜10m3/s	1.000	式	3,147,618	3,147,618	歩A・単A S単　2号
S60218　基本設計 暗渠 難易度補正Ｉ,1箇所,120m,する,する,2≦Q＜10m3/s	1.000	式	1,127,575	1,127,575	歩A・単A S単　3号
合　計				4,275,193	
・・・ 打合せ（設計）	1.000	式	224,000	224,000	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	58,700	117,400	歩A・単A S単　4号
S63010　打合せ（設計業務基準日額）Web打合せ 一般工種,中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.00人,0.25日,0日	3.000	回	25,125	75,375	歩A・単A S単　5号
S63010　打合せ（設計業務基準日額/照査） 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	31,100	31,100	歩A・単A S単　6号
合　計				223,875	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:設計業務

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)				45,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		45,000	
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		45,000	
・・・ 旅費交通費（設計）	1.000	式	5,000	5,000	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　7号
m（100km未満）					
S63011　打合せ（設計旅費･交通費/照査） 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　8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,1時間	1.000	式	1,782	1,782	歩A・単A S単　9号
合　計				5,417	
・・・ その他	1.000	式	24,000	24,000	1 式当たり
S63023　電子納品版業務報告書作成 1,A－4,700,8cm,0	1.000	式	9,518	9,518	歩A・単A S単　10号
S63024　業務報告書作成（その他） 1,A－4以下,700,1,A－4以下,厚手（金文字入）	1.000	式	14,000	14,000	歩A・単A S単　11号
合　計				23,518	
・・・ 公開用成果物	1.000	式	16,000	16,000	1 式当たり
S63101　公開用成果物作成	1.000	式	15,800	15,800	歩A・単A S単　12号
合　計				15,800	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:設計業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
一括計上価格				66,000	
・一括計上価格	1.000	式		66,000	
・・一括計上価格	1.000	式		66,000	
・・・ 情報共有システム利用料	6.000	月	11,000	66,000	1 月当たり
S02116　情報共有システム月額利用料 月額利用料,,	1.000	月	11,100	11,100	歩A・単A S単　1号
合　　計				11,100	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:設計業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S02116	情報共有システム月額利用料					
	情報共有システム月額利用料 月額利用料,,		月	11,100		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S60215	基本設計 排水路					
	基本設計 排水路 難易度補正Ｉ,2,580m,する,2≦Q＜10m3/s		式	3,147,618		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S60218	基本設計 暗渠					
	基本設計 暗渠 難易度補正Ｉ,1箇所,120m,する,する,2≦Q＜10m3/s		式	1,127,575		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 4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	58,700		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
S63010	打合せ（設計業務基準日額）Web打合せ					
	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		回	25,125		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S63010	打合せ（設計業務基準日額/照査）					
	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	31,100		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 7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－ 8号　＊＊＊					
S63011	打合せ（設計旅費･交通費/照査）					
	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－ 9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,1時間		式	1,782		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 10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 1,A－4,700,8cm,0		式	9,518		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 11号　＊＊＊					
S63024	業務報告書作成（その他）					
	業務報告書作成（その他） 1,A－4以下,700,1,A－4以下,厚手（金文字入）		式	14,000		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 12号　＊＊＊					
S63101	公開用成果物作成					
	その他の設計		式	15,800		歩A・単A

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:設計業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S02116	情報共有システム月額利用料		月		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	情報共有システム月額利用料 月額利用料,,			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） P96001		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		
P96001	情報共有システム月額利用料 月額利用料	1.000	月	11,100	11,100	
	合　計				11,100	算出数量 1.000 各単位
	単　価				11,100	
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S60215	基本設計 排水路		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	基本設計 排水路 難易度補正Ｉ,2,580m,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 2)設計対象延長	難易度補正Ｉ 2,580m		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	する 2≦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	6.880	人	62,200	427,936	
R04004	技師（A） 内業	15.090	人	55,200	832,968	
R04005	技師（B） 内業	14.700	人	45,300	665,910	
R04006	技師（C） 内業	16.140	人	35,600	574,584	
R04007	技術員 内業	20.450	人	31,600	646,220	
	合　計				3,147,618	算出数量 1.000 式
	単　価		式		3,147,618	
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S60218	基本設計 暗渠		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	基本設計 暗渠 難易度補正Ｉ,1箇所,120m,する,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	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:設計業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	1)設計内容 2)暗渠の箇所数	難易度補正Ⅰ 1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)設計対象延長 4)複合設計区分	120m する		深夜時間:0.0		
	5)既製品使用区分 6)流量区分	する 2≦Q＜10m3/s				
	7)1.現地調査 8)2.資料の検討	計上する 計上する				
	9)3-1.設計計画基本条件の検討 10)3-2.設計計画型式、規模、構造の検討	計上する 計上する				
	11)3-3.設計計画呑吐口、ﾄﾗﾝｼﾞｼｮﾝ検討 12)4.水理検討	計上する 計上する				
	13)5-1.構造検討構造計算 14)5-2.構造検討構造図作成	計上する 計上する				
	15)6.平面縦断図作成 16)7.土工図作成	計上する 計上する				
	17)8.数量計算 18)9.施工計画	計上する 計上する				
	19)10.特別仕様書作成 20)11.概算工事費積算	計上しない 計上する				
	21)12.総合検討 22)13.照査	計上する 計上しない				
	23)14.点検取りまとめ 24)1個別補正現地調査	計上する 1.00				
	25)2個別補正資料の検討 26)3-1個別補正基本条件の検討	1.00 1.00				
	27)3-2個別補正型式規模、構造の検討 28)3-3個別補正呑吐口、ﾄﾗﾝｼﾞｼｮﾝの検討	1.00 1.00				
	29)4個別補正水理検討 30)5-1個別補正構造計算	1.00 1.00				
	31)5-2個別補正構造図作成 32)6個別補正平面縦断図作成	1.00 1.00				
	33)7個別補正土工図作成 34)8個別補正数量計算	1.00 1.00				
	35)9個別補正施工計画 36)10個別補正特別仕様書作成	1.00 1.00				
	37)11個別補正概算工事費積算 38)12個別補正総合検討	1.00 1.00				
	39)13個別補正照査 40)14個別補正点検取りまとめ	1.00 1.00				
R04003	主任技師 内業	3.040	人	62,200	189,088	
R04004	技師（A） 内業	6.440	人	55,200	355,488	
R04005	技師（B） 内業	6.630	人	45,300	300,339	
R04006	技師（C） 内業	4.700	人	35,600	167,320	
R04007	技術員 内業	3.650	人	31,600	115,340	
	合　計				1,127,575	算出数量 1.000 式
	単　価		式		1,127,575	
	＊＊＊　S単－ 4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	
	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	62,200	31,100	
R04004	技師（A）	0.500	人	55,200	27,600	
	合　計				58,700	算出数量 1.000 回
	単　価		回		58,700	
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
S63010	打合せ（設計業務基準日額）Web打合せ		回		1.000 回	歩A 当たり算出

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:設計業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	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	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 0.000日				
R04004	技師（A）	0.250	人	55,200	13,800	
R04005	技師（B）	0.250	人	45,300	11,325	
	合　計				25,125	算出数量 1.000 回
	単　価		回		25,125	
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S63010	打合せ（設計業務基準日額/照査）		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	62,200	31,100	
	合　計				31,100	算出数量 1.000 回
	単　価		回		31,100	
	＊＊＊　S単－ 7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	0.25日 0.25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－ 8号　＊＊＊					
S63011	打合せ（設計旅費･交通費/照査）		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	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:設計業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	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	0.25日 0.25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－ 9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
	旅費交通費（設計外業日帰用） ライトバン,1日,1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 1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 0.000日				
	11)設計用技師A外業日数 12)設計用技師B外業日数	0.000日 0.000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	1,390	1,390	
P34001	ガソリン ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	2.700	L	145	392	
	合　計				1,782	算出数量 1.000 式
	単　価		式		1,782	
	＊＊＊　S単－ 10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 1,A－４,700,8cm,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)報告書部数(部) 2)規格区分	1.000 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	700 8cm		深夜時間:0.0		
	5)CD-R枚数(枚)	0.000				
P43492	報告書焼付代（コピー） A－４以下　７００枚	1.000	部	8,930	8,930	
P43543	簡易加除式ファイル A４縦型幅8cm(チューブ・パイプファイル)	1.000	冊	588	588	
P43602	ＣＤ－Ｒ ＣＤ－Ｒ(記録面色素フタロシアニン)７００MB	0.000	枚	42	0	
	合　計				9,518	算出数量 1.000 式
	単　価		式		9,518	
	＊＊＊　S単－ 11号　＊＊＊					
S63024	業務報告書作成（その他）		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	業務報告書作成（その他） 1,A－４以下,700,1,A－４以下,厚手（金文字入）			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	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:設計業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	1)報告書焼付部数(部) 2)報告書規格区分	1 A－4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)原稿枚数区分(枚) 4)表紙部数（部）	700 1		深夜時間:0.0		
	5)表紙規格区分 6)表紙区分	A－4以下 厚手（金文字入）				
P43492	報告書焼付代（コピー） A－4以下　７００枚	1.000	部	8,930	8,930	
P43450	報告書表紙代 厚手（金文字入）　A－4	1.000	部	5,070	5,070	
	合　計				14,000	算出数量 1.000 式
	単　価		式		14,000	
	＊＊＊　S単－ 12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	74,900	0	
R04002	技師長	0.000	人	70,900	0	
R04003	主任技師	0.000	人	62,200	0	
R04004	技師（A）	0.000	人	55,200	0	
R04005	技師（B）	0.000	人	45,300	0	
R04006	技師（C）	0.000	人	35,600	0	
R04007	技術員	0.500	人	31,600	15,800	
	合　計				15,800	算出数量 1.000 式
	単　価				15,800	
R04030	図工（測量助手）	0.000	人	0	0	

事業名	和歌山平野農地防災事業
業務名	垣内支線水路設計他業務

業務別業務名:設計業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
P96001	情報共有システム月額利用料 月額利用料		月	11,100		