誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和４年度

信濃川左岸流域農業水利事業
幹線用水路施設管理図他作成その２業務

積　　算　　書

（当初）

北陸農政局
信濃川左岸流域農業水利事業所

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	信濃川左岸流域農業水利事業
業務名	幹線用水路施設管理図他作成その２業務

項　目　名	内　　容
局名	北陸農政局
事業（務）所名	信濃川左岸流域農業水利事業所
事業名	信濃川左岸流域農業水利事業
業務名	幹線用水路施設管理図他作成その２業務
施工場所	新潟県小千谷市池津地内他
業務番号	
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	長岡
工期	６ヶ月
積算体系年月	令和４年８月
単価期適用年月	令和４年８月－Ａ
歩掛期適用年番号	令和４年９９号－Ａ
電力会社名	東北電力

事業名	信濃川左岸流域農業水利事業
業務名	幹線用水路施設管理図他作成その２業務

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	用地調査業務費				8,822,000	
	・調査業務価格				8,020,000	
	・消費税相当額（１０％）				802,000	
	業務内容					

事業名	信濃川左岸流域農業水利事業
業務名	幹線用水路施設管理図他作成その２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	用地調査業務
工種区分	用地調査業務
工種体系区分	用地調査業務
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	しない
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし

事業名	信濃川左岸流域農業水利事業
業務名	幹線用水路施設管理図他作成その２業務

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
用地調査業務価格			8,020,000	
・業務原価			5,217,000	
・・直接原価			3,474,000	
・・・直接人件費	1.000	式	3,237,000	
・・・直接経費			237,000	
・・・・材料費等				
3,237,000×7.000			226,590	
・・・・旅費交通費	1.000	式	10,000	
・・・・作業費	1.000	式	0	
・・・・その他	1.000	式	0	
・・その他原価				
3,237,000×53.850			1,743,000	
・一般管理費等				
5,217,000×53.850			2,809,000	

事業名	信濃川左岸流域農業水利事業
業務名	幹線用水路施設管理図他作成その２業務

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接人件費内訳			3,237,000	
直接人件費	1.000	式	3,237,000	
・直接人件費	1.000	式	3,237,000	
・・直接人件費	1.000	式	3,237,000	
・・・ 直接人件費	1.000	式	3,237,000	

事業名	信濃川左岸流域農業水利事業
業務名	幹線用水路施設管理図他作成その２業務

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
旅費交通費内訳			10,000	
旅費交通費	1.000	式	10,000	
・旅費交通費	1.000	式	10,000	
・・旅費交通費	1.000	式	10,000	
・・・ 旅費交通費（用地調査打合せ用）	1.000	式	8,000	
・・・ 旅費交通費（用地調査日帰用）	1.000	式	2,000	

事業名	信濃川左岸流域農業水利事業
業務名	幹線用水路施設管理図他作成その２業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接人件費				3,237,000	
・直接人件費	1.000	式		3,237,000	
・・直接人件費	1.000	式		3,237,000	
・・・ 直接人件費	1.000	式	3,237,000	3,237,000	1 式当たり
S70062　作業計画の策定	1.000	業務	41,724	41,724	歩A・単A S単　3号
S71154　現地踏査(水路・道路等)	5.770	km	6,496	37,482	歩A・単A S単　4号
S71166　施設図郭割図作成	1.000	枚	20,708	20,708	歩A・単A S単　5号
S71195　土地改良施設整理台帳（工作物の部）関係図面の作成	2.000	枚	104,800	209,600	歩A・単A S単　6号
S71195　土地改良施設整理台帳（工作物の部）関係図面の作成	1.000	枚	195,600	195,600	歩A・単A S単　7号
S71195　土地改良施設整理台帳（工作物の部）関係図面の作成	22.000	枚	49,800	1,095,600	歩A・単A S単　8号
T00002　既存図面の軽微な修正（ＣＡＤ）	117.000	枚	4,108	480,636	歩A・単A T単　1号
T00003　既存図面の軽微な修正（ＰＤＦ）	313.000	枚	2,726	853,238	歩A・単A T単　2号
S72006　打合せ	1.000	式	302,800	302,800	歩A・単A S単　9号
合　　計				3,237,388	

事業名	信濃川左岸流域農業水利事業
業務名	幹線用水路施設管理図他作成その２業務

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
旅費交通費				10,000	
・旅費交通費	1.000	式		10,000	
・・旅費交通費	1.000	式		10,000	
・・・ 旅費交通費（用地調査打合せ用）	1.000	式	8,000	8,000	1 式当たり
S72008　打合せ（用地調査旅費・交通費）	4.000	回	1,900	7,600	歩Ａ・単Ａ Ｓ単　10号
合　　計				7,600	
・・・ 旅費交通費（用地調査日帰用）	1.000	式	2,000	2,000	1 式当たり
X72004　旅費交通費（用地調査外業日帰用）	1.000	式	1,900	1,900	歩Ａ・単Ａ Ｘ単　1号
合　　計				1,900	

事業名	信濃川左岸流域農業水利事業
業務名	幹線用水路施設管理図他作成その２業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｓ単－ 1号　＊＊＊					
S02115	技師（Ｃ）					
	技師（Ｃ）		人	32,800		歩A・単A
	＊＊＊　Ｓ単－ 2号　＊＊＊					
S02115	技術員					
	技術員		人	29,000		歩A・単A
	＊＊＊　Ｓ単－ 3号　＊＊＊					
S70062	作業計画の策定					
	作業計画の策定		業務	41,724		歩A・単A
	＊＊＊　Ｓ単－ 4号　＊＊＊					
S71154	現地踏査(水路・道路等)					
	現地踏査(水路・道路等)		km	6,496		歩A・単A
	＊＊＊　Ｓ単－ 5号　＊＊＊					
S71166	施設図郭割図作成					
	施設図郭割図作成		枚	20,708		歩A・単A
	＊＊＊　Ｓ単－ 6号　＊＊＊					
S71195	土地改良施設整理台帳（工作物の部）関係図面の作成					
	土地改良施設整理台帳（工作物の部）関係図面の作成		枚	104,800		歩A・単A
	＊＊＊　Ｓ単－ 7号　＊＊＊					
S71195	土地改良施設整理台帳（工作物の部）関係図面の作成					
	土地改良施設整理台帳（工作物の部）関係図面の作成		枚	195,600		歩A・単A
	＊＊＊　Ｓ単－ 8号　＊＊＊					
S71195	土地改良施設整理台帳（工作物の部）関係図面の作成					
	土地改良施設整理台帳（工作物の部）関係図面の作成		枚	49,800		歩A・単A
	＊＊＊　Ｓ単－ 9号　＊＊＊					
S72006	打合せ					
	用地調査基準日額		式	302,800		歩A・単A
	＊＊＊　Ｓ単－ 10号　＊＊＊					
S72008	打合せ（用地調査旅費・交通費）					
	打合せ（用地調査旅費・交通費）		回	1,900		歩A・単A
	＊＊＊　Ｘ単－ 1号　＊＊＊					
X72004	旅費交通費（用地調査外業日帰用）					
	旅費交通費（用地調査外業日帰用）		式	1,900		歩A・単A
	＊＊＊　Ｔ単－ 1号　＊＊＊					
T00002	既存図面の軽微な修正（ＣＡＤ）					
			枚	4,108		歩A・単A
	＊＊＊　Ｔ単－ 2号　＊＊＊					
T00003	既存図面の軽微な修正（ＰＤＦ）					
			枚	2,726		歩A・単A

事業名	信濃川左岸流域農業水利事業
業務名	幹線用水路施設管理図他作成その２業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S02115	技師（C）		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	技師（C）			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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R04006 基(D2)		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	
				深夜時間:0.0		
R04006	技師（C）	1.000	人	32,800	32,800	
	合　計				32,800	算出数量 1.000 人
	単　価				32,800	
	＊＊＊　S単－ 2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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R04007 基(D2)		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	
				深夜時間:0.0		
R04007	技術員	1.000	人	29,000	29,000	
	合　計				29,000	算出数量 1.000 人
	単　価				29,000	
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S70062	作業計画の策定		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	作業計画の策定			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)作業区分	歩掛		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	
				深夜時間:0.0		
R04003	主任技師 内業	0.380	人	58,600	22,268	
R04004	技師（A） 内業	0.380	人	51,200	19,456	
	合　計				41,724	算出数量 1.000 業務
	単　価		業務		41,724	
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S71154	現地踏査(水路・道路等)		km		1.000 km	歩A 当たり算出
	現地踏査(水路・道路等)			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)作業区分	歩掛		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	
				深夜時間:0.0		
R04004	技師（A） 外業	0.070	人	51,200	3,584	
R04005	技師（B） 外業	0.070	人	41,600	2,912	
	合　計				6,496	算出数量 1.000 km
	単　価				6,496	
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
S71166	施設図郭割図作成		枚		1.000 枚	歩A 当たり算出
	施設図郭割図作成			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)作業区分	歩掛		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	
				深夜時間:0.0		

事業名	信濃川左岸流域農業水利事業
業務名	幹線用水路施設管理図他作成その２業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
R04004	技師（A） 内業	0.040	人	51,200	2,048	
R04005	技師（B） 内業	0.100	人	41,600	4,160	
R04007	技術員 内業	0.500	人	29,000	14,500	
	合　計				20,708	算出数量 1.000 枚
	単　価		枚		20,708	
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S71195	土地改良施設整理台帳（工作物の部）関係図面の作成		枚		1.000 枚	歩A 当たり算出
	土地改良施設整理台帳（工作物の部）関係図面の作成			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)作業区分	水路路線図作成		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	
				深夜時間:0.0		
R04004	技師（A） 内業	1.000	人	51,200	51,200	
R04005	技師（B） 内業	0.500	人	41,600	20,800	
R04006	技師（C） 内業	1.000	人	32,800	32,800	
	合　計				104,800	算出数量 1.000 枚
	単　価				104,800	
	＊＊＊　S単－ 7号　＊＊＊					
S71195	土地改良施設整理台帳（工作物の部）関係図面の作成		枚		1.000 枚	歩A 当たり算出
	土地改良施設整理台帳（工作物の部）関係図面の作成			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)作業区分	水理縦断図作成		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	
				深夜時間:0.0		
R04004	技師（A） 内業	1.000	人	51,200	51,200	
R04005	技師（B） 内業	1.500	人	41,600	62,400	
R04006	技師（C） 内業	2.500	人	32,800	82,000	
	合　計				195,600	算出数量 1.000 枚
	単　価				195,600	
	＊＊＊　S単－ 8号　＊＊＊					
S71195	土地改良施設整理台帳（工作物の部）関係図面の作成		枚		1.000 枚	歩A 当たり算出
	土地改良施設整理台帳（工作物の部）関係図面の作成			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)作業区分	施設管理図作成		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	
				深夜時間:0.0		
R04005	技師（B） 内業	0.500	人	41,600	20,800	
R04007	技術員 内業	1.000	人	29,000	29,000	
	合　計				49,800	算出数量 1.000 枚
	単　価				49,800	
	＊＊＊　S単－ 9号　＊＊＊					
S72006	打合せ		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	用地調査基準日額			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	
	1)主任技師の人数 2)技師Aの人数	1.000人 1.000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)技師Bの人数 4)技師Cの人数	1.000人 0.000人		深夜時間:0.0		

事業名	信濃川左岸流域農業水利事業
業務名	幹線用水路施設管理図他作成その２業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	5)技師Dの人数 6)打合せ日数	0.000人 2.000日				
	7)往復移動日数	0.000日				
R04003	主任技師	2.000	人	58,600	117,200	
R04004	技師（A）	2.000	人	51,200	102,400	
R04005	技師（B）	2.000	人	41,600	83,200	
	合　計				302,800	算出数量 1.000 式
	単　価		式		302,800	
	＊＊＊　S単－ 10号　＊＊＊					
S72008	打合せ（用地調査旅費・交通費）		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ（用地調査旅費・交通費）			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)主任技師人数 2)技師A人数	1.500人 1.500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)技師B人数 4)技師C人数	1.500人 0.000人		深夜時間:0.0		
	5)打合せ日数 6)往復移動日数	0.250日 0.250日				
	7)宿泊区分 9)交通機関区分	通勤により打合せ ライトバン				
	10)高速道路往復料金（税別） 11)鉄道往復１人当料金（税別）	0.000 0.000				
	12)バス往復１人当料金（税別） 13)船舶往復１人当料金（税別）	0.000 0.000				
	14)航空往復１人当料金（税別） 15)ライトバン使用日数	0.000 1日				
	16)時間区分 17)往復移動距離区分	1時間まで L<100km(100km未満)				
	18)補正区分	あり				
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	1,510	1,510	
P34001	ガソリン ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	2.600	L	150	390	
	合　計				1,900	算出数量 1.000 回
	単　価		回		1,900	

事業名	信濃川左岸流域農業水利事業
業務名	幹線用水路施設管理図他作成その２業務

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　Ｘ単－ 1号　＊＊＊					
X72004	旅費交通費（用地調査外業日帰用）		式		1.000 式	歩Ａ 当たり算出
	旅費交通費（用地調査外業日帰用）			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 0.000		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）	0.000 0.000		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）	0.000 0.000				
	7)時間区分 8)ライトバン使用日数	1時間まで 1日				
	9)主任技師外業日数 10)技師Ａ外業日数	0.000日 0.404日				
	11)技師Ｂ外業日数 12)技師Ｃ外業日数	0.404日 0.000日				
	13)技師Ｄ外業日数	0.000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	1,510	1,510	
P34001	ガソリン ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	2.600	L	150	390	
	合　　計				1,900	算出数量 1.000 式
	単　　価				1,900	

事業名	信濃川左岸流域農業水利事業
業務名	幹線用水路施設管理図他作成その２業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　T単－ 1号　＊＊＊					
T00002	既存図面の軽微な修正（ＣＡＤ）		枚		1.000 枚	歩A 当たり算出
S02115	技師（C）	0.028	人	32,800	918	S単　1号
S02115	技術員	0.110	人	29,000	3,190	S単　2号
	合　計				4,108	算出数量 1.000 枚
	単　価		枚		4,108	
	＊＊＊　T単－ 2号　＊＊＊					
T00003	既存図面の軽微な修正（ＰＤＦ）		枚		1.000 枚	歩A 当たり算出
S02115	技師（C）	0.023	人	32,800	754	S単　1号
S02115	技術員	0.068	人	29,000	1,972	S単　2号
	合　計				2,726	算出数量 1.000 枚
	単　価		枚		2,726	