



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和5年度

八代平野農業水利事業
七百町新地樋門実施設計業務

積 算 書

(第3回変更)

九州農政局
八代平野農業水利事業所

事業名	八代平野農業水利事業	業務別観 (1 / 2)
業務名	七百町新地橋門実施設計業務 (第3回変更)	

事業名	八代平野農業水利事業
業務名	七百町新地樋門実施設計業務 (第3回変更)

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 1号 ***					
S02115	主任技師		人		1,000	歩A 1.000 人当たり算出
	主任技師			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)労務コード 2)労務単価算定区分	R04003 基(B)		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		
R04003	主任技師	1.000	人	62,200	62,200	
	合 計				62,200	算出数量 1.000 人
	単 価				62,200	
	*** S 単 - 2号 ***					
S02115	技師 (A)		人		1,000	歩A 1.000 人当たり算出
	技師 (A)			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)労務コード 2)労務単価算定区分	R04004 基(B)		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		
R04004	技師 (A)	1.000	人	55,200	55,200	
	合 計				55,200	算出数量 1.000 人
	単 価				55,200	
	*** S 単 - 3号 ***					
S02115	技師 (B)		人		1,000	歩A 1.000 人当たり算出
	技師 (B)			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)労務コード 2)労務単価算定区分	R04005 基(B)		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		
R04005	技師 (B)	1.000	人	45,300	45,300	
	合 計				45,300	算出数量 1.000 人
	単 価				45,300	
	*** S 単 - 4号 ***					
S02115	技術員		人		1,000	歩A 1.000 人当たり算出
	技術員			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)労務コード 2)労務単価算定区分	R04007 基(B)		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		
R04007	技術員	1.000	人	31,600	31,600	
	合 計				31,600	算出数量 1.000 人
	単 価				31,600	
	*** S 単 - 5号 ***					
S63003	設計労務(直接人件費内業)		式		1,000	歩A 1.000 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 2)技師長の人数	0.00人 2.00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	14.50人 20.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師 B の人数 6)技師 C の人数	23.50人 29.50人				
	7)技術員の人数	26.00人				

事業名	八代平野農業水利事業
業務名	七百町新地樋門実施設計業務 (第3回変更)

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
R04002	技師長	2.000	人	70,900	141,800	
R04003	主任技師	14.500	人	62,200	901,900	
R04004	技師 (A)	20.000	人	55,200	1,104,000	
R04005	技師 (B)	23.500	人	45,300	1,064,550	
R04006	技師 (C)	29.500	人	35,600	1,050,200	
R04007	技術員	26.000	人	31,600	821,600	
	合 計				5,084,050	算出数量 1.000 式
	単 価		式		5,084,050	
	*** S 単 - 6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)			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬期補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)技師長の人数	0.00人				
	3)主任技師の人数	0.70人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	0.70人				
	5)技師Bの人数	0.70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 外業	0.700	人	62,200	43,540	
R04004	技師 (A) 外業	0.700	人	55,200	38,640	
R04005	技師 (B) 外業	0.700	人	45,300	31,710	
	合 計				113,890	算出数量 1.000 式
	単 価		式		113,890	
	*** S 単 - 7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			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	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	冬期補正:なし 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	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 - 8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			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	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	冬期補正:なし 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				
	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	55,200	27,600	
R04005	技師 (B)	0.500	人	45,300	22,650	

事業名	八代平野農業水利事業
業務名	七百町新地樋門実施設計業務 (第3回変更)

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	合 計				50,250	算出数量 1.000 回
	单 価		回		50,250	
	*** S 单 - 9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,3時 間, L < 100km (100km未満)			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	
	1)設計工種 2)打合せ内容	一般工種 着手前・最終		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬季補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)主任技師配置人員 4)技師A配置人員 5)技師B配置人員 6)技師C配置人員	1人 1人				
	7)打合せ日数 8)往復移動日数	0.50日 0.32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	3時間 L < 100km (100km未満)				
M28121	ライトバン(二輪駆動) 乗車定員5名 排気量1.5L		1.000	日	1,900	1,900
P34001	ガソリン JIS 2号 レギュラースタンド		8.100	L	158	1,280
	合 計				3,180	算出数量 1.000 回
	单 価		回		3,180	
	*** S 单 - 10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,3時間, L < 10 0km (100km未満)			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	
	1)設計工種 2)打合せ内容	一般工種 中間		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬季補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)主任技師配置人員 4)技師A配置人員 5)技師B配置人員 6)技師C配置人員	0人 1人				
	7)打合せ日数 8)往復移動日数	0.50日 0.32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	3時間 L < 100km (100km未満)				
M28121	ライトバン(二輪駆動) 乗車定員5名 排気量1.5L		1.000	日	1,900	1,900
P34001	ガソリン JIS 2号 レギュラースタンド		8.100	L	158	1,280
	合 計				3,180	算出数量 1.000 回
	单 価		回		3,180	
	*** S 单 - 11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,3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	
	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	冬季補正:なし 超勤時間:0.0	

事業名		八代平野農業水利事業				
業務名		七百町新地樋門実施設計業務（第3回変更）				
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	3)鉄道往復1人当料金(税別)	0円		深夜時間:0.0		
	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	1日				
	8)時間区分	3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	0.700日				
	11)設計用技師A外業日数	0.700日				
	12)設計用技師B外業日数	0.700日				
	13)設計用技師C外業日数	0.000日				
	14)設計用技術員外業日数	0.000日				
M28121	ラトボン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,900	1,900	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	8.100	L	158	1,280	
	合 計				3,180	算出数量 1.000 式
	单 価		式		3,180	
	*** S 単 - 12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, 800, 10cm, 0			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	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 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)規格区分	A - 4				
	3)枚数区分(枚)	800		深夜時間:0.0		
	4)厚さ区分	10cm				
	5)CD-R枚数(枚)	0.000				
P43496	報告書焼付代(コピ-) A - 4 以下 8 0 0 枚	1.000	部	10,200	10,200	
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	684	684	
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	42	0	
	合 計				10,884	算出数量 1.000 式
	单 価		式		10,884	

事業名	八代平野農業水利事業					
業務名	七百町新地樋門実施設計業務 (第3回変更)					
業務別業務名:測量業務						
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 1号 ***					
S02115	測量技師		人		1,000	歩A 当たり算出
	測量技師			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)労務コード 2)労務単価算定区分	R04023 基(B)		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		
R04023	測量技師	1,000	人	44,000	44,000	
	合 計				44,000	算出数量 1,000 人
	単 価				44,000	
	*** S 単 - 2号 ***					
S02115	測量技師補		人		1,000	歩A 当たり算出
	測量技師補			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)労務コード 2)労務単価算定区分	R04024 基(B)		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		
R04024	測量技師補	1,000	人	34,300	34,300	
	合 計				34,300	算出数量 1,000 人
	単 価				34,300	
	*** S 単 - 3号 ***					
S02115	測量助手		人		1,000	歩A 当たり算出
	測量助手			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)労務コード 2)労務単価算定区分	R04025 基(B)		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		
R04025	測量助手	1,000	人	32,200	32,200	
	合 計				32,200	算出数量 1,000 人
	単 価				32,200	
	*** S 単 - 4号 ***					
S02115	測量補助員		人		1,000	歩A 当たり算出
	測量補助員			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)労務コード 2)労務単価算定区分	R04032 基(B)		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		
R04032	測量補助員	1,000	人	27,000	27,000	
	合 計				27,000	算出数量 1,000 人
	単 価				27,000	
	*** S 単 - 5号 ***					
S02115	測量主任技師		人		1,000	歩A 当たり算出
	測量主任技師			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)労務コード 2)労務単価算定区分	R04022 基(B)		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		
R04022	測量主任技師	1,000	人	51,000	51,000	
	合 計				51,000	算出数量 1,000 人

事業名	八代平野農業水利事業					
業務名	七百町新地樋門実施設計業務 (第3回変更)					
業務別業務名:測量業務						
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価				51,000	
	*** S 単 - 6号 ***					
S61004	4級基準点測量		点		35.000	歩A 点当たり算出
	4級基準点測量 計上しない, 耕地, 平地, 0.00			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	
	1)伐採の有無	計上しない		豪雪補正:なし	冬期補正:なし	
	2)地域	耕地		基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし	
	3)地形	平地		深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	4)地形個別補正	0.00				
R04022	測量主任技師 内業	1.000	人	51,000	51,000	
R04023	測量技師 内業	2.500	人	44,000	110,000	
R04023	測量技師 外業	5.500	人	44,000	242,000	
R04024	測量技師補 内業	2.500	人	34,300	85,750	
R04024	測量技師補 外業	5.500	人	34,300	188,650	
R04025	測量助手 内業	1.000	人	32,200	32,200	
R04025	測量助手 外業	7.000	人	32,200	225,400	
Y00004	機械経費 3.0%	0.030		935,000	28,050	
Y00004	通信運搬費等 3.0%	0.030		935,000	28,050	
Y00004	材料費 2.5%	0.025		935,000	23,375	
	合 計				1,014,475	算出数量 35.000 点
	単 価		点		28,985	
Y70001	精度管理費	0.090		963,050	86,675	
	*** S 単 - 7号 ***					
S61014	路線測量 作業計画		業務		1.000	歩A 業務当たり算出
	路線測量 作業計画			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	
	1)作業条件補正值	0.00		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬期補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
R04022	測量主任技師 内業	0.600	人	51,000	30,600	
R04023	測量技師 内業	0.900	人	44,000	39,600	
R04024	測量技師補 内業	0.600	人	34,300	20,580	
	合 計				90,780	算出数量 1.000 業務
	単 価		業務		90,780	
	*** S 単 - 8号 ***					
S61027	現地測量()		式		1.000	歩A 式当たり算出
	現地測量() 1/500, 平地, 耕地, 0.00, 0.017			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)縮尺区分	1/500		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地形区分	平地		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地域区分	耕地		深夜時間:0.0		
	4)特殊地形の補正值	0.00				
	5)明細計上面積	0.017				
R04022	測量主任技師 内業	0.300	人	51,000	15,300	
R04023	測量技師 外業	6.100	人	44,000	268,400	
R04023	測量技師 内業	3.100	人	44,000	136,400	
R04024	測量技師補 外業	9.400	人	34,300	322,420	
R04024	測量技師補 内業	8.000	人	34,300	274,400	

事業名	八代平野農業水利事業					
業務名	七百町新地樋門実施設計業務 (第3回変更)					
業務別業務名:測量業務						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** T 単 - 1号 ***					
T00001	観測(外業)		本		10,000 本	歩A 当たり算出
S02115	測量技師	2.000	人	44,000	88,000	S 単 1号
S02115	測量技師補	4.000	人	34,300	137,200	S 単 2号
S02115	測量助手	0.500	人	32,200	16,100	S 単 3号
S02115	測量補助員	1.300	人	27,000	35,100	S 単 4号
Y00004	雑品	0.050		276,400	13,820	
	合 計				290,220	算出数量 10.000 本
	単 価		本		29,022	
	*** T 単 - 2号 ***					
T00002	横断図作成(内業)		本		10,000 本	歩A 当たり算出
S02115	測量技師	1.500	人	44,000	66,000	S 単 1号
S02115	測量技師補	3.500	人	34,300	120,050	S 単 2号
S02115	測量助手	0.400	人	32,200	12,880	S 単 3号
Y00004	雑品	0.050		198,930	9,947	
	合 計				208,877	算出数量 10.000 本
	単 価		本		20,888	
	*** T 単 - 3号 ***					
T00003	点検整理(内業)		本		10,000 本	歩A 当たり算出
S02115	測量主任技師	0.200	人	51,000	10,200	S 単 5号
S02115	測量技師	0.500	人	44,000	22,000	S 単 1号
S02115	測量技師補	0.700	人	34,300	24,010	S 単 2号
S02115	測量助手	0.300	人	32,200	9,660	S 単 3号
Y00004	雑品	0.050		65,870	3,294	
	合 計				69,164	算出数量 10.000 本
	単 価		本		6,916	
	*** T 単 - 4号 ***					
T00004	基準日額:測量外業(現地作業移動日分)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
S02115	測量技師	0.260	人	44,000	11,440	S 単 1号
S02115	測量技師補	0.260	人	34,300	8,918	S 単 2号
S02115	測量助手	0.260	人	32,200	8,372	S 単 3号
S02115	測量補助員	0.260	人	27,000	7,020	S 単 4号
	合 計				35,750	算出数量 1.000 式
	単 価		式		35,750	
	*** T 単 - 5号 ***					

