



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

備前堀機場ポンプ設備実施設計業務

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

[illegible]

關東農政局

關東農政局

關東農政局

關東農政局

關東農政局

關東農政局

關東農政局

關東農政局

關東農政局

關東農政局

事業名	那珂川沿岸農業水利事業（二期）
業務名	備前堀機場ポンプ設備実施設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単ー 1号 ***					
S02115	主任技師		人		1,000 人	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 (D2)		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単ー 2号 ***					
S02115	技師 (B)		人		1,000 人	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 (D2)		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単ー 3号 ***					
S02115	技術員		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	技術員			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	R04007 基 (D2)		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		
R04007	技術員	1,000	人	33,600	33,600	
	合 計				33,600	算出数量 1,000 人
	単 価				33,600	
	*** S単ー 4号 ***					
S02116	C D-R		枚		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	C D-R C D-R (記録面色素フタロシアニン) 7 0 0 MB,			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) 資材区分 2) 地域資材単価コード (P) 3) 地区資材単価コード (J) 4) 施設機械資材単価コード (K)	地域資材 (Pコード) P43602		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		
P43602	C D-R C D-R (記録面色素フタロシアニン) 7 0 0 MB	1,000	枚	47	47	
	合 計				47	算出数量 1,000 各単位
	単 価				47	
	*** S単ー 5号 ***					
S02116	情報共有システム		式		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	情報共有システム 5ヵ月,,			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) 資材区分 2) 地域資材単価コード (P) 3) 地区資材単価コード (J) 4) 施設機械資材単価コード (K)	地域資材 (Pコード) P96001		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		
P96001	情報共有システム 5ヵ月	1,000	式	55,500	55,500	
	合 計				55,500	算出数量 1,000 各単位

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)				
業務名	備前堀機場ポンプ設備実施設計業務				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価				55,500	
	*** S単ー 6号 ***					
S60048	実施設計 用排水ポンプ設備		式		1,000	歩A 当たり算出
	実施設計 用排水ポンプ設備 軸流、斜流ポンプ, 600, 2, 通常のケーシング, 1			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) 設備区分	軸流、斜流ポンプ		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) ポンプ口径 (X) mm	600		深夜時間: 0.0		
	3) 台数	2				
	4) 形式	通常のケーシング				
	5) 異種異口径種類	1				
	6) 1. 設計計画	計上する				
	7) 2. 基本事項	計上する				
	8) 3. 詳細事項	計上する				
	9) 4. 設計計算	計上する				
	10) 5. 設計図	計上する				
	11) 6. 材料計算	計上する				
	12) 7. 照査	計上する				
	13) 8. 概算	計上する				
	14) 設計計画の構成比率 (標準: 0.10)	0.10				
	15) 基本事項の構成比率 (標準: 0.11)	0.11				
	16) 詳細事項の構成比率 (標準: 0.16)	0.16				
	17) 設計計算の構成比率 (標準: 0.15)	0.15				
	18) 設計図の構成比率 (標準: 0.27)	0.27				
	19) 材料計算の構成比率 (標準: 0.08)	0.08				
	20) 照査の構成比率 (標準: 0.05)	0.05				
	21) 概算の構成比率 (標準: 0.08)	0.08				
R04002	技師長 内業	1,000	人	75,800	75,800	
R04003	主任技師 内業	5,300	人	64,800	343,440	
R04004	技師 (A) 内業	10,200	人	57,000	581,400	
R04005	技師 (B) 内業	12,100	人	47,200	571,120	
R04006	技師 (C) 内業	13,900	人	38,400	533,760	
R04007	技術員 内業	11,900	人	33,600	399,840	
	合 計				2,505,360	算出数量 1,000 式
	単 価		式		2,505,360	
	*** S単ー 7号 ***					
S60048	実施設計 用排水ポンプ設備		式		1,000	歩A 当たり算出
	実施設計 用排水ポンプ設備 渦巻、水中ポンプ, 100, 1, 通常のケーシング, 1			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) 設備区分	渦巻、水中ポンプ		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) ポンプ口径 (X) mm	100		深夜時間: 0.0		
	3) 台数	1				
	4) 形式	通常のケーシング				
	5) 異種異口径種類	1				
	6) 1. 設計計画	計上する				
	7) 2. 基本事項	計上する				
	8) 3. 詳細事項	計上する				
	9) 4. 設計計算	計上する				
	10) 5. 設計図	計上する				
	11) 6. 材料計算	計上する				
	12) 7. 照査	計上する				
	13) 8. 概算	計上する				
	14) 設計計画の構成比率 (標準: 0.10)	0.10				
	15) 基本事項の構成比率 (標準: 0.11)	0.11				
	16) 詳細事項の構成比率 (標準: 0.16)	0.16				
	17) 設計計算の構成比率 (標準: 0.15)	0.15				
	18) 設計図の構成比率 (標準: 0.27)	0.27				
	19) 材料計算の構成比率 (標準: 0.08)	0.08				
	20) 照査の構成比率 (標準: 0.05)	0.05				
	21) 概算の構成比率 (標準: 0.08)	0.08				
R04002	技師長 内業	0,800	人	75,800	60,640	
R04003	主任技師 内業	4,100	人	64,800	265,680	
R04004	技師 (A) 内業	7,900	人	57,000	450,300	
R04005	技師 (B) 内業	9,400	人	47,200	443,680	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業（二期）				
業務名	備前堀機場ポンプ設備実施設計業務				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
R04006	技師（C） 内業	10.800	人	38,400	414,720	
R04007	技術員 内業	9.200	人	33,600	309,120	
	合 計				1,944,140	算出数量 1,000 式
	単 価		式		1,944,140	
	*** S単－ 8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	垂熱帯補正：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－ 9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	垂熱帯補正：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－ 10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	制約作業時間：0.0 冬期補正：なし	
				豪雪補正：なし	垂熱帯補正：なし	
				基本給時間：8.0	超勤時間：0.0	
	1)設計工種	一般工種		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	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	0.00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）	690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	690	1,380	

關東農政局