誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和５年度

加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

積　　算　　書

（当初）

近畿農政局
加古川水系広域農業水利施設総合管理所

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

項　目　名	内　　容
局名	近畿農政局
事業（務）所名	加古川水系広域農業水利施設総合管理所
事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務
施工場所	
業務番号	5-306-0107
業務区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	兵庫南
地区区分	加西市・加東市・小野市
工期	６ヶ月
積算体系年月	令和５年１０月
単価期適用年月	令和５年１０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	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	設計業務費				28,116,000	
	・設計業務価格				25,560,000	
	・消費税相当額（１０％）				2,556,000	
	業務内容					

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

項　目　名	内　　容
業務名	
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	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	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
設計業務価格			25,560,000	
・業務原価			16,581,000	
・・直接原価			10,874,000	
・・・直接人件費	1.000	式	10,598,000	
・・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	37,000	
・・・直接経費（電子成果品作成費）	1.000	式	239,000	
・・その他原価				
10,598,000×53.850			5,707,000	
・一般管理費等				
16,581,000×53.850			8,928,000	
・一括計上価格	1.000	式	52,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接人件費内訳			10,598,000	
直接人件費	1.000	式	10,598,000	
・直接人件費	1.000	式	10,598,000	
・・直接人件費	1.000	式	10,598,000	
・・・ 設計作業費	1.000	式	10,062,000	
・・・ 打合せ（設計）	1.000	式	536,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

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			37,000	
直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	37,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	37,000	
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	37,000	
・・・ 旅費交通費 (設計)	1.000	式	23,000	
・・・ その他	1.000	式	14,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
一括計上価格内訳			52,000	
一括計上価格	1.000	式	52,000	
・情報共有システム	1.000	式	52,000	
・・情報共有システム	1.000	式	52,000	
・・・ 情報共有システム	1.000	式	52,000	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
直接人件費				10,598,000	
・直接人件費	1.000	式		10,598,000	
・・直接人件費	1.000	式		10,598,000	
・・・ 設計作業費	1.000	式	10,062,000	10,062,000	1 式当たり
S63003 1_準備作業	1.000	式	172,260	172,260	歩A・単A S単 1号
S63003 2-1_水管理制御システム（基本事項の検討）	1.000	式	375,270	375,270	歩A・単A S単 2号
S63003 2-2_対象地区の水管理制御方式（基本事項の検討）	1.000	式	334,250	334,250	歩A・単A S単 3号
S63003 2-3_データ伝送方式及び伝送路（基本事項の検討）	1.000	式	253,500	253,500	歩A・単A S単 4号
S63003 2-4_計測制御方式（基本事項の検討）	1.000	式	298,800	298,800	歩A・単A S単 5号
S63003 2-5_中央管理制御システム（基本事項の検討）	1.000	式	274,770	274,770	歩A・単A S単 6号
S63003 2-6_鴨川ダム遠方操作安全対策（基本事項の検討）	1.000	式	152,100	152,100	歩A・単A S単 7号
S63003 3-1_データ伝送方式及び伝送路（実施設計）	1.000	式	1,143,300	1,143,300	歩A・単A S単 8号
S63003 3-2_被管理施設（実施設計）	1.000	式	961,970	961,970	歩A・単A S単 9号
S63003 3-3_中央管理制御施設（実施設計）	1.000	式	923,570	923,570	歩A・単A S単 10号
S63003 3-4_機器仕様（実施設計）	1.000	式	684,400	684,400	歩A・単A S単 11号
S63003 3-5_設計図作成・数量計算書作成（実施設計）	1.000	式	2,040,480	2,040,480	歩A・単A S単 12号
S63003 3-6_施工計画・工事工程の検討（実施設計）	1.000	式	453,040	453,040	歩A・単A S単 13号
S63003 4_概算工事費等	1.000	式	923,210	923,210	歩A・単A S単 14号
S63003 5_特別仕様書の作成	1.000	式	959,520	959,520	歩A・単A S単 15号
S63003 6_照査	1.000	式	111,960	111,960	歩A・単A S単 16号
合 計				10,062,400	
・・・ 打合せ（設計）	1.000	式	536,000	536,000	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,0.5日	2.000	回	117,400	234,800	歩A・単A S単 17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,0.5日	3.000	回	100,500	301,500	歩A・単A S単 18号
合 計				536,300	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

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)				37,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		37,000	
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		37,000	
・・・ 旅費交通費（設計）	1.000	式	23,000	23,000	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,100km≦Ｌ（100km以上）	2.000	回	4,664	9,328	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　19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,100km≦Ｌ（100km以上）	3.000	回	4,664	13,992	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　20号
合　　計				23,320	
・・・ その他	1.000	式	14,000	14,000	1 式当たり
S63023　電子納品版業務報告書作成 1,Ａ－４,1000,10cm,4	1.000	式	13,718	13,718	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　21号
合　　計				13,718	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
一括計上価格				52,000	
・情報共有システム	1.000	式		52,000	
・・情報共有システム	1.000	式		52,000	
・・・ 情報共有システム	1.000	式	52,000	52,000	1 式当たり
P96001　情報共有システム 初期登録費用	1.000	回	8,000	8,000	歩A・単A
P96002　情報共有システム 月額利用料	4.000	月	11,100	44,400	歩A・単A
合　計				52,400	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S63003	＊＊＊ S単－ 1号 ＊＊＊ 1_準備作業					
	設計労務(直接人件費内業)		式	172,260		歩A・単A
S63003	＊＊＊ S単－ 2号 ＊＊＊ 2-1_水管理制御システム（基本事項の検討）					
	設計労務(直接人件費内業)		式	375,270		歩A・単A
S63003	＊＊＊ S単－ 3号 ＊＊＊ 2-2_対象地区の水管理制御方式（基本事項の検討）					
	設計労務(直接人件費内業)		式	334,250		歩A・単A
S63003	＊＊＊ S単－ 4号 ＊＊＊ 2-3_データ伝送方式及び伝送路（基本事項の検討）					
	設計労務(直接人件費内業)		式	253,500		歩A・単A
S63003	＊＊＊ S単－ 5号 ＊＊＊ 2-4_計測制御方式（基本事項の検討）					
	設計労務(直接人件費内業)		式	298,800		歩A・単A
S63003	＊＊＊ S単－ 6号 ＊＊＊ 2-5_中央管理制御システム（基本事項の検討）					
	設計労務(直接人件費内業)		式	274,770		歩A・単A
S63003	＊＊＊ S単－ 7号 ＊＊＊ 2-6_鴨川ダム遠方操作安全対策（基本事項の検討）					
	設計労務(直接人件費内業)		式	152,100		歩A・単A
S63003	＊＊＊ S単－ 8号 ＊＊＊ 3-1_データ伝送方式及び伝送路（実施設計）					
	設計労務(直接人件費内業)		式	1,143,300		歩A・単A
S63003	＊＊＊ S単－ 9号 ＊＊＊ 3-2_被管理施設（実施設計）					
	設計労務(直接人件費内業)		式	961,970		歩A・単A
S63003	＊＊＊ S単－ 10号 ＊＊＊ 3-3_中央管理制御施設（実施設計）					
	設計労務(直接人件費内業)		式	923,570		歩A・単A
S63003	＊＊＊ S単－ 11号 ＊＊＊ 3-4_機器仕様（実施設計）					
	設計労務(直接人件費内業)		式	684,400		歩A・単A
S63003	＊＊＊ S単－ 12号 ＊＊＊ 3-5_設計図作成・数量計算書作成（実施設計）					
	設計労務(直接人件費内業)		式	2,040,480		歩A・単A
S63003	＊＊＊ S単－ 13号 ＊＊＊ 3-6_施工計画・工事工程の検討（実施設計）					
	設計労務(直接人件費内業)		式	453,040		歩A・単A
S63003	＊＊＊ S単－ 14号 ＊＊＊ 4_概算工事費等					
	設計労務(直接人件費内業)		式	923,210		歩A・単A
S63003	＊＊＊ S単－ 15号 ＊＊＊ 5_特別仕様書の作成					
	設計労務(直接人件費内業)		式	959,520		歩A・単A
S63003	＊＊＊ S単－ 16号 ＊＊＊ 6_照査					
	設計労務(直接人件費内業)		式	111,960		歩A・単A
S63010	＊＊＊ S単－ 17号 ＊＊＊ 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,0.5日		回	117,400		歩A・単A
S63010	＊＊＊ S単－ 18号 ＊＊＊ 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,0.5日		回	100,500		歩A・単A
S63011	＊＊＊ S単－ 19号 ＊＊＊ 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,100km≦		回	4,664		歩A・単A
	L（100km以上）					
S63011	＊＊＊ S単－ 20号 ＊＊＊ 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,100km≦L（100km		回	4,664		歩A・単A
	以上）					
S63023	＊＊＊ S単－ 21号 ＊＊＊ 電子納品版業務報告書作成					

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

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－４，1000，10㎝，4		式	13,718		歩Ａ・単Ａ

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S63003	1_準備作業		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	1.80人 0.60人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	0.60人 0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	1.800	人	62,200	111,960	
R04004	技師（A）	0.600	人	55,200	33,120	
R04005	技師（B）	0.600	人	45,300	27,180	
	合　計				172,260	算出数量 1.000 式
	単　価		式		172,260	
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S63003	2-1_水管理制御システム（基本事項の検討）		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 0.30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 3.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	2.00人 1.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04002	技師長	0.300	人	70,900	21,270	
R04003	主任技師	1.000	人	62,200	62,200	
R04004	技師（A）	3.000	人	55,200	165,600	
R04005	技師（B）	2.000	人	45,300	90,600	
R04006	技師（C）	1.000	人	35,600	35,600	
	合　計				375,270	算出数量 1.000 式
	単　価		式		375,270	
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S63003	2-2_対象地区の水管理制御方式（基本事項の検討）		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 0.50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 1.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04002	技師長	0.500	人	70,900	35,450	
R04003	主任技師	1.000	人	62,200	62,200	
R04004	技師（A）	2.000	人	55,200	110,400	
R04005	技師（B）	2.000	人	45,300	90,600	
R04006	技師（C）	1.000	人	35,600	35,600	
	合　計				334,250	算出数量 1.000 式
	単　価		式		334,250	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S63003	2-3_データ伝送方式及び伝送路（基本事項の検討）		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	1.00人 1.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	1.000	人	62,200	62,200	
R04004	技師（A）	2.000	人	55,200	110,400	
R04005	技師（B）	1.000	人	45,300	45,300	
R04006	技師（C）	1.000	人	35,600	35,600	
	合　計				253,500	算出数量 1.000 式
	単　価		式		253,500	
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
S63003	2-4_計測制御方式（基本事項の検討）		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 1.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	1.000	人	62,200	62,200	
R04004	技師（A）	2.000	人	55,200	110,400	
R04005	技師（B）	2.000	人	45,300	90,600	
R04006	技師（C）	1.000	人	35,600	35,600	
	合　計				298,800	算出数量 1.000 式
	単　価		式		298,800	
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S63003	2-5_中央管理制御システム（基本事項の検討）		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 0.30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	1.00人 1.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04002	技師長	0.300	人	70,900	21,270	
R04003	主任技師	1.000	人	62,200	62,200	
R04004	技師（A）	2.000	人	55,200	110,400	
R04005	技師（B）	1.000	人	45,300	45,300	
R04006	技師（C）	1.000	人	35,600	35,600	
	合　計				274,770	算出数量 1.000 式
	単　価		式		274,770	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 7号　＊＊＊					
S63003	2-6_鴨川ダム遠方操作安全対策（基本事項の検討）		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	0.60人 1.20人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	0.60人 0.60人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	0.600	人	62,200	37,320	
R04004	技師（Ａ）	1.200	人	55,200	66,240	
R04005	技師（Ｂ）	0.600	人	45,300	27,180	
R04006	技師（Ｃ）	0.600	人	35,600	21,360	
	合　計				152,100	算出数量 1.000 式
	単　価		式		152,100	
	＊＊＊　Ｓ単－ 8号　＊＊＊					
S63003	3-1_データ伝送方式及び伝送路（実施設計）		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	3.00人 7.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	5.00人 3.00人				
	7)技術員の人数	7.50人				
R04003	主任技師	3.000	人	62,200	186,600	
R04004	技師（Ａ）	7.000	人	55,200	386,400	
R04005	技師（Ｂ）	5.000	人	45,300	226,500	
R04006	技師（Ｃ）	3.000	人	35,600	106,800	
R04007	技術員	7.500	人	31,600	237,000	
	合　計				1,143,300	算出数量 1.000 式
	単　価		式		1,143,300	
	＊＊＊　Ｓ単－ 9号　＊＊＊					
S63003	3-2_被管理施設（実施設計）		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 0.50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	3.00人 7.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	4.00人 2.00人				
	7)技術員の人数	3.20人				
R04002	技師長	0.500	人	70,900	35,450	
R04003	主任技師	3.000	人	62,200	186,600	
R04004	技師（Ａ）	7.000	人	55,200	386,400	
R04005	技師（Ｂ）	4.000	人	45,300	181,200	
R04006	技師（Ｃ）	2.000	人	35,600	71,200	
R04007	技術員	3.200	人	31,600	101,120	
	合　計				961,970	算出数量 1.000 式

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　価		式		961,970	
	＊＊＊　S単－ 10号　＊＊＊					
S63003	3-3_中央管理制御施設（実施設計）		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 0.30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	3.00人 7.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	5.00人 2.00人				
	7)技術員の人数	1.00人				
R04002	技師長	0.300	人	70,900	21,270	
R04003	主任技師	3.000	人	62,200	186,600	
R04004	技師（Ａ）	7.000	人	55,200	386,400	
R04005	技師（Ｂ）	5.000	人	45,300	226,500	
R04006	技師（Ｃ）	2.000	人	35,600	71,200	
R04007	技術員	1.000	人	31,600	31,600	
	合　計				923,570	算出数量 1.000 式
	単　価		式		923,570	
	＊＊＊　S単－ 11号　＊＊＊					
S63003	3-4_機器仕様（実施設計）		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	2.00人 5.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	4.00人 2.00人				
	7)技術員の人数	1.00人				
R04003	主任技師	2.000	人	62,200	124,400	
R04004	技師（Ａ）	5.000	人	55,200	276,000	
R04005	技師（Ｂ）	4.000	人	45,300	181,200	
R04006	技師（Ｃ）	2.000	人	35,600	71,200	
R04007	技術員	1.000	人	31,600	31,600	
	合　計				684,400	算出数量 1.000 式
	単　価		式		684,400	
	＊＊＊　S単－ 12号　＊＊＊					
S63003	3-5_設計図作成・数量計算書作成（実施設計）		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	2.30人 4.70人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	9.40人 13.90人				
	7)技術員の人数	22.70人				
R04003	主任技師	2.300	人	62,200	143,060	
R04004	技師（Ａ）	4.700	人	55,200	259,440	
R04005	技師（Ｂ）	9.400	人	45,300	425,820	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
R04006	技師（C）	13.900	人	35,600	494,840	
R04007	技術員	22.700	人	31,600	717,320	
	合　計				2,040,480	算出数量 1.000 式
	単　価		式		2,040,480	
	＊＊＊　S単－ 13号　＊＊＊					
S63003	3-6_施工計画・工事工程の検討（実施設計）		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	1.10人 3.40人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	2.20人 2.20人				
	7)技術員の人数	0.60人				
R04003	主任技師	1.100	人	62,200	68,420	
R04004	技師（A）	3.400	人	55,200	187,680	
R04005	技師（B）	2.200	人	45,300	99,660	
R04006	技師（C）	2.200	人	35,600	78,320	
R04007	技術員	0.600	人	31,600	18,960	
	合　計				453,040	算出数量 1.000 式
	単　価		式		453,040	
	＊＊＊　S単－ 14号　＊＊＊					
S63003	4_概算工事費等		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	2.30人 4.70人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	5.50人 3.90人				
	7)技術員の人数	4.20人				
R04003	主任技師	2.300	人	62,200	143,060	
R04004	技師（A）	4.700	人	55,200	259,440	
R04005	技師（B）	5.500	人	45,300	249,150	
R04006	技師（C）	3.900	人	35,600	138,840	
R04007	技術員	4.200	人	31,600	132,720	
	合　計				923,210	算出数量 1.000 式
	単　価		式		923,210	
	＊＊＊　S単－ 15号　＊＊＊					
S63003	5_特別仕様書の作成		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	2.50人 5.90人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	4.20人 2.50人				
	7)技術員の人数	6.30人				
R04003	主任技師	2.500	人	62,200	155,500	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
R04004	技師（A）	5.900	人	55,200	325,680	
R04005	技師（B）	4.200	人	45,300	190,260	
R04006	技師（C）	2.500	人	35,600	89,000	
R04007	技術員	6.300	人	31,600	199,080	
	合　計				959,520	算出数量 1.000 式
	単　価		式		959,520	
	＊＊＊　S単－ 16号　＊＊＊					
S63003	6_照査		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	1.80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	0.00人				
R04003	主任技師	1.800	人	62,200	111,960	
	合　計				111,960	算出数量 1.000 式
	単　価		式		111,960	
	＊＊＊　S単－ 17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,0.5			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	
	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	0.500日 0.500日				
R04003	主任技師	1.000	人	62,200	62,200	
R04004	技師（A）	1.000	人	55,200	55,200	
	合　計				117,400	算出数量 1.000 回
	単　価		回		117,400	
	＊＊＊　S単－ 18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,0.5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	0.500日 0.500日				
R04004	技師（A）	1.000	人	55,200	55,200	
R04005	技師（B）	1.000	人	45,300	45,300	
	合　計				100,500	算出数量 1.000 回
	単　価		回		100,500	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 19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,100km≦Ｌ（100km以上）			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 0.50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）	2,200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 100km≦Ｌ（100km以上）				
P54301	高速道路等料金 消費税抜き	1.000	式	2,200	2,200	
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	1,600	1,600	
P34001	ガソリン ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	5.400	Ｌ	160	864	
	合　　計				4,664	算出数量 1.000 回
	単　　価		回		4,664	
	＊＊＊　Ｓ単－ 20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,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	
	≦Ｌ（100km以上）			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 0.50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）	2,200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 100km≦Ｌ（100km以上）				
P54301	高速道路等料金 消費税抜き	1.000	式	2,200	2,200	
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	1,600	1,600	
P34001	ガソリン ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	5.400	Ｌ	160	864	
	合　　計				4,664	算出数量 1.000 回
	単　　価		回		4,664	
	＊＊＊　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－４,1000,10cm,4			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	1000 10cm		深夜時間:0.0		

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	5)CD-R枚数(枚)	4.000				
P43504	報告書焼付代（コピー） Ａ－４以下　１０００枚	1.000	部	12,800	12,800	
P43544	簡易加除式ファイル Ａ４縦型幅10cm(チューブ・パイプファイル)	1.000	冊	750	750	
P43602	ＣＤ－Ｒ ＣＤ－Ｒ(記録面色素フタロシアニン)７００MB	4.000	枚	42	168	
	合　計				13,718	算出数量 1.000 式
	単　価		式		13,718	

事業名	加古川水系広域農業水利施設総合管理事業
業務名	鴨川ダム水管理制御設備更新実施設計業務

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 初期登録費用		回	8,000		
P96002	情報共有システム 月額利用料		月	11,100		