誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和３年度

関川用水農業水利事業
現場技術業務

積　　算　　書

（当初）

北陸農政局
関川用水農業水利事業所

この「積算書」において知り得た情報は、農林水産省北陸農政局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における１次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行ってはならない。

事業名	関川用水農業水利事業
業務名	現場技術業務

項　目　名	内　　容
局名	北陸農政局
事業（務）所名	関川用水農業水利事業所
事業名	関川用水農業水利事業
業務名	現場技術業務
施工場所	新潟県妙高市及び上越市
業務番号	03-041-0101
業務区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	新潟
地区区分	上越
工期	１１ヶ月
積算体系年月	令和３年１月
単価期適用年月	令和３年１月－Ａ
歩掛期適用年番号	令和２年９９号－Ａ
電力会社名	東北電力

事業名	関川用水農業水利事業
業務名	現場技術業務

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	業務費				34,936,000	
	・業務価格				31,760,000	
	・消費税相当額（１０％）				3,176,000	
	業務内容					

事業名	関川用水農業水利事業
業務名	現場技術業務

項　目　名	内　　容
業務名	
業務区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	現場技術業務
工種区分	－
工種体系区分	業務積算（現場技術）
施工地域区分	補正なし
電力区分	低圧・業者持・１年未満
冬期補正	なし
冬期補正（現場管理費）	0.00%
豪雪補正	１０%
亜熱帯補正	なし
週休２日補正	補正なし
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
現場環境改善費の計上	する

事業名	関川用水農業水利事業
業務名	現場技術業務

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
業務価格			31,760,000	
・業務原価			20,622,000	
・・直接原価			13,504,000	
・・・直接人件費	1.000	式	13,220,000	
・・・直接経費	1.000	式	284,000	
・・その他原価				
13,220,000×53.850			7,118,000	
・一般管理費等				
20,622,000×53.850			11,104,000	
・一括計上価格	1.000	式	36,000	

事業名	関川用水農業水利事業
業務名	現場技術業務

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接人件費内訳			13,220,000	
直接人件費	1.000	式	13,220,000	
・直接人件費	1.000	式	13,220,000	
・・直接人件費	1.000	式	13,220,000	
・・・ 業務作業費	1.000	式	12,928,000	
・・・ 打合せ（現場技術業務）	1.000	式	292,000	

事業名	関川用水農業水利事業
業務名	現場技術業務

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接経費内訳			284,000	
直接経費	1.000	式	284,000	
・直接経費	1.000	式	284,000	
・・直接経費	1.000	式	284,000	
・・・ 旅費交通費（現場技術）	1.000	式	151,000	
・・・ 情報共有システム利用料等	1.000	式	133,000	

事業名	関川用水農業水利事業
業務名	現場技術業務

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
一括計上価格内訳			36,000	
一括計上価格	1.000	式	36,000	
・駐車場料金	1.000	式	36,000	
・・駐車場料金	1.000	式	36,000	
・・・ 駐車場料金	1.000	式	36,000	

事業名	関川用水農業水利事業
業務名	現場技術業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接人件費				13,220,000	
・直接人件費	1.000	式		13,220,000	
・・直接人件費	1.000	式		13,220,000	
・・・ 業務作業費	1.000	式	12,928,000	12,928,000	1 式当たり
S66001　現場技術（現場技術員の直接人件費） 現場技術員(C),2人,20.0時間	11.000	月	1,175,260	12,927,860	歩A・単A S単　4号
合　計				12,927,860	
・・・ 打合せ（現場技術業務）	1.000	式	292,000	292,000	1 式当たり
S63010　打合せ（設計業務基準日額） 一般工種,中間,0.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0日	12.000	回	24,350	292,200	歩A・単A S単　1号
合　計				292,200	

事業名	関川用水農業水利事業
業務名	現場技術業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接経費				284,000	
・直接経費	1.000	式		284,000	
・・直接経費	1.000	式		284,000	
・・・ 旅費交通費（現場技術）	1.000	式	151,000	151,000	1 式当たり
T00001　ライトバン（笹ヶ峰ダム）	13.000	回	2,825	36,725	歩A・単A T単　1号
T00002　ライトバン（平野部）	51.000	回	2,233	113,883	歩A・単A T単　2号
合　計				150,608	
・・・ 情報共有システム利用料等	1.000	式	133,000	133,000	1 式当たり
P96002　情報共有システム初期登録費用	1.000	式	10,800	10,800	歩A・単A
P96003　情報共有システム月額利用料	12.000	月	10,200	122,400	歩A・単A
合　計				133,200	

事業名	関川用水農業水利事業
業務名	現場技術業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
一括計上価格				36,000	
・駐車場料金	1.000	式		36,000	
・・駐車場料金	1.000	式		36,000	
・・・ 駐車場料金	1.000	式	36,000	36,000	1 式当たり
P96001　駐車場料金	1.000	式	36,000	36,000	歩A・単A
合　　計				36,000	

事業名	関川用水農業水利事業
業務名	現場技術業務

コード	名　称（規　格）	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）					
	打合せ（設計業務基準日額） 一般工種,中間,0.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0日		回	24,350		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S63018	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,3時間		式	2,825		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S63018	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	2,233		歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S66001	現場技術（現場技術員の直接人件費）					
	現場技術（現場技術員の直接人件費） 現場技術員(C),2人,20.0時間		月	1,175,260		歩A・単A
	＊＊＊　T単－ 1号　＊＊＊					
T00001	ライトバン（笹ヶ峰ダム）					
			回	2,825		歩A・単A
	＊＊＊　T単－ 2号　＊＊＊					
T00002	ライトバン（平野部）					
			回	2,233		歩A・単A

事業名	関川用水農業水利事業
業務名	現場技術業務

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 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,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 2)打合せ	一般工種 中間		豪雪補正:１０％ 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)設計用主任技師人数 4)設計用技師(A)人数	0.00人 1.00人		深夜時間:0.0		
	5)設計用技師(B)人数 6)設計用技師(C)人数	0.00人 0.00人				
	7)打合せ日数 8)往復移動日数	0.500日 0.000日				
R04004	技師（A）	0.500	人	48,700	24,350	
	合　計				24,350	算出数量 1.000 回
	単　価		回		24,350	
	＊＊＊　S単－ 2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	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)交通機関区分 2)高速道路往復料金（税別）	ライトバン 0円		豪雪補正:１０％ 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)鉄道往復1人当料金（税別） 4)バス往復1人当料金（税別）	0円 0円		深夜時間:0.0		
	5)船舶往復1人当料金（税別） 6)航空往復1人当料金（税別）	0円 0円				
	7)ライトバン使用日数の入力 8)時間区分	1日 3時間				
	9)設計用技師長外業日数 10)設計用主任技師外業日数	0.000日 0.000日				
	11)設計用技師A外業日数 12)設計用技師B外業日数	0.000日 0.000日				
	13)設計用技師C外業日数 14)設計用技術員外業日数	0.000日 0.500日				
M28121	ﾗｲﾄﾊﾞﾝ[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,920	1,920	
P34001	ガソリン ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	7.800	L	116	905	
	合　計				2,825	算出数量 1.000 式
	単　価		式		2,825	
	＊＊＊　S単－ 3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,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 2)高速道路往復料金（税別）	ライトバン 0円		豪雪補正:１０％ 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)鉄道往復1人当料金（税別） 4)バス往復1人当料金（税別）	0円 0円		深夜時間:0.0		
	5)船舶往復1人当料金（税別） 6)航空往復1人当料金（税別）	0円 0円				
	7)ライトバン使用日数の入力 8)時間区分	1日 2時間				
	9)設計用技師長外業日数 10)設計用主任技師外業日数	0.000日 0.000日				
	11)設計用技師A外業日数 12)設計用技師B外業日数	0.000日 0.000日				
	13)設計用技師C外業日数 14)設計用技術員外業日数	0.000日 0.500日				
M28121	ﾗｲﾄﾊﾞﾝ[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,630	1,630	
P34001	ガソリン ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	5.200	L	116	603	
	合　計				2,233	算出数量 1.000 式
	単　価		式		2,233	
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S66001	現場技術（現場技術員の直接人件費）		月		1.000 月	歩A 当たり算出

事業名	関川用水農業水利事業
業務名	現場技術業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	現場技術（現場技術員の直接人件費） 現場技術員(C),2人,20.0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)技術者の区分 2)現場技術員数	現場技術員(C) 2人		豪雪補正:１０％ 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)月当たり超過勤務時間(時間外)	20.0時間		深夜時間:0.0		
R04007	技術員	39.000	人	27,900	1,088,100	
R04011	技術員 超過勤務 125/100	40.000	時間	2,179	87,160	
	合　計				1,175,260	算出数量 1.000 月
	単　価		月		1,175,260	

事業名	関川用水農業水利事業
業務名	現場技術業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
P96001	駐車場料金		式	36,000		
P96002	情報共有システム初期登録費用		式	10,800		
P96003	情報共有システム月額利用料		月	10,200		

事業名	関川用水農業水利事業
業務名	現場技術業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　T単－ 1号　＊＊＊					
T00001	ライトバン（笹ヶ峰ダム）		回		1.000 回	歩A 当たり算出
S63018	旅費交通費（設計外業日帰用） ライトバン,1日,3時間	1.000	式	2,825	2,825	S単　2号
	合　計				2,825	算出数量 1.000 回
	単　価		回		2,825	
	＊＊＊　T単－ 2号　＊＊＊					
T00002	ライトバン（平野部）		回		1.000 回	歩A 当たり算出
S63018	旅費交通費（設計外業日帰用） ライトバン,1日,2時間	1.000	式	2,233	2,233	S単　3号
	合　計				2,233	算出数量 1.000 回
	単　価		回		2,233	