



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

国営かんがい排水事業

「南紀用水二期地区」全体実施設計 事業効果他検討業務

積 算 書

(当初)

近畿農政局
南近畿土地改良調査管理事務所

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

[illegible]

事業名	国営かんがい排水事業				
業務名	「南紀用水二期地区」全体実施設計 事業効果他検討業務				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S63003	1 業務準備		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	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.00人				
	5)技師Bの人数	1.00人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師					
		1.000	人	64,800	64,800	
R04004	技師 (A)				57,000	
		1.000	人		57,000	
R04005	技師 (B)				47,200	
		1.000	人		47,200	
	合 計				169,000	算出数量 1.000 式
	単 価		式		169,000	
	*** S単 - 2号 ***					
S63003	2-1 地域農業の現状と動向の整理		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	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.00人				
	5)技師Bの人数	3.00人				
	6)技師Cの人数	3.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04004	技師 (A)				57,000	
		1.000	人		57,000	
R04005	技師 (B)				47,200	
		3.000	人		141,600	
R04006	技師 (C)				38,400	
		3.000	人		115,200	
	合 計				313,800	算出数量 1.000 式
	単 価		式		313,800	
	*** S単 - 3号 ***					
S63003	2-2 土地利用計画の整理		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	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.50人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	3.00人				
	5)技師Bの人数	3.00人				
	6)技師Cの人数	7.00人				
	7)技術員の人数	7.00人				
R04003	主任技師				64,800	
		1.500	人		97,200	
R04004	技師 (A)				57,000	
		3.000	人		171,000	
R04005	技師 (B)				47,200	
		3.000	人		141,600	
R04006	技師 (C)				38,400	
		7.000	人		268,800	
R04007	技術員				33,600	
		7.000	人		235,200	
	合 計				913,800	算出数量 1.000 式
	単 価		式		913,800	
	*** S単 - 4号 ***					
S63003	2-3 経営計画案の整理		式		1.000 式	歩A 当たり算出

事業名	国営かんがい排水事業				
業務名	「南紀用水二期地区」全体実施設計 事業効果他検討業務				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	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	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.50人		深夜時間:0.0		
	4)技師 A の人数	3.00人				
	5)技師 B の人数	3.00人				
	6)技師 C の人数	7.00人				
	7)技術員の数	7.00人				
R04003	主任技師					
		1.500	人	64,800	97,200	
R04004	技師 (A)					
		3.000	人	57,000	171,000	
R04005	技師 (B)					
		3.000	人	47,200	141,600	
R04006	技師 (C)					
		7.000	人	38,400	268,800	
R04007	技術員					
		7.000	人	33,600	235,200	
	合 計				913,800	算出数量 1.000 式
	単 価		式		913,800	
	*** S 単 - 5号 ***					
S63003	2-4 営農計画書(案)の整理		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	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師 A の人数	2.00人				
	5)技師 B の人数	2.00人				
	6)技師 C の人数	3.00人				
	7)技術員の数	3.00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)					
		3.000	人	38,400	115,200	
R04007	技術員					
		3.000	人	33,600	100,800	
	合 計				489,200	算出数量 1.000 式
	単 価		式		489,200	
	*** S 単 - 6号 ***					
S63003	3-1 総費用の精査		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	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	2.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師 A の人数	4.00人				
	5)技師 B の人数	6.00人				
	6)技師 C の人数	12.00人				
	7)技術員の数	12.00人				
R04003	主任技師					
		2.000	人	64,800	129,600	
R04004	技師 (A)					
		4.000	人	57,000	228,000	
R04005	技師 (B)					
		6.000	人	47,200	283,200	
R04006	技師 (C)					
		12.000	人	38,400	460,800	
R04007	技術員					
		12.000	人	33,600	403,200	
	合 計				1,504,800	算出数量 1.000 式
	単 価		式		1,504,800	

事業名	国営かんがい排水事業				
業務名	「南紀用水二期地区」全体実施設計 事業効果他検討業務				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 7号 ***					
S63003	3-2 総便益の精査		式		1,000	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	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	4.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	6.00人				
	5)技師Bの人数	12.00人				
	6)技師Cの人数	18.00人				
	7)技術員の人数	10.00人				
R04003	主任技師	4.000	人	64,800	259,200	
R04004	技師(A)	6.000	人	57,000	342,000	
R04005	技師(B)	12.000	人	47,200	566,400	
R04006	技師(C)	18.000	人	38,400	691,200	
R04007	技術員	10.000	人	33,600	336,000	
	合 計				2,194,800	算出数量 1.000 式
	単 価		式		2,194,800	
	*** S 単 - 8号 ***					
S63003	3-3 総費用総便益比の算定		式		1,000	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	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	2.00人				
	5)技師Bの人数	2.00人				
	6)技師Cの人数	2.00人				
	7)技術員の人数	0.00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)	2.000	人	38,400	76,800	
	合 計				350,000	算出数量 1.000 式
	単 価		式		350,000	
	*** S 単 - 9号 ***					
S63003	4 環境配慮計画(案)の作成(内業)		式		1,000	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	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	2.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	3.00人				
	5)技師Bの人数	4.00人				
	6)技師Cの人数	4.00人				
	7)技術員の人数	4.00人				
R04003	主任技師	2.000	人	64,800	129,600	
R04004	技師(A)	3.000	人	57,000	171,000	
R04005	技師(B)	4.000	人	47,200	188,800	
R04006	技師(C)	4.000	人	38,400	153,600	
R04007	技術員	4.000	人	33,600	134,400	
	合 計				777,400	算出数量 1.000 式
	単 価		式		777,400	

事業名	国営かんがい排水事業				
業務名	「南紀用水二期地区」全体実施設計 事業効果他検討業務				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 10号 ***					
S63003	5 点検とりまとめ		式		1,000	歩 A 式 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	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長的人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師的人数	1.50人		深夜時間:0.0		
	4)技師 A の人数	2.00人				
	5)技師 B の人数	3.00人				
	6)技師 C の人数	3.00人				
	7)技術員的人数	0.00人				
R04003	主任技師					
		1.500	人	64,800	97,200	
R04004	技師 (A)					
		2.000	人	57,000	114,000	
R04005	技師 (B)					
		3.000	人	47,200	141,600	
R04006	技師 (C)					
		3.000	人	38,400	115,200	
	合 計				468,000	算出数量 1.000 式
	単 価		式		468,000	
	*** S 単 - 11号 ***					
S63007	移動日に係る基準日額		式		1,000	歩 A 式 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	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長的人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師的人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師 A の人数	0.00人				
	5)技師 B の人数	0.50人				
	6)技師 C の人数	0.00人				
	7)技術員的人数	0.00人				
R04005	技師 (B) 外業					
		0.500	人	47,200	23,600	
	合 計				23,600	算出数量 1.000 式
	単 価		式		23,600	
	*** S 単 - 12号 ***					
S63010	打合せ (設計業務基準日額)		回		1,000	歩 A 回 当たり算出
	打合せ (設計業務基準日額) 一般工程,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)設計工程	一般工程		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)打合せ	着手前・最終		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設計用主任技師人数	1.00人		深夜時間:0.0		
	4)設計用技師 (A)人数	1.00人				
	5)設計用技師 (B)人数	0.00人				
	6)設計用技師 (C)人数	0.00人				
	7)打合せ日数	0.500日				
	8)往復移動日数	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 - 13号 ***					
S63010	打合せ (設計業務基準日額)		回		1,000	歩 A 回 当たり算出
	打合せ (設計業務基準日額) 一般工程,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	
	1)設計工程	一般工程		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)打合せ	中間		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設計用主任技師人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	4)設計用技師 (A)人数	1.00人				

事業名	国営かんがい排水事業				
業務名	「南紀用水二期地区」全体実施設計 事業効果他検討業務				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	5)設計用技師(B)人数	1.00人				
	6)設計用技師(C)人数	0.00人				
	7)打合せ日数	0.500日				
	8)往復移動日数	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 - 14号 ***					
S63017	環境配慮検討部会への出席		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	旅費交通費 (設計外業宿泊用) 乙地,ライトバン,0.50日,2日,3時間,なし,100km L (100km以上)			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)宿泊地	乙地		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)交通機関区分	ライトバン		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)高速道路往復料金 (税別)	10,020円		深夜時間:0.0		
	4)鉄道往復料金[全員分合算] (税別)	0円				
	5)バス往復料金[全員分合算] (税別)	0円				
	6)船舶往復料金[全員分合算] (税別)	0円				
	7)航空往復料金[全員分合算] (税別)	0円				
	8)往復移動日数	0.50日				
	9)ライトバン使用日数	2日				
	10)時間区分	3時間				
	11)補正区分	なし				
	12)技師長外業日数	0.000日				
	13)主任技師外業日数	0.000日				
	14)技師 A 外業日数	0.000日				
	15)技師 B 外業日数	1.000日				
	16)技師 C 外業日数	0.000日				
	17)技術員外業日数	0.000日				
	18)往復移動距離区分	100km L (100km以上)				
P54204	設計用技師 (B) 日当 消費税抜き	2.000	人	1,000	2,000	
P54004	設計用技師 (B) 宿泊費 (乙地) 消費税抜き (4 級相当)	1.000	人	8,909	8,909	
P54301	高速道路等料金 消費税抜き	1.000	式	10,020	10,020	
M28121	ライトバン[ガソリンエンジン 二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	2.000	日	1,960	3,920	
P34001	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド	16.200	L	147	2,381	
	合 計				27,230	算出数量 1.000 式
	単 価		式		27,230	
	*** S 単 - 15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,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)	1.000		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)規格区分	A - 4		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)枚数区分(枚)	1000		深夜時間:0.0		
	4)厚さ区分	10cm				
	5)CD-R枚数(枚)	0.000				
P43504	報告書焼付代 (コピ -) A - 4 以下 1 0 0 0 枚	1.000	部	12,800	12,800	
P43544	簡易加除式ファイル A 4 縦型幅10cm(チューブ・パイプファイル)	1.000	冊	789	789	
P43602	C D - R C D - R (記録面色素フタロシアニン) 7 0 0 MB	0.000	枚	47	0	
	合 計				13,589	算出数量 1.000 式
	単 価		式		13,589	