



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
上場地区後川内ダム付帯設備耐震性能検証業務

積 算 書

(第1回変更)

九州農政局
北部九州土地改良調査管理事務所

[illegible]

九州農政局

九州農政局

九州農政局

九州農政局

九州農政局

九州農政局

九州農政局

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	上場地区後川内ダム付帯設備耐震性能検証業務 (第1回変更)				

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S02115	*** S単ー 1号 *** 主任技師					
	主任技師		人	64,800		歩A・単A
S02115	*** S単ー 2号 *** 技師 (A)					
	技師 (A)		人	57,000		歩A・単A
S02115	*** S単ー 3号 *** 技師 (B)					
	技師 (B)		人	47,200		歩A・単A
S63003	*** S単ー 4号 *** 1-1.資料の検討					
	設計労務(直接人件費内業)		式	596,300		歩A・単A
S63003	*** S単ー 5号 *** 1-2.現地調査 (内業)					
	設計労務(直接人件費内業)		式	75,700		歩A・単A
S63003	*** S単ー 6号 *** 1-3.スクリーニング					
	設計労務(直接人件費内業)		式	350,000		歩A・単A
S63003	*** S単ー 7号 *** 2.耐震性能照査 (レベル1地震動)					
	設計労務(直接人件費内業)		式	975,400		歩A・単A
S63003	*** S単ー 8号 *** 3.耐震性能照査 (レベル2地震動)					
	設計労務(直接人件費内業)		式	7,608,600		歩A・単A
S63003	*** S単ー 9号 *** 4.ダム安全性評価委員会幹事会資料の作成					
	設計労務(直接人件費内業)		式	1,303,000		歩A・単A
S63003	*** S単ー 10号 *** 5.照査					
	設計労務(直接人件費内業)		式	182,700		歩A・単A
S63003	*** S単ー 11号 *** 6.点検取りまとめ					
	設計労務(直接人件費内業)		式	525,500		歩A・単A
S63007	*** S単ー 12号 *** 1-2.現地調査 (外業)					
	設計労務(直接人件費外業)		式	169,000		歩A・単A
S63010	*** S単ー 13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,0.18日		回	82,824		歩A・単A
S63010	*** S単ー 14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,0.18日		回	70,856		歩A・単A
S63011	*** S単ー 15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	3,124		歩A・単A
S63011	*** S単ー 16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	3,124		歩A・単A
S63018	*** S単ー 17号 *** 旅費交通費 (設計外業日雇用)					
	旅費交通費 (設計外業日雇用) ライトバン,1日,3時間		式	4,930		歩A・単A
S63023	*** S単ー 18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-4,500,8cm,0		式	7,445		歩A・単A
T00001	*** T単ー 1号 *** 移動に係る直接人件費					
			式	47,320		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	上場地区後川内ダム付帯設備耐震性能検証業務 (第1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 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	64,800	64,800	
	合 計				64,800	算出数量 1,000 人
	単 価				64,800	
	*** S単- 2号 ***					
S02115	技師 (A)		人		1,000	歩A 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	57,000	57,000	
	合 計				57,000	算出数量 1,000 人
	単 価				57,000	
	*** S単- 3号 ***					
S02115	技師 (B)		人		1,000	歩A 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	47,200	47,200	
	合 計				47,200	算出数量 1,000 人
	単 価				47,200	
	*** S単- 4号 ***					
S63003	1-1. 資料の検討		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 2) 技師長の人数	0.00人 0.00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	1.50人 3.50人		深夜時間:0.0		
	5) 技師Bの人数 6) 技師Cの人数	3.50人 3.50人				
	7) 技術員の数	0.00人				
R04003	主任技師	1,500	人	64,800	97,200	
R04004	技師 (A)	3,500	人	57,000	199,500	
R04005	技師 (B)	3,500	人	47,200	165,200	
R04006	技師 (C)	3,500	人	38,400	134,400	
	合 計				596,300	算出数量 1,000 式
	単 価		式		596,300	
	*** S単- 5号 ***					
S63003	1-2. 現地調査 (内業)		式		1,000	歩A 当たり算出

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	上場地区後川内ダム付帯設備耐震性能検証業務 (第1回変更)				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	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	0.50人				
	5)技師Bの人数	1.00人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の数	0.00人				
R04004	技師 (A)	0.500	人	57,000	28,500	
R04005	技師 (B)	1.000	人	47,200	47,200	
	合 計				75,700	算出数量 1.000 式
	単 価		式		75,700	
	*** S単— 6号 ***					
S63003	1-3.スクリーニング		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	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	64,800	64,800	
R04004	技師 (A)	2.000	人	57,000	114,000	
R04005	技師 (B)	2.000	人	47,200	94,400	
R04006	技師 (C)	2.000	人	38,400	76,800	
	合 計				350,000	算出数量 1.000 式
	単 価		式		350,000	
	*** S単— 7号 ***					
S63003	2.耐震性能照査 (レベル1地震動)		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	0.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	3.00人				
	5)技師Bの人数	8.50人				
	6)技師Cの人数	7.00人				
	7)技術員の数	4.00人				
R04004	技師 (A)	3.000	人	57,000	171,000	
R04005	技師 (B)	8.500	人	47,200	401,200	
R04006	技師 (C)	7.000	人	38,400	268,800	
R04007	技術員	4.000	人	33,600	134,400	
	合 計				975,400	算出数量 1.000 式
	単 価		式		975,400	
	*** S単— 8号 ***					
S63003	3.耐震性能照査 (レベル2地震動)		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	15.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	35.00人				

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	上場地区後川内ダム付帯設備耐震性能検証業務 (第1回変更)

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	5) 技師 B の人数	48.00 人				
	6) 技師 C の人数	40.00 人				
	7) 技術員 の人数	25.00 人				
R04003	主任技師	15.000	人	64,800	972,000	
R04004	技師 (A)	35.000	人	57,000	1,995,000	
R04005	技師 (B)	48.000	人	47,200	2,265,600	
R04006	技師 (C)	40.000	人	38,400	1,536,000	
R04007	技術員	25.000	人	33,600	840,000	
	合 計				7,608,600	算出数量 1.000 式
	単 価		式		7,608,600	
	*** S 単 - 9 号 ***					
S63003	4. ダム安全性評価委員会幹事会資料の作成		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	2.50 人		深夜時間: 0.0		
	4) 技師 A の人数	5.00 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 の人数	0.00 人				
R04003	主任技師	2.500	人	64,800	162,000	
R04004	技師 (A)	5.000	人	57,000	285,000	
R04005	技師 (B)	10.000	人	47,200	472,000	
R04006	技師 (C)	10.000	人	38,400	384,000	
	合 計				1,303,000	算出数量 1.000 式
	単 価		式		1,303,000	
	*** S 単 - 10 号 ***					
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	1.50 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	1.500	人	64,800	97,200	
R04004	技師 (A)	1.500	人	57,000	85,500	
	合 計				182,700	算出数量 1.000 式
	単 価		式		182,700	
	*** S 単 - 11 号 ***					
S63003	6. 点検取りまとめ		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	1.00 人		深夜時間: 0.0		
	4) 技師 A の人数	3.50 人				
	5) 技師 B の人数	3.50 人				
	6) 技師 C の人数	2.50 人				
	7) 技術員 の人数	0.00 人				

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	上場地区後川内ダム付帯設備耐震性能検証業務 (第1回変更)				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
R04003	主任技師	1.000	人	64,800	64,800	
R04004	技師 (A)	3.500	人	57,000	199,500	
R04005	技師 (B)	3.500	人	47,200	165,200	
R04006	技師 (C)	2.500	人	38,400	96,000	
	合 計				525,500	算出数量 1.000 式
	単 価		式		525,500	
	*** S単一 12号 ***					
S63007	1-2. 現地調査 (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) 技術員の数	0.00人				
R04003	主任技師					
	外業	1.000	人	64,800	64,800	
R04004	技師 (A)					
	外業	1.000	人	57,000	57,000	
R04005	技師 (B)					
	外業	1.000	人	47,200	47,200	
	合 計				169,000	算出数量 1.000 式
	単 価		式		169,000	
	*** S単一 13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)			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, 着事前・最終, 1.00人, 1.00人, 0.00人, 0.00人, 0.5日, 0.18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	
	日			深夜時間:0.0		
	1) 設計工種	一般工種				
	2) 打合せ	着事前・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	0.180日				
R04003	主任技師	0.680	人	64,800	44,064	
R04004	技師 (A)	0.680	人	57,000	38,760	
	合 計				82,824	算出数量 1.000 回
	単 価		回		82,824	
	*** S単一 14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)			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, 0.18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				
	2) 打合せ	中間				
	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	0.180日				
R04004	技師 (A)	0.680	人	57,000	38,760	
R04005	技師 (B)	0.680	人	47,200	32,096	
	合 計				70,856	算出数量 1.000 回

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	上場地区後川内ダム付帯設備耐震性能検証業務 (第1回変更)				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価		回		70,856	
	*** S単ー 15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				
	7)打合せ日数	0.50日				
	8)往復移動日数	0.18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)	1,562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	1,562	3,124	
	合 計				3,124	算出数量 1,000 回
	単 価		回		3,124	
	*** S単ー 16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	0.18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)	1,562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	1,562	3,124	
	合 計				3,124	算出数量 1,000 回
	単 価		回		3,124	
	*** S単ー 17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 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)	1,690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	1日				
	8)時間区分	3時間				

九州農政局