



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和4年度

土地改良総合

羽地大川地区機能保全計画策定業務

積 算 書

(当初)

沖縄総合事務局
土地改良総合事務所

相替算題 (2 / 2)

事業名	土地改良総合					
業務名	羽地大川地区機能保全計画策定業務					
業務別業務名:調査業務						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単一 1号 ***					
S65001	現地踏査		km			歩A 1.000 日 当たり算出
	現地踏査 線の構造物			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) 対象構造物	線の構造物		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) 外業	1.000	人	55,200	55,200	
R04005	技師 (B) 外業	1.000	人	45,300	45,300	
R04007	技術員 外業	1.000	人	31,600	31,600	
Y00004	機械経費	0.014		132,100	1,849	
Y00004	材料費	0.008		132,100	1,057	
	合 計				135,006	算出数量 6.000 [各単位]
	單 価		[各単位]		22,501	
Y00001	単位					
	*** S 単一 2号 ***					
S65002	近接目視		式			歩A 1.000 式 当たり算出
	近接目視 線の構造物, 382m ²			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) 対象構造物 2) 作業対象面積	線の構造物 382m ²		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) 外業	1.000	人	45,300	45,300	
R04006	技師 (C) 外業	1.000	人	35,600	35,600	
R04007	技術員 外業	1.000	人	31,600	31,600	
Y00004	機械経費 3.0%	0.030		112,500	3,375	
Y00004	材料費 2.0%	0.020		112,500	2,250	
	合 計				118,125	算出数量 1.000 式
	單 価		式		109,856	
	*** S 単一 3号 ***					
S65003	コンクリート強度推定調査		測点			歩A 1.000 日 当たり算出
	コンクリート強度推定調査			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) 強度推定調査	計上する		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		
R04006	技師 (C) 外業	1.000	人	35,600	35,600	
R04007	技術員 外業	1.000	人	31,600	31,600	
Y00004	機械経費 10.0%	0.100		67,200	6,720	
	合 計				73,920	算出数量 20.000 測点
	單 価		測点		3,696	
	*** S 単一 4号 ***					
S65009	中性化深さ試験(ドリル法)		箇所			歩A 1.000 日 当たり算出
	中性化深さ試験(ドリル法)			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) 中性化深さ試験(ドリル法)	計上する		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		

事業名	土地改良総合					
業務名	羽地大川地区機能保全計画策定業務					
業務別業務名:設計業務						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単一 1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	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
	单 価		回		58,700	
	*** S 単一 2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	
	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	55,200	27,600	
R04005	技師 (B)	0.500	人	45,300	22,650	
	合 計				50,250	算出数量 1.000 回
	单 価		回		50,250	
	*** S 単一 3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,,			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 (100km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 一般交通機関				
	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)	745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 0日				
	20)往復移動距離区分	L < 100km (100km未満)				
P54307	バス料金 消費税抜き	2.000	人	745	1,490	
	合 計				1,490	算出数量 1.000 回
	单 価		回		1,490	
	*** S 単一 4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

事業名	土地改良総合					
業務名	羽地大川地区機能保全計画策定業務					
業務別業務名:設計業務						
コード	名 称	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, 800, 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) 2)規格区分	1.000 A - 4		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)枚数区分(枚) 4)厚さ区分	800 10cm		深夜時間:0.0		
	5)CD-R枚数(枚)	0.000				
P43496	報告書焼付代 (コピー) A - 4 以下 800 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) 700 MB	0.000	枚	42	0	
	合 計				10,884	算出数量 1.000 式
	单 価		式		10,884	
	*** S 单一 5号 ***					
S65501	機能診断 線的構造物		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	機能診断 線的構造物 0.191km, 水路トンネル			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)設計対象延長 2)対象工種	0.191km 水路トンネル		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)1. 業務準備 4)2-1. 事前調査資料調査	計上しない 計上する		深夜時間:0.0		
	5)2-2. 事前調査問診調査 6)3. 施設機能の検討	計上する 計上する				
	8)5. 性能低下要因の推定 9)6. 水利・水理機能検討	計上する 計上しない				
	10)9. 詳細調査計画立案 11)10. 健全度評価	計上しない 計上する				
	12)11. 性能低下予測 13)12. 管理水準の設定	計上する 計上しない				
	14)13. 機能保全対策の検討 15)14. 機能保全コストの算定	計上する 計上する				
	16)15. 機能保全計画の策定 17)16. 農業水利スタッフ情報データ入力・登録	計上する 計上しない				
	18)17. 点検とりまとめ 19)1個別補正現地調査	計上する 1.00				
	20)2-1個別補正資料調査 21)2-2個別補正問診調査	1.00 1.00				
	22)3個別補正施設機能の検討 23)4個別補正施設の重要度評価	1.00 1.00				
	24)5個別補正性能低下要因の推定 25)6個別補正水利・水理機能検討	1.00 1.00				
	26)9個別補正詳細調査計画立案 27)10個別補正健全度評価	1.00 1.00				
	28)11個別補正性能低下予測 29)12個別補正管理水準の設定	1.00 1.00				
	30)13個別補正機能保全対策の検討 31)14個別補正機能保全コストの算定	1.00 1.00				
	32)15個別補正機能保全計画の策定 33)16個別補正スタッフ情報データ入力・登録	1.00 1.00				
	34)17個別補正点検取りまとめ	1.00				
R04003	主任技師 内業	3.290	人	62,200	204,638	
R04004	技師 (A) 内業	7.220	人	55,200	398,544	
R04005	技師 (B) 内業	6.360	人	45,300	288,108	
R04006	技師 (C) 内業	3.430	人	35,600	122,108	
	合 計				1,013,398	算出数量 1.000 式
	单 価		式		1,013,398	
	*** S 单一 6号 ***					
S65902	ポンプ設備 7台		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	機能診断 (用排水ポンプ) 計上する, 計上しない, 計上する, 計上する, 計上する, 計上する, 計上する, 計上する			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)ポンプ形式区分 2)対象施設数	横軸 7,000台		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)事前調査 4)概略診断評価	計上する 計上しない		深夜時間:0.0		

