誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和６年度

吉野川北岸二期農業水利事業
環境保全調査業務

積　　算　　書

（当初）

中国四国農政局
吉野川北岸二期農業水利事業所

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

項　目　名	内　　容
局名	中国四国農政局
事業（務）所名	吉野川北岸二期農業水利事業所
事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務
施工場所	徳島県三好市池田町、阿波市市場町及び土成町地内
業務番号	0006
業務区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	徳島
地区区分	吉野川北岸二期
工期	９ヶ月
積算体系年月	令和６年４月
単価期適用年月	令和６年５月－Ａ
歩掛期適用年番号	令和６年９９号－Ａ
電力会社名	四国電力

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

番号	項目名	規格	数量	単位	金額	備考
	設計業務費				13,783,000	
	・設計業務価格				12,530,000	
	・消費税相当額（１０%）				1,253,000	
	業務内容					
	環境保全調査業務					
1	準備作業		1.000	式		
2	工事前モニタリング調査		1.000	式		
3	地域住民への周知説明資料の作成		1.000	式		
4	水質調査		1.000	式		
5	外来種被害防止対策試験		1.000	式		
6	外来種等被害情報収集		1.000	式		
7	点検とりまとめ		1.000	式		
8	普及活動の補助		1.000	式		

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

項　目　名	内　　容
業務名	環境保全調査業務
業務区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	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	4週8休以上
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
現場環境改善費の計上	する
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	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
設計業務価格			12,530,000	
・業務原価			6,619,000	
・・直接原価			4,367,000	
・・・直接人件費	1.000	式	4,182,000	
・・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	98,000	
・・・直接経費（電子成果品作成費）	1.000	式	87,000	
・・その他原価				
4,182,000×53.850			2,252,000	
・一般管理費等				
6,619,000×53.850			3,564,000	
・一括計上価格	1.000	式	2,350,000	

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接人件費内訳			4,182,000	
直接人件費	1.000	式	4,182,000	
・直接人件費	1.000	式	4,182,000	
・・直接人件費	1.000	式	4,182,000	
・・・ 打合せ（設計）	1.000	式	226,000	
・・・ 準備作業	1.000	式	561,000	
・・・ 工事前モニタリング調査 現地調査	1.000	式	401,000	
・・・ 地域住民への周知説明資料の作成	1.000	式	181,000	
・・・ 水質調査	1.000	式	1,312,000	
・・・ 外来種被害防止対策試験	1.000	式	295,000	
・・・ 外来種等被害情報収集	1.000	式	143,000	
・・・ 点検とりまとめ	1.000	式	700,000	
・・・ 普及活動の補助	1.000	式	363,000	

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

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			98,000	
直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	98,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	73,000	
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	73,000	
・・・ 旅費交通費（設計）	1.000	式	73,000	
・電子成果品	1.000	式	25,000	
・・電子成果品	1.000	式	25,000	
・・・ 電子成果品	1.000	式	8,000	
・・・ 開示用成果物の作成	1.000	式	17,000	

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
一括計上価格内訳			2,350,000	
一括計上価格	1.000	式	2,350,000	
・水質検査	1.000	式	2,350,000	
・・水質検査	1.000	式	2,350,000	
・・・ 水質検査	1.000	式	2,350,000	

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
直接人件費				4,182,000	
・直接人件費	1.000	式		4,182,000	
・・直接人件費	1.000	式		4,182,000	
・・・ 打合せ（設計）	1.000	式	226,000	226,000	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,0.5日,0日	2.000	回	60,900	121,800	歩A・単A S単 13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,0.5日,0日	2.000	回	52,100	104,200	歩A・単A S単 14号
合 計				226,000	
・・・ 準備作業	1.000	式	561,000	561,000	1 式当たり
S63003 計画準備	1.000	式	561,200	561,200	歩A・単A S単 1号
合 計				561,200	
・・・ 工事前モニタリング調査 現地調査	1.000	式	401,000	401,000	1 式当たり
S63007 希少種調査	1.000	式	190,800	190,800	歩A・単A S単 9号
S63003 現地調査結果整理	1.000	式	209,800	209,800	歩A・単A S単 2号
合 計				400,600	
・・・ 地域住民への周知説明資料の作成	1.000	式	181,000	181,000	1 式当たり
S63003 周知説明資料の作成	1.000	式	181,000	181,000	歩A・単A S単 3号
合 計				181,000	
・・・ 水質調査	1.000	式	1,312,000	1,312,000	1 式当たり
S63003 水質調査結果整理	1.000	式	220,800	220,800	歩A・単A S単 4号
T00001 水質調査（採水）	9.000	回	121,200	1,090,800	歩A・単A T単 1号
合 計				1,311,600	
・・・ 外来種被害防止対策試験	1.000	式	295,000	295,000	1 式当たり
T00002 外来種生物	2.000	筆	71,300	142,600	歩A・単A T単 2号
S63003 調査結果整理	1.000	式	152,800	152,800	歩A・単A S単 5号
合 計				295,400	
・・・ 外来種等被害情報収集	1.000	式	143,000	143,000	1 式当たり
S63007 外来種等被害情報収集	1.000	式	142,600	142,600	歩A・単A S単 12号
合 計				142,600	
・・・ 点検とりまとめ	1.000	式	700,000	700,000	1 式当たり
S63003 点検とりまとめ	1.000	式	700,400	700,400	歩A・単A S単 6号
合 計				700,400	
・・・ 普及活動の補助	1.000	式	363,000	363,000	1 式当たり
S63003 環境啓発活動の企画	1.000	式	362,600	362,600	歩A・単A S単 7号
合 計				362,600	

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

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)				98,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		73,000	
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		73,000	
・・・ 旅費交通費（設計）	1.000	式	73,000	73,000	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,,,ライトバン,1日,2時間,Ｌ＜100㎞（100㎞未満）	2.000	回	2,471	4,942	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　15号
S63018　工事前モニタリング調査 ライトバン,4日,2時間	1.000	式	9,883	9,883	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　17号
S63018　水質調査（採水） ライトバン,9日,2時間	1.000	式	48,490	48,490	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　18号
S63018　外来種被害防止対策試験 ライトバン,1日,2時間	1.000	式	2,471	2,471	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　19号
S63018　外来種等被害情報収集 ライトバン,1日,2時間	1.000	式	2,471	2,471	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　20号
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,,,ライトバン,1日,2時間,Ｌ＜100㎞（100㎞未満）	2.000	回	2,471	4,942	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　16号
合　計				73,199	
・電子成果品	1.000	式		25,000	
・・電子成果品	1.000	式		25,000	
・・・ 電子成果品	1.000	式	8,000	8,000	1 式当たり
S63023　電子納品版業務報告書作成 1,Ａ－４,600,8㎝,0	1.000	式	8,345	8,345	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　21号
合　計				8,345	
・・・ 開示用成果物の作成	1.000	式	17,000	17,000	1 式当たり
S63003　開示用成果物の作成	1.000	式	16,800	16,800	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　8号
合　計				16,800	

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
一括計上価格				2,350,000	
・水質検査	1.000	式		2,350,000	
・・水質検査	1.000	式		2,350,000	
・・・ 水質検査	1.000	式	2,350,000	2,350,000	1 式当たり
P96001 ph(水素イオン濃度)	54.000	検体	575	31,050	歩A・単A
P96002 COD(化学的酸素要求量)	54.000	検体	2,750	148,500	歩A・単A
P96003 SS(浮遊物質)	54.000	検体	1,900	102,600	歩A・単A
P96004 DO(溶存酸素)	54.000	検体	1,950	105,300	歩A・単A
P96005 T-N(全窒素濃度)（総和法）	54.000	検体	7,800	421,200	歩A・単A
P96006 T-P(全リン)	54.000	検体	3,050	164,700	歩A・単A
P96007 EC(電気伝導率)	54.000	検体	800	43,200	歩A・単A
P96008 As(ヒ素)	54.000	検体	4,000	216,000	歩A・単A
P96009 Zn(亜鉛)	54.000	検体	3,100	167,400	歩A・単A
P96010 Cu(銅)	54.000	検体	3,100	167,400	歩A・単A
P96011 BOD(生物化学的酸素要求量)	54.000	検体	3,800	205,200	歩A・単A
P96012 濁度	54.000	検体	700	37,800	歩A・単A
P96013 大腸菌数	54.000	検体	10,000	540,000	歩A・単A
合 計				2,350,350	

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	＊＊＊ S単－ 1号 ＊＊＊					
S63003	計画準備					
	設計労務(直接人件費内業)		式	561,200		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 2号 ＊＊＊					
S63003	現地調査結果整理					
	設計労務(直接人件費内業)		式	209,800		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 3号 ＊＊＊					
S63003	周知説明資料の作成					
	設計労務(直接人件費内業)		式	181,000		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 4号 ＊＊＊					
S63003	水質調査結果整理					
	設計労務(直接人件費内業)		式	220,800		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 5号 ＊＊＊					
S63003	調査結果整理					
	設計労務(直接人件費内業)		式	152,800		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 6号 ＊＊＊					
S63003	点検とりまとめ					
	設計労務(直接人件費内業)		式	700,400		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 7号 ＊＊＊					
S63003	環境啓発活動の企画					
	設計労務(直接人件費内業)		式	362,600		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 8号 ＊＊＊					
S63003	開示用成果物の作成					
	設計労務(直接人件費内業)		式	16,800		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 9号 ＊＊＊					
S63007	希少種調査					
	設計労務(直接人件費外業)		式	190,800		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 10号 ＊＊＊					
S63007	設計労務(直接人件費外業)					
	設計労務(直接人件費外業)		式	121,200		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 11号 ＊＊＊					
S63007	設計労務(直接人件費外業)					
	設計労務(直接人件費外業)		式	71,300		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 12号 ＊＊＊					
S63007	外来種等被害情報収集					
	設計労務(直接人件費外業)		式	142,600		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,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0日		回	60,900		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 14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,0.5日,0日		回	52,100		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,,,ライトバン,1日,2時間,Ｌ＜100k		回	2,471		歩A・単A
	m（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,,,ライトバン,1日,2時間,Ｌ＜100km（100km		回	2,471		歩A・単A
	未満）					
	＊＊＊ S単－ 17号 ＊＊＊					
S63018	工事前モニタリング調査					
	旅費交通費（設計外業日帰用） ライトバン,4日,2時間		式	9,883		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 18号 ＊＊＊					
S63018	水質調査（採水）					
	旅費交通費（設計外業日帰用） ライトバン,9日,2時間		式	48,490		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 19号 ＊＊＊					
S63018	外来種被害防止対策試験					
	旅費交通費（設計外業日帰用） ライトバン,1日,2時間		式	2,471		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 20号 ＊＊＊					
S63018	外来種等被害情報収集					
	旅費交通費（設計外業日帰用） ライトバン,1日,2時間		式	2,471		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 21号 ＊＊＊					
S63023	電子納品版業務報告書作成					

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	電子納品版業務報告書作成 1,Ａ－４,600,8cm,0		式	8,345		歩Ａ・単Ａ
	＊＊＊　T単－ 1号　＊＊＊					
T00001	水質調査（採水）					
			回	121,200		歩Ａ・単Ａ
	＊＊＊　T単－ 2号　＊＊＊					
T00002	外来種生物					
			筆	71,300		歩Ａ・単Ａ

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 1号　＊＊＊					
S63003	計画準備		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	1.00人 2.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	2.00人 4.00人				
	7)技術員の人数	4.00人				
R04003	主任技師	1.000	人	64,800	64,800	
R04004	技師（Ａ）	2.000	人	57,000	114,000	
R04005	技師（Ｂ）	2.000	人	47,200	94,400	
R04006	技師（Ｃ）	4.000	人	38,400	153,600	
R04007	技術員	4.000	人	33,600	134,400	
	合　計				561,200	算出数量 1.000 式
	単　価		式		561,200	
	＊＊＊　Ｓ単－ 2号　＊＊＊					
S63003	現地調査結果整理		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	1.00人 1.00人				
	7)技術員の人数	2.00人				
R04004	技師（Ａ）	1.000	人	57,000	57,000	
R04005	技師（Ｂ）	1.000	人	47,200	47,200	
R04006	技師（Ｃ）	1.000	人	38,400	38,400	
R04007	技術員	2.000	人	33,600	67,200	
	合　計				209,800	算出数量 1.000 式
	単　価		式		209,800	
	＊＊＊　Ｓ単－ 3号　＊＊＊					
S63003	周知説明資料の作成		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	1.00人 2.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04004	技師（Ａ）	1.000	人	57,000	57,000	
R04005	技師（Ｂ）	1.000	人	47,200	47,200	
R04006	技師（Ｃ）	2.000	人	38,400	76,800	
	合　計				181,000	算出数量 1.000 式
	単　価		式		181,000	
	＊＊＊　Ｓ単－ 4号　＊＊＊					

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
S63003	水質調査結果整理		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 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 4.00人				
	7)技術員の人数	2.00人				
R04006	技師（Ｃ）	4.000	人	38,400	153,600	
R04007	技術員	2.000	人	33,600	67,200	
	合　計				220,800	算出数量 1.000 式
	単　価		式		220,800	
	＊＊＊　Ｓ単－ 5号　＊＊＊					
S63003	調査結果整理		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 0.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	1.00人 1.00人				
	7)技術員の人数	2.00人				
R04005	技師（Ｂ）	1.000	人	47,200	47,200	
R04006	技師（Ｃ）	1.000	人	38,400	38,400	
R04007	技術員	2.000	人	33,600	67,200	
	合　計				152,800	算出数量 1.000 式
	単　価		式		152,800	
	＊＊＊　Ｓ単－ 6号　＊＊＊					
S63003	点検とりまとめ		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	1.00人 2.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	2.00人 5.00人				
	7)技術員の人数	7.00人				
R04003	主任技師	1.000	人	64,800	64,800	
R04004	技師（Ａ）	2.000	人	57,000	114,000	
R04005	技師（Ｂ）	2.000	人	47,200	94,400	
R04006	技師（Ｃ）	5.000	人	38,400	192,000	
R04007	技術員	7.000	人	33,600	235,200	
	合　計				700,400	算出数量 1.000 式
	単　価		式		700,400	
	＊＊＊　Ｓ単－ 7号　＊＊＊					
S63003	環境啓発活動の企画		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	

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	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	2.00人 2.00人				
	7)技術員の人数	4.00人				
R04004	技師（Ａ）	1.000	人	57,000	57,000	
R04005	技師（Ｂ）	2.000	人	47,200	94,400	
R04006	技師（Ｃ）	2.000	人	38,400	76,800	
R04007	技術員	4.000	人	33,600	134,400	
	合　計				362,600	算出数量 1.000 式
	単　価		式		362,600	
	＊＊＊　Ｓ単－ 8号　＊＊＊					
S63003	開示用成果物の作成		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 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	0.50人				
R04007	技術員	0.500	人	33,600	16,800	
	合　計				16,800	算出数量 1.000 式
	単　価		式		16,800	
	＊＊＊　Ｓ単－ 9号　＊＊＊					
S63007	希少種調査		式		1.000 式	歩Ａ 当たり算出
	設計労務(直接人件費外業)			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 2.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	0.00人 2.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04004	技師（Ａ） 外業	2.000	人	57,000	114,000	
R04006	技師（Ｃ） 外業	2.000	人	38,400	76,800	
	合　計				190,800	算出数量 1.000 式
	単　価		式		190,800	
	＊＊＊　Ｓ単－ 10号　＊＊＊					
S63007	設計労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩Ａ 当たり算出
	設計労務(直接人件費外業)			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 0.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	1.50人 0.00人				
	7)技術員の人数	1.50人				
R04005	技師（Ｂ） 外業	1.500	人	47,200	70,800	
R04007	技術員 外業	1.500	人	33,600	50,400	
	合　計				121,200	算出数量 1.000 式

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　価		式		121,200	
	＊＊＊　S単－ 11号　＊＊＊					
S63007	設計労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費外業)			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 0.50人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	0.50人 0.50人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04004	技師（A） 外業	0.500	人	57,000	28,500	
R04005	技師（B） 外業	0.500	人	47,200	23,600	
R04006	技師（C） 外業	0.500	人	38,400	19,200	
	合　計				71,300	算出数量 1.000 式
	単　価		式		71,300	
	＊＊＊　S単－ 12号　＊＊＊					
S63007	外来種等被害情報収集		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費外業)			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	1.00人 1.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04004	技師（A） 外業	1.000	人	57,000	57,000	
R04005	技師（B） 外業	1.000	人	47,200	47,200	
R04006	技師（C） 外業	1.000	人	38,400	38,400	
	合　計				142,600	算出数量 1.000 式
	単　価		式		142,600	
	＊＊＊　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,着手前・最終,1.00人,1.00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	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 着手前・最終		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	1.00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	0.00人 0.00人				
	7)打合せ日数 8)往復移動日数	0.500日 0.000日				
R04003	主任技師	0.500	人	64,800	32,400	
R04004	技師（A）	0.500	人	57,000	28,500	
	合　計				60,900	算出数量 1.000 回
	単　価		回		60,900	
	＊＊＊　S単－ 14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,0.5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	

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	1)設計工種 2)打合せ	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	0.500日 0.000日				
R04004	技師（Ａ）	0.500	人	57,000	28,500	
R04005	技師（Ｂ）	0.500	人	47,200	23,600	
	合　計				52,100	算出数量 1.000 回
	単　価		回		52,100	
	＊＊＊　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,,,ライトバン,1日,2時			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	
	間,Ｌ＜100㎞（100㎞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	0.50日 0.00日				
	9)宿泊区分 12)交通機関区分	通勤により打合せ ライトバン				
	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 0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 1日				
	19)時間区分 20)往復移動距離区分	2時間 Ｌ＜100㎞（100㎞未満）				
M28121	ﾗｲﾄﾊﾞﾝ[ｶﾞｿﾘﾝｴﾝｼﾞﾝ・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,650	1,650	
P34001	ガソリン ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	5.400	Ｌ	152	821	
	合　計				2,471	算出数量 1.000 回
	単　価		回		2,471	
	＊＊＊　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,,,ライトバン,1日,2時間,Ｌ＜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	
	0㎞（100㎞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	0.50日 0.00日				
	9)宿泊区分 12)交通機関区分	通勤により打合せ ライトバン				
	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 0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 1日				
	19)時間区分 20)往復移動距離区分	2時間 Ｌ＜100㎞（100㎞未満）				
M28121	ﾗｲﾄﾊﾞﾝ[ｶﾞｿﾘﾝｴﾝｼﾞﾝ・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,650	1,650	
P34001	ガソリン ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	5.400	Ｌ	152	821	
	合　計				2,471	算出数量 1.000 回

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　価		回		2,471	
	＊＊＊　Ｓ単－ 17号　＊＊＊					
S63018	工事前モニタリング調査		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,4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	4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 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[ｶﾞｿﾘﾝｴﾝｼﾞﾝ・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	4.000	日	1,650	6,600	
P34001	ガソリン ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	21.600	L	152	3,283	
	合　計				9,883	算出数量 1.000 式
	単　価		式		9,883	
	＊＊＊　Ｓ単－ 18号　＊＊＊					
S63018	水質調査（採水）		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,9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 2,917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	9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 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				
P54301	高速道路等料金 消費税抜き	9.000	式	2,917	26,253	
M28121	ﾗｲﾄﾊﾞﾝ[ｶﾞｿﾘﾝｴﾝｼﾞﾝ・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	9.000	日	1,650	14,850	
P34001	ガソリン ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	48.600	L	152	7,387	
	合　計				48,490	算出数量 1.000 式
	単　価		式		48,490	
	＊＊＊　Ｓ単－ 19号　＊＊＊					
S63018	外来種被害防止対策試験		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,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 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				

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
M28121	ﾗｲﾄﾊﾞﾝ[ｶﾞｿﾘﾝｴﾝｼﾞﾝ・二輪駆動]					
	乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,650	1,650	
P34001	ガソリン					
	ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	5.400	L	152	821	
	合　計				2,471	算出数量 1.000 式
	単　価		式		2,471	
	＊＊＊　Ｓ単－ 20号　＊＊＊					
S63018	外来種等被害情報収集		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,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 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[ｶﾞｿﾘﾝｴﾝｼﾞﾝ・二輪駆動]					
	乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,650	1,650	
P34001	ガソリン					
	ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	5.400	L	152	821	
	合　計				2,471	算出数量 1.000 式
	単　価		式		2,471	
	＊＊＊　Ｓ単－ 21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－４,600,8㎝,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	600 8㎝		深夜時間:0.0		
	5)CD-R枚数(枚)	0.000				
P43438	報告書焼付代（コピー）					
	Ａ－４以下　６００枚	1.000	部	7,650	7,650	
P43543	簡易加除式ファイル					
	Ａ４縦型幅8㎝(チューブ・パイプファイル)	1.000	冊	695	695	
P43602	ＣＤ－Ｒ					
	ＣＤ－Ｒ(記録面色素フタロシアニン)７００MB	0.000	枚	47	0	
	合　計				8,345	算出数量 1.000 式
	単　価		式		8,345	

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
P96001	ph(水素イオン濃度)		検体	575		
P96002	COD(化学的酸素要求量)		検体	2,750		
P96003	SS(浮遊物質)		検体	1,900		
P96004	DO(溶存酸素)		検体	1,950		
P96005	T-N(全窒素濃度)（総和法）		検体	7,800		
P96006	T-P(全リン)		検体	3,050		
P96007	EC(電気伝導率)		検体	800		
P96008	As(ヒ素)		検体	4,000		
P96009	Zn(亜鉛)		検体	3,100		
P96010	Cu(銅)		検体	3,100		
P96011	BOD(生物化学的酸素要求量)		検体	3,800		
P96012	濁度		検体	700		
P96013	大腸菌数		検体	10,000		

事業名	吉野川北岸二期農業水利事業
業務名	環境保全調査業務

業務別業務名:環境保全調査業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　T単－ 1号　＊＊＊					
T00001	水質調査（採水）		回		1.000 回	歩A 当たり算出
S63007	設計労務(直接人件費外業)	1.000	式	121,200	121,200	S単　10号
	合　計				121,200	算出数量 1.000 回
	単　価		回		121,200	
	＊＊＊　T単－ 2号　＊＊＊					
T00002	外来種生物		筆		1.000 筆	歩A 当たり算出
S63007	設計労務(直接人件費外業)	1.000	式	71,300	71,300	S単　11号
	合　計				71,300	算出数量 1.000 筆
	単　価		筆		71,300	