



誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和2年度

亀岡中部農地整備事業  
曾我部工区施工図作成等業務

# 積 算 書

(当初)

近畿農政局  
亀岡中部農地整備事業所







事業名 亀岡中部農地整備事業  
 業務名 曾我部工区施工図作成等業務

項目名	数量	単位	金額	備考
設計業務価格			4,030,000	
・業務原価			2,622,000	
・直接原価			1,754,000	
・直接人件費	1.000	式	1,613,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	76,000	
・直接経費(電子成果品作成費)	1.000	式	65,000	
・その他原価				
			$1,613,000 \times 53.850$	
・一般管理費等				
			$2,622,000 \times 53.850$	











事業名	亀岡中部農地整備事業
業務名	曾我部工区施工図作成等業務

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S63003	*** S単 - 1号 *** 設計労務(直接人件費内業) 設計労務(直接人件費内業)		式	123,600		歩A・単A
S63003	*** S単 - 2号 *** 設計労務(直接人件費内業) 設計労務(直接人件費内業)		式	1,000,060		歩A・単A
S63003	*** S単 - 3号 *** 設計労務(直接人件費内業) 設計労務(直接人件費内業)		式	47,580		歩A・単A
S63007	*** S単 - 4号 *** 設計労務(直接人件費外業) 設計労務(直接人件費外業)		式	140,560		歩A・単A
S63010	*** S単 - 5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,0.25日		回	81,450		歩A・単A
S63010	*** S単 - 6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,0.25日		回	68,850		歩A・単A
S63011	*** S単 - 7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,,,一般交通機関,0日,,L<100km(100km未満)		回	2,000		歩A・単A
S63011	*** S単 - 8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,,,一般交通機関,0日,,L<100km(100km未満)		回	2,000		歩A・単A
S63018	*** S単 - 9号 *** 旅費交通費(設計外業日帰り) 旅費交通費(設計外業日帰り) ライトバン,2日,2時間		式	4,454		歩A・単A
S63024	*** S単 - 10号 *** 業務報告書作成(その他) 業務報告書作成(その他) 2,A-3,100,2,A-3,薄手(黒文字入)		式	12,600		歩A・単A
T00001	*** T単 - 1号 *** 1 現地調査		式	140,560		歩A・単A
T00002	*** T単 - 2号 *** 2 資料の検討		式	123,600		歩A・単A
T00005	*** T単 - 3号 *** 5 点検とりまとめ		式	47,580		歩A・単A
T00006	*** T単 - 4号 *** 4 計画設計諸元検討(施工図作成)		式	1,000,060		歩A・単A

事業名	亀岡中部農地整備事業
業務名	曽我部工区施工図作成等業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S63003	設計労務(直接人件費内業)		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	0.80人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.20人				
	5)技師Bの人数	0.40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					
		0.800	人	57,400	45,920	
R04004	技師(A)					
		1.200	人	51,200	61,440	
R04005	技師(B)					
		0.400	人	40,600	16,240	
	合計				123,600	算出数量 1.000 式
	単価		式		123,600	
*** S単 - 2号 ***						
S63003	設計労務(直接人件費内業)		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	0.80人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	3.30人				
	5)技師Bの人数	3.60人				
	6)技師Cの人数	7.90人				
	7)技術員の人数	13.10人				
R04003	主任技師					
		0.800	人	57,400	45,920	
R04004	技師(A)					
		3.300	人	51,200	168,960	
R04005	技師(B)					
		3.600	人	40,600	146,160	
R04006	技師(C)					
		7.900	人	32,800	259,120	
R04007	技術員					
		13.100	人	29,000	379,900	
	合計				1,000,060	算出数量 1.000 式
	単価		式		1,000,060	
*** S単 - 3号 ***						
S63003	設計労務(直接人件費内業)		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	0.10人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	0.50人				
	5)技師Bの人数	0.40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					
		0.100	人	57,400	5,740	
R04004	技師(A)					
		0.500	人	51,200	25,600	
R04005	技師(B)					
		0.400	人	40,600	16,240	
	合計				47,580	算出数量 1.000 式
	単価		式		47,580	
*** S単 - 4号 ***						
S63007	設計労務(直接人件費外業)		式		1.000	歩A 当たり算出

事業名	亀岡中部農地整備事業
業務名	曾我部工区施工図作成等業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	設計労務(直接人件費外業)					
	1)主任技術者の人数	0.00人				
	2)技師長の人数	0.00人				
	3)主任技師の人数	0.40人				
	4)技師Aの人数	1.40人				
	5)技師Bの人数	0.00人				
	6)技師Cの人数	1.40人				
	7)技術員の数	0.00人				
R04003	主任技師 外業	0.400	人	57,400	22,960	
R04004	技師(A) 外業	1.400	人	51,200	71,680	
R04006	技師(C) 外業	1.400	人	32,800	45,920	
	合計				140,560	算出数量 1,000式
	単価		式		140,560	
	*** S単 - 5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,0.25日			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設計工種	一般工種				
	2)打合せ	着手前・最終				
	3)設計用主任技師人数	1.00人				
	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	0.250日				
R04003	主任技師	0.750	人	57,400	43,050	
R04004	技師(A)	0.750	人	51,200	38,400	
	合計				81,450	算出数量 1,000回
	単価		回		81,450	
	*** S単 - 6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,0.25日			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設計工種	一般工種				
	2)打合せ	中間				
	3)設計用主任技師人数	0.00人				
	4)設計用技師(A)人数	1.00人				
	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	0.250日				
R04004	技師(A)	0.750	人	51,200	38,400	
R04005	技師(B)	0.750	人	40,600	30,450	
	合計				68,850	算出数量 1,000回
	単価		回		68,850	
	*** 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,, L<100km(100km未満)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設計工種	一般工種				
	2)打合せ内容	着手前・最終				
	3)主任技師配置人員	1人				
	4)技師A配置人員	1人				
	5)技師B配置人員	0人				
	6)技師C配置人員	0人				

事業名	亀岡中部農地整備事業
業務名	曽我部工区施工図作成等業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	7)打合せ日数	0.50日				
	8)往復移動日数	0.25日				
	9)宿泊区分	通勤により打合せ				
	12)交通機関区分	一般交通機関				
	13)高速道路往復料金(税別)	0円				
	14)鉄道往復1人当料金(税別)	1,000円				
	15)バス往復1人当料金(税別)	0円				
	16)船舶往復1人当料金(税別)	0円				
	17)航空往復1人当料金(税別)	0円				
	18)ライトバン使用日数	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	1,000	2,000	
	合計				2,000	算出数量 1.000 回
	単価		回		2,000	
	*** S単 - 8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 (100km未満)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設計工種	一般工種				
	2)打合せ内容	中間				
	3)主任技師配置人員	0人				
	4)技師A配置人員	1人				
	5)技師B配置人員	1人				
	6)技師C配置人員	0人				
	7)打合せ日数	0.50日				
	8)往復移動日数	0.25日				
	9)宿泊区分	通勤により打合せ				
	12)交通機関区分	一般交通機関				
	13)高速道路往復料金(税別)	0円				
	14)鉄道往復1人当料金(税別)	1,000円				
	15)バス往復1人当料金(税別)	0円				
	16)船舶往復1人当料金(税別)	0円				
	17)航空往復1人当料金(税別)	0円				
	18)ライトバン使用日数	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	1,000	2,000	
	合計				2,000	算出数量 1.000 回
	単価		回		2,000	
	*** 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,2日,2時間			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)交通機関区分	ライトバン				
	2)高速道路往復料金(税別)	0円				
	3)鉄道往復1人当料金(税別)	0円				
	4)バス往復1人当料金(税別)	0円				
	5)船舶往復1人当料金(税別)	0円				
	6)航空往復1人当料金(税別)	0円				
	7)ライトバン使用日数の入力	2日				
	8)時間区分	2時間				
	9)設計用技師長外業日数	0.000日				
	10)設計用主任技師外業日数	0.400日				
	11)設計用技師A外業日数	1.400日				
	12)設計用技師B外業日数	0.000日				
	13)設計用技師C外業日数	1.400日				
	14)設計用技術員外業日数	0.000日				
M28121	ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	2.000	日	1,520	3,040	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	10.400	L	136	1,414	
	合計				4,454	算出数量 1.000 式
	単価		式		4,454	
	*** S単 - 10号 ***					

事業名	亀岡中部農地整備事業
業務名	曾我部工区施工図作成等業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S63024	業務報告書作成 (その他) 業務報告書作成 (その他) 2. A - 3, 100, 2. A - 3, 薄手 (黒文字入)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	1)報告書焼付部数(部) 2)報告書規格区分	2 A - 3		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0		制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 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)	100 2		深夜時間:0.0		
	5)表紙規格区分 6)表紙区分	A - 3 薄手 (黒文字入)				
P43413	報告書焼付代 (コピ - ) A - 3 100枚	2.000	部	2,800	5,600	
P43453	報告書表紙代 薄手 (黒文字入) A - 3	2.000	部	3,500	7,000	
	合計				12,600	算出数量 1.000 式
	単 価		式		12,600	



事業名 亀岡中部農地整備事業  
業務名 曾我部工区施工図作成等業務

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** 丁単 - 1号 ***					
T00001	1 現地調査		式		1,000	歩A 当たり算出
S63007	設計労務(直接人件費外業)	1.000	式	140,560	140,560	S単 4号 算出数量 1.000 式
	合 計				140,560	
	単 価		式		140,560	
	*** 丁単 - 2号 ***					
T00002	2 資料の検討		式		1,000	歩A 当たり算出
S63003	設計労務(直接人件費内業)	1.000	式	123,600	123,600	S単 1号 算出数量 1.000 式
	合 計				123,600	
	単 価		式		123,600	
	*** 丁単 - 3号 ***					
T00005	5 点検とりまとめ		式		1,000	歩A 当たり算出
S63003	設計労務(直接人件費内業)	1.000	式	47,580	47,580	S単 3号 算出数量 1.000 式
	合 計				47,580	
	単 価		式		47,580	
	*** 丁単 - 4号 ***					
T00006	4 計画設計諸元検討(施工図作成)		式		1,000	歩A 当たり算出
S63003	設計労務(直接人件費内業)	1.000	式	1,000,060	1,000,060	S単 2号 算出数量 1.000 式
	合 計				1,000,060	
	単 価		式		1,000,060	





















事業名	亀岡中部農地整備事業
業務名	曽我部工区施工図作成等業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S61011	4級水準測量(レベル等による) 4級水準測量(レベル等による) 道路外,平地,耕地,0.10		km		2.000 km	歩A 当たり算出
	1)地域差					
	2)地形					
	3)地物					
	4)地形個別補正					
R04022	測量主任技師 内業	0.100	人	45,700	4,570	
R04023	測量技師 内業	0.400	人	40,000	16,000	
R04023	測量技師 外業	0.400	人	40,000	16,000	
R04024	測量技師補 内業	0.400	人	30,700	12,280	
R04024	測量技師補 外業	0.400	人	30,700	12,280	
R04025	測量助手 外業	0.700	人	29,600	20,720	
Y00004	機械経費 2.5%	0.025		81,850	2,046	
Y00004	通信運搬費等 1.0%	0.010		81,850	819	
Y00004	材料費 3.5%	0.035		81,850	2,865	
	合 計				87,580	算出数量 2.000 km
	単 価		km		48,169	
Y70001	精度管理費	0.090		83,896	7,551	

事業名	亀岡中部農地整備事業
業務名	曽我部工区施工図作成等業務

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	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)	21,554.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P53024	精度管理費		1.000 式	21,554	21,554	
	合計				21,554	算出数量 1.000 式
	単価				21,554	
	*** X単 - 2号 ***					
X63004	旅費交通費(測量外業日帰用)		式		1,000	歩A 当たり算出
	旅費交通費(測量外業日帰用)			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	
	ライトバン,2日,2時間			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)交通機関区分	ライトバン				
	2)高速道路往復料金(税別)	0円				
	3)鉄道往復1人当料金(税別)	0円				
	4)バス往復1人当料金(税別)	0円				
	5)船舶往復1人当料金(税別)	0円				
	6)航空往復1人当料金(税別)	0円				
	7)ライトバン使用日数	2日				
	8)時間区分	2時間				
	9)測量技師外業日数	1.142日				
	10)測量技師補外業日数	1.142日				
	11)測量助手外業日数	1.998日				
	12)測量補助員外業日数	0.000日				
M28121	ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	2.000	日	1,520	3,040	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	10.400	L	136	1,414	
	合計				4,454	算出数量 1.000 式
	単価		式		4,454	