



誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和6年度

新津郷用水農業水利事業  
水管理システム基本計画作成業務

# 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  
新津郷用水農業水利事業所













事業名 新津郷用水農業水利事業  
業務名 水管理システム基本計画作成業務

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費				2,975,000	
・直接人件費	1.000	式		2,975,000	
・・・直接人件費	1.000	式		2,975,000	
・・・準備作業	1.000	式	185,000	185,000	1式当たり
S63003 準備作業	1.000	式	185,220	185,220	歩A・単A S単 1号
合 計				185,220	
・・・基本事項の検討及び概略設計	1.000	式	1,918,000	1,918,000	1式当たり
S63003 対象地区の水管理制御方式	1.000	式	520,960	520,960	歩A・単A S単 2号
S63003 データ伝送方式及び伝送路	1.000	式	385,120	385,120	歩A・単A S単 3号
S63003 計測制御方式	1.000	式	248,020	248,020	歩A・単A S単 4号
S63003 中央管理制御システム	1.000	式	461,360	461,360	歩A・単A S単 5号
S63003 機器仕様	1.000	式	302,660	302,660	歩A・単A S単 6号
合 計				1,918,120	
・・・維持管理の検討	1.000	式	102,000	102,000	1式当たり
S63003 維持管理の検討	1.000	式	101,920	101,920	歩A・単A S単 7号
合 計				101,920	
・・・概算工事費の検討	1.000	式	203,000	203,000	1式当たり
S63003 概算工事費の検討	1.000	式	202,900	202,900	歩A・単A S単 8号
合 計				202,900	
・・・総括	1.000	式	99,000	99,000	1式当たり
S63003 総括	1.000	式	98,540	98,540	歩A・単A S単 9号
合 計				98,540	
・・・照査	1.000	式	123,000	123,000	1式当たり
S63003 照査	1.000	式	123,120	123,120	歩A・単A S単 10号
合 計				123,120	
・・・業務打合せ	1.000	式	311,000	311,000	1式当たり
S63010 初回打合せ 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	1.000	回	60,900	60,900	歩A・単A S単 12号
S63010 中間打合せ 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	回	52,100	156,300	歩A・単A S単 13号
S63010 最終打合せ 一般工種,着手前・最終,2.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.4日,0.1日	1.000	回	93,300	93,300	歩A・単A S単 14号
合 計				310,500	
・・・情報開示用報告書作成費	1.000	式	34,000	34,000	1式当たり
S63003 情報開示用報告書作成費	1.000	式	33,600	33,600	歩A・単A S単 11号
合 計				33,600	



事業名	新津郷用水農業水利事業
業務名	水管理システム基本計画作成業務

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S63003	*** S単 - 1号 *** 準備作業 設計労務(直接人件費内業)		式	185,220		歩A・単A
S63003	*** S単 - 2号 *** 対象地区の水管理制御方式 設計労務(直接人件費内業)		式	520,960		歩A・単A
S63003	*** S単 - 3号 *** データ伝送方式及び伝送路 設計労務(直接人件費内業)		式	385,120		歩A・単A
S63003	*** S単 - 4号 *** 計測制御方式 設計労務(直接人件費内業)		式	248,020		歩A・単A
S63003	*** S単 - 5号 *** 中央管理制御システム 設計労務(直接人件費内業)		式	461,360		歩A・単A
S63003	*** S単 - 6号 *** 機器仕様 設計労務(直接人件費内業)		式	302,660		歩A・単A
S63003	*** S単 - 7号 *** 維持管理の検討 設計労務(直接人件費内業)		式	101,920		歩A・単A
S63003	*** S単 - 8号 *** 概算工事費の検討 設計労務(直接人件費内業)		式	202,900		歩A・単A
S63003	*** S単 - 9号 *** 総括 設計労務(直接人件費内業)		式	98,540		歩A・単A
S63003	*** S単 - 10号 *** 照査 設計労務(直接人件費内業)		式	123,120		歩A・単A
S63003	*** S単 - 11号 *** 情報開示用報告書作成費 設計労務(直接人件費内業)		式	33,600		歩A・単A
S63010	*** S単 - 12号 *** 初回打合せ 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,0.4日,0.1日		回	60,900		歩A・単A
S63010	*** S単 - 13号 *** 中間打合せ 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,0.4日,0.1日		回	52,100		歩A・単A
S63010	*** S単 - 14号 *** 最終打合せ 打合せ(設計業務基準日額) 一般工程,着手前・最終,2.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.4日,0.1日		回	93,300		歩A・単A
S63011	*** S単 - 15号 *** 打合せ(設計旅費・交通費 初回) 打合せ(設計旅費・交通費) 一般工程,着手前・最終,通勤により打合せ,,,ライトバン,1日,2時間, L < 100km (100km未満)		回	2,590		歩A・単A
S63011	*** S単 - 16号 *** 打合せ(設計旅費・交通費 中間) 打合せ(設計旅費・交通費) 一般工程,中間,通勤により打合せ,,,ライトバン,1日,2時間, L < 100km (100km未満)		回	2,590		歩A・単A
S63011	*** S単 - 17号 *** 打合せ(設計旅費・交通費 最終) 打合せ(設計旅費・交通費) 一般工程,着手前・最終,通勤により打合せ,,,ライトバン,1日,2時間, L < 100km (100km未満)		回	2,590		歩A・単A
S63023	*** S単 - 18号 *** 電子納品版業務報告書作成 電子納品版業務報告書作成 1, A - 4, 500, 5cm, 1		式	8,682		歩A・単A

事業名	新津郷用水農業水利事業
業務名	水管理システム基本計画作成業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 1号 ***					
S63003	準備作業 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
	2)技師長の人数	0.00人				制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	3)主任技師の人数	1.30人				豪雪補正:10% 基本給時間:8.0
	4)技師Aの人数	1.30人				深夜時間:0.0
	5)技師Bの人数	0.00人				
	6)技師Cの人数	0.70人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師		1.300	人	64,800	84,240
R04004	技師(A)		1.300	人	57,000	74,100
R04006	技師(C)		0.700	人	38,400	26,880
	合計					算出数量 1.000 式
	単価			式		185,220
	*** S単 - 2号 ***					
S63003	対象地区の水管理制御方式 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
	2)技師長の人数	0.00人				制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	3)主任技師の人数	1.30人				豪雪補正:10% 基本給時間:8.0
	4)技師Aの人数	4.00人				深夜時間:0.0
	5)技師Bの人数	1.30人				
	6)技師Cの人数	2.00人				
	7)技術員の人数	2.10人				
R04003	主任技師		1.300	人	64,800	84,240
R04004	技師(A)		4.000	人	57,000	228,000
R04005	技師(B)		1.300	人	47,200	61,360
R04006	技師(C)		2.000	人	38,400	76,800
R04007	技術員		2.100	人	33,600	70,560
	合計					算出数量 1.000 式
	単価			式		520,960
	*** S単 - 3号 ***					
S63003	データ伝送方式及び伝送路 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
	2)技師長の人数	0.00人				制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	3)主任技師の人数	0.70人				豪雪補正:10% 基本給時間:8.0
	4)技師Aの人数	4.00人				深夜時間:0.0
	5)技師Bの人数	1.30人				
	6)技師Cの人数	0.70人				
	7)技術員の人数	0.70人				
R04003	主任技師		0.700	人	64,800	45,360
R04004	技師(A)		4.000	人	57,000	228,000
R04005	技師(B)		1.300	人	47,200	61,360
R04006	技師(C)		0.700	人	38,400	26,880
R04007	技術員		0.700	人	33,600	23,520
	合計					算出数量 1.000 式
	単価			式		385,120

事業名	新津郷用水農業水利事業
業務名	水管理システム基本計画作成業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 4号 ***					
S63003	計測制御方式 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	0.00人 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
	3)主任技師の人数 4)技師Aの人数	0.00人 3.30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
	5)技師Bの人数 6)技師Cの人数	0.70人 0.70人				深夜時間:0.0
	7)技術員の人数	0.00人				
R04004	技師(A)	3.300	人	57,000	188,100	
R04005	技師(B)	0.700	人	47,200	33,040	
R04006	技師(C)	0.700	人	38,400	26,880	
	合計				248,020	算出数量 1,000 式
	単価		式		248,020	
	*** S単 - 5号 ***					
S63003	中央管理制御システム 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	0.00人 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
	3)主任技師の人数 4)技師Aの人数	0.70人 4.00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
	5)技師Bの人数 6)技師Cの人数	2.00人 1.30人				深夜時間:0.0
	7)技術員の人数	1.30人				
R04003	主任技師	0.700	人	64,800	45,360	
R04004	技師(A)	4.000	人	57,000	228,000	
R04005	技師(B)	2.000	人	47,200	94,400	
R04006	技師(C)	1.300	人	38,400	49,920	
R04007	技術員	1.300	人	33,600	43,680	
	合計				461,360	算出数量 1,000 式
	単価		式		461,360	
	*** S単 - 6号 ***					
S63003	機器仕様 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	0.00人 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
	3)主任技師の人数 4)技師Aの人数	1.30人 1.30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
	5)技師Bの人数 6)技師Cの人数	2.00人 1.30人				深夜時間:0.0
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	1.300	人	64,800	84,240	
R04004	技師(A)	1.300	人	57,000	74,100	
R04005	技師(B)	2.000	人	47,200	94,400	
R04006	技師(C)	1.300	人	38,400	49,920	
	合計				302,660	算出数量 1,000 式
	単価		式		302,660	
	*** S単 - 7号 ***					

事業名	新津郷用水農業水利事業
業務名	水管理システム基本計画作成業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S63003	維持管理の検討 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	0.00人				
	2)技師長の人数	0.00人				
	3)主任技師の人数	0.70人				
	4)技師Aの人数	0.00人				
	5)技師Bの人数	0.70人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.70人				
R04003	主任技師	0.700	人	64,800	45,360	
R04005	技師(B)	0.700	人	47,200	33,040	
R04007	技術員	0.700	人	33,600	23,520	
	合計				101,920	算出数量 1.000 式
	単価		式		101,920	
	*** S単 - 8号 ***					
S63003	概算工事費の検討 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	0.00人				
	2)技師長の人数	0.00人				
	3)主任技師の人数	0.70人				
	4)技師Aの人数	1.30人				
	5)技師Bの人数	0.70人				
	6)技師Cの人数	0.70人				
	7)技術員の人数	0.70人				
R04003	主任技師	0.700	人	64,800	45,360	
R04004	技師(A)	1.300	人	57,000	74,100	
R04005	技師(B)	0.700	人	47,200	33,040	
R04006	技師(C)	0.700	人	38,400	26,880	
R04007	技術員	0.700	人	33,600	23,520	
	合計				202,900	算出数量 1.000 式
	単価		式		202,900	
	*** S単 - 9号 ***					
S63003	総括 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	0.00人				
	2)技師長の人数	1.30人				
	3)主任技師の人数	0.00人				
	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				
R04002	技師長	1.300	人	75,800	98,540	
	合計				98,540	算出数量 1.000 式
	単価		式		98,540	
	*** S単 - 10号 ***					
S63003	照査 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	0.00人				
	2)技師長の人数	0.00人				
	3)主任技師の人数	1.90人				
	4)技師Aの人数	0.00人				

事業名	新津郷用水農業水利事業
業務名	水管理システム基本計画作成業務

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	0.00人				
R04003	主任技師	1.900	人	64,800	123,120	
	合計				123,120	算出数量 1.000 式
	単価		式		123,120	
	*** S単 - 11号 ***					
S63003	情報開示用報告書作成費 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	0.00人				
	2)技師長の人数	0.00人				
	3)主任技師の人数	0.00人				
	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	1.00人				
R04007	技術員	1.000	人	33,600	33,600	
	合計				33,600	算出数量 1.000 式
	単価		式		33,600	
	*** S単 - 12号 ***					
S63010	初回打合せ		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ(設計業務基準日額) 一般工程,着事前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.4日,0.1日					
	1)設計工程	一般工程				
	2)打合せ	着事前・最終				
	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	0.00人				
	6)設計用技師(C)人数	0.00人				
	7)打合せ日数	0.400日				
	8)往復移動日数	0.100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 - 13号 ***					
S63010	中間打合せ		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ(設計業務基準日額) 一般工程,中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.00人,0.4日,0.1日					
	1)設計工程	一般工程				
	2)打合せ	中間				
	3)設計用主任技師人数	0.00人				
	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	0.400日				
	8)往復移動日数	0.100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 - 14号 ***					

事業名	新津郷用水農業水利事業
業務名	水管理システム基本計画作成業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S63010	最終打合せ 打合せ（設計業務基準日額） 一般工程,着事前・最終,2.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.4日,0.1日		回		1,000	歩A 当たり算出
	1)設計工程 2)打合せ	一般工程 着事前・最終				
	3)設計用主任技師人数 4)設計用技師(A)人数 5)設計用技師(B)人数 6)設計用技師(C)人数 7)打合せ日数 8)往復移動日数	2.00人 1.00人 0.00人 0.00人 0.400日 0.100日				
R04003	主任技師	1.000	人	64,800	64,800	
R04004	技師(A)	0.500	人	57,000	28,500	
	合計				93,300	算出数量 1.000 回
	単価		回		93,300	
	*** S単 - 15号 ***					
S63011	打合せ（設計旅費・交通費 初回） 打合せ（設計旅費・交通費） 一般工程,着事前・最終,通勤により打合せ,,,ライトバン,1日,2時間, L < 100km (100km未満)		回		1,000	歩A 当たり算出
	1)設計工程 2)打合せ内容 3)主任技師配置人員 4)技師A配置人員 5)技師B配置人員 6)技師C配置人員 7)打合せ日数 8)往復移動日数 9)宿泊区分 12)交通機関区分 13)高速道路往復料金(税別) 14)鉄道往復1人当料金(税別) 15)バス往復1人当料金(税別) 16)船舶往復1人当料金(税別) 17)航空往復1人当料金(税別) 18)ライトバン使用日数 19)時間区分 20)往復移動距離区分	一般工程 着事前・最終 1人 1人 0人 0人 0.40日 0.10日 通勤により打合せ ライトバン 0円 0円 0円 0円 0円 1日 2時間 L < 100km (100km未満)				
M28121	ライトバン[ガソリン 二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,780	1,780	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	5.400	L	150	810	
	合計				2,590	算出数量 1.000 回
	単価		回		2,590	
	*** S単 - 16号 ***					
S63011	打合せ（設計旅費・交通費 中間） 打合せ（設計旅費・交通費） 一般工程,中間,通勤により打合せ,,,ライトバン,1日,2時間, L < 100km (100km未満)		回		1,000	歩A 当たり算出
	1)設計工程 2)打合せ内容 3)主任技師配置人員 4)技師A配置人員 5)技師B配置人員 6)技師C配置人員 7)打合せ日数 8)往復移動日数 9)宿泊区分 12)交通機関区分 13)高速道路往復料金(税別) 14)鉄道往復1人当料金(税別) 15)バス往復1人当料金(税別) 16)船舶往復1人当料金(税別) 17)航空往復1人当料金(税別) 18)ライトバン使用日数 19)時間区分 20)往復移動距離区分	一般工程 中間 0人 1人 1人 0人 0.50日 0.00日 通勤により打合せ ライトバン 0円 0円 0円 0円 0円 1日 2時間 L < 100km (100km未満)				

事業名	新津郷用水農業水利事業
業務名	水管理システム基本計画作成業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
M28121	ライトバン[ガソリン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,780	1,780	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	5.400	L	150	810	
	合計				2,590	算出数量 1.000 回
	単価		回		2,590	
	*** S単 - 17号 ***					
S63011	打合せ (設計旅費・交通費 最終)		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,,,ライトバン,1日,2時間, L < 100km (100km未満)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0	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	
	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	2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	ライトバン				
	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)	0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	1日				
	19)時間区分	2時間				
	20)往復移動距離区分	L < 100km (100km未満)				
M28121	ライトバン[ガソリン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,780	1,780	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	5.400	L	150	810	
	合計				2,590	算出数量 1.000 回
	単価		回		2,590	
	*** 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, 500, 5cm, 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)報告書部数(部)	1.000		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	
	2)規格区分	A - 4		深夜時間:0.0		
	3)枚数区分(枚)	500				
	4)厚さ区分	5cm				
	5)CD-R枚数(枚)	1.000				
P43422	報告書焼付代(コピー) A - 4 以下 500枚	1.000	部	7,500	7,500	
P43542	簡易加除式ファイル A 4縦型幅5cm(チューブ・パイプファイル)	1.000	冊	1,100	1,100	
P43602	C D - R C D - R (記録面色素フタロシアニン) 700MB	1.000	枚	82	82	
	合計				8,682	算出数量 1.000 式
	単価		式		8,682	

