

令和6年度 信濃川左岸流域農業水利事業 配水管理検討他業務

## 積 算 書

(当初)

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。

北陸農政局 信濃川左岸流域農業水利事業所

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	配水管理検討他業務
施工場所	新潟県小千谷市千谷川地先他
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	
積算体系年月	令和6年3月
単価期適用年月	令和6年4月 A
歩掛期適用年番号	令和6年99号 A
電力会社名	東北電力
	北陸農政局

番号	項目名	規 格	数量	単位	金額	備考
	設計業務費				29,249,000	
	・設計業務価格				26,590,000	
	・消費税相当額(10%)				2,659,000	
	業務内容					
$\vdash$						
ш		i e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	l		1	

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	設計業務
工種区分	実施設計以外
工種体系区分	業務積算(設計)
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	4週8休以上
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

項 目 名	数量	単位	金額	備考
設計業務価格			26,590,000	
・業務原価			17,217,000	
・・直接原価		<u> </u>	11,238,000	
・・・直接人件費	1.000	式	11,104,000	
・・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	22,000	
・・・直接経費(電子成果品作成費)	1.000	式	112,000	
・・その他原価				
11,104,000 × 53.850		<u> </u>	5,979,000	
・一般管理費等				
17,217,000 × 53.850		<u> </u>	9,271,000	
・一括計上価格	1.000	式	111,000	
		<u> </u>		
		<u> </u>		
		_ <del></del>		
		_ <del></del>		

工種名称	数量	単位	金額	備考
直接人件費内訳			11,104,000	
直接人件費	1.000	式	11,104,000	
・直接人件費	1.000	式	11,104,000	
・・直接人件費				
・・・設計作業費	1.000		11,104,000	
··· 打合せ(設計)	1.000	式	10,826,000	
	1.000	式	278,000	

工種名称	数量	単位	金額	備考
直接経費(電子成果品作成費を除く)内訳			22,000	
<b>土地</b> 尔莱(秦 7 ★ 7 月 7 / 1 本				
直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	22,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	22,000	
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	22,000	
・・・ 旅費交通費(設計)	1.000	式	6,000	
・・・ その他	1.000	式	16,000	
			,	

工種名称	数量	単位	金額	備考
一括計上価格内訳			111,000	
一括計上価格	1.000	走	111,000	
・情報共有システム	1.000	式	111,000	
・・情報共有システム	1.000	式	111,000	
・・・ 情報共有システム	1.000	式	111,000	
				1
				1

名 称(規 格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費				11,104,000	
・直接人件費	1.000	式		11,104,000	
・・直接人件費	1.000	式		11,104,000	
・・・ 設計作業費	1.000	式	10,826,000	10,826,000	1 式当たり
863003 現地調査(内業)					歩A・単A
S63007 現地調査 (外業 )	1.000		212,000	212,000	S単 1号 歩A・単A
S63003 準備作業	1.000	式	507,000	507,000	S単 7号 歩A・単A
S63003 配水管理方法に関する検討	1.000	式	442,200	442,200	S単 2号 歩A・単A
   S63003 機能保全計画の変更	1.000	式	5,076,320	5,076,320	S単 3号 歩A・単A
S63003 維持管理費の中長期見通しの作成	1.000	式	2,223,120	2,223,120	S単 4号 歩A・単A
863003 点検取りまとめ	1.000	式	2,154,860	2,154,860	
000000 mix409&C00	1.000	式	210,054	210,054	5単 6号
合 計				10,825,554	
17.4.11.1224					. Balez :-
・・・ 打合せ(設計)	1.000	式	278,000	278,000	1 式当たり
S63010 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,0.4日,0.1日	2.000	<u> </u>	60,900	121,800	歩A・単A S単 8号
S63010 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,0.4日,0.1日	3.000		52,100	156,300	歩A・単A S単 9号
合 計				278,100	
				2.0,.00	

名 称(規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
直接経費(電子成果品作成費を除く)				22,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)		_4			
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000			22,000	
・・・ 旅費交通費 (設計)	1.000			22,000	1 式当たり
S63018 旅費交通費(設計外業日帰用)	1.000	式	6,000	6,000	歩A・単A
ライトバン,3日,1時間	1.000	式	5,917	5,917	S単 10号
合 計				5,917	
・・・その他	1.000	式	16,000	16,000	1 式当たり
863023 電子納品版業務報告書作成					歩A・単A
1, A - 4,1000,10cm,2	1.000	式	16,348		S単 11号
습 하				16,348	

名 称(規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
一括計上価格 ————————————————————————————————————				111,000	
・情報共有システム	1.000	式		111,000	
・・情報共有システム	1.000	式		111,000	
・・・ 情報共有システム	1.000	式	111,000	111,000	1 式当たり
P96001     情報共有システム       月額利用料	10.000	月	11,100	111,000	歩A・単A
合 計				111,000	

コード	名 称(規 格)	数量	単位	単価	金額	備考
<del>                                     </del>	* * * S 単 - 1号 * * *	<u> </u>	+112	+ іщ	715 114	m 5
S63003	現地調査 (内業)					
	設計労務(直接人件費内業)		式	212,000		歩A・単A
	*** S単- 2号 ***		II.	212,000		少れ・手A
S63003	準備作業					
	設計労務(直接人件費内業)		式	442,200		歩A・単A
	* * * S 単 - 3号 * * *		Ξί.	442,200		少A・=A
S63003	配水管理方法に関する検討					
	設計労務(直接人件費内業)		式	5,076,320		歩A・単A
	* * * S 単 - 4号 * * *		20	3,070,020		2A +A
\$63003	機能保全計画の変更					
	設計労務(直接人件費内業)		式	2,223,120		歩A・単A
	*** S単- 5号 ***		20	2,220,120		2X +X
\$63003	維持管理費の中長期見通しの作成					
	設計労務(直接人件費内業)		式	2,154,860		歩A・単A
	*** S単- 6号 ***			2,101,000		2
\$63003	点検取りまとめ					
	設計労務(直接人件費内業)		式	210,054		歩A・単A
	*** S単- 7号 ***			210,004		T.
S63007	現地調査(外業)					
	設計労務(直接人件費外業)		式	507,000		歩A・単A
	*** S単- 8号 ***			20.,000		
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,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.4日,0.1日			60,900		歩A・単A
	* * * S単- 9号 * * *			30,000		, , , ,
	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,1.00人,0.00人,0.4日,0.1日			52,100		歩A・単A
	* * * S 単 - 10号 * * *					
	旅費交通費(設計外業日帰用) 旅費交通費(設計外業日帰用)					
			式	5,917		歩A・単A
	* * * S単 - 11号 * * *			,		
S63023	電子納品版業務報告書作成 電子納品版業務報告書作成					
	电丁剂加放表份积合省1FAX 1, A - 4,1000,10cm,2		式	16,348		歩A・単A
				,		
-						
		1				北陸無政民

コード			数量	単位	単価	金額	備考
•	***		<i>∞</i> ±	7-124	<del>-</del> m	эк нд	- m -3
	*** S単- 1号	**					步A
	現地調査 (内業)			式			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	
	1)主任技術者の人数		0.00人		豪雪補正:10%	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		
	<u>4)技師 A の人数</u> 5)技師 B の人数		1.60人				
	6)技師Cの人数		0.00人				
	7)技術員の人数		0.00人				
4003	主任技師		1.50	0 1	64,800	97,200	
)4004	技師(A)				·		
)4005	技師(B)		1.60	0 人	57,000	91,200	
			0.50	0 人	47,200	23,600	<b>第11米5</b> 目
		合 計				212,000	算出数量 1.000 式
		単 価		式		212,000	
	*** S単- 2号	* * *					UE A
63003	準備作業			式		1.000 式	歩A 労たり算出
	設計労務(直接人件費内業)				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	1)ナ/[世紀本の上半		0.001	+	夜間制約作業時間:0.0		
	1)主任技術者の人数 2)技師長の人数		0.00人 0.00人		豪雪補正: 1 0 % 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	KESSINGIES. U. U	
	4)技師 A の人数		3.00人				
	5)技師Bの人数 6)技師Cの人数		3.00人 0.00人				
	7)技術員の人数		0.00人				
04003	主任技師						
	技師(A)		2.00	0 人	64,800	129,600	
			3.00	0 人	57,000	171,000	
)4005	技師(B)		3.00	0 人	47,200	141,600	
		合 計				442,200	算出数量 1.000 式
		単価		式		442,200	
						,	
	*** S単- 3号	* * *					步A
	配水管理方法に関する検討			式			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	
			0.00人		豪雪補正:10%	型熱帯値.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		3.40人		深夜時間:0.0		
	4)技師 A の人数 5)技師 B の人数		28.00人 35.00人				
	6)技師Cの人数		27.00人				
	7)技術員の人数		17.00人				
)4003	主任技師				21.055	000 000	
04004	技師(A)		3.40		64,800	220,320	
	技師(B)		28.00	<u>0</u>	57,000	1,596,000	
	技師(С)		35.00	<u>0</u>	47,200	1,652,000	
			27.00	<u>0</u> Д	38,400	1,036,800	
J4UU/	技術員		17.00	0 人	33,600	571,200	
		合 計				5,076,320	算出数量 1.000 式
				-+-		5,076,320	
		_ 単   価		式		0,070,320	
	*** S単- 4号	* * *					步A
	機能保全計画の変更			<b>元</b>		1 000 =	歩Α :当たり算出

- Lº	名 称	数量	<b>=</b>	単位	単価	金額	備考
コード	<u> </u>	<del> </del>	Ē	- 早112	単価 時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	1佣
	IXII/19//(EIX/(I gr3x)				夜間制約作業時間:0.0		
	1)主任技術者の人数	0.00人			豪雪補正:10%	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	4.60人			深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	12.00人					
	5)技師Bの人数	13.50人					
	6)技師 C の人数 7)技術員の人数	6.20人					
		0.20)(					
R04003	主任技師						
			4.600	人	64,800	298,080	
R04004	技師(A)						
			12.000	人	57,000	684,000	
R04005	技師(B)		40 500		47,000	007 000	
D0 4000	++fr ( C )		13.500	人	47,200	637,200	
KU4UU6	技師(C)		10.300	人	38,400	395,520	
R04007	技術員		10.000		30,400	000,020	
			6.200	人	33,600	208,320	
							算出数量
	合 計					2,223,120	1.000 式
				_			
	単 価			式		2,223,120	
	* * * S 単 - 5号 * * *						
	_ ,						步A
S63003	維持管理費の中長期見通しの作成			式			当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	A top late the state of 1 and				夜間制約作業時間:0.0		
	1)主任技術者の人数	0.00人			豪雪補正:10%	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 4)技師 A の人数	3.40人 10.30人			深夜時間:0.0		
	5)技師Bの人数	12.50人					
	6)技師 C の人数	12.90人					
	7)技術員の人数	7.80人					
R04003	主任技師						
			3.400	人	64,800	220,320	
R04004	技師(A)						
			10.300	人	57,000	587,100	
R04005	技師(B)		10 500		47 200	590,000	
PO4006	技師(C)		12.500	人	47,200	590,000	
KU4UUU	1X Bill (C)		12.900	人	38,400	495,360	
R04007	  技術員		12.500		30,400	400,000	
			7.800	人	33,600	262,080	
							算出数量
	合 計					2,154,860	1.000 式
	単 価			式		2,154,860	
	*** S単- 6号 ***						
	-, -,						步A
S63003	点検取りまとめ			式		1.000 式	当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	A Secretarian Association and				夜間制約作業時間:0.0		
	1)主任技術者の人数	0.00人			豪雪補正:10%	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 4)技師 A の人数	0.00人			深夜時間:0.0		
	5)技師Bの人数	1.47人					
	る)技師 B の人数 (6)技師 C の人数	0.79人					
	7)技術員の人数	0.79人					
	, and the second						
R04004	技師(A)						
	Little		1.470	人	57,000	83,790	
R04005	技師(B)		4 470		47.000	20.00.	
DOAGGG			1.470	人	47,200	69,384	
1104000	技師(C)		0.790	人	38,400	30,336	
R04007	技術員		0.730		30,400	30,330	
1001			0.790	人	33,600	26,544	
			3.700		30,000	20,011	算出数量
	合 計					210,054	1.000 式
						, -	
	単 価			式		210,054	
	半 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1						
	半 1川						
	半   脚						
	*** S単- 7号 ***						

コード	名 称	数量	単位	単価	金額	備考
		20 =				步A
	現地調査(外業)		式	n+ 0046 # 1/46 # 1		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	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正: 1 0 %	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	3.00人		深夜時間:0.0		
	<u>4)技師 A の人数</u> 5)技師 B の人数	3.00人	+			
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
	- 17 lb 67		-			
	主任技師 外業	3.000	, ,	64,800	194.400	
	技師(A)	3.000		04,000	134,400	
	外業	3.000	) 人	57,000	171,000	
	技師(B)	2.000		47,000	444 000	
	外業	3.000	) <u> </u>	47,200	141,600	算出数量
.	合 計				507,000	1.000 式
	単 価		式		507,000	
	*** S単- 8号 ***					1 h
S63010	打合せ(設計業務基準日額)				1 000 🗔	歩A 当たり算出
	<u>打合で(設計業務基準日額)</u> 打合せ(設計業務基準日額)		1 18	時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	コにソ昇山
	一般工種,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.4日,0.1			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	日			豪雪補正:10%	亜熱帯補正:なし	
	1)設計工種	一般工種		基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	7)設計工程 2)打合せ	放工性  着手前・最終		/木仪时间.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 6)設計用技師(C)人数	0.00人				
	7)打合世日数	0.400日				
	8)往復移動日数	0.100日				
R04003	主任技師	0 =00		04.000	00.400	
R04004	技師(A)	0.500	) <u> </u>	64,800	32,400	
1.04004	JXIII ( A )	0.500		57,000	28,500	
						算出数量
	合 計		+		60,900	1.000 回
	単 価				60,900	
	— Т		<del>                                     </del>		00,000	
.	*** S単- 9号 ***					
						步A
S63010	打合せ(設計業務基準日額)				1.000 回	当たり算出
.	打合せ(設計業務基準日額)			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	一般工種,中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.00人,0.4日,0.1日 1)設計工種	一般工種		夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:10%	冬期補止: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 6)設計用技師(C)人数	1.00人				
	7)打合世日数	0.400日				
	8)往復移動日数	0.100日				
R04004	技師(A)	0.500	, ,	F7 000	00 500	
R04005	HOT ( D )	0.500	) <u> </u>	57,000	28,500	
1104005	<b>位</b>   ( B )	r .		I	23,600	
	技師(B)	0.500	人	47,200	23,000	
1000		0.500	) 人	47,200	,	算出数量
1000	按即(B)	0.500	) \	47,200	,	算出数量 1.000 回
	合 計	0.500	) 人	47,200	52,100	
	合 計	0.500		47,200	,	
	合 計	0.500		47,200	52,100	
	合 計	0.500		47,200	52,100	
	合 計	0.500		47,200	52,100	
\$63018	合 計 単 価 *** S単- 10号 *** 旅費交通費(設計外業日帰用)	0.500			52,100 52,100 1.000 式	1.000 🖸
\$63018	合 計 単 価  *** S単-10号 ***  旅費交通費(設計外業日帰用)  旅費交通費(設計外業日帰用)	0.500		時間的制約:なし	52,100 52,100 1.000 式制約作業時間:0.0	1.000 回
\$63018	合 計 単 価 *** S単-10号 *** 旅費交通費(設計外業日帰用) 旅費交通費(設計外業日帰用) ライトパン,3日,1時間			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	52,100 52,100 1.000 式 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	1.000 回
S63018	会 計 単 価 *** S単-10号 *** 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,3日,1時間 1)交通機関区分	ライトバン		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:10%	52,100 52,100 52,100 式 1.000 式 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	1.000 回
\$63018	合 計 単 価 *** S単-10号 *** 旅費交通費(設計外業日帰用) 旅費交通費(設計外業日帰用) ライトパン,3日,1時間	ライトバン 0円 0円		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	52,100 52,100 1.000 式 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	1.000 回
\$63018	会 計 単 価  *** S単-10号 ***  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,3日,1時間 1)交通機関区分 2)高速道路往復料金(税別)	ライトパン 0円		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	52,100 52,100 52,100 式 1.000 式 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし	1.000 回

コード	<b>夕</b>	数	=	出位	<b>当</b>	<b>全</b> 超	/# <del>*</del>
	名 称	3日	<u> </u>	単位	単価	金額	備考
	7)フィドハン使用ロ数のベク 3)時間区分	3日 1時間					
	3)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					
	I1)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					
	- / 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		3.000	日	1,570	4,710	
34001	ガソリン						
,	JIS2号 レギュラースタンド		8.100	L	149	1,207	
							算出数量
	合 計					5,917	1.000 式
	単 価			式		5,917	
	* * * S 単 - 11号 * * *						
							步A
63023 7	電子納品版業務報告書作成			式		1.000 式	当たり算出
	電子納品版業務報告書作成				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
1	1, A - 4,1000,10cm,2				夜間制約作業時間:0.0		
	1)報告書部数(部)	1.000			豪雪補正: 10%	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	3)枚数区分(枚)	1000			深夜時間:0.0	<u> </u>	
4	4)厚さ区分	10cm					
	5)CD-R枚数(枚)	2.000					
43504 🕏	報告書焼付代(コピ - )						
	A - 4以下 1000枚		1.000	部	15,000	15,000	
	簡易加除式ファイル						
	A 4 縦型幅10㎝(チューブ・パイプファイル)		1.000	<del>m</del>	1,208	1,208	
	C D - R						
	C D - R(記録面色素フタロシアニン)700MB		2.000	枚	70	140	
							算出数量
	合 計					16,348	1.000 式
	単 価			式		16,348	
-+							
-+							
-+							
-+							
+							
-+							
-+		+					
-+					1		
1							
$\rightarrow$							
_							

コード	名 称(規 格)	数量	単位	単 価	金額	備考
	簡易加除式ファイル	×^ =				m J
P43544	A 4 縦型幅10cm(チューブ・パイプファイル) C D - R		<del>m</del>	1,208		
P43602	CD-R CD-R(記録面色素フタロシアニン)700MB		枚	70		
	<u>CD-R(記録面色素フタロシアニン)700MB</u> 情報共有システム					
P96001	月額利用料		月	11,100		
L					<u> </u>	<u> </u>
			l	I .	I	北陸農政民