



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

三方原用水二期農業水利事業

導水幹線水路1号トンネル仮設計画検討業務

積 算 書

(当初)

関東農政局
三方原用水二期農業水利事業所

事業名	三方原用水二期農業水利事業
業務名	導水幹線水路1号トンネル仮設計画検討業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S63003	1現地調査及び資料の検討 設計労務(直接人件費内業)		式		1,000	歩A 当たり算出
	1)主任技術者の人数	0.00人		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	
	2)技師長の人数	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	
	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	0.00人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	2.00人				
R04003	主任技師	2.000	人	64,800	129,600	
R04004	技師(A)	3.000	人	57,000	171,000	
R04007	技術員	2.000	人	33,600	67,200	
	合 計				367,800	算出数量 1.000 式
	単 価		式		367,800	
*** S単 - 2号 ***						
S63003	2背面充填の検討 設計労務(直接人件費内業)		式		1,000	歩A 当たり算出
	1)主任技術者の人数	0.00人		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	
	2)技師長の人数	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	
	3)主任技師の人数	1.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	5.00人				
	5)技師Bの人数	5.00人				
	6)技師Cの人数	5.00人				
	7)技術員の人数	5.00人				
R04003	主任技師	1.000	人	64,800	64,800	
R04004	技師(A)	5.000	人	57,000	285,000	
R04005	技師(B)	5.000	人	47,200	236,000	
R04006	技師(C)	5.000	人	38,400	192,000	
R04007	技術員	5.000	人	33,600	168,000	
	合 計				945,800	算出数量 1.000 式
	単 価		式		945,800	
*** S単 - 3号 ***						
S63003	3仮設計画の検討 設計労務(直接人件費内業)		式		1,000	歩A 当たり算出
	1)主任技術者の人数	0.00人		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	
	2)技師長の人数	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	
	3)主任技師の人数	3.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	15.00人				
	5)技師Bの人数	15.00人				
	6)技師Cの人数	15.00人				
	7)技術員の人数	15.00人				
R04003	主任技師	3.000	人	64,800	194,400	
R04004	技師(A)	15.000	人	57,000	855,000	
R04005	技師(B)	15.000	人	47,200	708,000	
R04006	技師(C)	15.000	人	38,400	576,000	
R04007	技術員	15.000	人	33,600	504,000	
	合 計				2,837,400	算出数量 1.000 式
	単 価		式		2,837,400	

事業名	三方原用水二期農業水利事業
業務名	導水幹線水路1号トンネル仮設計画検討業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 4号 ***					
S63003	4施工計画の検討 設計労務(直接人件費内業)		式		1,000	歩A 当たり算出
	1)主任技術者の人数 2)技師長の人数 3)主任技師の人数 4)技師Aの人数 5)技師Bの人数 6)技師Cの人数 7)技術員の数	0.00人 0.00人 2.00人 5.00人 5.00人 0.00人 5.00人		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	
R04003	主任技師	2.000	人	64,800	129,600	
R04004	技師(A)	5.000	人	57,000	285,000	
R04005	技師(B)	5.000	人	47,200	236,000	
R04007	技術員	5.000	人	33,600	168,000	
	合計				818,600	算出数量 1,000 式
	単価		式		818,600	
	*** S単 - 5号 ***					
S63003	試験施工 設計労務(直接人件費内業)		式		1,000	歩A 当たり算出
	1)主任技術者の人数 2)技師長の人数 3)主任技師の人数 4)技師Aの人数 5)技師Bの人数 6)技師Cの人数 7)技術員の数	0.00人 0.00人 5.00人 5.00人 10.00人 10.00人 15.00人		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	
R04003	主任技師	5.000	人	64,800	324,000	
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	
R04007	技術員	15.000	人	33,600	504,000	
	合計				1,969,000	算出数量 1,000 式
	単価		式		1,969,000	
	*** S単 - 6号 ***					
S63003	5設計図作成 設計労務(直接人件費内業)		式		1,000	歩A 当たり算出
	1)主任技術者の人数 2)技師長の人数 3)主任技師の人数 4)技師Aの人数 5)技師Bの人数 6)技師Cの人数 7)技術員の数	0.00人 0.00人 1.00人 3.00人 5.00人 10.00人 15.00人		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	
R04003	主任技師	1.000	人	64,800	64,800	
R04004	技師(A)	3.000	人	57,000	171,000	
R04005	技師(B)	5.000	人	47,200	236,000	
R04006	技師(C)	10.000	人	38,400	384,000	
R04007	技術員	15.000	人	33,600	504,000	
	合計				1,359,800	算出数量 1,000 式
	単価		式		1,359,800	

事業名	三方原用水二期農業水利事業
業務名	導水幹線水路1号トンネル仮設計画検討業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 7号 ***					
S63003	6数量計算 設計労務(直接人件費内業)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	1)主任技術者の人数 2)技師長的人数 3)主任技師の人数 4)技師Aの人数 5)技師Bの人数 6)技師Cの人数 7)技術員の人数	0.00人 0.00人 0.00人 0.00人 0.00人 5.00人 10.00人		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	
R04006	技師(C)	5.000	人	38,400	192,000	
R04007	技術員	10.000	人	33,600	336,000	
	合計				528,000	算出数量 1,000 式
	単価		式		528,000	
	*** S単 - 8号 ***					
S63003	7見積徴集資料作成 設計労務(直接人件費内業)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	1)主任技術者の人数 2)技師長的人数 3)主任技師の人数 4)技師Aの人数 5)技師Bの人数 6)技師Cの人数 7)技術員の人数	0.00人 0.00人 0.50人 2.00人 0.00人 0.00人 0.00人		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	
R04003	主任技師	0.500	人	64,800	32,400	
R04004	技師(A)	2.000	人	57,000	114,000	
	合計				146,400	算出数量 1,000 式
	単価		式		146,400	
	*** S単 - 9号 ***					
S63003	8特別仕様書作成 設計労務(直接人件費内業)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	1)主任技術者の人数 2)技師長的人数 3)主任技師の人数 4)技師Aの人数 5)技師Bの人数 6)技師Cの人数 7)技術員の人数	0.00人 0.00人 0.50人 1.00人 2.00人 2.00人 5.00人		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	
R04003	主任技師	0.500	人	64,800	32,400	
R04004	技師(A)	1.000	人	57,000	57,000	
R04005	技師(B)	2.000	人	47,200	94,400	
R04006	技師(C)	2.000	人	38,400	76,800	
R04007	技術員	5.000	人	33,600	168,000	
	合計				428,600	算出数量 1,000 式
	単価		式		428,600	
	*** S単 - 10号 ***					
S63003	9積算参考資料作成 設計労務(直接人件費内業)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
				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	

事業名	三方原用水二期農業水利事業
業務名	導水幹線水路1号トンネル仮設計画検討業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	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	0.50人		深夜時間:0.0		
	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	10.00人				
	7)技術員の人数	15.00人				
R04003	主任技師					
		0.500	人	64,800	32,400	
R04004	技師(A)					
		4.000	人	57,000	228,000	
R04005	技師(B)					
		4.000	人	47,200	188,800	
R04006	技師(C)					
		10.000	人	38,400	384,000	
R04007	技術員					
		15.000	人	33,600	504,000	
	合計				1,337,200	算出数量 1.000 式
	単価		式		1,337,200	
	*** S単 - 11号 ***					
S63003	10照査 設計労務(直接人件費内業)				1.000 式	歩A 当たり算出
				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	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					
		1.500	人	64,800	97,200	
	合計				97,200	算出数量 1.000 式
	単価		式		97,200	
	*** S単 - 12号 ***					
S63003	11点検とりまとめ 設計労務(直接人件費内業)				1.000 式	歩A 当たり算出
				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	0.50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	3.00人				
R04003	主任技師					
		0.500	人	64,800	32,400	
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	
R04007	技術員					
		3.000	人	33,600	100,800	
	合計				418,400	算出数量 1.000 式
	単価		式		418,400	
	*** S単 - 13号 ***					
S63003	報告書黒塗り作業 設計労務(直接人件費内業)				1.000 式	歩A 当たり算出
				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				

事業名	三方原用水二期農業水利事業
業務名	導水幹線水路1号トンネル仮設計画検討業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	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	33,600	16,800	
	合計				16,800	算出数量 1.000式
	単価		式		16,800	
	*** S単 - 14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	64,800	32,400	
R04004	技師(A)	0.500	人	57,000	28,500	
	合計				60,900	算出数量 1.000回
	単価		回		60,900	
	*** S単 - 15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	57,000	28,500	
R04005	技師(B)	0.500	人	47,200	23,600	
	合計				52,100	算出数量 1.000回
	単価		回		52,100	
	*** S単 - 16号 ***					
S63010	照査の確実な実施(照査技術者)		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,0.50人,0.00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	0.50人		深夜時間:0.0		
	4)設計用技師(A)人数	0.00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	0.250	人	64,800	16,200	
	合計				16,200	算出数量 1.000回
	単価		回		16,200	
	*** S単 - 17号 ***					
S63018	旅費交通費(設計外業日帰用)		式		1,000	歩A 当たり算出

事業名	三方原用水二期農業水利事業
業務名	導水幹線水路1号トンネル仮設計画検討業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	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	ライトバンがワゴン二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	2.000	日	1,960	3,920	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	16.200	L	156	2,527	
	合計				6,447	算出数量 1.000 式
	単価		式		6,447	
	*** S単 - 18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 - 4,1000,10cm,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)	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)	1000		深夜時間:0.0		
	4)厚さ区分	10cm				
	5)CD-R枚数(枚)	0.000				
P43504	報告書焼付代(コピ-) A - 4以下 1000枚	1.000	部	12,700	12,700	
P43544	簡易加除式ファイル A4縦型幅10cm(チューブ・パイプファイル)	1.000	冊	790	790	
P43602	CD-R CD-R(記録面色素フタロシアニン)700MB	0.000	枚	52	0	
	合計				13,490	算出数量 1.000 式
	単価		式		13,490	

