



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和7年度

石垣島農業水利事業

底原ダム付帯設備耐震性能照査業務

積 算 書

(当初)

沖縄総合事務局
石垣島農業水利事業所

事業名	石垣島農業水利事業	相良吾親 (1 / 2)
業務名	底原ダム付帯設備耐震性能照査業務	

[illegible]

沖縄総合事務局

[illegible]

[illegible]

業務別業務名:【設計業務】

沖縄総合事務局

業務名	底原ダム付帯設備耐震性能照査業務
-----	------------------

業務別業務名：【設計業務】

沖縄総合事務局

[illegible]

[illegible]

[illegible]

事業名	石垣島農業水利事業
業務名	底原ダム付帯設備耐震性能照査業務

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単ー 1号 ***					
S63003	1-2. 資料の検討		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	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	6.00人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の数	0.00人				
R04003	主任技師	4.000	人	66,900	267,600	
R04004	技師 (A)	6.000	人	59,600	357,600	
R04005	技師 (B)	6.000	人	48,500	291,000	
	合 計				916,200	算出数量 1,000 式
	単 価		式		916,200	
	*** S単ー 2号 ***					
S63003	2. 耐震性能照査対象施設のスクリーニング		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	2.00人				
	7)技術員の数	0.00人				
R04003	主任技師	1.000	人	66,900	66,900	
R04004	技師 (A)	2.000	人	59,600	119,200	
R04005	技師 (B)	2.000	人	48,500	97,000	
R04006	技師 (C)	2.000	人	40,300	80,600	
	合 計				363,700	算出数量 1,000 式
	単 価		式		363,700	
	*** S単ー 3号 ***					
S63003	3-1. 耐震性能照査(レベル1)		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	6.00人				
	5)技師Bの人数	10.00人				
	6)技師Cの人数	10.00人				
	7)技術員の数	10.00人				
R04003	主任技師	2.000	人	66,900	133,800	
R04004	技師 (A)	6.000	人	59,600	357,600	
R04005	技師 (B)	10.000	人	48,500	485,000	
R04006	技師 (C)	10.000	人	40,300	403,000	
R04007	技術員	10.000	人	36,100	361,000	
	合 計				1,740,400	算出数量 1,000 式
	単 価		式		1,740,400	
	*** S単ー 4号 ***					

事業名	石垣島農業水利事業
業務名	底原ダム付帯設備耐震性能照査業務

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
S63003	3-2.耐震性能照査(レベル2)		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	6.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	8.00人				
	5)技師Bの人数	20.00人				
	6)技師Cの人数	10.00人				
	7)技術員の数	10.00人				
R04003	主任技師					
		6,000	人	66,900	401,400	
R04004	技師 (A)					
		8,000	人	59,600	476,800	
R04005	技師 (B)					
		20,000	人	48,500	970,000	
R04006	技師 (C)					
		10,000	人	40,300	403,000	
R04007	技術員					
		10,000	人	36,100	361,000	
	合 計				2,612,200	算出数量 1,000 式
	単 価		式		2,612,200	
	*** S単一 5号 ***					
S63003	3-3.耐震補強工法の検討		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	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	2.00人				
	5)技師Bの人数	2.00人				
	6)技師Cの人数	2.00人				
	7)技術員の数	0.00人				
R04003	主任技師					
		2,000	人	66,900	133,800	
R04004	技師 (A)					
		2,000	人	59,600	119,200	
R04005	技師 (B)					
		2,000	人	48,500	97,000	
R04006	技師 (C)					
		2,000	人	40,300	80,600	
	合 計				430,600	算出数量 1,000 式
	単 価		式		430,600	
	*** S単一 6号 ***					
S63003	4.委員会資料の作成		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	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	6.00人				
	5)技師Bの人数	8.00人				
	6)技師Cの人数	12.00人				
	7)技術員の数	0.00人				
R04003	主任技師					
		2,000	人	66,900	133,800	
R04004	技師 (A)					
		6,000	人	59,600	357,600	
R04005	技師 (B)					
		8,000	人	48,500	388,000	
R04006	技師 (C)					
		12,000	人	40,300	483,600	
	合 計				1,363,000	算出数量 1,000 式
	単 価		式		1,363,000	
	*** S単一 7号 ***					

事業名	石垣島農業水利事業
業務名	底原ダム付帯設備耐震性能照査業務

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
S63003	5.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	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	1.50人				
	5)技師Bの人数	0.00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					
		2,000	人	66,900	133,800	
R04004	技師 (A)					
		1,500	人	59,600	89,400	
	合 計				223,200	算出数量 1,000 式
	単 価		式		223,200	
	*** S単一 8号 ***					
S63003	6.点検とりまとめ		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	3.00人				
	5)技師Bの人数	4.00人				
	6)技師Cの人数	3.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師					
		2,000	人	66,900	133,800	
R04004	技師 (A)					
		3,000	人	59,600	178,800	
R04005	技師 (B)					
		4,000	人	48,500	194,000	
R04006	技師 (C)					
		3,000	人	40,300	120,900	
	合 計				627,500	算出数量 1,000 式
	単 価		式		627,500	
	*** S単一 9号 ***					
S63003	設計労務(直接人件費内業)		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	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	0.00人				
	5)技師Bの人数	0.00人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.50人				
R04007	技術員					
		0,500	人	36,100	18,050	
	合 計				18,050	算出数量 1,000 式
	単 価		式		18,050	
	*** S単一 10号 ***					
S63007	1-1.現地調査		式		1,000 式	歩A 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				

事業名	石垣島農業水利事業
業務名	底原ダム付帯設備耐震性能照査業務

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
R04003	主任技師					
	外業	1.000	人	66,900	66,900	
R04004	技師 (A)					
	外業	1.000	人	59,600	59,600	
R04005	技師 (B)					
	外業	1.000	人	48,500	48,500	
	合 計				175,000	算出数量 1.000 式
	単 価		式		175,000	
	*** S単一 11号 ***					
S63007	移動にかかる基準日額(技師B)		式		1.000 式	歩A 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	0.00人				
	5)技師Bの人数	1.50人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04005	技師 (B)					
	外業	1.500	人	48,500	72,750	
	合 計				72,750	算出数量 1.000 式
	単 価		式		72,750	
	*** S単一 12号 ***					
S63010	初回打合せ		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ (設計業務基準日額)			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	
	一般工種,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,1.5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	一般工種		深夜時間:0.0		
	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	1.500日				
R04003	主任技師					
		2.000	人	66,900	133,800	
R04004	技師 (A)					
		2.000	人	59,600	119,200	
	合 計				253,000	算出数量 1.000 回
	単 価		回		253,000	
	*** S単一 13号 ***					
S63010	中間打合せ		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ (設計業務基準日額)			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	
	一般工種,中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.00人,0.5日,1.5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	一般工種		深夜時間:0.0		
	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	1.500日				
R04004	技師 (A)					
		2.000	人	59,600	119,200	
R04005	技師 (B)					
		2.000	人	48,500	97,000	
	合 計				216,200	算出数量 1.000 回
	単 価		回		216,200	
	*** S単一 14号 ***					

事業名	石垣島農業水利事業
業務名	底原ダム付帯設備耐震性能照査業務

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
S63010	中間(WEB)打合せ		回		1,000	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 冬季補正: 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	59,600	29,800	
R04005	技師 (B)	0.500	人	48,500	24,250	
	合 計				54,050	算出数量 1,000 回
	単 価		回		54,050	
	*** S単一 15号 ***					
S63010	最終打合せ		回		1,000	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, 2.00人, 1.00人, 0.00人, 0.00人, 0.5日, 1.5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 冬季補正: 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	2.00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 1.500日				
R04003	主任技師	4.000	人	66,900	267,600	
R04004	技師 (A)	2.000	人	59,600	119,200	
	合 計				386,800	算出数量 1,000 回
	単 価		回		386,800	
	*** S単一 16号 ***					
S63011	旅費交通費 (中間打合せ・対面)		回		1,000	歩A 当たり算出
	打合せ (設計旅費・交通費) 一般工種・解析等調査業務, 中間, 滞在して打合せ, 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 冬季補正: なし	
	1) 設計工種 2) 打合せ内容	一般工種・解析等調査業務 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) 主任技師配置人員 4) 技師A配置人員	0人 1人		深夜時間: 0.0		
	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 1.50日				
	9) 宿泊区分 10) 交通機関区分	滞在して打合せ 一般交通機関				
	11) 高速道路往復料金 (税別) 12) 鉄道往復1人当料金 (税別)	0円 473円				
	13) バス往復1人当料金 (税別) 14) 船舶往復1人当料金 (税別)	909円 0円				
	15) 航空往復1人当料金 (税別) 16) ライトバン使用日数	103,900円 0日				
	18) 宿泊料金1人当料金 (税別) 19) 宿泊手当1人当料金 (税別)	0円 0円				
P54306	鉄道料金 消費税抜き	2.000	人	473	946	
P54307	バス料金 消費税抜き	2.000	人	909	1,818	
P54309	航空料金 消費税抜き	2.000	人	103,900	207,800	
	合 計				210,564	算出数量 1,000 回
	単 価		回		210,564	

事業名	石垣島農業水利事業
業務名	底原ダム付帯設備耐震性能照査業務

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 17号 ***					
S63011	旅費交通費（最終打合せ・対面）		回		1,000 回	歩A 当たり算出
	打合せ（設計旅費・交通費）			時間的制約：なし	制約作業時間：0.0	
	一般工種・解析等調査業務，着手前・最終，滞りして打合せ，一般交通機関，0日，			夜間制約作業時間：0.0	冬期補正：なし	
				豪雪補正：なし	亜熱帯補正：なし	
				基本給時間：8.0	超勤時間：0.0	
	1) 設計工種	一般工種・解析等調査業務		深夜時間：0.0		
	2) 打合せ内容	着手前・最終				
	3) 主任技師配置人員	2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				
	7) 打合せ日数	0.50日				
	8) 往復移動日数	1.50日				
	9) 宿泊区分	滞りして打合せ				
	10) 交通機関区分	一般交通機関				
	11) 高速道路往復料金（税別）	0円				
	12) 鉄道往復1人当料金（税別）	473円				
	13) バス往復1人当料金（税別）	909円				
	14) 船舶往復1人当料金（税別）	0円				
	15) 航空往復1人当料金（税別）	103,900円				
	16) ライトバン使用日数	0日				
	18) 宿泊料金1人当料金（税別）	0円				
	19) 宿泊手当1人当料金（税別）	0円				
P54306	鉄道料金					
	消費税抜き	3,000	人	473	1,419	
P54307	バス料金					
	消費税抜き	3,000	人	909	2,727	
P54309	航空料金					
	消費税抜き	3,000	人	103,900	311,700	
	合 計				315,846	算出数量 1,000 回
	単 価		回		315,846	
	*** S単一 18号 ***					
S63017	旅費交通費（初回打合せ・現地調査）		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	旅費交通費（設計外業宿泊用）			時間的制約：なし	制約作業時間：0.0	
	一般交通機関，1.50日，0日，			夜間制約作業時間：0.0	冬期補正：なし	
	1) 交通機関区分	一般交通機関		豪雪補正：なし	亜熱帯補正：なし	
	2) 高速道路往復料金（税別）	0円		基本給時間：8.0	超勤時間：0.0	
	3) 鉄道往復料金[全員分合算]（税別）	1,419円		深夜時間：0.0		
	4) バス往復料金[全員分合算]（税別）	2,727円				
	5) 船舶往復料金[全員分合算]（税別）	311,700円				
	6) 航空往復料金[全員分合算]（税別）	0円				
	7) 往復移動日数	1.50日				
	8) ライトバン使用日数	0日				
	10) 技師長外業日数	0.000日				
	11) 主任技師外業日数	1.000日				
	12) 技師A外業日数	1.000日				
	13) 技師B外業日数	1.000日				
	14) 技師C外業日数	0.000日				
	15) 技術員外業日数	0.000日				
	16) 宿泊料金1人当料金（税別）	0円				
	17) 宿泊手当1人当料金（税別）	0円				
P54302	鉄道料金					
	消費税抜き	1,000	式	1,419	1,419	
P54303	バス料金					
	消費税抜き	1,000	式	2,727	2,727	
P54304	船舶料金					
	消費税抜き	1,000	式	311,700	311,700	
	合 計				315,846	算出数量 1,000 式
	単 価		式		315,846	
	*** S単一 19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			時間的制約：なし	制約作業時間：0.0	
	1, A－4, 900, 10cm, 0			夜間制約作業時間：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)	900		深夜時間：0.0		
	4) 厚さ区分	10cm				
	5) CD-R枚数(枚)	0.000				
P43500	報告書焼付代（コピー）					
	A－4 以下 900枚	1,000	部	11,400	11,400	

[illegible]