



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
紀の川水管橋耐震化対策検討業務

積 算 書

(当初)

近畿農政局
南近畿土地改良調査管理事務所

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

近畿農政局

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	紀の川水管橋耐震化対策検討業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S63003	現地調査 (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	0.80人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	0.80人				
	5)技師Bの人数	0.80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					
		0.800	人	66,900	53,520	
R04004	技師 (A)					
		0.800	人	59,600	47,680	
R04005	技師 (B)					
		0.800	人	48,500	38,800	
	合 計				140,000	算出数量 1.000 式
	単 価		式		140,000	
	*** S単 - 2号 ***					
S63003	2. 資料の検討 (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	2.00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	3.50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)					
		3.500	人	59,600	208,600	
R04005	技師 (B)					
		3.500	人	48,500	169,750	
R04006	技師 (C)					
		3.500	人	40,300	141,050	
	合 計				653,200	算出数量 1.000 式
	単 価		式		653,200	
	*** S単 - 3号 ***					
S63003	3. 耐震性能対策 (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	8.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	24.00人				
	5)技師Bの人数	24.00人				
	6)技師Cの人数	24.00人				
	7)技術員の数	24.00人				
R04003	主任技師					
		8.000	人	66,900	535,200	
R04004	技師 (A)					
		24.000	人	59,600	1,430,400	
R04005	技師 (B)					
		24.000	人	48,500	1,164,000	
R04006	技師 (C)					
		24.000	人	40,300	967,200	
R04007	技術員					
		24.000	人	36,100	866,400	
	合 計				4,963,200	算出数量 1.000 式
	単 価		式		4,963,200	
	*** S単 - 4号 ***					

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	紀の川水管橋耐震化対策検討業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
S63003	4 - 1 . 耐震性能工法の選定 (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	1.50人		深夜時間: 0.0		
	4)技師 A の人数	4.50人				
	5)技師 B の人数	4.50人				
	6)技師 C の人数	3.00人				
	7)技術員の人	3.00人				
R04003	主任技師					
		1.500	人	66,900	100,350	
R04004	技師 (A)					
		4.500	人	59,600	268,200	
R04005	技師 (B)					
		4.500	人	48,500	218,250	
R04006	技師 (C)					
		3.000	人	40,300	120,900	
R04007	技術員					
		3.000	人	36,100	108,300	
	合 計				816,000	算出数量 1.000 式
	単 価		式		816,000	
	*** S 単 - 5号 ***					
S63003	4 - 2 . 補強後の耐震性能照査 (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	3.50人		深夜時間: 0.0		
	4)技師 A の人数	10.00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	7.00人				
R04003	主任技師					
		3.500	人	66,900	234,150	
R04004	技師 (A)					
		10.000	人	59,600	596,000	
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					
		7.000	人	36,100	252,700	
	合 計				1,970,850	算出数量 1.000 式
	単 価		式		1,970,850	
	*** S 単 - 6号 ***					
S63003	4 - 3 . 施工計画 (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	1.00人		深夜時間: 0.0		
	4)技師 A の人数	3.00人				
	5)技師 B の人数	3.00人				
	6)技師 C の人数	2.00人				
	7)技術員の人	0.00人				
R04003	主任技師					
		1.000	人	66,900	66,900	
R04004	技師 (A)					
		3.000	人	59,600	178,800	
R04005	技師 (B)					
		3.000	人	48,500	145,500	
R04006	技師 (C)					
		2.000	人	40,300	80,600	
	合 計				471,800	算出数量 1.000 式
	単 価		式		471,800	

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	紀の川水管橋耐震化対策検討業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 7号 ***					
S63003	4 - 4 . 概算工事費の算定 (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	2.00人				
	5)技師 B の人数	4.00人				
	6)技師 C の人数	4.00人				
	7)技術員の人数	5.00人				
R04004	技師 (A)	2.000	人	59,600	119,200	
R04005	技師 (B)	4.000	人	48,500	194,000	
R04006	技師 (C)	4.000	人	40,300	161,200	
R04007	技術員	5.000	人	36,100	180,500	
	合 計				654,900	算出数量 1,000 式
	単 価		式		654,900	
	*** S 単 - 8号 ***					
S63003	5 . 照査 (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	2.00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	0.00人				
R04003	主任技師	2.000	人	66,900	133,800	
	合 計				133,800	算出数量 1,000 式
	単 価		式		133,800	
	*** S 単 - 9号 ***					
S63003	6 . 点検とりまとめ (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	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)技術員の人数	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 - 10号 ***					
S63007	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	

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	紀の川水管橋耐震化対策検討業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	3)主任技師の人数	1.30人		深夜時間:0.0		
	4)技師 A の人数	1.30人				
	5)技師 B の人数	1.30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	1.300	人	66,900	86,970	
R04004	技師 (A) 外業	1.300	人	59,600	77,480	
R04005	技師 (B) 外業	1.300	人	48,500	63,050	
	合 計				227,500	算出数量 1.000 式
	単 価		式		227,500	
	*** S 単 - 11号 ***					
S63007	移動日にかかる基準日額		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 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)技師長の人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	3)主任技師の人数	0.50人				
	4)技師 A の人数	0.50人				
	5)技師 B の人数	0.50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	0.500	人	66,900	33,450	
R04004	技師 (A) 外業	0.500	人	59,600	29,800	
R04005	技師 (B) 外業	0.500	人	48,500	24,250	
	合 計				87,500	算出数量 1.000 式
	単 価		式		87,500	
	*** S 単 - 12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	一般工種		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)打合せ	着手前・最終		深夜時間:0.0		
	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	0.000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 - 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) 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	一般工種		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)打合せ	中間		深夜時間:0.0		
	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	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	

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	紀の川水管橋耐震化対策検討業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計				54,050	算出数量 1.000 回
	単 価		回		54,050	
	*** S 単 - 14号 ***					
S63017	旅費交通費（設計外業宿泊用）		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
	旅費交通費（設計外業宿泊用） 乙地,ライトバン,0.50日,2日,2時間,なし,100km L（100km以上）			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)宿泊地	乙地		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)交通機関区分	ライトバン		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)高速道路往復料金（税別）	5,309円		深夜時間:0.0		
	4)鉄道往復料金[全員分合算]（税別）	0円				
	5)バス往復料金[全員分合算]（税別）	0円				
	6)船舶往復料金[全員分合算]（税別）	0円				
	7)航空往復料金[全員分合算]（税別）	0円				
	8)往復移動日数	0.50日				
	9)ライトバン使用日数	2日				
	10)時間区分	2時間				
	11)補正区分	なし				
	12)技師長外業日数	0.000日				
	13)主任技師外業日数	1.300日				
	14)技師 A 外業日数	1.300日				
	15)技師 B 外業日数	1.300日				
	16)技師 C 外業日数	0.000日				
	17)技術員外業日数	0.000日				
	18)往復移動距離区分	100km L（100km以上）				
P54202	設計用主任技師日当 消費税抜き	2.000	人	1,182	2,364	
P54203	設計用技師（ A ）日当 消費税抜き	2.000	人	1,000	2,000	
P54204	設計用技師（ B ）日当 消費税抜き	2.000	人	1,000	2,000	
P54002	設計用主任技師宿泊費 （乙地）消費税抜き（ 7 級相当）	1.000	人	10,727	10,727	
P54003	設計用技師（ A ）宿泊費 （乙地）消費税抜き（ 6 級相当）	1.000	人	8,909	8,909	
P54004	設計用技師（ B ）宿泊費 （乙地）消費税抜き（ 4 級相当）	1.000	人	8,909	8,909	
P54301	高速道路等料金 消費税抜き	1.000	式	5,309	5,309	
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	1,650	3,300	
P34001	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド	10.800	L	159	1,717	
	合 計				45,235	算出数量 1.000 式
	単 価		式		45,235	
	*** S 単 - 15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 - 4,800,8cm,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)	800		深夜時間:0.0		
	4)厚さ区分	8cm				
	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	
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) 7 0 0 MB	0.000	枚	47	0	
	合 計				10,895	算出数量 1.000 式
	単 価		式		10,895	