



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

会津南部農業水利事業
幹線用水路施設整備工事

積 算 書

(当初)

東北農政局
会津南部農業水利事業所

[illegible]

事業名	会津南部農業水利事業
工事名	幹線用水路施設整備工事

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			123,940,000	
・工事原価			107,101,000	
純工事費			74,902,000	
・・・直接工事費			60,428,000	
・・・直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	25,035,000	
・・・直接工事費（仮設工）	1.000	式	35,393,000	
・・・間接工事費			46,673,000	
・・・共通仮設費			14,474,000	
・・・・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・・・・運搬費～営繕費等			12,796,000	
・・・・運搬費	1.000	式	150,000	
・・・・準備費	1.000	式	0	
・・・・安全費	1.000	式	589,000	
・・・・役務費	1.000	式	0	
・・・・技術管理費	1.000	式	0	
・・・・営繕費等	1.000	式	0	
・・・・現場環境改善費			939,000	
・・・・現場環境改善費（率計上）			939,000	
・・・・現場環境改善費（積上）	1.000	式	0	
・・・現場管理費			32,199,000	
・・・・現場管理費（率計上）			32,199,000	
・・・・現場管理費（積上）	1.000	式	0	
・・・・現場管理費（一般管理費率対象外）	1.000	式	0	
・・・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・・・官貸額（直工）	1.000	式	0	
・・・官貸額（事業損失防止）	1.000	式	0	
・・・官貸額（直工・事業損失防止除く）	1.000	式	0	
・一般管理費等	98,016,000×(17.140*1.000+0.04)		16,839,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費（直工・事業損失防止）			0	
支給品費（直工）			0	
処分費等（直接工事費の内数）			191,000	
処分費（準備費の内数）			0	
処分費（事業損失防止施設費内数）			0	
処分費等（率対象外）			0	
共通仮設費算定控除額			0	

東北農政局



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

会津南部農業水利事業
幹線用水路施設整備工事

積 算 書

(当初)

東北農政局
会津南部農業水利事業所

東北農政局

東北農政局

[illegible]

事業名 会津南部農業水利事業
 工事名 幹線用水路施設整備工事

工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事 (1 工区)

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			8,330,000	
・工事原価			6,780,000	
純工事費			4,673,000	
・直接工事費			3,703,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	1,492,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	2,211,000	
・間接工事費			3,077,000	
・共通仮設費			970,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費～営繕費等				
$3,703,000 \times ((15.320 \times 1.000) \times 1.500 \times 1.020 \times 1.000)$			868,000	
・運搬費	1.000	式	0	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	31,000	
・役務費	1.000	式	0	
・技術管理費	1.000	式	0	
・営繕費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			71,000	
・現場環境改善費(率計上)				
$3,691,000 \times (1.940)$			71,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			2,107,000	
・現場管理費(率計上)				
$4,673,000 \times ((35.780 \times 1.000) \times 1.200 \times 1.050 \times 1.000 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$			2,107,000	
・現場管理費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費(一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・官貸額(直工)	1.000	式	0	
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
$6,780,000 \times (22.920 \times 1.000 + 0.04)$			1,556,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費(直工・事業損失防止)			0	
支給品費(直工)			0	
処分費等(直接工事費の内数)			12,000	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B単 - 1号 ***					
000001	補修工 被覆材撤去工		m ²		1.000 m	歩A 当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
	*** B単 - 2号 ***					
000002	産業廃棄物処理		m ³		1.000 m ³	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,1' ック山積0.8m ³ (平積0.6m ³),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m ³	3,874	3,874	S単 10号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m ³	15,786	15,786	S単 5号
	合 計				19,660	
	単 価				19,660	
	*** B単 - 3号 ***					
000003	高圧洗浄工		m ²		1.000 m	歩A 当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 6号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
	*** B単 - 4号 ***					
000004	仮設足場		式		1.000 式	歩A 当たり算出
S18031	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり	389.100	掛m ²	5,414	2,106,587	S単 9号
	合 計				2,106,587	
	単 価				2,106,587	
	*** B単 - 5号 ***					
000005	水替工		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S18004	排水ポンプ設置撤去 1～5台,あり	1.000	箇所	87,656	87,656	S単 8号
S18003	排水ポンプ運転 1,常時排水,0以上～40未満,発動発電機,あり	1.000	箇所	16,840	16,840	S単 7号
	合 計				104,496	
	単 価				104,496	
	*** B単 - 6号 ***					
000006	交通誘導員		人		1.000 人	歩A 当たり算出
S02115	交通誘導警備員B	1.000	人	15,504	15,504	S単 4号
	合 計				15,504	
	単 価				15,504	

[illegible]

事業名	会津南部農業水利事業					
工事名	幹線用水路施設整備工事					
工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事（１工区）						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S02115	土木一般世話役		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	土木一般世話役			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	R01001 基(B)		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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1,000	人	29,784	29,784	
	合 計				29,784	算出数量 1,000 人
	単 価				29,784	
	*** S単 - 2号 ***					
S02115	特殊作業員		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	特殊作業員			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	R01002 基(B)		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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01002	特殊作業員	1,000	人	28,254	28,254	
	合 計				28,254	算出数量 1,000 人
	単 価				28,254	
	*** S単 - 3号 ***					
S02115	普通作業員		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	普通作業員			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	R01003 基(B)		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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01003	普通作業員	1,000	人	22,440	22,440	
	合 計				22,440	算出数量 1,000 人
	単 価				22,440	
	*** S単 - 4号 ***					
S02115	交通誘導警備員B		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	交通誘導警備員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	R01032 基(B)		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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01032	交通誘導警備員B	1,000	人	15,504	15,504	
	合 計				15,504	算出数量 1,000 人
	単 価				15,504	
	*** S単 - 5号 ***					
S02123	処分費		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	処分費 廃ブラ（土木シート以外）			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)地域資材単価コード 2)資材規格 3)単価の入力	P96001 廃ブラ（土木シート以外） 15,786円		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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96001	処分費 廃ブラ（土木シート以外）	1,000	m3	15,786	15,786	
	合 計				15,786	算出数量 1,000 各単位

事業名 会津南部農業水利事業						
工事名 幹線水路施設整備工事						
工事別工事名:幹線水路施設整備工事 (1 工区)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				15,786	
	*** S 単 - 6号 ***					
S14601	高圧洗浄工		m ²		100,000 m ²	歩 A 当たり算出
	高圧洗浄工 高圧洗浄工, 30Mpa			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) 施工区分 2) 吐出圧力	高圧洗浄工 30Mpa		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.710	人	29,784	21,147	
R01002	特殊作業員	1.420	人	28,254	40,121	
R01003	普通作業員	2.130	人	22,440	47,797	
M28413	高圧洗浄機[工用用・ガソリンエンジン駆動] 30Mpa	0.870	供用日	6,970	6,064	
P34001	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド	25.000	L	158	3,950	
Y00004	諸雑費 27%	0.270		109,065	29,448	
	合 計				148,527	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		1,485	
	*** S 単 - 7号 ***					
S18003	排水ポンプ運転		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ運転 1. 常時排水, 0以上 ~ 40未満, 発動発電機, あり			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) 運転日数 2) 排水方法	1 常時排水		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) 排水量 (m ³ /h) 4) 動力区分	0以上 ~ 40未満 発動発電機		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	5) 長期割引単価区分 (賃料機械)	あり				
F05041	工事用水中ポンプ (潜水ポンプ) 口径150mm	1.100	日	361	397	
F02055	発動発電機[D 駆動・超低・排対型 (~ 3次)] 25kVA	1.100	日	1,720	1,892	
P34029	軽油 H T D-I 給油	67.000	L	143	9,581	
R01002	特殊作業員	0.170	人	28,254	4,803	
Y00004	諸雑費	0.010		16,673	167	
	合 計				16,840	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		16,840	
	*** S 単 - 8号 ***					
S18004	排水ポンプ設置撤去		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去 1 ~ 5 台, あり			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) ポンプ台数区分 2) 長期割引単価区分 (賃料機械)	1 ~ 5 台 あり		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
F08063	H ック[加圧型・クレーン・超低・排対型 (~ 2014)] 標準H ック容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 吊能力2.9t	0.580	日	10,800	6,264	
R01001	土木一般世話役	0.500	人	29,784	14,892	
R01002	特殊作業員	0.100	人	28,254	2,825	
R01003	普通作業員	2.000	人	22,440	44,880	
P34029	軽油 H T D-I 給油	33.000	L	143	4,719	
R01021	運転手 (特殊)	0.500	人	28,152	14,076	
	合 計				87,656	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		87,656	

[illegible]

[illegible]

[illegible]



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

会津南部農業水利事業
幹線用水路施設整備工事

積 算 書

(当初)

東北農政局
会津南部農業水利事業所

東北農政局

東北農政局

[illegible]

事業名 会津南部農業水利事業
 工事名 幹線用水路施設整備工事

工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事 (2 工区)

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			21,100,000	
・工事原価			17,458,000	
純工事費			12,273,000	
・直接工事費			9,971,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	4,863,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	5,108,000	
・間接工事費			7,487,000	
・共通仮設費			2,302,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費～営繕費等				
$9,971,000 \times ((13.350 \times 1.000) \times 1.500 \times 1.020 \times 1.000)$			2,037,000	
・運搬費	1.000	式	30,000	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	93,000	
・役務費	1.000	式	0	
・技術管理費	1.000	式	0	
・営繕費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			142,000	
・現場環境改善費(率計上)				
$9,946,000 \times (1.430)$			142,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			5,185,000	
・現場管理費(率計上)				
$12,273,000 \times ((33.530 \times 1.000) \times 1.200 \times 1.050 \times 1.000 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$			5,185,000	
・現場管理費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費(一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・官貸額(直工)	1.000	式	0	
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
$17,458,000 \times (20.870 \times 1.000 + 0.04)$			3,650,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費(直工・事業損失防止)			0	
支給品費(直工)			0	
処分費等(直接工事費の内数)			25,000	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

[illegible]

[illegible]

工事別工事名:幹線用水路施設整備工事(2工区)

東北農政局

[illegible]

[illegible]

工事別工事名:幹線用水路施設整備工事(2工区)

東北農政局

[illegible]

[illegible]

[illegible]

事業名 会津南部農業水利事業						
工事名 幹線用水路施設整備工事						
工事別工事名:幹線用水路施設整備工事（2工区）						
コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
000001	*** B単 - 1号 *** 補修工					
	被覆材撤去工		m ²	2,311		歩A・単A
000002	*** B単 - 2号 *** 産業廃棄物処理					
			m3	19,660		歩A・単A
000003	*** B単 - 3号 *** 高圧洗浄工					
			m ²	1,485		歩A・単A
000004	*** B単 - 4号 *** 補修工					
	被覆材撤去工		m ²	2,311		歩A・単A
000005	*** B単 - 5号 *** 産業廃棄物処理					
			m3	18,699		歩A・単A
000006	*** B単 - 6号 *** 高圧洗浄工					
			m ²	1,485		歩A・単A
000007	*** B単 - 7号 *** 補修工					
	被覆材撤去工		m ²	2,311		歩A・単A
000008	*** B単 - 8号 *** 産業廃棄物処理					
			m3	18,699		歩A・単A
000009	*** B単 - 9号 *** 高圧洗浄工					
			m ²	1,485		歩A・単A
000010	*** B単 - 10号 *** 内面バンド設置					
			箇所	427,315		歩A・単A
000011	*** B単 - 11号 *** 2号調圧水槽					
			式	2,927,891		歩A・単A
000012	*** B単 - 12号 *** 沢川サイホン入口水槽					
			式	763,374		歩A・単A
000013	*** B単 - 13号 *** 沢川サイホン出口水槽					
			式	763,374		歩A・単A
000014	*** B単 - 14号 *** 2号調圧水槽					
			箇所	104,496		歩A・単A
000015	*** B単 - 15号 *** 沢川サイホン入口水槽					
			箇所	104,496		歩A・単A
000016	*** B単 - 16号 *** 沢川サイホン出口水槽					
			箇所	104,496		歩A・単A
000017	*** B単 - 17号 *** 1号調圧水槽					
			箇所	109,447		歩A・単A
000018	*** B単 - 18号 *** 2号調圧水槽					
			箇所	109,447		歩A・単A
000019	*** B単 - 19号 *** 3号トランシジョン					
			箇所	109,447		歩A・単A
000020	*** B単 - 20号 *** 敷鉄板					
			m ²	523		歩A・単A
000021	*** B単 - 21号 *** 換気設備					
			式	1,978		歩A・単A
000022	*** B単 - 22号 *** 敷鉄板					

[illegible]

事業名	会津南部農業水利事業
工事名	幹線用水路施設整備工事

工事別工事名:幹線用水路施設整備工事 (2 工区)

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B単 - 1号 ***					
000001	補修工 被覆材撤去工		m ²		1,000	歩A 当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
	*** B単 - 2号 ***					
000002	産業廃棄物処理		m ³		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ハ' ヲ約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m ³	3,874	3,874	S単 16号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m ³	15,786	15,786	S単 5号
	合 計				19,660	
	単 価				19,660	
	*** B単 - 3号 ***					
000003	高圧洗浄工		m ²		1,000	歩A 当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 7号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
	*** B単 - 4号 ***					
000004	補修工 被覆材撤去工		m ²		1,000	歩A 当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
	*** B単 - 5号 ***					
000005	産業廃棄物処理		m ³		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ハ' ヲ約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m ³	3,874	3,874	S単 16号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m ³	14,825	14,825	S単 6号
	合 計				18,699	
	単 価				18,699	
	*** B単 - 6号 ***					
000006	高圧洗浄工		m ²		1,000	歩A 当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 7号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
	*** B単 - 7号 ***					
000007	補修工 被覆材撤去工		m ²		1,000	歩A 当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号

事業名	会津南部農業水利事業
工事名	幹線水路施設整備工事

工事別工事名: 幹線水路施設整備工事 (2 工区)

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
	*** B単 - 8号 ***					
000008	産業廃棄物処理		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ハッパ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m3	3,874	3,874	S単 16号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m3	14,825	14,825	S単 6号
	合 計				18,699	
	単 価				18,699	
	*** B単 - 9号 ***					
000009	高圧洗浄工		m ²		1,000	歩A 当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 7号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
	*** B単 - 10号 ***					
000010	内面バンド設置		箇所		1,000	歩A 当たり算出
T00002	内面バンド φ2000-300型	1.000	箇所	427,315	427,315	T単 2号
	合 計				427,315	
	単 価				427,315	
	*** B単 - 11号 ***					
000011	2号調圧水槽		式		1,000	歩A 当たり算出
S18031	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり	540.800	掛m ²	5,414	2,927,891	S単 13号
	合 計				2,927,891	
	単 価				2,927,891	
	*** B単 - 12号 ***					
000012	沢川サイホン入口水槽		式		1,000	歩A 当たり算出
S18031	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり	141.000	掛m ²	5,414	763,374	S単 13号
	合 計				763,374	
	単 価				763,374	
	*** B単 - 13号 ***					
000013	沢川サイホン出口水槽		式		1,000	歩A 当たり算出
S18031	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり	141.000	掛m ²	5,414	763,374	S単 13号
	合 計				763,374	
	単 価				763,374	
	*** B単 - 14号 ***					
000014	2号調圧水槽		箇所		1,000	歩A 当たり算出

事業名 会津南部農業水利事業						
工事名 幹線用水路施設整備工事						
工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事 (2 工区)						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
S18004	排水ポンプ設置撤去 1 ～ 5 台 , あり	1.000	箇所	87,656	87,656	S 単 12号
S18003	排水ポンプ運転 1, 常時排水, 0以上 ～ 40未満, 発動発電機, あり	1.000	箇所	16,840	16,840	S 単 10号
	合 計				104,496	
	単 価				104,496	
	*** B 単 - 15号 ***					
000015	沢川サイホン入口水槽		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
S18004	排水ポンプ設置撤去 1 ～ 5 台 , あり	1.000	箇所	87,656	87,656	S 単 12号
S18003	排水ポンプ運転 1, 常時排水, 0以上 ～ 40未満, 発動発電機, あり	1.000	箇所	16,840	16,840	S 単 10号
	合 計				104,496	
	単 価				104,496	
	*** B 単 - 16号 ***					
000016	沢川サイホン出口水槽		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
S18004	排水ポンプ設置撤去 1 ～ 5 台 , あり	1.000	箇所	87,656	87,656	S 単 12号
S18003	排水ポンプ運転 1, 常時排水, 0以上 ～ 40未満, 発動発電機, あり	1.000	箇所	16,840	16,840	S 単 10号
	合 計				104,496	
	単 価				104,496	
	*** B 単 - 17号 ***					
000017	1 号調圧水槽		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
S18004	排水ポンプ設置撤去 1 ～ 5 台 , あり	1.000	箇所	87,656	87,656	S 単 12号
S18003	排水ポンプ運転 1, 常時排水, 40以上 ～ 120未満, 発動発電機, あり	1.000	箇所	21,791	21,791	S 単 11号
	合 計				109,447	
	単 価				109,447	
	*** B 単 - 18号 ***					
000018	2 号調圧水槽		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
S18004	排水ポンプ設置撤去 1 ～ 5 台 , あり	1.000	箇所	87,656	87,656	S 単 12号
S18003	排水ポンプ運転 1, 常時排水, 40以上 ～ 120未満, 発動発電機, あり	1.000	箇所	21,791	21,791	S 単 11号
	合 計				109,447	
	単 価				109,447	
	*** B 単 - 19号 ***					
000019	3 号トランシジョン		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
S18004	排水ポンプ設置撤去 1 ～ 5 台 , あり	1.000	箇所	87,656	87,656	S 単 12号
S18003	排水ポンプ運転 1, 常時排水, 40以上 ～ 120未満, 発動発電機, あり	1.000	箇所	21,791	21,791	S 単 11号
	合 計				109,447	
	単 価				109,447	
	*** B 単 - 20号 ***					
000020	敷鉄板		m ²		1.000 m ²	歩 A 当たり算出
S18054	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去, 9.1, あり	1.000	m ²	523	523	S 単 14号

[illegible]

事業名 会津南部農業水利事業						
工事名 幹線用水路施設整備工事						
工事別工事名:幹線用水路施設整備工事 (2 工区)						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S02115	土木一般世話役					
	土木一般世話役		人	29,784		歩A・単A
	*** S単 - 2号 ***					
S02115	特殊作業員					
	特殊作業員		人	28,254		歩A・単A
	*** S単 - 3号 ***					
S02115	普通作業員					
	普通作業員		人	22,440		歩A・単A
	*** S単 - 4号 ***					
S02115	交通誘導警備員B					
	交通誘導警備員B		人	15,504		歩A・単A
	*** S単 - 5号 ***					
S02123	処分費					
	処分費					
	廃プラ(土木シート以外)		m3	15,786		歩A・単A
	*** S単 - 6号 ***					
S02123	処分費					
	処分費					
	廃プラ(土木シート以外)		m3	14,825		歩A・単A
	*** S単 - 7号 ***					
S14601	高圧洗浄工					
	高圧洗浄工					
	高圧洗浄工,30Mpa		m ²	1,485		歩A・単A
	*** S単 - 8号 ***					
S16002	軸流ファン[軸流式・定風量型]					
	軸流ファン[軸流式・定風量型]					
	風量50/60(50/60Hz)m3/min 風圧0.3/0.4kPa,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日	147		歩A・単A
	*** S単 - 9号 ***					
S16002	発動発電機[ガソリンエンジン駆動]					
	発動発電機[ガソリンエンジン駆動]					
	,定格容量2kVA,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日	1,831		歩A・単A
	*** S単 - 10号 ***					
S18003	排水ポンプ運転					
	排水ポンプ運転					
	1,常時排水,0以上～40未満,発動発電機,あり		箇所	16,840		歩A・単A
	*** S単 - 11号 ***					
S18003	排水ポンプ運転					
	排水ポンプ運転					
	1,常時排水,40以上～120未満,発動発電機,あり		箇所	21,791		歩A・単A
	*** S単 - 12号 ***					
S18004	排水ポンプ設置撤去					
	排水ポンプ設置撤去					
	1～5台,あり		箇所	87,656		歩A・単A
	*** S単 - 13号 ***					
S18031	足場工					
	足場工					
	あり,手摺先行型枠組,あり		掛m ²	5,414		歩A・単A
	*** S単 - 14号 ***					
S18054	敷鉄板設置・撤去工					
	敷鉄板設置・撤去工					
	設置～賃料～撤去,9,1,あり		m ²	523		歩A・単A
	*** S単 - 15号 ***					
S19003	輸送費(仮設材)					
	輸送費(仮設材)					
	基本運賃(自動入力),12m以内,170kmまで,片道計上,計上する(敷鉄板),基地(積込・取卸),,0.0.0.0		ton	9,290		歩A・単A
	*** S単 - 16号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬					
	SP 土砂等運搬					
	標準,1t/100山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km以下		m3	3,874		歩A・単A
	*** T単 - 1号 ***					
T00001	被覆材撤去工					
			m ²	2,311		歩A・単A
	*** T単 - 2号 ***					
T00002	内面バンド					
	φ2000-300型		箇所	427,315		歩A・単A

事業名	会津南部農業水利事業					
工事名	幹線用水路施設整備工事					
工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事（２工区）						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S02115	土木一般世話役		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	土木一般世話役			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	R01001 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1,000	人	29,784	29,784	
	合 計				29,784	算出数量 1,000 人
	単 価				29,784	
	*** S単 - 2号 ***					
S02115	特殊作業員		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	特殊作業員			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	R01002 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01002	特殊作業員	1,000	人	28,254	28,254	
	合 計				28,254	算出数量 1,000 人
	単 価				28,254	
	*** S単 - 3号 ***					
S02115	普通作業員		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	普通作業員			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	R01003 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01003	普通作業員	1,000	人	22,440	22,440	
	合 計				22,440	算出数量 1,000 人
	単 価				22,440	
	*** S単 - 4号 ***					
S02115	交通誘導警備員 B		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	交通誘導警備員 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	R01032 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01032	交通誘導警備員 B	1,000	人	15,504	15,504	
	合 計				15,504	算出数量 1,000 人
	単 価				15,504	
	*** S単 - 5号 ***					
S02123	処分費		m3		1,000 各単位	歩 A 当たり算出
	処分費 廃ブラ（土木シート以外）			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) 地域資材単価コード 2) 資材規格 3) 単価の入力	P96001 廃ブラ（土木シート以外） 15,786円		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
P96001	処分費 廃ブラ（土木シート以外）	1,000	m3	15,786	15,786	
	合 計				15,786	算出数量 1,000 各単位

事業名 会津南部農業水利事業						
工事名 幹線水路施設整備工事						
工事別工事名:幹線水路施設整備工事 (2 工区)						
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価				15,786	
	*** S単 - 6号 ***					
S02123	処分費		m3		1.000 各単位	歩 A 当たり算出
	処分費			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	
	廃プラ (土木シート以外)			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	
	1)地域資材単価コード	P96001				
	2)資材規格	廃プラ (土木シート以外)		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)単価の入力	14,825円				
P96001	処分費					
	廃プラ (土木シート以外)	1.000	m3	14,825	14,825	
	合 計				14,825	算出数量 1.000 各単位
	単 価				14,825	
	*** S単 - 7号 ***					
S14601	高圧洗浄工		m ²		100.000 m ²	歩 A 当たり算出
	高圧洗浄工			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	
	高圧洗浄工,30Mpa			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	
	1)施工区分	高圧洗浄工		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	2)吐出圧力	30Mpa				
R01001	土木一般世話役	0.710	人	29,784	21,147	
R01002	特殊作業員	1.420	人	28,254	40,121	
R01003	普通作業員	2.130	人	22,440	47,797	
M28413	高圧洗浄機[工用用・ガソリンエンジン駆動]	0.870	供用日	6,970	6,064	
P34001	ガソリン	25.000	L	158	3,950	
Y00004	J I S 2 号 レギュラースタンド	0.270		109,065	29,448	
	諸雑費					
	27%					
	合 計				148,527	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		1,485	
	*** S単 - 8号 ***					
S16002	軸流ファン[軸流式・定風量型]		日		1.000 各単位	歩 A 当たり算出
	軸流ファン[軸流式・定風量型]			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	
	,風量50/60(50/60Hz)m3/min 風圧0.3/0.4kPa,交替制補正対象外,運			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	
	転 1 日 当たり算出			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)機械コード 単位が日のみ	M18181				
	2)機械損料算出区分	運転 1 日 当たり算出				
	3)運転 1 日 当たり運転時間(T)	8.0				
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.46				
	5)単価計上区分	機械損料のみ				
	8)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	9)交替制補正区分	交替制補正対象外				
M18181	軸流ファン[軸流式・定風量型]					
	風量50/60(50/60Hz)m3/min 風圧0.3/0.4kPa	1.460	供用日	101	147	
	合 計				147	算出数量 1.000 各単位
	単 価		各単位		147	
Y00001	単位					
	*** S単 - 9号 ***					
S16002	発動発電機[ガソリンエンジン駆動]		日		1.000 各単位	歩 A 当たり算出
	発動発電機[ガソリンエンジン駆動]			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	
	,定格容量2kVA,交替制補正対象外,運転 1 日 当たり算出			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	
	1)機械コード 単位が日のみ	M21352		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	2)機械損料算出区分	運転 1 日 当たり算出				
	3)運転 1 日 当たり運転時間(T)	8.0				
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.33				

事業名	会津南部農業水利事業					
工事名	幹線用水路施設整備工事					
工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事 (2 工区)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	5)単価計上区分	機械損料 + 燃料				
	6)燃料区分	ガソリン				
	7)燃料の計上方法	機械経費算定基準値による				
	8)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	9)交替制作業補正区分	交替制補正対象外				
M21352	発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 定格容量2kVA	1.330	供用日	236	314	
P34001	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド	9.600	L	158	1,517	
	合 計				1,831	算出数量 1.000 各単位
	単 価		各単位		1,831	
Y00001	単位					
	*** S単 - 10号 ***					
S18003	排水ポンプ運転		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ運転 1.常時排水,0以上～40未満,発動発電機,あり			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)運転日数	1		豪雪補正: 1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)排水方法	常時排水		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)排水量(m3/ h)	0以上～40未満		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)動力区分	発動発電機				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	あり				
F05041	工事中水中ポンプ (潜水ポンプ) 口径150mm	1.100	日	361	397	
F02055	発動発電機[D 駆動・～超低・排対型(～3次)] 25kVA	1.100	日	1,720	1,892	
P34029	軽油 ハトロ給油	67.000	L	143	9,581	
R01002	特殊作業員	0.170	人	28,254	4,803	
Y00004	諸雑費	0.010		16,673	167	
	合 計				16,840	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		16,840	
	*** S単 - 11号 ***					
S18003	排水ポンプ運転		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ運転 1.常時排水,40以上～120未満,発動発電機,あり			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)運転日数	1		豪雪補正: 1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)排水方法	常時排水		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)排水量(m3/ h)	40以上～120未満		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)動力区分	発動発電機				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	あり				
F05051	工事中水中ポンプ (潜水ポンプ) 口径200mm	1.100	日	487	536	
F02056	発動発電機[D 駆動・～超低・排対型(～1次)] 35kVA	1.100	日	2,020	2,222	
P34029	軽油 ハトロ給油	98.000	L	143	14,014	
R01002	特殊作業員	0.170	人	28,254	4,803	
Y00004	諸雑費	0.010		21,575	216	
	合 計				21,791	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		21,791	
	*** S単 - 12号 ***					
S18004	排水ポンプ設置撤去		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去 1～5台,あり			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)ポンプ台数区分	1～5台		豪雪補正: 1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)長期割引単価区分(賃料機械)	あり		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
F08063	ハックル[加圧型・クレン・～超低・排対型(～2014)] 標準ハケット容量 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t	0.580	日	10,800	6,264	

事業名		会津南部農業水利事業				
工事名		幹線用水路施設整備工事				
工事別工事名:幹線用水路施設整備工事（２工区）						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
R01001	土木一般世話役	0.500	人	29,784	14,892	
R01002	特殊作業員	0.100	人	28,254	2,825	
R01003	普通作業員	2.000	人	22,440	44,880	
P34029	軽油	33.000	L	143	4,719	
R01021	運転手（特殊）	0.500	人	28,152	14,076	
	合 計				87,656	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		87,656	
	*** S単 - 13号 ***					
S18031	足場工		掛㎡		100.000 掛㎡	歩A 当たり算出
	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり			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)足場区分 2)安全ネット区分 3)長期割引単価区分(賃料機械)	手摺先行型枠組 あり あり		豪雪補正:10％ 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1.600	人	29,784	47,654	
R01012	とび工	8.500	人	31,926	271,371	
R01003	普通作業員	1.300	人	22,440	29,172	
F01086	フッレンクレン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	1.400	日	46,500	65,100	
Y00004	諸雑費	0.310		413,297	128,122	
	合 計				541,419	算出数量 100.000 掛㎡
	単 価		掛㎡		5,414	
	*** S単 - 14号 ***					
S18054	敷鉄板設置・撤去工		㎡		1,000.000 ㎡	歩A 当たり算出
	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,9,1,あり			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)施工区分 2)供用日数 3)使用回数 4)長期割引単価区分(賃料機械)	設置～賃料～撤去 9 1 あり		豪雪補正:10％ 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
G03041	敷鉄板 22*1524*6096〔賃料〕	1,000.000	㎡供用日	91	91,000	
G03042	敷鉄板 22*1524*6096〔整備費〕	1,000.000	㎡	118	118,000	
R01002	特殊作業員	2.900	人	28,254	81,937	
R01003	普通作業員	2.900	人	22,440	65,076	
F08063	バックホ[加圧型・クレーン・～超低・排対型(～2014)] 標準バック容量 山積0.8m3（平積0.6m3）吊能力2.9t	3.310	日	10,800	35,748	
P34029	軽油	345.000	L	143	49,335	
R01021	運転手（特殊）	2.900	人	28,152	81,641	
	合 計				522,737	算出数量 1,000.000 ㎡
	単 価		㎡		523	
	*** S単 - 15号 ***					
S19003	輸送費(仮設材)		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力),12m以内,170kmまで,片道計上,計上する(敷鉄板),基地(積込・取卸),,0.0,0.0			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)使用単価区分 2)運賃料金(円/ton) 3)製品長 4)運搬距離(片道) 5)計上方法 6)積卸し計上区分	基本運賃(自動入力) 0円 12m以内 170kmまで 片道計上 計上する(敷鉄板)		豪雪補正:10％ 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	

[illegible]

[illegible]

[illegible]



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

会津南部農業水利事業
幹線用水路施設整備工事

積 算 書

(当初)

東北農政局
会津南部農業水利事業所

東北農政局

東北農政局

[illegible]

事業名 | 会津南部農業水利事業

工事名 | 幹線用水路施設整備工事

工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事 (3 工区)

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			23,040,000	
・工事原価			19,091,000	
純工事費			13,446,000	
・直接工事費			10,987,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	4,424,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	6,563,000	
・間接工事費			8,104,000	
・共通仮設費			2,459,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費～営繕費等				
$10,987,000 \times ((13.170 \times 1.000) \times 1.500 \times 1.020 \times 1.000)$			2,214,000	
・運搬費	1.000	式	0	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	93,000	
・役務費	1.000	式	0	
・技術管理費	1.000	式	0	
・営繕費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			152,000	
・現場環境改善費(率計上)				
$10,954,000 \times (1.390)$			152,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			5,645,000	
・現場管理費(率計上)				
$13,446,000 \times ((33.320 \times 1.000) \times 1.200 \times 1.050 \times 1.000 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$			5,645,000	
・現場管理費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費(一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・官貸額(直工)	1.000	式	0	
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
$19,091,000 \times (20.680 \times 1.000 + 0.04)$			3,955,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費(直工・事業損失防止)			0	
支給品費(直工)			0	
処分費等(直接工事費の内数)			33,000	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

事業名	会津南部農業水利事業
工事名	幹線用水路施設整備工事

工事別工事名:幹線用水路施設整備工事 (3 工区)

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B単 - 1号 ***					
000001	補修工		m ²			歩A
	被覆材撤去工		m ²		1,000	当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
	*** B単 - 2号 ***					
000002	産業廃棄物処理		m ³		1,000	歩A
			m ³			当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,1' ヲ約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m ³	3,874	3,874	S単 10号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m ³	14,825	14,825	S単 5号
	合 計				18,699	
	単 価				18,699	
	*** B単 - 3号 ***					
000003	高圧洗浄工		m ²		1,000	歩A
			m ²			当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 6号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
	*** B単 - 4号 ***					
000004	補修工		m ²		1,000	歩A
	被覆材撤去工		m ²			当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
	*** B単 - 5号 ***					
000005	産業廃棄物処理		m ³		1,000	歩A
			m ³			当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,1' ヲ約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m ³	3,874	3,874	S単 10号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m ³	14,825	14,825	S単 5号
	合 計				18,699	
	単 価				18,699	
	*** B単 - 6号 ***					
000006	高圧洗浄工		m ²		1,000	歩A
			m ²			当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 6号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
	*** B単 - 7号 ***					
000007	補修工		m ²		1,000	歩A
	被覆材撤去工		m ²			当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号

事業名 会津南部農業水利事業						
工事名 幹線水路施設整備工事						
工事別工事名:幹線水路施設整備工事 (3 工区)						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
	*** B単 - 8号 ***					
000008	産業廃棄物処理		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ハ`ツ鈔山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m3	3,874	3,874	S単 10号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m3	14,825	14,825	S単 5号
	合 計				18,699	
	単 価				18,699	
	*** B単 - 9号 ***					
000009	高圧洗浄工		m ²		1,000	歩A 当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 6号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
	*** B単 - 10号 ***					
000010	3号調圧水槽		式		1,000	歩A 当たり算出
S18031	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり	567.200	掛m ²	5,414	3,070,821	S単 9号
	合 計				3,070,821	
	単 価				3,070,821	
	*** B単 - 11号 ***					
000011	4号調圧水槽		式		1,000	歩A 当たり算出
S18031	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり	308.100	掛m ²	5,414	1,668,053	S単 9号
	合 計				1,668,053	
	単 価				1,668,053	
	*** B単 - 12号 ***					
000012	5号調圧水槽		式		1,000	歩A 当たり算出
S18031	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり	279.200	掛m ²	5,414	1,511,589	S単 9号
	合 計				1,511,589	
	単 価				1,511,589	
	*** B単 - 13号 ***					
000013	3号調圧水槽		箇所		1,000	歩A 当たり算出
S18004	排水ポンプ設置撤去 1～5台,あり	1.000	箇所	87,656	87,656	S単 8号
S18003	排水ポンプ運転 1,常時排水,0以上～40未満,発動発電機,あり	1.000	箇所	16,840	16,840	S単 7号
	合 計				104,496	
	単 価				104,496	
	*** B単 - 14号 ***					

[illegible]

[illegible]

事業名	会津南部農業水利事業					
工事名	幹線用水路施設整備工事					
工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事（ 3 工区）						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S02115	土木一般世話役		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	土木一般世話役			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	R01001 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1,000	人	29,784	29,784	
	合 計				29,784	算出数量 1,000 人
	単 価				29,784	
	*** S単 - 2号 ***					
S02115	特殊作業員		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	特殊作業員			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	R01002 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01002	特殊作業員	1,000	人	28,254	28,254	
	合 計				28,254	算出数量 1,000 人
	単 価				28,254	
	*** S単 - 3号 ***					
S02115	普通作業員		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	普通作業員			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	R01003 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01003	普通作業員	1,000	人	22,440	22,440	
	合 計				22,440	算出数量 1,000 人
	単 価				22,440	
	*** S単 - 4号 ***					
S02115	交通誘導警備員 B		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	交通誘導警備員 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	R01032 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01032	交通誘導警備員 B	1,000	人	15,504	15,504	
	合 計				15,504	算出数量 1,000 人
	単 価				15,504	
	*** S単 - 5号 ***					
S02123	処分費		m3		1,000 各単位	歩 A 当たり算出
	処分費 廃ブラ（土木シート以外）			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) 地域資材単価コード 2) 資材規格 3) 単価の入力	P96001 廃ブラ（土木シート以外） 14,825円		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
P96001	処分費 廃ブラ（土木シート以外）	1,000	m3	14,825	14,825	
	合 計				14,825	算出数量 1,000 各単位

事業名 会津南部農業水利事業						
工事名 幹線水路施設整備工事						
工事別工事名:幹線水路施設整備工事 (3 工区)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				14,825	
	*** S 単 - 6号 ***					
S14601	高圧洗浄工		m ²		100,000 m ²	歩 A 当たり算出
	高圧洗浄工 高圧洗浄工, 30Mpa			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) 施工区分 2) 吐出圧力	高圧洗浄工 30Mpa		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.710	人	29,784	21,147	
R01002	特殊作業員	1.420	人	28,254	40,121	
R01003	普通作業員	2.130	人	22,440	47,797	
M28413	高圧洗浄機[工用用・ガソリンエンジン駆動] 30Mpa	0.870	供用日	6,970	6,064	
P34001	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド	25.000	L	158	3,950	
Y00004	諸雑費 27%	0.270		109,065	29,448	
	合 計				148,527	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		1,485	
	*** S 単 - 7号 ***					
S18003	排水ポンプ運転		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ運転 1. 常時排水, 0以上 ~ 40未満, 発動発電機, あり			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) 運転日数 2) 排水方法	1 常時排水		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) 排水量 (m ³ /h) 4) 動力区分	0以上 ~ 40未満 発動発電機		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	5) 長期割引単価区分 (賃料機械)	あり				
F05041	工事用水中ポンプ (潜水ポンプ) 口径150mm	1.100	日	361	397	
F02055	発動発電機[D 駆動・ ~ 超低・排対型 (~ 3次)] 25kVA	1.100	日	1,720	1,892	
P34029	軽油 H T D-I 給油	67.000	L	143	9,581	
R01002	特殊作業員	0.170	人	28,254	4,803	
Y00004	諸雑費	0.010		16,673	167	
	合 計				16,840	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		16,840	
	*** S 単 - 8号 ***					
S18004	排水ポンプ設置撤去		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去 1 ~ 5 台, あり			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) ポンプ台数区分 2) 長期割引単価区分 (賃料機械)	1 ~ 5 台 あり		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
F08063	H ック[加圧型・クレーン・ ~ 超低・排対型 (~ 2014)] 標準H ック容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 吊能力2.9t	0.580	日	10,800	6,264	
R01001	土木一般世話役	0.500	人	29,784	14,892	
R01002	特殊作業員	0.100	人	28,254	2,825	
R01003	普通作業員	2.000	人	22,440	44,880	
P34029	軽油 H T D-I 給油	33.000	L	143	4,719	
R01021	運転手 (特殊)	0.500	人	28,152	14,076	
	合 計				87,656	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		87,656	

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 9号 ***					
S18031	足場工 足場工 あり,手摺先行型枠組,あり 1)足場区分 2)安全ネット区分 3)長期割引単価区分(賃料機械)		掛㎡		100,000 掛㎡	歩A 当たり算出
R01001	土木一般世話役	1.600	人	29,784	47,654	
R01012	とび工	8.500	人	31,926	271,371	
R01003	普通作業員	1.300	人	22,440	29,172	
F01086	ラフレ-ソクレ-ン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	1.400	日	46,500	65,100	
Y00004	諸雑費	0.310		413,297	128,122	
	合 計				541,419	算出数量 100,000 掛㎡
	単 価		掛㎡		5,414	
	*** S単 - 10号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬 SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾗｸﾞ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km以下		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
				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 深夜時間:0.0	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 週休:4週8休以上	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格 3)土質 4)DID区間の有無 5)運搬距離	標準 ﾊﾞｯｸﾗｸﾞ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 49.5km以下				
	単 価		m3		3,874	

[illegible]



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

会津南部農業水利事業
幹線用水路施設整備工事

積 算 書

(当初)

東北農政局
会津南部農業水利事業所

東北農政局

東北農政局

[illegible]

事業名 会津南部農業水利事業

工事名 幹線用水路施設整備工事

工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事 (4 工区)

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			9,490,000	
・工事原価			7,739,000	
純工事費			5,349,000	
・直接工事費			4,247,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	1,713,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	2,534,000	
・間接工事費			3,492,000	
・共通仮設費			1,102,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費～営繕費等				
$4,247,000 \times ((15.030 \times 1.000) \times 1.500 \times 1.020 \times 1.000)$			977,000	
・運搬費	1.000	式	16,000	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	31,000	
・役務費	1.000	式	0	
・技術管理費	1.000	式	0	
・営繕費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			78,000	
・現場環境改善費(率計上)				
$4,234,000 \times (1.860)$			78,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			2,390,000	
・現場管理費(率計上)				
$5,349,000 \times ((35.460 \times 1.000) \times 1.200 \times 1.050 \times 1.000 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$			2,390,000	
・現場管理費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費(一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・官貸額(直工)	1.000	式	0	
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
$7,739,000 \times (22.630 \times 1.000 + 0.04)$			1,754,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費(直工・事業損失防止)			0	
支給品費(直工)			0	
処分費等(直接工事費の内数)			13,000	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

事業名	会津南部農業水利事業					
工事名	幹線用水路施設整備工事					
工事別工事名:幹線用水路施設整備工事(4工区)						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** B単 - 1号 ***					
000001	補修工		m ²		1,000	歩A 当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
	*** B単 - 2号 ***					
000002	産業廃棄物処理		m ³		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バ'ツ杓山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m ³	3,874	3,874	S単 12号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m ³	14,825	14,825	S単 5号
	合 計				18,699	
	単 価				18,699	
	*** B単 - 3号 ***					
000003	高圧洗浄工		m ²		1,000	歩A 当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 6号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
	*** B単 - 4号 ***					
000004	仮設足場		式		1,000	歩A 当たり算出
S18031	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり	447.000	掛m ²	5,414	2,420,058	S単 9号
	合 計				2,420,058	
	単 価				2,420,058	
	*** B単 - 5号 ***					
000005	水替工		式		1,000	歩A 当たり算出
S18004	排水ポンプ設置撤去 1~5台,あり	1.000	箇所	87,656	87,656	S単 8号
S18003	排水ポンプ運転 1,常時排水,0以上~40未満,発動発電機,あり	1.000	箇所	16,840	16,840	S単 7号
	合 計				104,496	
	単 価				104,496	
	*** B単 - 6号 ***					
000006	敷鉄板		m ²		1,000	歩A 当たり算出
S18054	敷鉄板設置・撤去工 設置~賃料~撤去,8,1,あり	1.000	m ²	513	513	S単 10号
	合 計				513	
	単 価				513	
	*** B単 - 7号 ***					
000007	敷鉄板		式		1,000	歩A 当たり算出
S19003	輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力),12m以内,10kmまで,片道計上,計上する(敷鉄板),基地(積 込・取卸),,0.0,0.0	3.208	ton	4,910	15,751	S単 11号

[illegible]

[illegible]

事業名	会津南部農業水利事業					
工事名	幹線水路施設整備工事					
工事別工事名: 幹線水路施設整備工事 (4 工区)						
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 1号 ***					
S02115	土木一般世話役		人		1,000	歩A 当たり算出
	土木一般世話役			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	R01001 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1,000	人	29,784	29,784	
	合 計				29,784	算出数量 1,000 人
	単 価				29,784	
	*** S 単 - 2号 ***					
S02115	特殊作業員		人		1,000	歩A 当たり算出
	特殊作業員			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	R01002 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01002	特殊作業員	1,000	人	28,254	28,254	
	合 計				28,254	算出数量 1,000 人
	単 価				28,254	
	*** S 単 - 3号 ***					
S02115	普通作業員		人		1,000	歩A 当たり算出
	普通作業員			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	R01003 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01003	普通作業員	1,000	人	22,440	22,440	
	合 計				22,440	算出数量 1,000 人
	単 価				22,440	
	*** S 単 - 4号 ***					
S02115	交通誘導警備員 B		人		1,000	歩A 当たり算出
	交通誘導警備員 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	R01032 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01032	交通誘導警備員 B	1,000	人	15,504	15,504	
	合 計				15,504	算出数量 1,000 人
	単 価				15,504	
	*** S 単 - 5号 ***					
S02123	処分費		m3		1,000	歩A 当たり算出
	処分費 廃プラ (土木シート以外)			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) 地域資材単価コード 2) 資材規格 3) 単価の入力	P96001 廃プラ (土木シート以外) 14,825円		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
P96001	処分費 廃プラ (土木シート以外)	1,000	m3	14,825	14,825	
	合 計				14,825	算出数量 1,000 各単位

事業名 会津南部農業水利事業						
工事名 幹線水路施設整備工事						
工事別工事名:幹線水路施設整備工事 (4 工区)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				14,825	
	*** S 単 - 6号 ***					
S14601	高圧洗浄工		m ²		100,000 m ²	歩 A 当たり算出
	高圧洗浄工 高圧洗浄工, 30Mpa			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) 施工区分 2) 吐出圧力	高圧洗浄工 30Mpa		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.710	人	29,784	21,147	
R01002	特殊作業員	1.420	人	28,254	40,121	
R01003	普通作業員	2.130	人	22,440	47,797	
M28413	高圧洗浄機[工用用・ガソリンエンジン駆動] 30Mpa	0.870	供用日	6,970	6,064	
P34001	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド	25.000	L	158	3,950	
Y00004	諸雑費 27%	0.270		109,065	29,448	
	合 計				148,527	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		1,485	
	*** S 単 - 7号 ***					
S18003	排水ポンプ運転		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ運転 1. 常時排水, 0以上 ~ 40未満, 発動発電機, あり			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) 運転日数 2) 排水方法	1 常時排水		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) 排水量 (m ³ /h) 4) 動力区分	0以上 ~ 40未満 発動発電機		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	5) 長期割引単価区分 (賃料機械)	あり				
F05041	工事用水中ポンプ (潜水ポンプ) 口径150mm	1.100	日	361	397	
F02055	発動発電機[D 駆動・ ~ 超低・排対型 (~ 3次)] 25kVA	1.100	日	1,720	1,892	
P34029	軽油 H T D-I 給油	67.000	L	143	9,581	
R01002	特殊作業員	0.170	人	28,254	4,803	
Y00004	諸雑費	0.010		16,673	167	
	合 計				16,840	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		16,840	
	*** S 単 - 8号 ***					
S18004	排水ポンプ設置撤去		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去 1 ~ 5 台, あり			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) ポンプ台数区分 2) 長期割引単価区分 (賃料機械)	1 ~ 5 台 あり		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
F08063	H ック[加圧型・クレーン・ ~ 超低・排対型 (~ 2014)] 標準H ック容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 吊能力2.9t	0.580	日	10,800	6,264	
R01001	土木一般世話役	0.500	人	29,784	14,892	
R01002	特殊作業員	0.100	人	28,254	2,825	
R01003	普通作業員	2.000	人	22,440	44,880	
P34029	軽油 H T D-I 給油	33.000	L	143	4,719	
R01021	運転手 (特殊)	0.500	人	28,152	14,076	
	合 計				87,656	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		87,656	

事業名 会津南部農業水利事業						
工事名 幹線水路施設整備工事						
工事別工事名:幹線水路施設整備工事 (4 工区)						
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 9号 ***					
S18031	足場工		掛㎡		100,000 掛㎡	歩A 当たり算出
	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり			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)足場区分 2)安全ネット区分 3)長期割引単価区分(賃料機械)	手摺先行型枠組 あり		豪雪補正:1.0 % 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1.600	人	29,784	47,654	
R01012	とび工	8.500	人	31,926	271,371	
R01003	普通作業員	1.300	人	22,440	29,172	
F01086	ラフレソールン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	1.400	日	46,500	65,100	
Y00004	諸雑費	0.310		413,297	128,122	
	合 計				541,419	算出数量 100,000 掛㎡
	単 価		掛㎡		5,414	
	*** S 単 - 10号 ***					
S18054	敷鉄板設置・撤去工		㎡		1,000,000 ㎡	歩A 当たり算出
	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,8.1,あり			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)施工区分 2)供用日数 3)使用回数 4)長期割引単価区分(賃料機械)	設置～賃料～撤去 8 1 あり		豪雪補正:1.0 % 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
G03041	敷鉄板 22*1524*6096 [賃料]	1,000,000	㎡供用日	81	81,000	
G03042	敷鉄板 22*1524*6096 [整備費]	1,000,000	㎡	118	118,000	
R01002	特殊作業員	2.900	人	28,254	81,937	
R01003	普通作業員	2.900	人	22,440	65,076	
F08063	ハ ック[加-ラ型・クレーン・～超低・排対型(～2014)] 標準ハ ック容量 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t	3.310	日	10,800	35,748	
P34029	軽油 ハ トル給油	345,000	L	143	49,335	
R01021	運転手 (特殊)	2.900	人	28,152	81,641	
	合 計				512,737	算出数量 1,000,000 ㎡
	単 価		㎡		513	
	*** S 単 - 11号 ***					
S19003	輸送費(仮設材)		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
	輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力),12m以内,10kmまで,片道計上,計上する(敷鉄板), 基地(積込・取卸),,0.0,0.0			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)使用単価区分 2)運賃料金(円/ton) 3)製品長 4)運搬距離(片道) 5)計上方法 6)積卸し計上区分 7)積卸し区分(敷鉄板) 9)冬期割増率(実数) 10)深夜早朝割増率(実数)	基本運賃(自動入力) 0円 12m以内 10kmまで 片道計上 計上する(敷鉄板) 基地(積込・取卸) 0.0 0.0		豪雪補正:1.0 % 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
P46601	仮設材輸送運賃料金 10km以下 製品長12m以内	1.000	ton	3,410	3,410	
P46402	積卸し費 積込み・取卸し	1.000	ton	1,500	1,500	
	合 計				4,910	算出数量 1,000 ton
	単 価		ton		4,910	

[illegible]

[illegible]

[illegible]



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

会津南部農業水利事業
幹線用水路施設整備工事

積 算 書

(当初)

東北農政局
会津南部農業水利事業所

東北農政局

東北農政局

[illegible]

事業名 会津南部農業水利事業

工事名 幹線用水路施設整備工事

工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事 (5 工区)

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			13,330,000	
・工事原価			10,941,000	
純工事費			7,618,000	
・直接工事費			6,069,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	2,422,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	3,647,000	
・間接工事費			4,872,000	
・共通仮設費			1,549,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費～営繕費等				
$6,069,000 \times ((14.300 \times 1.000) \times 1.500 \times 1.020 \times 1.000)$			1,328,000	
・運搬費	1.000	式	58,000	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	62,000	
・役務費	1.000	式	0	
・技術管理費	1.000	式	0	
・営繕費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			101,000	
・現場環境改善費(率計上)				
$6,050,000 \times (1.670)$			101,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			3,323,000	
・現場管理費(率計上)				
$7,618,000 \times ((34.620 \times 1.000) \times 1.200 \times 1.050 \times 1.000 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$			3,323,000	
・現場管理費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費(一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・官貸額(直工)	1.000	式	0	
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
$10,941,000 \times (21.880 \times 1.000 + 0.04)$			2,398,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費(直工・事業損失防止)			0	
支給品費(直工)			0	
処分費等(直接工事費の内数)			19,000	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

工事別工事名:幹線用水路施設整備工事(5工区)

東北農政局

[illegible]

[illegible]

[illegible]

事業名	会津南部農業水利事業
工事名	幹線用水路施設整備工事

工事別工事名:幹線用水路施設整備工事(5工区)

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B単 - 1号 ***					
000001	補修工		m ²			歩A
	被覆材撤去工		m ²		1,000	当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
	*** B単 - 2号 ***					
000002	産業廃棄物処理		m ³		1,000	歩A
			m ³			当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ハ' ヲ約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m ³	3,874	3,874	S単 12号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m ³	14,825	14,825	S単 5号
	合 計				18,699	
	単 価				18,699	
	*** B単 - 3号 ***					
000003	高圧洗浄工		m ²		1,000	歩A
			m ²			当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 6号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
	*** B単 - 4号 ***					
000004	補修工		m ²		1,000	歩A
	被覆材撤去工		m ²			当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
	*** B単 - 5号 ***					
000005	産業廃棄物処理		m ³		1,000	歩A
			m ³			当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ハ' ヲ約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m ³	3,874	3,874	S単 12号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m ³	14,825	14,825	S単 5号
	合 計				18,699	
	単 価				18,699	
	*** B単 - 6号 ***					
000006	高圧洗浄工		m ²		1,000	歩A
			m ²			当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 6号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
	*** B単 - 7号 ***					
000007	7号調圧水槽		式		1,000	歩A
			式			当たり算出
S18031	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり	326.300	掛m ²	5,414	1,766,588	S単 9号

事業名	会津南部農業水利事業
工事名	幹線水路施設整備工事

工事別工事名: 幹線水路施設整備工事 (5 工区)

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	合 計				1,766,588	
	単 価				1,766,588	
	*** B 単 - 8 号 ***					
000008	8 号調圧水槽		式		1.000	歩 A 式 当たり算出
S18031	足場工 あり, 手摺先行型枠組, あり	305.600	掛 m ²	5,414	1,654,518	S 単 9 号
	合 計				1,654,518	
	単 価				1,654,518	
	*** B 単 - 9 号 ***					
000009	7 号調圧水槽		箇所		1.000	歩 A 箇所 当たり算出
S18004	排水ポンプ設置撤去 1 ~ 5 台, あり	1.000	箇所	87,656	87,656	S 単 8 号
S18003	排水ポンプ運転 1. 常時排水, 0 以上 ~ 40 未満, 発動発電機, あり	1.000	箇所	16,840	16,840	S 単 7 号
	合 計				104,496	
	単 価				104,496	
	*** B 単 - 10 号 ***					
000010	8 号調圧水槽		箇所		1.000	歩 A 箇所 当たり算出
S18004	排水ポンプ設置撤去 1 ~ 5 台, あり	1.000	箇所	87,656	87,656	S 単 8 号
S18003	排水ポンプ運転 1. 常時排水, 0 以上 ~ 40 未満, 発動発電機, あり	1.000	箇所	16,840	16,840	S 単 7 号
	合 計				104,496	
	単 価				104,496	
	*** B 単 - 11 号 ***					
000011	敷鉄板		m ²		1.000	歩 A m ² 当たり算出
S18054	敷鉄板設置・撤去工 設置 ~ 賃料 ~ 撤去, 11.2, あり	1.000	m ²	458	458	S 単 10 号
	合 計				458	
	単 価				458	
	*** B 単 - 12 号 ***					
000012	敷鉄板		式		1.000	歩 A 式 当たり算出
S19003	輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力), 12m 以内, 160km まで, 片道計上, 計上する(敷鉄板), 基地(積込・取卸), 0.0, 0.0	6.416	ton	9,030	57,936	S 単 11 号
	合 計				57,936	
	単 価				57,936	
	*** B 単 - 13 号 ***					
000013	7 号調圧水槽		人		1.000	歩 A 人 当たり算出
S02115	交通誘導警備員 B	1.000	人	15,504	15,504	S 単 4 号
	合 計				15,504	
	単 価				15,504	
	*** B 単 - 14 号 ***					

[illegible]

[illegible]

事業名	会津南部農業水利事業					
工事名	幹線用水路施設整備工事					
工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事（ 5 工区）						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S02115	土木一般世話役		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	土木一般世話役			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	R01001 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1,000	人	29,784	29,784	
	合 計				29,784	算出数量 1,000 人
	単 価				29,784	
	*** S単 - 2号 ***					
S02115	特殊作業員		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	特殊作業員			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	R01002 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01002	特殊作業員	1,000	人	28,254	28,254	
	合 計				28,254	算出数量 1,000 人
	単 価				28,254	
	*** S単 - 3号 ***					
S02115	普通作業員		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	普通作業員			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	R01003 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01003	普通作業員	1,000	人	22,440	22,440	
	合 計				22,440	算出数量 1,000 人
	単 価				22,440	
	*** S単 - 4号 ***					
S02115	交通誘導警備員 B		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	交通誘導警備員 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	R01032 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01032	交通誘導警備員 B	1,000	人	15,504	15,504	
	合 計				15,504	算出数量 1,000 人
	単 価				15,504	
	*** S単 - 5号 ***					
S02123	処分費		m3		1,000 各単位	歩 A 当たり算出
	処分費 廃プラ（土木シート以外）			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) 地域資材単価コード 2) 資材規格 3) 単価の入力	P96001 廃プラ（土木シート以外） 14,825円		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
P96001	処分費 廃プラ（土木シート以外）	1,000	m3	14,825	14,825	
	合 計				14,825	算出数量 1,000 各単位

事業名 会津南部農業水利事業						
工事名 幹線水路施設整備工事						
工事別工事名:幹線水路施設整備工事 (5 工区)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				14,825	
	*** S 単 - 6号 ***					
S14601	高圧洗浄工		m ²		100.000 m ²	歩 A 当たり算出
	高圧洗浄工 高圧洗浄工, 30Mpa			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) 施工区分 2) 吐出圧力	高圧洗浄工 30Mpa		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.710	人	29,784	21,147	
R01002	特殊作業員	1.420	人	28,254	40,121	
R01003	普通作業員	2.130	人	22,440	47,797	
M28413	高圧洗浄機[工用用・ガソリンエンジン駆動] 30Mpa	0.870	供用日	6,970	6,064	
P34001	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド	25.000	L	158	3,950	
Y00004	諸雑費 27%	0.270		109,065	29,448	
	合 計				148,527	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		1,485	
	*** S 単 - 7号 ***					
S18003	排水ポンプ運転		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ運転 1. 常時排水, 0以上 ~ 40未満, 発動発電機, あり			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) 運転日数 2) 排水方法	1 常時排水		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) 排水量 (m ³ /h) 4) 動力区分	0以上 ~ 40未満 発動発電機		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	5) 長期割引単価区分 (賃料機械)	あり				
F05041	工事用水中ポンプ (潜水ポンプ) 口径150mm	1.100	日	361	397	
F02055	発動発電機[D 駆動・ ~ 超低・排対型 (~ 3次)] 25kVA	1.100	日	1,720	1,892	
P34029	軽油 H T D-I 給油	67.000	L	143	9,581	
R01002	特殊作業員	0.170	人	28,254	4,803	
Y00004	諸雑費	0.010		16,673	167	
	合 計				16,840	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		16,840	
	*** S 単 - 8号 ***					
S18004	排水ポンプ設置撤去		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去 1 ~ 5 台, あり			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) ポンプ台数区分 2) 長期割引単価区分 (賃料機械)	1 ~ 5 台 あり		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
F08063	H ック[加圧型・クレーン・ ~ 超低・排対型 (~ 2014)] 標準H ック容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 吊能力2.9t	0.580	日	10,800	6,264	
R01001	土木一般世話役	0.500	人	29,784	14,892	
R01002	特殊作業員	0.100	人	28,254	2,825	
R01003	普通作業員	2.000	人	22,440	44,880	
P34029	軽油 H T D-I 給油	33.000	L	143	4,719	
R01021	運転手 (特殊)	0.500	人	28,152	14,076	
	合 計				87,656	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		87,656	

事業名 会津南部農業水利事業						
工事名 幹線水路施設整備工事						
工事別工事名: 幹線水路施設整備工事 (5 工区)						
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S 単 - 9号 ***					
S18031	足場工		掛㎡		100,000 掛㎡	歩A 当たり算出
	足場工 あり, 手摺先行型枠組, あり			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) 足場区分 2) 安全ネット区分 3) 長期割引単価区分 (賃料機械)	手摺先行型枠組 あり		豪雪補正: 1.0 % 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1.600	人	29,784	47,654	
R01012	とび工	8.500	人	31,926	271,371	
R01003	普通作業員	1.300	人	22,440	29,172	
F01086	ラフレソールン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	1.400	日	46,500	65,100	
Y00004	諸雑費	0.310		413,297	128,122	
	合 計				541,419	算出数量 100,000 掛㎡
	単 価		掛㎡		5,414	
	*** S 単 - 10号 ***					
S18054	敷鉄板設置・撤去工		㎡		1,000,000 ㎡	歩A 当たり算出
	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去, 11, 2, あり			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) 施工区分 2) 供用日数 3) 使用回数 4) 長期割引単価区分 (賃料機械)	設置～賃料～撤去 11 2 あり		豪雪補正: 1.0 % 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 4週8休以上	
G03041	敷鉄板 22*1524*6096 [賃料]	500.000	㎡供用日	111	55,500	
G03042	敷鉄板 22*1524*6096 [整備費]	500.000	㎡	177	88,500	
R01002	特殊作業員	2.900	人	28,254	81,937	
R01003	普通作業員	2.900	人	22,440	65,076	
F08063	ハックル[加圧型・クレーン・～超低・排対型(～2014)] 標準ハックル容量 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t	3.310	日	10,800	35,748	
P34029	軽油 ハックル給油	345.000	L	143	49,335	
R01021	運転手 (特殊)	2.900	人	28,152	81,641	
	合 計				457,737	算出数量 1,000,000 ㎡
	単 価		㎡		458	
	*** S 単 - 11号 ***					
S19003	輸送費 (仮設材)		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
	輸送費 (仮設材) 基本運賃 (自動入力), 12m以内, 160kmまで, 片道計上, 計上する (敷鉄板), 基地 (積込・取卸), 0.0, 0.0			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) 使用単価区分 2) 運賃料金 (円/ton) 3) 製品長 4) 運搬距離 (片道) 5) 計上方法 6) 積卸し計上区分 7) 積卸し区分 (敷鉄板) 9) 冬期割増率 (実数) 10) 深夜早朝割増率 (実数)	基本運賃 (自動入力) 0円 12m以内 160kmまで 片道計上 計上する (敷鉄板) 基地 (積込・取卸) 0.0 0.0		豪雪補正: 1.0 % 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 4週8休以上	
P46616	仮設材輸送運賃料金 160km以下 製品長12m以内	1.000	ton	7,530	7,530	
P46402	積卸し費 積込み・取卸し	1.000	ton	1,500	1,500	
	合 計				9,030	算出数量 1,000 ton
	単 価		ton		9,030	

[illegible]

[illegible]

[illegible]



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

会津南部農業水利事業

幹線用水路施設整備工事

積 算 書

(当初)

東北農政局
会津南部農業水利事業所

東北農政局

東北農政局

[illegible]

事業名 会津南部農業水利事業

工事名 幹線用水路施設整備工事

工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事 (6 工区)

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			29,300,000	
・工事原価			24,381,000	
純工事費			17,256,000	
・直接工事費			14,191,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	5,709,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	8,482,000	
・間接工事費			10,190,000	
・共通仮設費			3,065,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費～営繕費等				
$14,191,000 \times ((12.710 \times 1.000) \times 1.500 \times 1.020 \times 1.000)$			2,760,000	
・運搬費	1.000	式	0	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	124,000	
・役務費	1.000	式	0	
・技術管理費	1.000	式	0	
・営繕費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			181,000	
・現場環境改善費(率計上)				
$14,147,000 \times (1.280)$			181,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			7,125,000	
・現場管理費(率計上)				
$17,256,000 \times ((32.770 \times 1.000) \times 1.200 \times 1.050 \times 1.000 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$			7,125,000	
・現場管理費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費(一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・官貸額(直工)	1.000	式	0	
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
$24,381,000 \times (20.150 \times 1.000 + 0.04)$			4,922,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費(直工・事業損失防止)			0	
支給品費(直工)			0	
処分費等(直接工事費の内数)			44,000	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

工事別工事名:幹線用水路施設整備工事(6工区)

東北農政局

[illegible]

事業名		会津南部農業水利事業				
工事名		幹線用水路施設整備工事				
工事別工事名:幹線用水路施設整備工事（ 6 工区）						
コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
000001	*** B単 - 1号 *** 補修工					
	被覆材撤去工		m ²	2,311		歩A・単A
000002	*** B単 - 2号 *** 産業廃棄物処理					
			m3	18,699		歩A・単A
000003	*** B単 - 3号 *** 高圧洗浄工					
			m ²	1,485		歩A・単A
000004	*** B単 - 4号 *** 補修工					
	被覆材撤去工		m ²	2,311		歩A・単A
000005	*** B単 - 5号 *** 産業廃棄物処理					
			m3	18,699		歩A・単A
000006	*** B単 - 6号 *** 高圧洗浄工					
			m ²	1,485		歩A・単A
000007	*** B単 - 7号 *** 補修工					
	被覆材撤去工		m ²	2,311		歩A・単A
000008	*** B単 - 8号 *** 産業廃棄物処理					
			m3	18,699		歩A・単A
000009	*** B単 - 9号 *** 高圧洗浄工					
			m ²	1,485		歩A・単A
000010	*** B単 - 10号 *** 補修工					
	被覆材撤去工		m ²	2,311		歩A・単A
000011	*** B単 - 11号 *** 産業廃棄物処理					
			m3	18,699		歩A・単A
000012	*** B単 - 12号 *** 高圧洗浄工					
			m ²	1,485		歩A・単A
000013	*** B単 - 13号 *** 湯川サイホン入口水槽					
			式	1,089,297		歩A・単A
000014	*** B単 - 14号 *** 湯川サイホン出口水槽					
			式	1,182,418		歩A・単A
000015	*** B単 - 15号 *** 湯川サイホン下流水槽					
			式	3,356,139		歩A・単A
000016	*** B単 - 16号 *** 湯川サイホン取付工					
			式	2,435,759		歩A・単A
000017	*** B単 - 17号 *** 湯川サイホン入口水槽					
			箇所	104,496		歩A・単A
000018	*** B単 - 18号 *** 湯川サイホン出口水槽					
			箇所	104,496		歩A・単A
000019	*** B単 - 19号 *** 湯川サイホン下流水槽					
			箇所	104,496		歩A・単A
000020	*** B単 - 20号 *** 湯川サイホン取付工					
			箇所	104,496		歩A・単A
000021	*** B単 - 21号 *** 湯川サイホン入口水槽					
			人	15,504		歩A・単A
000022	*** B単 - 22号 *** 湯川サイホン出口水槽					

[illegible]

事業名	会津南部農業水利事業
工事名	幹線用水路施設整備工事

工事別工事名:幹線用水路施設整備工事 (6 工区)

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B単 - 1号 ***					
000001	補修工					歩A
	被覆材撤去工		m ²		1,000	当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
	*** B単 - 2号 ***					
000002	産業廃棄物処理		m ³		1,000	歩A
						当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,1' ヶ杓山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m ³	3,874	3,874	S単 10号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m ³	14,825	14,825	S単 5号
	合 計				18,699	
	単 価				18,699	
	*** B単 - 3号 ***					
000003	高圧洗浄工		m ²		1,000	歩A
						当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 6号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
	*** B単 - 4号 ***					
000004	補修工					歩A
	被覆材撤去工		m ²		1,000	当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
	*** B単 - 5号 ***					
000005	産業廃棄物処理		m ³		1,000	歩A
						当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,1' ヶ杓山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m ³	3,874	3,874	S単 10号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m ³	14,825	14,825	S単 5号
	合 計				18,699	
	単 価				18,699	
	*** B単 - 6号 ***					
000006	高圧洗浄工		m ²		1,000	歩A
						当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 6号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
	*** B単 - 7号 ***					
000007	補修工					歩A
	被覆材撤去工		m ²		1,000	当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号

事業名		会津南部農業水利事業				
工事名		幹線用水路施設整備工事				
工事別工事名:幹線用水路施設整備工事(6 工区)						
コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
	*** B単 - 8号 ***					
000008	産業廃棄物処理		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ハック杓山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m3	3,874	3,874	S単 10号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m3	14,825	14,825	S単 5号
	合 計				18,699	
	単 価				18,699	
	*** B単 - 9号 ***					
000009	高圧洗浄工		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 6号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
	*** B単 - 10号 ***					
000010	補修工 被覆材撤去工		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
	*** B単 - 11号 ***					
000011	産業廃棄物処理		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ハック杓山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m3	3,874	3,874	S単 10号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m3	14,825	14,825	S単 5号
	合 計				18,699	
	単 価				18,699	
	*** B単 - 12号 ***					
000012	高圧洗浄工		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 6号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
	*** B単 - 13号 ***					
000013	湯川サイホン入口水槽		式		1,000 式	歩A 当たり算出
S18031	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり	201.200	掛m ²	5,414	1,089,297	S単 9号
	合 計				1,089,297	
	単 価				1,089,297	

事業名	会津南部農業水利事業
工事名	幹線用水路施設整備工事

工事別工事名:幹線用水路施設整備工事(6 工区)

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B 単 - 14号 ***					
000014	湯川サイホン出口水槽		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
S18031	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり	218.400	掛㎡	5,414	1,182,418	S 単 9号
	合 計				1,182,418	
	単 価				1,182,418	
	*** B 単 - 15号 ***					
000015	湯川サイホン下流水槽		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
S18031	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり	619.900	掛㎡	5,414	3,356,139	S 単 9号
	合 計				3,356,139	
	単 価				3,356,139	
	*** B 単 - 16号 ***					
000016	湯川サイホン取付工		式		1.000 式	歩 A 当たり算出
S18031	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり	449.900	掛㎡	5,414	2,435,759	S 単 9号
	合 計				2,435,759	
	単 価				2,435,759	
	*** B 単 - 17号 ***					
000017	湯川サイホン入口水槽		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
S18004	排水ポンプ設置撤去 1～5 台,あり	1.000	箇所	87,656	87,656	S 単 8号
S18003	排水ポンプ運転 1,常時排水,0以上～40未満,発動発電機,あり	1.000	箇所	16,840	16,840	S 単 7号
	合 計				104,496	
	単 価				104,496	
	*** B 単 - 18号 ***					
000018	湯川サイホン出口水槽		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
S18004	排水ポンプ設置撤去 1～5 台,あり	1.000	箇所	87,656	87,656	S 単 8号
S18003	排水ポンプ運転 1,常時排水,0以上～40未満,発動発電機,あり	1.000	箇所	16,840	16,840	S 単 7号
	合 計				104,496	
	単 価				104,496	
	*** B 単 - 19号 ***					
000019	湯川サイホン下流水槽		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
S18004	排水ポンプ設置撤去 1～5 台,あり	1.000	箇所	87,656	87,656	S 単 8号
S18003	排水ポンプ運転 1,常時排水,0以上～40未満,発動発電機,あり	1.000	箇所	16,840	16,840	S 単 7号
	合 計				104,496	
	単 価				104,496	
	*** B 単 - 20号 ***					
000020	湯川サイホン取付工		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
S18004	排水ポンプ設置撤去 1～5 台,あり	1.000	箇所	87,656	87,656	S 単 8号
S18003	排水ポンプ運転 1,常時排水,0以上～40未満,発動発電機,あり	1.000	箇所	16,840	16,840	S 単 7号

事業名	会津南部農業水利事業					
工事名	幹線用水路施設整備工事					
工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事（ 6 工区）						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S02115	土木一般世話役		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	土木一般世話役			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	R01001 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1,000	人	29,784	29,784	
	合 計				29,784	算出数量 1,000 人
	単 価				29,784	
	*** S単 - 2号 ***					
S02115	特殊作業員		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	特殊作業員			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	R01002 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01002	特殊作業員	1,000	人	28,254	28,254	
	合 計				28,254	算出数量 1,000 人
	単 価				28,254	
	*** S単 - 3号 ***					
S02115	普通作業員		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	普通作業員			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	R01003 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01003	普通作業員	1,000	人	22,440	22,440	
	合 計				22,440	算出数量 1,000 人
	単 価				22,440	
	*** S単 - 4号 ***					
S02115	交通誘導警備員 B		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	交通誘導警備員 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	R01032 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01032	交通誘導警備員 B	1,000	人	15,504	15,504	
	合 計				15,504	算出数量 1,000 人
	単 価				15,504	
	*** S単 - 5号 ***					
S02123	処分費		m3		1,000 各単位	歩 A 当たり算出
	処分費 廃ブラ（土木シート以外）			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) 地域資材単価コード 2) 資材規格 3) 単価の入力	P96001 廃ブラ（土木シート以外） 14,825円		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
P96001	処分費 廃ブラ（土木シート以外）	1,000	m3	14,825	14,825	
	合 計				14,825	算出数量 1,000 各単位

事業名 会津南部農業水利事業						
工事名 幹線水路施設整備工事						
工事別工事名:幹線水路施設整備工事 (6 工区)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				14,825	
	*** S 単 - 6号 ***					
S14601	高圧洗浄工		m ²		100.000 m ²	歩 A 当たり算出
	高圧洗浄工 高圧洗浄工, 30Mpa			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) 施工区分 2) 吐出圧力	高圧洗浄工 30Mpa		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.710	人	29,784	21,147	
R01002	特殊作業員	1.420	人	28,254	40,121	
R01003	普通作業員	2.130	人	22,440	47,797	
M28413	高圧洗浄機[工用用・ガソリンエンジン駆動] 30Mpa	0.870	供用日	6,970	6,064	
P34001	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド	25.000	L	158	3,950	
Y00004	諸雑費 27%	0.270		109,065	29,448	
	合 計				148,527	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		1,485	
	*** S 単 - 7号 ***					
S18003	排水ポンプ運転		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ運転 1. 常時排水, 0以上 ~ 40未満, 発動発電機, あり			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) 運転日数 2) 排水方法	1 常時排水		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) 排水量 (m ³ /h) 4) 動力区分	0以上 ~ 40未満 発動発電機		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	5) 長期割引単価区分 (賃料機械)	あり				
F05041	工事用水中ポンプ (潜水ポンプ) 口径150mm	1.100	日	361	397	
F02055	発動発電機[D 駆動・ ~ 超低・排対型 (~ 3次)] 25kVA	1.100	日	1,720	1,892	
P34029	軽油 H T O - II 給油	67.000	L	143	9,581	
R01002	特殊作業員	0.170	人	28,254	4,803	
Y00004	諸雑費	0.010		16,673	167	
	合 計				16,840	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		16,840	
	*** S 単 - 8号 ***					
S18004	排水ポンプ設置撤去		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去 1 ~ 5 台, あり			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) ポンプ台数区分 2) 長期割引単価区分 (賃料機械)	1 ~ 5 台 あり		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
F08063	H ック[加圧型・クレーン・ ~ 超低・排対型 (~ 2014)] 標準H ック容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 吊能力2.9t	0.580	日	10,800	6,264	
R01001	土木一般世話役	0.500	人	29,784	14,892	
R01002	特殊作業員	0.100	人	28,254	2,825	
R01003	普通作業員	2.000	人	22,440	44,880	
P34029	軽油 H T O - II 給油	33.000	L	143	4,719	
R01021	運転手 (特殊)	0.500	人	28,152	14,076	
	合 計				87,656	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		87,656	

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 9号 ***					
S18031	足場工 足場工 あり,手摺先行型枠組,あり 1)足場区分 2)安全ネット区分 3)長期割引単価区分(賃料機械)		掛㎡		100.000 掛㎡	歩A 当たり算出
R01001	土木一般世話役	1.600	人	29,784	47,654	
R01012	とび工	8.500	人	31,926	271,371	
R01003	普通作業員	1.300	人	22,440	29,172	
F01086	ラフレ-ソクレ-ン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	1.400	日	46,500	65,100	
Y00004	諸雑費	0.310		413,297	128,122	
	合 計				541,419	算出数量 100.000 掛㎡
	単 価		掛㎡		5,414	
	*** S単 - 10号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬 SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾗｸﾞ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km以下		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
				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 深夜時間:0.0	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 週休:4週8休以上	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格 3)土質 4)DID区間の有無 5)運搬距離	標準 ﾊﾞｯｸﾗｸﾞ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 49.5km以下				
	単 価		m3		3,874	

[illegible]

[illegible]



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

会津南部農業水利事業
幹線用水路施設整備工事

積 算 書

(当初)

東北農政局
会津南部農業水利事業所

東北農政局

東北農政局

[illegible]

事業名 会津南部農業水利事業

工事名 幹線用水路施設整備工事

工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事 (7 工区)

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			10,100,000	
・工事原価			8,243,000	
純工事費			5,705,000	
・直接工事費			4,516,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	1,791,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	2,725,000	
・間接工事費			3,727,000	
・共通仮設費			1,189,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費～営繕費等				
$4,516,000 \times ((14.900 \times 1.000) \times 1.500 \times 1.020 \times 1.000)$			1,030,000	
・運搬費	1.000	式	46,000	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	31,000	
・役務費	1.000	式	0	
・技術管理費	1.000	式	0	
・営繕費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			82,000	
・現場環境改善費(率計上)				
$4,490,000 \times (1.830)$			82,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			2,538,000	
・現場管理費(率計上)				
$5,705,000 \times ((35.300 \times 1.000) \times 1.200 \times 1.050 \times 1.000 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$			2,538,000	
・現場管理費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費(一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・官貸額(直工)	1.000	式	0	
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
$8,243,000 \times (22.490 \times 1.000 + 0.04)$			1,857,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費(直工・事業損失防止)			0	
支給品費(直工)			0	
処分費等(直接工事費の内数)			26,000	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

工事別工事名:幹線用水路施設整備工事(7工区)

東北農政局

[illegible]

[illegible]

事業名	会津南部農業水利事業
工事名	幹線用水路施設整備工事

工事別工事名:幹線用水路施設整備工事 (7 工区)

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** B単 - 1号 ***					
000001	補修工		m ²			歩A
	被覆材撤去工		m ²		1,000	当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
	*** B単 - 2号 ***					
000002	産業廃棄物処理		m ³		1,000	歩A
						当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ハ' ヲ約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m ³	3,874	3,874	S単 14号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m ³	13,863	13,863	S単 5号
	合 計				17,737	
	単 価				17,737	
	*** B単 - 3号 ***					
000003	高圧洗浄工		m ²		1,000	歩A
						当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 7号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
	*** B単 - 4号 ***					
000004	補修工		m ²		1,000	歩A
	被覆材撤去工		m ²			当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
	*** B単 - 5号 ***					
000005	産業廃棄物処理		m ³		1,000	歩A
						当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ハ' ヲ約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m ³	3,874	3,874	S単 14号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m ³	13,623	13,623	S単 6号
	合 計				17,497	
	単 価				17,497	
	*** B単 - 6号 ***					
000006	高圧洗浄工		m ²		1,000	歩A
						当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 7号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
	*** B単 - 7号 ***					
000007	調圧水槽NO, 1		式		1,000	歩A
						当たり算出
S18031	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり	195.900	掛m ²	5,414	1,060,603	S単 10号

事業名		会津南部農業水利事業				
工事名		幹線用水路施設整備工事				
工事別工事名:幹線用水路施設整備工事（ 7 工区）						
コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	合 計				1,060,603	
	単 価				1,060,603	
	*** B単 - 8号 ***					
000008	調圧水槽ＮＯ , 2		式		1.000 式	歩A 当たり算出
S18031	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり	267.100	掛㎡	5,414	1,446,079	S単 10号
	合 計				1,446,079	
	単 価				1,446,079	
	*** B単 - 9号 ***					
000009	調圧水槽ＮＯ , 1		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S18004	排水ポンプ設置撤去 1～5台,あり	1.000	箇所	87,656	87,656	S単 9号
S18003	排水ポンプ運転 1,常時排水,0以上～40未満,発動発電機,あり	1.000	箇所	16,840	16,840	S単 8号
	合 計				104,496	
	単 価				104,496	
	*** B単 - 10号 ***					
000010	調圧水槽ＮＯ , 2		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S18004	排水ポンプ設置撤去 1～5台,あり	1.000	箇所	87,656	87,656	S単 9号
S18003	排水ポンプ運転 1,常時排水,0以上～40未満,発動発電機,あり	1.000	箇所	16,840	16,840	S単 8号
	合 計				104,496	
	単 価				104,496	
	*** B単 - 11号 ***					
000011	敷鉄板		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
S18054	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,5,1,あり	1.000	㎡	483	483	S単 11号
	合 計				483	
	単 価				483	
	*** B単 - 12号 ***					
000012	敷鉄板		式		1.000 式	歩A 当たり算出
S19003	輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力),12m以内,10kmまで,片道計上,計上する(敷鉄板),基地(積込・取卸),,0.0,0.0	3.208	ton	4,910	15,751	S単 12号
S19003	輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力),12m以内,170kmまで,片道計上,計上する(敷鉄板),基地(積込・取卸),,0.0,0.0	3.208	ton	9,290	29,802	S単 13号
	合 計				45,553	
	単 価				45,553	
	*** B単 - 13号 ***					
000013	調圧水槽ＮＯ , 1		人		1.000 人	歩A 当たり算出
S02115	交通誘導警備員B	1.000	人	15,504	15,504	S単 4号
	合 計				15,504	
	単 価				15,504	

[illegible]

[illegible]

事業名	会津南部農業水利事業					
工事名	幹線用水路施設整備工事					
工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事（ 7 工区）						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S02115	土木一般世話役		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	土木一般世話役			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	R01001 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1,000	人	29,784	29,784	
	合 計				29,784	算出数量 1,000 人
	単 価				29,784	
	*** S単 - 2号 ***					
S02115	特殊作業員		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	特殊作業員			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	R01002 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01002	特殊作業員	1,000	人	28,254	28,254	
	合 計				28,254	算出数量 1,000 人
	単 価				28,254	
	*** S単 - 3号 ***					
S02115	普通作業員		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	普通作業員			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	R01003 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01003	普通作業員	1,000	人	22,440	22,440	
	合 計				22,440	算出数量 1,000 人
	単 価				22,440	
	*** S単 - 4号 ***					
S02115	交通誘導警備員 B		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	交通誘導警備員 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	R01032 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01032	交通誘導警備員 B	1,000	人	15,504	15,504	
	合 計				15,504	算出数量 1,000 人
	単 価				15,504	
	*** S単 - 5号 ***					
S02123	処分費		m3		1,000 各単位	歩 A 当たり算出
	処分費 廃ブラ（土木シート以外）			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) 地域資材単価コード 2) 資材規格 3) 単価の入力	P96001 廃ブラ（土木シート以外） 13,863円		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
P96001	処分費 廃ブラ（土木シート以外）	1,000	m3	13,863	13,863	
	合 計				13,863	算出数量 1,000 各単位

事業名 会津南部農業水利事業						
工事名 幹線水路施設整備工事						
工事別工事名: 幹線水路施設整備工事 (7 工区)						
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価				13,863	
	*** S 単 - 6号 ***					
S02123	処分費		m3		1.000 各単位	歩 A 当たり算出
	処分費			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	
	廃プラ (土木シート以外)			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	
	1) 地域資材単価コード	P96001		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	2) 資材規格	廃プラ (土木シート以外)				
	3) 単価の入力	13,623円				
P96001	処分費					
	廃プラ (土木シート以外)	1.000	m3	13,623	13,623	
	合 計				13,623	算出数量 1.000 各単位
	単 価				13,623	
	*** S 単 - 7号 ***					
S14601	高圧洗浄工		m ²		100.000 m ²	歩 A 当たり算出
	高圧洗浄工			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	
	高圧洗浄工, 30Mpa			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	
	1) 施工区分	高圧洗浄工		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	2) 吐出圧力	30Mpa				
R01001	土木一般世話役	0.710	人	29,784	21,147	
R01002	特殊作業員	1.420	人	28,254	40,121	
R01003	普通作業員	2.130	人	22,440	47,797	
M28413	高圧洗浄機 [工用・ガソリンエンジン駆動]					
	30Mpa	0.870	供用日	6,970	6,064	
P34001	ガソリン					
	J I S 2 号 レギュラースタンド	25.000	L	158	3,950	
Y00004	諸雑費					
	27%	0.270		109,065	29,448	
	合 計				148,527	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		1,485	
	*** S 単 - 8号 ***					
S18003	排水ポンプ運転		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ運転			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. 常時排水, 0以上 ~ 40未満, 発動発電機, あり			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	
	1) 運転日数	1		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	2) 排水方法	常時排水				
	3) 排水量 (m3 / h)	0以上 ~ 40未満				
	4) 動力区分	発動発電機				
	5) 長期割引単価区分 (賃料機械)	あり				
F05041	工事用水中ポンプ (潜水ポンプ)					
	口径150mm	1.100	日	361	397	
F02055	発動発電機 [D 駆動・超低・排対型 (~ 3次)]					
	25kVA	1.100	日	1,720	1,892	
P34029	軽油					
	1リットル給油	67.000	L	143	9,581	
R01002	特殊作業員	0.170	人	28,254	4,803	
Y00004	諸雑費					
		0.010		16,673	167	
	合 計				16,840	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		16,840	
	*** S 単 - 9号 ***					
S18004	排水ポンプ設置撤去		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去			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 ~ 5 台, あり			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	
	1) ポンプ台数区分	1 ~ 5 台				
	2) 長期割引単価区分 (賃料機械)	あり				

事業名 会津南部農業水利事業						
工事名 幹線水路施設整備工事						
工事別工事名:幹線水路施設整備工事 (7 工区)						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
F08063	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾚｰﾝ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2014)] 標準ﾊﾞｯｸﾙ容量 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t	0.580	日	10,800	6,264	
R01001	土木一般世話役	0.500	人	29,784	14,892	
R01002	特殊作業員	0.100	人	28,254	2,825	
R01003	普通作業員	2.000	人	22,440	44,880	
P34029	軽油					
	ﾊﾞﾄﾙ給油	33.000	L	143	4,719	
R01021	運転手 (特殊)	0.500	人	28,152	14,076	
	合 計				87,656	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		87,656	
	*** S 単 - 10号 ***					
S18031	足場工		掛㎡		100.000 掛㎡	歩A 当たり算出
	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり			時間の制約: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)足場区分 2)安全ネット区分	手摺先行型枠組 あり		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)長期割引単価区分(賃料機械)	あり		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1.600	人	29,784	47,654	
R01012	とび工	8.500	人	31,926	271,371	
R01003	普通作業員	1.300	人	22,440	29,172	
F01086	ﾌﾗﾝｸﾞｼｬﾌﾞ[油圧伸縮ｼｬﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] 吊上能力25t吊	1.400	日	46,500	65,100	
Y00004	諸雑費	0.310		413,297	128,122	
	合 計				541,419	算出数量 100.000 掛㎡
	単 価		掛㎡		5,414	
	*** S 単 - 11号 ***					
S18054	敷鉄板設置・撤去工		㎡		1,000.000 ㎡	歩A 当たり算出
	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,5,1,あり			時間の制約: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)施工区分 2)供用日数	設置～賃料～撤去 5		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)使用回数 4)長期割引単価区分(賃料機械)	1 あり		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
G03041	敷鉄板 22*1524*6096 [賃料]	1,000.000	㎡供用日	51	51,000	
G03042	敷鉄板 22*1524*6096 [整備費]	1,000.000	㎡	118	118,000	
R01002	特殊作業員	2.900	人	28,254	81,937	
R01003	普通作業員	2.900	人	22,440	65,076	
F08063	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾚｰﾝ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2014)] 標準ﾊﾞｯｸﾙ容量 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t	3.310	日	10,800	35,748	
P34029	軽油					
	ﾊﾞﾄﾙ給油	345.000	L	143	49,335	
R01021	運転手 (特殊)	2.900	人	28,152	81,641	
	合 計				482,737	算出数量 1,000.000 ㎡
	単 価		㎡		483	
	*** S 単 - 12号 ***					
S19003	輸送費(仮設材)		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力),12m以内,10kmまで,片道計上,計上する(敷鉄板 ,基地(積込・取卸),,0.0,0.0			時間の制約: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:1.0 % 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)使用単価区分 2)運賃料金(円/ton)	基本運賃(自動入力) 0円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	

[illegible]

[illegible]

[illegible]



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

会津南部農業水利事業
幹線用水路施設整備工事

積 算 書

(当初)

東北農政局
会津南部農業水利事業所

東北農政局

東北農政局

[illegible]

事業名 会津南部農業水利事業
 工事名 幹線用水路施設整備工事

工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事 (8 工区)

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			9,340,000	
・工事原価			7,619,000	
純工事費			5,264,000	
・直接工事費			4,165,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	1,639,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	2,526,000	
・間接工事費			3,454,000	
・共通仮設費			1,099,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費～営繕費等				
$4,165,000 \times ((15.070 \times 1.000) \times 1.500 \times 1.020 \times 1.000)$			960,000	
・運搬費	1.000	式	0	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	62,000	
・役務費	1.000	式	0	
・技術管理費	1.000	式	0	
・営繕費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			77,000	
・現場環境改善費(率計上)				
$4,153,000 \times (1.870)$			77,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			2,355,000	
・現場管理費(率計上)				
$5,264,000 \times ((35.500 \times 1.000) \times 1.200 \times 1.050 \times 1.000 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$			2,355,000	
・現場管理費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費(一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・官貸額(直工)	1.000	式	0	
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
$7,619,000 \times (22.660 \times 1.000 + 0.04)$			1,729,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費(直工・事業損失防止)			0	
支給品費(直工)			0	
処分費等(直接工事費の内数)			12,000	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

工事別工事名:幹線用水路施設整備工事(8工区)

東北農政局

[illegible]

[illegible]

[illegible]

事業名	会津南部農業水利事業
工事名	幹線用水路施設整備工事

工事別工事名:幹線用水路施設整備工事(8 工区)

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** B単 - 1号 ***					
000001	補修工					歩A
	被覆材撤去工		m ²		1,000	当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
	*** B単 - 2号 ***					
000002	産業廃棄物処理		m ³		1,000	歩A
						当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ハ' ヲ約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m ³	3,874	3,874	S単 11号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m ³	13,623	13,623	S単 5号
	合 計				17,497	
	単 価				17,497	
	*** B単 - 3号 ***					
000003	高圧洗浄工		m ²		1,000	歩A
						当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 7号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
	*** B単 - 4号 ***					
000004	補修工					歩A
	被覆材撤去工		m ²		1,000	当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
	*** B単 - 5号 ***					
000005	産業廃棄物処理		m ³		1,000	歩A
						当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ハ' ヲ約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m ³	3,874	3,874	S単 11号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m ³	13,443	13,443	S単 6号
	合 計				17,317	
	単 価				17,317	
	*** B単 - 6号 ***					
000006	高圧洗浄工		m ²		1,000	歩A
						当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 7号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
	*** B単 - 7号 ***					
000007	調圧水槽NO, 3		式		1,000	歩A
						当たり算出
S18031	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり	253.800	掛m ²	5,414	1,374,073	S単 10号

[illegible]

コード	名 称(規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S02115	*** S単 - 1号 *** 土木一般世話役 土木一般世話役		人	29,784		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 特殊作業員 特殊作業員		人	28,254		歩A・単A
S02115	*** S単 - 3号 *** 普通作業員 普通作業員		人	22,440		歩A・単A
S02115	*** S単 - 4号 *** 交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人	15,504		歩A・単A
S02123	*** S単 - 5号 *** 処分費 廃プラ（土木シート以外）	m3		13,623		歩A・単A
S02123	*** S単 - 6号 *** 処分費 廃プラ（土木シート以外）	m3		13,443		歩A・単A
S14601	*** S単 - 7号 *** 高圧洗浄工 高圧洗浄工 高圧洗浄工, 30Mpa	m²		1,485		歩A・単A
S18003	*** S単 - 8号 *** 排水ポンプ運転 排水ポンプ運転 1.常時排水, 0以上～40未満, 発動発電機, あり	箇所		16,840		歩A・単A
S18004	*** S単 - 9号 *** 排水ポンプ設置撤去 排水ポンプ設置撤去 1～5台, あり	箇所		87,656		歩A・単A
S18031	*** S単 - 10号 *** 足場工 足場工 あり, 手摺先行型枠組, あり	掛m²		5,414		歩A・単A
SA0121	*** S単 - 11号 *** SP 土砂等運搬 SP 土砂等運搬 標準, Π' ック約山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 49.5km以下	m3		3,874		歩A・単A
T00001	*** T単 - 1号 *** 被覆材撤去工	m²		2,311		歩A・単A

事業名	会津南部農業水利事業					
工事名	幹線用水路施設整備工事					
工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事（ 8 工区）						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S02115	土木一般世話役		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	土木一般世話役			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	R01001 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1,000	人	29,784	29,784	
	合 計				29,784	算出数量 1,000 人
	単 価				29,784	
	*** S単 - 2号 ***					
S02115	特殊作業員		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	特殊作業員			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	R01002 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01002	特殊作業員	1,000	人	28,254	28,254	
	合 計				28,254	算出数量 1,000 人
	単 価				28,254	
	*** S単 - 3号 ***					
S02115	普通作業員		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	普通作業員			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	R01003 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01003	普通作業員	1,000	人	22,440	22,440	
	合 計				22,440	算出数量 1,000 人
	単 価				22,440	
	*** S単 - 4号 ***					
S02115	交通誘導警備員 B		人		1,000 人	歩 A 当たり算出
	交通誘導警備員 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	R01032 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01032	交通誘導警備員 B	1,000	人	15,504	15,504	
	合 計				15,504	算出数量 1,000 人
	単 価				15,504	
	*** S単 - 5号 ***					
S02123	処分費		m3		1,000 各単位	歩 A 当たり算出
	処分費 廃ブラ（土木シート以外）			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) 地域資材単価コード 2) 資材規格 3) 単価の入力	P96001 廃ブラ（土木シート以外） 13,623円		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
P96001	処分費 廃ブラ（土木シート以外）	1,000	m3	13,623	13,623	
	合 計				13,623	算出数量 1,000 各単位

事業名 会津南部農業水利事業						
工事名 幹線水路施設整備工事						
工事別工事名: 幹線水路施設整備工事 (8 工区)						
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価				13,623	
	*** S 単 - 6号 ***					
S02123	処分費		m3		1,000 各単位	歩 A 当たり算出
	処分費			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	
	廃プラ (土木シート以外)			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	
	1) 地域資材単価コード	P96001		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	2) 資材規格	廃プラ (土木シート以外)				
	3) 単価の入力	13,443円				
P96001	処分費					
	廃プラ (土木シート以外)	1.000	m3	13,443	13,443	
	合 計				13,443	算出数量 1,000 各単位
	単 価				13,443	
	*** S 単 - 7号 ***					
S14601	高圧洗浄工		m ²		100,000 m ²	歩 A 当たり算出
	高圧洗浄工			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	
	高圧洗浄工, 30Mpa			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	
	1) 施工区分	高圧洗浄工		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	2) 吐出圧力	30Mpa				
R01001	土木一般世話役	0.710	人	29,784	21,147	
R01002	特殊作業員	1.420	人	28,254	40,121	
R01003	普通作業員	2.130	人	22,440	47,797	
M28413	高圧洗浄機 [工用・ガソリンエンジン駆動]					
	30Mpa	0.870	供用日	6,970	6,064	
P34001	ガソリン					
	J I S 2 号 レギュラースタンド	25.000	L	158	3,950	
Y00004	諸雑費					
	27%	0.270		109,065	29,448	
	合 計				148,527	算出数量 100,000 m ²
	単 価		m ²		1,485	
	*** S 単 - 8号 ***					
S18003	排水ポンプ運転		箇所		1,000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ運転			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. 常時排水, 0以上 ~ 40未満, 発動発電機, あり			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	
	1) 運転日数	1		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	2) 排水方法	常時排水				
	3) 排水量 (m3 / h)	0以上 ~ 40未満				
	4) 動力区分	発動発電機				
	5) 長期割引単価区分 (賃料機械)	あり				
F05041	工事用水中ポンプ (潜水ポンプ)					
	口径150mm	1.100	日	361	397	
F02055	発動発電機 [D 駆動・超低・排対型 (~ 3次)]					
	25kVA	1.100	日	1,720	1,892	
P34029	軽油					
	1リットル給油	67.000	L	143	9,581	
R01002	特殊作業員	0.170	人	28,254	4,803	
Y00004	諸雑費					
		0.010		16,673	167	
	合 計				16,840	算出数量 1,000 箇所
	単 価		箇所		16,840	
	*** S 単 - 9号 ***					
S18004	排水ポンプ設置撤去		箇所		1,000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去			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 ~ 5 台, あり			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	
	1) ポンプ台数区分	1 ~ 5 台				
	2) 長期割引単価区分 (賃料機械)	あり				

[illegible]

[illegible]

[illegible]



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

会津南部農業水利事業

幹線用水路施設補修工事

積 算 書

(当初)

東北農政局
会津南部農業水利事業所

東北農政局

東北農政局

[illegible]

事業名 | 会津南部農業水利事業

工事名 | 幹線用水路施設補修工事

工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事 (9 工区)

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			5,990,000	
・工事原価			4,849,000	
純工事費			3,318,000	
・直接工事費			2,579,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	982,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	1,597,000	
・間接工事費			2,270,000	
・共通仮設費			739,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費～営繕費等				
$2,579,000 \times ((15.770 \times 1.000) \times 1.500 \times 1.020 \times 1.000)$			622,000	
・運搬費	1.000	式	0	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	62,000	
・役務費	1.000	式	0	
・技術管理費	1.000	式	0	
・営繕費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			55,000	
・現場環境改善費(率計上)				
$2,572,000 \times (2.170)$			55,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			1,531,000	
・現場管理費(率計上)				
$3,318,000 \times ((36.620 \times 1.000) \times 1.200 \times 1.050 \times 1.000 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$			1,531,000	
・現場管理費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費(一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・官貸額(直工)	1.000	式	0	
・官貸額(事業損失防止)	1.000	式	0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
・一般管理費等				
$4,849,000 \times (23.570 \times 1.000 + 0.04)$			1,144,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費(直工・事業損失防止)			0	
支給品費(直工)			0	
処分費等(直接工事費の内数)			7,000	
処分費(準備費の内数)			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
処分費等(率対象外)			0	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

工事別工事名:幹線用水路施設整備工事(9工区)

東北農政局

[illegible]

[illegible]

[illegible]

事業名	会津南部農業水利事業
工事名	幹線用水路施設補修工事

工事別工事名:幹線用水路施設整備工事(9 工区)

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
*** B単 - 1号 ***						
000001	補修工 被覆材撤去工		m ²		1,000	歩A 当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
*** B単 - 2号 ***						
000002	産業廃棄物処理		m ³		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ハ' ヲ約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m ³	3,874	3,874	S単 11号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m ³	13,262	13,262	S単 5号
	合 計				17,136	
	単 価				17,136	
*** B単 - 3号 ***						
000003	高圧洗浄工		m ²		1,000	歩A 当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 7号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
*** B単 - 4号 ***						
000004	補修工 被覆材撤去工		m ²		1,000	歩A 当たり算出
T00001	被覆材撤去工	1.000	m ²	2,311	2,311	T単 1号
	合 計				2,311	
	単 価				2,311	
*** B単 - 5号 ***						
000005	産業廃棄物処理		m ³		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ハ' ヲ約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,49.5km 以下	1.000	m ³	3,874	3,874	S単 11号
S02123	処分費 廃プラ(土木シート以外)	1.000	m ³	13,082	13,082	S単 6号
	合 計				16,956	
	単 価				16,956	
*** B単 - 6号 ***						
000006	高圧洗浄工		m ²		1,000	歩A 当たり算出
S14601	高圧洗浄工 高圧洗浄工,30Mpa	1.000	m ²	1,485	1,485	S単 7号
	合 計				1,485	
	単 価				1,485	
*** B単 - 7号 ***						
000007	中間水槽		式		1,000	歩A 当たり算出
S18031	足場工 あり,手摺先行型枠組,あり	118.700	掛m ²	5,414	642,642	S単 10号

[illegible]

[illegible]

事業名	会津南部農業水利事業					
工事名	幹線用水路施設補修工事					
工事別工事名: 幹線用水路施設整備工事（ 9 工区）						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S02115	土木一般世話役		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	土木一般世話役			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	R01001 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1,000	人	29,784	29,784	
	合 計				29,784	算出数量 1,000 人
	単 価				29,784	
	*** S単 - 2号 ***					
S02115	特殊作業員		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	特殊作業員			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	R01002 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01002	特殊作業員	1,000	人	28,254	28,254	
	合 計				28,254	算出数量 1,000 人
	単 価				28,254	
	*** S単 - 3号 ***					
S02115	普通作業員		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	普通作業員			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	R01003 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01003	普通作業員	1,000	人	22,440	22,440	
	合 計				22,440	算出数量 1,000 人
	単 価				22,440	
	*** S単 - 4号 ***					
S02115	交通誘導警備員 B		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	交通誘導警備員 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	R01032 基(B)		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01032	交通誘導警備員 B	1,000	人	15,504	15,504	
	合 計				15,504	算出数量 1,000 人
	単 価				15,504	
	*** S単 - 5号 ***					
S02123	処分費		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	処分費 廃ブラ（土木シート以外）			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) 地域資材単価コード 2) 資材規格 3) 単価の入力	P96001 廃ブラ（土木シート以外） 13,262円		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	
				深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
P96001	処分費 廃ブラ（土木シート以外）	1,000	m3	13,262	13,262	
	合 計				13,262	算出数量 1,000 各単位

事業名 会津南部農業水利事業						
工事名 幹線水路施設補修工事						
工事別工事名:幹線水路施設整備工事 (9 工区)						
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価				13,262	
	*** S 単 - 6号 ***					
S02123	処分費		m3		1.000 各単位	歩 A 当たり算出
	処分費			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	
	廃プラ (土木シート以外)			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	
	1)地域資材単価コード	P96001		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	2)資材規格	廃プラ (土木シート以外)				
	3)単価の入力	13,082円				
P96001	処分費					
	廃プラ (土木シート以外)	1.000	m3	13,082	13,082	
	合 計				13,082	算出数量 1.000 各単位
	単 価				13,082	
	*** S 単 - 7号 ***					
S14601	高圧洗浄工		m ²		100.000 m ²	歩 A 当たり算出
	高圧洗浄工			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	
	高圧洗浄工,30Mpa			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	
	1)施工区分	高圧洗浄工		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	2)吐出圧力	30Mpa				
R01001	土木一般世話役	0.710	人	29,784	21,147	
R01002	特殊作業員	1.420	人	28,254	40,121	
R01003	普通作業員	2.130	人	22,440	47,797	
M28413	高圧洗浄機 [工用・ガソリンエンジン駆動]					
	30Mpa	0.870	供用日	6,970	6,064	
P34001	ガソリン					
	J I S 2 号 レギュラースタンド	25.000	L	158	3,950	
Y00004	諸雑費					
	27%	0.270		109,065	29,448	
	合 計				148,527	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		1,485	
	*** S 単 - 8号 ***					
S18003	排水ポンプ運転		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ運転			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.常時排水,0以上～40未満,発動発電機,あり			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	
	1)運転日数	1		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	2)排水方法	常時排水				
	3)排水量 (m3 / h)	0以上～40未満				
	4)動力区分	発動発電機				
	5)長期割引単価区分 (賃料機械)	あり				
F05041	工事用水中ポンプ (潜水ポンプ)					
	口径150mm	1.100	日	361	397	
F02055	発動発電機 [D 駆動・超低・排対型 (～3次)]					
	25kVA	1.100	日	1,720	1,892	
P34029	軽油					
	1リットル給油	67.000	L	143	9,581	
R01002	特殊作業員	0.170	人	28,254	4,803	
Y00004	諸雑費					
		0.010		16,673	167	
	合 計				16,840	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		16,840	
	*** S 単 - 9号 ***					
S18004	排水ポンプ設置撤去		箇所		1.000 箇所	歩 A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去			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	
	1～5台,あり			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	
	1)ポンプ台数区分	1～5台				
	2)長期割引単価区分 (賃料機械)	あり				

[illegible]

[illegible]

[illegible]