



誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和7年度

国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業  
(益田地区)第1揚水機場耐震診断他業務

# 積 算 書

(当初)

中国四国農政局  
中国土地改良調査管理事務所









事業名 国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業  
 業務名 (益田地区) 第1揚水機場耐震診断他業務

業務別業務名: 設計業務

工種名称	数量	単位	金額	備考
直接人件費内訳			15,040,000	
直接人件費	1.000	式	15,040,000	
・直接人件費	1.000	式	15,040,000	
・・・直接人件費	1.000	式	15,040,000	
・・・ 設計作業費 第1揚水機場(耐震診断)	1.000	式	6,930,000	
・・・ 設計作業費 第2揚水機場(ポンプ設備)	1.000	式	915,000	
・・・ 設計作業費 第2揚水機場(機场上屋他)	1.000	式	1,958,000	
・・・ 設計作業費 第2揚水機場(電気設備)	1.000	式	1,385,000	
・・・ 設計作業費 第3揚水機場(ポンプ設備)	1.000	式	734,000	
・・・ 設計作業費 第3揚水機場(機场上屋他)	1.000	式	1,958,000	
・・・ 設計作業費 第3揚水機場(電気設備)	1.000	式	871,000	
・・・ 打合せ(設計)	1.000	式	289,000	



事業名		国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業			
業務名		( 益田地区 ) 第 1 揚水機場耐震診断他業務			
業務別業務名: 設計業務					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費				15,040,000	
・直接人件費	1.000	式		15,040,000	
・・・直接人件費	1.000	式		15,040,000	
・・・設計作業費 第 1 揚水機場(耐震診断)	1.000	式	6,930,000	6,930,000	1 式当たり
S63101 耐震診断	1.000	式	6,930,220	6,930,220	歩 A ・ 単 A S 単 6 号
合 計				6,930,220	
・・・設計作業費 第 2 揚水機場(ポンプ設備)	1.000	式	915,000	915,000	1 式当たり
S65902 ポンプ設備(機能診断)	1.000	式	914,740	914,740	歩 A ・ 単 A S 単 11 号
計上する,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	1.000	式			
合 計				914,740	
・・・設計作業費 第 2 揚水機場(機场上屋他)	1.000	式	1,958,000	1,958,000	1 式当たり
S65502 機场上屋他(機能診断)	1.000	式	1,140,983	1,140,983	歩 A ・ 単 A S 単 10 号
S63101 その他の設計(機场上屋他_機能診断)	1.000	式	816,660	816,660	歩 A ・ 単 A S 単 7 号
合 計				1,957,643	
・・・設計作業費 第 2 揚水機場(電気設備)	1.000	式	1,385,000	1,385,000	1 式当たり
S63101 機能診断(電気設備)	1.000	式	1,384,560	1,384,560	歩 A ・ 単 A S 単 8 号
合 計				1,384,560	
・・・設計作業費 第 3 揚水機場(ポンプ設備)	1.000	式	734,000	734,000	1 式当たり
S65902 ポンプ設備(機能診断)	1.000	式	734,280	734,280	歩 A ・ 単 A S 単 12 号
計上する,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	1.000	式			
合 計				734,280	
・・・設計作業費 第 3 揚水機場(機场上屋他)	1.000	式	1,958,000	1,958,000	1 式当たり
S65502 機场上屋他(機能診断)	1.000	式	1,140,983	1,140,983	歩 A ・ 単 A S 単 10 号
S63101 その他の設計(機场上屋他_機能診断)	1.000	式	816,660	816,660	歩 A ・ 単 A S 単 7 号
合 計				1,957,643	
・・・設計作業費 第 3 揚水機場(電気設備)	1.000	式	871,000	871,000	1 式当たり
S63101 機能診断(電気設備)	1.000	式	871,340	871,340	歩 A ・ 単 A S 単 9 号
合 計				871,340	
・・・打合せ(設計)	1.000	式	289,000	289,000	1 式当たり
S63010 打合せ(設計業務基準日額)	2.000	回	63,250	126,500	歩 A ・ 単 A S 単 1 号
S63010 打合せ(設計業務基準日額)	3.000	回	54,050	162,150	歩 A ・ 単 A S 単 2 号
合 計				288,650	



事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	(益田地区)第1揚水機場耐震診断他業務

業務別業務名: 設計業務

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S63010	*** S単 - 1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日		回	63,250		歩A・単A
S63010	*** S単 - 2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日		回	54,050		歩A・単A
S63018	*** S単 - 3号 *** 旅費交通費(設計外業日帰用) 旅費交通費(設計外業日帰用) ライトバン,2日,3時間		式	6,431		歩A・単A
S63018	*** S単 - 4号 *** 旅費交通費(設計外業日帰用) 旅費交通費(設計外業日帰用) ライトバン,1日,2時間		式	2,487		歩A・単A
S63023	*** S単 - 5号 *** 電子納品版業務報告書作成 電子納品版業務報告書作成 1,A-4,700,8cm,0		式	9,615		歩A・単A
S63101	*** S単 - 6号 *** 耐震診断 その他の設計		式	6,930,220		歩A・単A
S63101	*** S単 - 7号 *** その他の設計(機场上屋他 機能診断) その他の設計		式	816,660		歩A・単A
S63101	*** S単 - 8号 *** 機能診断(電気設備) その他の設計		式	1,384,560		歩A・単A
S63101	*** S単 - 9号 *** 機能診断(電気設備) その他の設計		式	871,340		歩A・単A
S65502	*** S単 - 10号 *** 機场上屋他(機能診断) 機能診断 点的構造物 1箇所,機場		式	1,140,983		歩A・単A
S65902	*** S単 - 11号 *** ポンプ設備(機能診断) 機能診断(用排水ポンプ) 計上する,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		式	914,740		歩A・単A
S65902	*** S単 - 12号 *** ポンプ設備(機能診断) 機能診断(用排水ポンプ) 計上する,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,計上する		式	734,280		歩A・単A

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	( 益田地区 ) 第 1 揚水機場耐震診断他業務

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 - 1号 ***						
S63010	打合せ (設計業務基準日額)		回		1,000	歩A 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	66,900	33,450	
R04004	技師(A)	0.500	人	59,600	29,800	
	合計				63,250	算出数量 1.000 回
	単価		回		63,250	
*** S単 - 2号 ***						
S63010	打合せ (設計業務基準日額)		回		1,000	歩A 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				
	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	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 - 3号 ***						
S63018	旅費交通費 (設計外業日帰用)		式		1,000	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, 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 冬期補正: なし	
	1) 交通機関区分	ライトバン		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	2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	0.000日				
	11) 設計用技師A外業日数	0.000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	0.000日				
	14) 設計用技術員外業日数	0.000日				
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 JIS 2号 レギュラースタンド	16.200	L	155	2,511	
	合計				6,431	算出数量 1.000 式
	単価		式		6,431	
*** S単 - 4号 ***						
S63018	旅費交通費 (設計外業日帰用)		式		1,000	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, 2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 冬期補正: なし	
	1) 交通機関区分	ライトバン		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	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	(益田地区)第1揚水機場耐震診断他業務

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
	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	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	0.000日				
	11)設計用技師A外業日数	0.000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	0.000日				
	14)設計用技術員外業日数	0.000日				
M28121	ライトバン[カワサジエン二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,650	1,650	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	5.400	L	155	837	
	合計				2,487	算出数量 1.000 式
	単 価		式		2,487	
	*** S単 - 5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, 700, 8cm, 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)	700		深夜時間:0.0		
	4)厚さ区分	8cm				
	5)CD-R枚数(枚)	0.000				
P43492	報告書焼付代(コピー) A - 4以下 700枚	1.000	部	8,920	8,920	
P43543	簡易加除式ファイル A 4 縦型幅8cm(チューブ・パイプファイル)	1.000	冊	695	695	
P43602	C D - R C D - R (記録面色素フタロシアニン) 700MB	0.000	枚	47	0	
	合計				9,615	算出数量 1.000 式
	単 価		式		9,615	
	*** S単 - 6号 ***					
S63101	耐震診断		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	その他の設計			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)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	16.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	30.90人				
	5)技師Bの人数	32.60人				
	6)技師Cの人数	33.60人				
	7)技術員の人数	30.00人				
	8)図工の人数	0.00人				
	9)作業項目 1	1-1. 現地調査				
	10)作業項目 2	1-2. 資料の検討				
	11)作業項目 3	2-1. 地形・地質の把握				
	12)作業項目 4	2-2. 設計条件の検討				
	13)作業項目 5	3-1. 重要度区分の検討				
	14)作業項目 6	3-2. ポンプ設備の耐震診断(照査)				
	15)作業項目 7	3-3. 機场上屋他の耐震診断(照査)				
	16)作業項目 8	3-4. 電気設備の耐震診断(照査)				
	17)作業項目 9	4. 点検とりまとめ				
	18)作業項目 10					
R04001	主任技術者	0.000	人	88,600	0	
R04002	技師長	0.000	人	77,500	0	
R04003	主任技師	16.000	人	66,900	1,070,400	
R04004	技師(A)	30.900	人	59,600	1,841,640	
R04005	技師(B)	32.600	人	48,500	1,581,100	
R04006	技師(C)	33.600	人	40,300	1,354,080	
R04007	技術員	30.000	人	36,100	1,083,000	
	合計				6,930,220	算出数量 1.000 式

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	( 益田地区 ) 第 1 揚水機場耐震診断他業務

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
	単 価				6,930,220	
R04030	図工 ( 測量助手 )	0.000	人	34,900	0	
	*** S単 - 7号 ***					
S63101	その他の設計 ( 機场上屋他 機能診断 )		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
	その他の設計			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) 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	2.60人				
	4) 技師 A の人数	5.20人				
	5) 技師 B の人数	5.20人				
	6) 技師 C の人数	2.00人				
	7) 技術員の数	0.00人				
	8) 図工の人数	0.00人				
	9) 作業項目 1					
	10) 作業項目 2					
	11) 作業項目 3					
	12) 作業項目 4					
	13) 作業項目 5					
	14) 作業項目 6					
	15) 作業項目 7					
	16) 作業項目 8					
	17) 作業項目 9					
	18) 作業項目 10					
R04001	主任技術者	0.000	人	88,600	0	
R04002	技師長	0.000	人	77,500	0	
R04003	主任技師	2.600	人	66,900	173,940	
R04004	技師 ( A )	5.200	人	59,600	309,920	
R04005	技師 ( B )	5.200	人	48,500	252,200	
R04006	技師 ( C )	2.000	人	40,300	80,600	
R04007	技術員	0.000	人	36,100	0	
	合 計				816,660	算出数量 1.000 式
	単 価				816,660	
R04030	図工 ( 測量助手 )	0.000	人	34,900	0	
	*** S単 - 8号 ***					
S63101	機能診断 ( 電気設備 )		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
	その他の設計			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) 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	3.40人				
	4) 技師 A の人数	7.80人				
	5) 技師 B の人数	8.20人				
	6) 技師 C の人数	4.80人				
	7) 技術員の数	2.80人				
	8) 図工の人数	0.00人				
	9) 作業項目 1					
	10) 作業項目 2					
	11) 作業項目 3					
	12) 作業項目 4					
	13) 作業項目 5					
	14) 作業項目 6					
	15) 作業項目 7					
	16) 作業項目 8					
	17) 作業項目 9					
	18) 作業項目 10					
R04001	主任技術者	0.000	人	88,600	0	
R04002	技師長	0.000	人	77,500	0	
R04003	主任技師	3.400	人	66,900	227,460	
R04004	技師 ( A )	7.800	人	59,600	464,880	
R04005	技師 ( B )	8.200	人	48,500	397,700	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	( 益田地区 ) 第 1 揚水機場耐震診断他業務

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
R04006	技師 ( C )	4.800	人	40,300	193,440	
R04007	技術員	2.800	人	36,100	101,080	
	合計				1,384,560	算出数量 1.000 式
	単価				1,384,560	
R04030	図工 ( 測量助手 )	0.000	人	34,900	0	
	*** S 単 - 9号 ***					
S63101	機能診断 ( 電気設備 ) その他の設計		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	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	2.20人				
	4) 技師 A の人数	4.80人				
	5) 技師 B の人数	5.20人				
	6) 技師 C の人数	3.00人				
	7) 技術員の数	1.80人				
	8) 図工の人数	0.00人				
	9) 作業項目 1	1. 事前調査				
	10) 作業項目 2	2. 概略診断評価 ( 健全度評価 )				
	11) 作業項目 3	3-1. 性能低下予測				
	12) 作業項目 4	3-2. 機能保全対策の検討				
	13) 作業項目 5	3-3. 対策実施シナリオの作成				
	14) 作業項目 6	3-4. 機能保全コストの算定				
	15) 作業項目 7	3-5. 機能保全計画の策定				
	16) 作業項目 8	4. 農業水利ストック情報データ・				
	17) 作業項目 9	5. 点検取りまとめ				
	18) 作業項目 10					
R04001	主任技術者	0.000	人	88,600	0	
R04002	技師長	0.000	人	77,500	0	
R04003	主任技師	2.200	人	66,900	147,180	
R04004	技師 ( A )	4.800	人	59,600	286,080	
R04005	技師 ( B )	5.200	人	48,500	252,200	
R04006	技師 ( C )	3.000	人	40,300	120,900	
R04007	技術員	1.800	人	36,100	64,980	
	合計				871,340	算出数量 1.000 式
	単価				871,340	
R04030	図工 ( 測量助手 )	0.000	人	34,900	0	
	*** S 単 - 10号 ***					
S65502	機场上屋他 ( 機能診断 )		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	機能診断 点的構造物 1箇所 機場					
	1) 設計対象施設数	1箇所				
	2) 対象工程	機場				
	3) 1. 業務準備	計上する				
	4) 2-1. 事前調査資料調査	計上する				
	5) 2-2. 事前調査問診調査	計上する				
	6) 3. 施設機能の検討	計上する				
	7) 5. 性能低下要因の推定	計上する				
	8) 10. 健全度評価	計上する				
	9) 11. 性能低下予測	計上する				
	10) 12. 管理水準の設定	計上する				
	11) 13. 機能保全対策の検討	計上する				
	12) 15. 機能保全計画の策定	計上する				
	13) 16. 農業水利ストック情報データ入力・登録	計上する				
	14) 17. 点検取りまとめ	計上する				
	15) 1個別補正業務準備	1.00				
	16) 2-1個別補正資料調査	1.00				
	17) 2-2個別補正問診調査	1.00				
	18) 3個別補正施設機能の検討	1.00				
	19) 5個別補正性能低下要因の推定	1.00				
	20) 10個別補正健全度評価	1.00				
	21) 11個別補正性能低下予測	1.00				
	22) 12個別補正管理水準の設定	1.00				

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	(益田地区)第1揚水機場耐震診断他業務

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
	23)13個別補正機能保全対策の検討	1.00				
	24)15個別補正機能保全計画の策定	1.00				
	25)16個別補正ストック情報データ入力・登録	1.00				
	26)17個別補正点検取りまとめ	1.00				
R04003	主任技師 内業	2.610	人	66,900	174,609	
R04004	技師(A) 内業	5.890	人	59,600	351,044	
R04005	技師(B) 内業	7.830	人	48,500	379,755	
R04006	技師(C) 内業	4.260	人	40,300	171,678	
R04007	技術員 内業	1.770	人	36,100	63,897	
	合計				1,140,983	算出数量 1.000 式
	単価		式		1,140,983	
	*** S単 - 11号 ***					
S65902	ポンプ設備(機能診断)		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,計上する			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)ポンプ形式区分	横軸				
	2)対象施設数	2.000台				
	3)事前調査	計上する				
	4)概略診断評価	計上する				
	5)詳細診断評価(簡易内部診断)	計上しない				
	6)性能低下予測	計上する				
	7)機能保全対策の検討	計上する				
	8)対策実施シナリオの作成	計上する				
	9)機能保全コストの算定	計上する				
	10)機能保全計画の策定	計上する				
	11)農業水利ストック情報データの作成	計上する				
	12)点検取りまとめ	計上する				
R04003	主任技師 内業	2.100	人	66,900	140,490	
R04004	技師(A) 内業	5.600	人	59,600	333,760	
R04005	技師(B) 内業	6.200	人	48,500	300,700	
R04006	技師(C) 内業	3.200	人	40,300	128,960	
R04007	技術員 内業	0.300	人	36,100	10,830	
	合計				914,740	算出数量 1.000 式
	単価		式		914,740	
	*** S単 - 12号 ***					
S65902	ポンプ設備(機能診断)		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,計上する			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)ポンプ形式区分	横軸				
	2)対象施設数	1.000台				
	3)事前調査	計上する				
	4)概略診断評価	計上する				
	5)詳細診断評価(簡易内部診断)	計上しない				
	6)性能低下予測	計上する				
	7)機能保全対策の検討	計上する				
	8)対策実施シナリオの作成	計上する				
	9)機能保全コストの算定	計上する				
	10)機能保全計画の策定	計上する				
	11)農業水利ストック情報データの作成	計上する				
	12)点検取りまとめ	計上する				
R04003	主任技師 内業	1.800	人	66,900	120,420	
R04004	技師(A) 内業	4.400	人	59,600	262,240	
R04005	技師(B) 内業	4.700	人	48,500	227,950	
R04006	技師(C) 内業	2.800	人	40,300	112,840	
R04007	技術員 内業	0.300	人	36,100	10,830	









事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	(益田地区)第1揚水機場耐震診断他業務

業務別業務名:調査業務

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費～機械経費				1,971,000	
・直接人件費～機械経費	1.000	式		1,971,000	
・・直接人件費～機械経費	1.000	式		1,971,000	
・・・直接人件費～機械経費 第2揚水機場(ポンプ設備)	1.000	式	324,000	324,000	1式当たり
S63101 現地踏査(ポンプ設備)	1.000	式	75,670	75,670	歩A・単A S単 1号
S63101 概略診断調査(ポンプ設備)	1.000	式	248,630	248,630	歩A・単A S単 2号
合 計				324,300	
・・・直接人件費～機械経費 第2揚水機場(機场上屋他)	1.000	式	317,000	317,000	1式当たり
S65001 現地踏査(機场上屋他) 点的構造物	1.000	施設	64,452	64,452	歩A・単A S単 9号
S65002 近接目視 点的構造物,687㎡	1.000	式	150,817	150,817	歩A・単A S単 10号
S65003 コンクリート強度推定調査	8.000	測点	4,202	33,616	歩A・単A S単 12号
S65009 中性化深さ試験(ドリル法)	8.000	箇所	8,510	68,080	歩A・単A S単 13号
合 計				316,965	
・・・直接人件費～機械経費 第2揚水機場(電気設備)	1.000	式	546,000	546,000	1式当たり
S63101 現地踏査(電気設備)	1.000	式	113,850	113,850	歩A・単A S単 3号
S63101 概略診断調査(電気設備)	1.000	式	432,400	432,400	歩A・単A S単 4号
合 計				546,250	
・・・直接人件費～機械経費 第3揚水機場(ポンプ設備)	1.000	式	205,000	205,000	1式当たり
S63101 現地踏査(ポンプ設備)	1.000	式	43,240	43,240	歩A・単A S単 5号
S63101 概略診断調査(ポンプ設備)	1.000	式	162,150	162,150	歩A・単A S単 6号
合 計				205,390	
・・・直接人件費～機械経費 第3揚水機場(機场上屋他)	1.000	式	233,000	233,000	1式当たり
S65001 現地踏査(機场上屋他) 点的構造物	1.000	施設	64,452	64,452	歩A・単A S単 9号
S65002 近接目視 点的構造物,437㎡	1.000	式	118,031	118,031	歩A・単A S単 11号
S65003 コンクリート強度推定調査	4.000	測点	4,202	16,808	歩A・単A S単 12号
S65009 中性化深さ試験(ドリル法)	4.000	箇所	8,510	34,040	歩A・単A S単 13号
合 計				233,331	
・・・直接人件費～機械経費 第3揚水機場(電気設備)	1.000	式	346,000	346,000	1式当たり
S63101 現地踏査(電気設備)	1.000	式	75,900	75,900	歩A・単A S単 7号
S63101 概略診断調査(電気設備)	1.000	式	270,250	270,250	歩A・単A S単 8号
合 計				346,150	



事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	(益田地区)第1揚水機場耐震診断他業務

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 - 1号 ***					
S63101	現地踏査(ポンプ設備)		式		1.000	歩A 当たり算出
	その他の設計			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)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	0.70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				
	8)図工の人数	0.00人				
	9)作業項目1					
	10)作業項目2					
	11)作業項目3					
	12)作業項目4					
	13)作業項目5					
	14)作業項目6					
	15)作業項目7					
	16)作業項目8					
	17)作業項目9					
	18)作業項目10					
R04001	主任技術者	0.000	人	88,600	0	
R04002	技師長	0.000	人	77,500	0	
R04003	主任技師	0.000	人	66,900	0	
R04004	技師(A)	0.700	人	59,600	41,720	
R04005	技師(B)	0.700	人	48,500	33,950	
R04006	技師(C)	0.000	人	40,300	0	
R04007	技術員	0.000	人	36,100	0	
	合計				75,670	算出数量 1.000 式
	単価				75,670	
R04030	図工(測量助手)	0.000	人	34,900	0	
	*** S単 - 2号 ***					
S63101	概略診断調査(ポンプ設備)		式		1.000	歩A 当たり算出
	その他の設計			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)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	2.30人				
	5)技師Bの人数	2.30人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
	8)図工の人数	0.00人				
	9)作業項目1					
	10)作業項目2					
	11)作業項目3					
	12)作業項目4					
	13)作業項目5					
	14)作業項目6					
	15)作業項目7					
	16)作業項目8					
	17)作業項目9					
	18)作業項目10					
R04001	主任技術者	0.000	人	88,600	0	
R04002	技師長	0.000	人	77,500	0	
R04003	主任技師	0.000	人	66,900	0	
R04004	技師(A)	2.300	人	59,600	137,080	
R04005	技師(B)	2.300	人	48,500	111,550	
R04006	技師(C)	0.000	人	40,300	0	
R04007	技術員	0.000	人	36,100	0	
	合計				248,630	算出数量 1.000 式

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	( 益田地区 ) 第 1 揚水機場耐震診断他業務

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
	単 価				248,630	
R04030	図工 ( 測量助手 )	0.000	人	34,900	0	
	*** S単 - 3号 ***					
S63101	現地踏査 ( 電気設備 )		式		1.000	歩 A 式 当たり算出
	その他の設計					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 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) 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	0.90人				
	4) 技師 A の人数	0.90人				
	5) 技師 B の人数	0.00人				
	6) 技師 C の人数	0.00人				
	7) 技術員の数	0.00人				
	8) 図工の人数	0.00人				
	9) 作業項目 1					
	10) 作業項目 2					
	11) 作業項目 3					
	12) 作業項目 4					
	13) 作業項目 5					
	14) 作業項目 6					
	15) 作業項目 7					
	16) 作業項目 8					
	17) 作業項目 9					
	18) 作業項目 1 0					
R04001	主任技術者	0.000	人	88,600	0	
R04002	技師長	0.000	人	77,500	0	
R04003	主任技師	0.900	人	66,900	60,210	
R04004	技師 ( A )	0.900	人	59,600	53,640	
R04005	技師 ( B )	0.000	人	48,500	0	
R04006	技師 ( C )	0.000	人	40,300	0	
R04007	技術員	0.000	人	36,100	0	
	合 計				113,850	算出数量 1.000 式
	単 価				113,850	
R04030	図工 ( 測量助手 )	0.000	人	34,900	0	
	*** S単 - 4号 ***					
S63101	概略診断調査 ( 電気設備 )		式		1.000	歩 A 式 当たり算出
	その他の設計					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 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) 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	0.00人				
	4) 技師 A の人数	4.00人				
	5) 技師 B の人数	4.00人				
	6) 技師 C の人数	0.00人				
	7) 技術員の数	0.00人				
	8) 図工の人数	0.00人				
	9) 作業項目 1					
	10) 作業項目 2					
	11) 作業項目 3					
	12) 作業項目 4					
	13) 作業項目 5					
	14) 作業項目 6					
	15) 作業項目 7					
	16) 作業項目 8					
	17) 作業項目 9					
	18) 作業項目 1 0					
R04001	主任技術者	0.000	人	88,600	0	
R04002	技師長	0.000	人	77,500	0	
R04003	主任技師	0.000	人	66,900	0	
R04004	技師 ( A )	4.000	人	59,600	238,400	
R04005	技師 ( B )	4.000	人	48,500	194,000	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	( 益田地区 ) 第 1 揚水機場耐震診断他業務

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
R04006	技師 ( C )	0.000	人	40,300	0	
R04007	技術員	0.000	人	36,100	0	
	合計				432,400	算出数量 1.000 式
	単 価				432,400	
R04030	図工 ( 測量助手 )	0.000	人	34,900	0	
	*** S 単 - 5号 ***					
S63101	現地踏査 ( ポンプ設備 ) その他の設計		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
	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	0.00人				
	4) 技師 A の人数	0.40人				
	5) 技師 B の人数	0.40人				
	6) 技師 C の人数	0.00人				
	7) 技術員の数	0.00人				
	8) 図工の人数	0.00人				
	9) 作業項目 1					
	10) 作業項目 2					
	11) 作業項目 3					
	12) 作業項目 4					
	13) 作業項目 5					
	14) 作業項目 6					
	15) 作業項目 7					
	16) 作業項目 8					
	17) 作業項目 9					
	18) 作業項目 1 0					
R04001	主任技術者	0.000	人	88,600	0	
R04002	技師長	0.000	人	77,500	0	
R04003	主任技師	0.000	人	66,900	0	
R04004	技師 ( A )	0.400	人	59,600	23,840	
R04005	技師 ( B )	0.400	人	48,500	19,400	
R04006	技師 ( C )	0.000	人	40,300	0	
R04007	技術員	0.000	人	36,100	0	
	合計				43,240	算出数量 1.000 式
	単 価				43,240	
R04030	図工 ( 測量助手 )	0.000	人	34,900	0	
	*** S 単 - 6号 ***					
S63101	概略診断調査 ( ポンプ設備 ) その他の設計		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
	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	0.00人				
	4) 技師 A の人数	1.50人				
	5) 技師 B の人数	1.50人				
	6) 技師 C の人数	0.00人				
	7) 技術員の数	0.00人				
	8) 図工の人数	0.00人				
	9) 作業項目 1					
	10) 作業項目 2					
	11) 作業項目 3					
	12) 作業項目 4					
	13) 作業項目 5					
	14) 作業項目 6					
	15) 作業項目 7					
	16) 作業項目 8					
	17) 作業項目 9					
	18) 作業項目 1 0					
R04001	主任技術者	0.000	人	88,600	0	
R04002	技師長	0.000	人	77,500	0	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	( 益田地区 ) 第 1 揚水機場耐震診断他業務

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
R04003	主任技師	0.000	人	66,900	0	
R04004	技師 ( A )	1.500	人	59,600	89,400	
R04005	技師 ( B )	1.500	人	48,500	72,750	
R04006	技師 ( C )	0.000	人	40,300	0	
R04007	技術員	0.000	人	36,100	0	
	合 計				162,150	算出数量 1.000 式
	単 価				162,150	
R04030	図工 ( 測量助手 )	0.000	人	34,900	0	
	*** S 単 - 7号 ***					
S63101	現地踏査 ( 電気設備 )		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
	その他の設計			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)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	0.60人		深夜時間:0.0		
	4)技師 A の人数	0.60人				
	5)技師 B の人数	0.00人				
	6)技師 C の人数	0.00人				
	7)技術員の数	0.00人				
	8)図工の人数	0.00人				
	9)作業項目 1					
	10)作業項目 2					
	11)作業項目 3					
	12)作業項目 4					
	13)作業項目 5					
	14)作業項目 6					
	15)作業項目 7					
	16)作業項目 8					
	17)作業項目 9					
	18)作業項目 1 0					
R04001	主任技術者	0.000	人	88,600	0	
R04002	技師長	0.000	人	77,500	0	
R04003	主任技師	0.600	人	66,900	40,140	
R04004	技師 ( A )	0.600	人	59,600	35,760	
R04005	技師 ( B )	0.000	人	48,500	0	
R04006	技師 ( C )	0.000	人	40,300	0	
R04007	技術員	0.000	人	36,100	0	
	合 計				75,900	算出数量 1.000 式
	単 価				75,900	
R04030	図工 ( 測量助手 )	0.000	人	34,900	0	
	*** S 単 - 8号 ***					
S63101	概略診断調査 ( 電気設備 )		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
	その他の設計			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)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	2.50人				
	5)技師 B の人数	2.50人				
	6)技師 C の人数	0.00人				
	7)技術員の数	0.00人				
	8)図工の人数	0.00人				
	9)作業項目 1					
	10)作業項目 2					
	11)作業項目 3					
	12)作業項目 4					
	13)作業項目 5					
	14)作業項目 6					
	15)作業項目 7					
	16)作業項目 8					

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	(益田地区)第1揚水機場耐震診断他業務

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
	17)作業項目9 18)作業項目10					
R04001	主任技術者	0.000	人	88,600	0	
R04002	技師長	0.000	人	77,500	0	
R04003	主任技師	0.000	人	66,900	0	
R04004	技師(A)	2.500	人	59,600	149,000	
R04005	技師(B)	2.500	人	48,500	121,250	
R04006	技師(C)	0.000	人	40,300	0	
R04007	技術員	0.000	人	36,100	0	
	合計				270,250	算出数量 1.000式
	単価				270,250	
R04030	図工(測量助手)	0.000	人	34,900	0	
	*** S単 - 9号 ***					
S65001	現地踏査(機场上屋他)		施設		1.000日	歩A 当たり算出
	現地踏査 点の構造物			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	点の構造物		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	
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	
Y00004	機械経費	0.015		126,500	1,898	
Y00004	材料費	0.004		126,500	506	
	合計				128,904	算出数量 2.000 [各単位]
	単価		[各単位]		64,452	
Y00001	単位					
	*** S単 - 10号 ***					
S65002	近接目視		式		1.000式	歩A 当たり算出
	近接目視 点の構造物,687㎡			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	点の構造物 687㎡		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	
R04005	技師(B) 外業	1.000	人	48,500	48,500	
R04006	技師(C) 外業	1.000	人	40,300	40,300	
R04007	技術員 外業	1.000	人	36,100	36,100	
Y00004	機械経費 3.0%	0.030		124,900	3,747	
Y00004	材料費 2.0%	0.020		124,900	2,498	
	合計				131,145	算出数量 1.000式
	単価		式		150,817	
	*** S単 - 11号 ***					
S65002	近接目視		式		1.000式	歩A 当たり算出
	近接目視 点の構造物,437㎡			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	点の構造物 437㎡		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	

