

令和5年度  
田沢二期農業水利事業  
第二田沢幹線用水路（その51）他補完工事

# 積 算 書

（ 当初 ）

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路（その51）他補完工事

番号	項目名	規格	数量	単位	金額	備考
	請負工事費				57,728,000	
	・総合工事価格（一括積算）				52,480,000	
	・消費税相当額（10%）				5,248,000	
	工事内容					
	施工場所①					
1	施工延長		59.045	m		
2	施工始点	No. 190+9.115	0.000			
3	施工終点	No. 193+8.116	0.000			
4	製管工		50.915	m		
5	付帯工		1.000	式		
6	仮設工		1.000	式		
	施工場所②					
1	北沢サイホン	仮設橋梁撤去	1.000	式		
	施工場所③					
1	大相沢トンネル	横坑ハッチ部閉塞工	1.000	式		
2		管理用階段工撤去工	1.000	式		
	施工場所④					
1	第36・37号開渠工	法面防草対策工	770.000	㎡		
	施工場所⑤					
1	北谷地沢サイホン	点検用進入室閉塞工	1.000	式		
	施工場所⑥					
1	斉内川サイホン	トランジション及び放水工補修	44.100	m		
2	施工始点	No. 115+46.400	0.000			
3	施工終点	No. 117+54.091	0.000			
4	目地補修工		5.000	箇所		
5	断面修復工		9.870	㎡		
6	ひび割れ注入工		170.700	m		
7	放水工目地補修工		7.000	箇所		
8	栗沢川サイホン	出口トランジション補修	6.000	m		
9	施工始点	No. 103+26.300	0.000			
10	施工終点	No. 103+32.300	0.000			
11	目地補修工		1.000	箇所		

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路（その51）他補完工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			52,480,000	
・工事原価			44,425,000	
純工事費			32,544,000	
・直接工事費			29,026,000	
・直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	25,509,000	
・直接工事費（仮設工）	1.000	式	3,517,000	
・間接工事費			15,399,000	
・共通仮設費			3,518,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費～営繕費等			2,669,000	
・運搬費	1.000	式	423,000	
・準備費	1.000	式	19,000	
・安全費	1.000	式	0	
・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			407,000	
・現場環境改善費（率計上）			407,000	
・現場環境改善費（積上）	1.000	式	0	
・現場管理費			11,881,000	
・現場管理費（率計上）			11,881,000	
・現場管理費（積上）	1.000	式	0	
・現場管理費（一般管理费率対象外）	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	42,469,000 × (18,950 ÷ 1,000 + 0.04)		8,064,000	
・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）			20,000	
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

有価物処分費

0

法定福利費概算額(工事価格の内数)

1,876,000



誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和5年度

田沢二期農業水利事業

第二田沢幹線用水路（その51）他補完工事

# 積 算 書

（当初）

東北農政局  
田沢二期農業水利事業所







事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			28,900,000	
・工事原価			24,041,000	
純工事費			17,775,000	
・直接工事費			16,042,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	15,884,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	158,000	
・間接工事費			7,999,000	
・共通仮設費			1,733,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費~営繕費等				
16,042,000 × ((8.230*1.000)*1.000*1.040*1.000)			1,373,000	
・運搬費	1.000	式	159,000	
・準備費	1.000	式	19,000	
・安全費	1.000	式	0	
・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			182,000	
・現場環境改善費(率計上)				
16,022,000 × (1.140)			182,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			6,266,000	
・現場管理費(率計上)				
17,775,000 × ((31.580*1.000)*1.000*1.090*1.000+0.830+0.000-0.000)			6,266,000	
・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				
24,041,000 × (20.180*1.000 + 0.04)			4,861,000	
・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)			20,000	
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	



事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

工種名称	数量	単位	金額	備考
直接工事費(仮設工を除く)内訳			15,884,000	
直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	15,884,000	
・管更生工	1.000	式	14,567,000	
・硬質塩化ビニル製帯状体 曲線部	1.000	式	775,000	
・内面被覆工(曲線部) 更生管径1260mm(既設管径1350)	1.000	式	584,000	
・硬質塩化ビニル製帯状体 直線部	1.000	式	8,149,000	
・内面被覆工(直線部) 更生管径1260mm(既設管径1350)	1.000	式	3,888,000	
・仮設備工 曲線部+直線部	1.000	式	636,000	
・特許使用料 曲線部+直線部	1.000	式	140,000	
・底部モルタル打設工	1.000	式	164,000	
・換気工 曲線部+直線部	1.000	式	76,000	
・管渠洗浄工 曲線部+直線部	1.000	式	155,000	
・鋼製曲管 塗装塗替	1.000	式	155,000	
・鋼製曲管 塗装塗替	1.000	式	155,000	
・下流トランジション	1.000	式	1,045,000	
・土工	1.000	式	59,000	
・整形仕上げ工	1.000	式	12,000	
・基礎工	1.000	式	35,000	
・本体工	1.000	式	581,000	
・継目工	1.000	式	31,000	
・水抜工	1.000	式	19,000	
・蓋板工 鋼製蓋	1.000	式	174,000	
・蓋板工 コンクリート蓋	1.000	式	134,000	
・構造物撤去工	1.000	式	117,000	
・構造物撤去工	1.000	式	83,000	
・産業廃棄物処理費	1.000	式	34,000	







事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(仮設工を除く)				15,884,000	
・管更生工					
・・硬質塩化ビニル製帯状体 曲線部	1.000	式		14,567,000	
000001 硬質塩化ビニル製帯状体 曲線部	1.000	式		775,000	
	200.481	m	3,864	774,659	歩A・単A B単 1号
合 計				774,659	
・・内面被覆工(曲線部) 更生管径1260mm(既設管径1350)					
000002 製管工 曲線部	1.000	式		584,000	
000003 裏込注入工 曲線部	4.000	m	17,597	70,388	歩A・単A B単 2号
000004 管口(抗口)仕上工 曲線部	0.556	m3	736,845	409,686	歩A・単A B単 3号
000005 機械器具損料 曲線部	1.000	式	4,804	4,804	歩A・単A B単 4号
	1.000	式	98,763	98,763	歩A・単A B単 5号
合 計				583,641	
・・硬質塩化ビニル製帯状体 直線部	1.000	式		8,149,000	
000006 硬質塩化ビニル製帯状体 直線部	2,418.798	m	3,369	8,148,930	歩A・単A B単 6号
合 計				8,148,930	
・・内面被覆工(直線部) 更生管径1260mm(既設管径1350)					
000007 製管工 直線部	1.000	式		3,888,000	
000008 裏込注入工 直線部	47.260	m	4,915	232,283	歩A・単A B単 7号
000009 管口(抗口)仕上工 直線部	7.017	m3	449,849	3,156,590	歩A・単A B単 8号
000010 機械器具損料 直線部	1.000	式	203,201	203,201	歩A・単A B単 9号
	1.000	式	296,287	296,287	歩A・単A B単 10号
合 計				3,888,361	
・・仮設備工 曲線部+直線部	1.000	式		636,000	
000011 仮設備工 曲線部+直線部	1.000	式	635,713	635,713	歩A・単A B単 11号
合 計				635,713	
・・特許使用料 曲線部+直線部	1.000	式		140,000	
000012 特許使用料	1.000	式	140,295	140,295	歩A・単A B単 12号
合 計				140,295	
・・底部モルタル打設工					
000013 底部モルタル打設工	1.000	式		164,000	
	1.000	式	164,029	164,029	歩A・単A B単 13号
合 計				164,029	
・・換気工 曲線部+直線部	1.000	式		76,000	
000014 換気設備工	19.000	日	3,989	75,791	歩A・単A B単 14号
合 計				75,791	
・・管渠洗浄工 曲線部+直線部	1.000	式		155,000	
000015 管渠洗浄工	51.260	m	3,027	155,164	歩A・単A B単 15号
合 計				155,164	

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・鋼製曲管 塗装塗替	1.000	式		155,000	
・鋼製曲管 塗装塗替	1.000	式		155,000	
000016 下地処理	16.300	m <sup>2</sup>	4,417	71,997	歩A・単A B単 16号
000017 塗装塗替	16.300	m <sup>2</sup>	5,080	82,804	歩A・単A B単 17号
合 計				154,801	
・下流トランシジョン	1.000	式		1,045,000	
・土工	1.000	式		59,000	
BA0101 掘削	2.20	m <sup>3</sup>	341	750	歩A・単A B単 18号
BA0103 床掘り	23	m <sup>3</sup>	255	5,865	歩A・単A B単 19号
000020 埋戻 構造物周辺	9.000	m <sup>3</sup>	2,283	20,547	歩A・単A B単 20号
000021 埋戻 B<1m	8.000	m <sup>3</sup>	2,283	18,264	歩A・単A B単 21号
000022 埋戻 1m<B<2.5m	2.000	m <sup>3</sup>	2,292	4,584	歩A・単A B単 22号
000023 盛土工 構造物周辺	0.200	m <sup>3</sup>	2,283	457	歩A・単A B単 23号
000024 土砂等運搬・整地 川口幅へ搬出	4.000	m <sup>3</sup>	2,112	8,448	歩A・単A B単 24号
合 計				58,915	
・整形仕上げ工	1.000	式		12,000	
BA0109 法面整形	4	m <sup>2</sup>	3,114	12,456	歩A・単A B単 25号
合 計				12,456	
・基礎工	1.000	式		35,000	
BA0108 基面整正	11	m <sup>2</sup>	420	4,620	歩A・単A B単 26号
BA0301 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下	11	m <sup>2</sup>	1,458	16,038	歩A・単A B単 27号
BA0303 型枠	0.6	m <sup>2</sup>	4,983	2,990	歩A・単A B単 28号
BA0302 コンクリート	0.5	m <sup>3</sup>	23,000	11,500	歩A・単A B単 29号
合 計				35,148	
・本土工	1.000	式		581,000	
BA0303 型枠	33	m <sup>2</sup>	9,729	321,057	歩A・単A B単 30号
BA0302 コンクリート	5.8	m <sup>3</sup>	23,750	137,750	歩A・単A B単 31号
B03205 鉄筋 SD295,D13	0.333	ton	201,175	66,991	歩A・単A B単 32号
B03205 鉄筋 SD295,D16	0.217	ton	199,115	43,208	歩A・単A B単 33号
000034 ステップ	5.000	個	2,440	12,200	歩A・単A B単 34号
合 計				581,206	
・継目工	1.000	式		31,000	
BA0304 目地板	2	m <sup>2</sup>	3,656	7,312	歩A・単A B単 35号
000036 シール	9.800	m	2,371	23,236	歩A・単A B単 36号
合 計				30,548	
・水抜工	1.000	式		19,000	

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路 (その51) 他補完工事

工事別工事名: 施工場所

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
B06204 ウィーブホール 壁部,50mm	4	箇所	4,627	18,508	歩A・単A B単 37号
合計				18,508	
・・蓋板工 鋼製蓋	1.000	式		174,000	
000038 縞鋼板蓋	1.000	枚	84,200	84,200	歩A・単A B単 38号
000039 縞鋼板蓋	1.000	枚	88,200	88,200	歩A・単A B単 39号
B05110 蓋 蓋版,ｺﾝｸﾘｰﾄ・鋼製,40kgを超え170kg/枚以下	2	枚	884	1,768	歩A・単A B単 40号
合計				174,168	
・・蓋板工 ｺﾝｸﾘｰﾄ蓋	1.000	式		134,000	
BA0303 型枠	3.7	m <sup>2</sup>	9,729	35,997	歩A・単A B単 41号
BA0302 ｺﾝｸﾘｰﾄ	1.6	m <sup>3</sup>	26,310	42,096	歩A・単A B単 42号
B03205 鉄筋 SD295,D13	0.149	ton	201,175	29,975	歩A・単A B単 43号
000044 蓋板設置	4.000	枚	6,540	26,160	歩A・単A B単 44号
合計				134,228	
・構造物撤去工	1.000	式		117,000	
・・構造物撤去工	1.000	式		83,000	
B02162 ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し 制約無	5.0	m <sup>3</sup>	16,500	82,500	歩A・単A B単 45号
合計				82,500	
・・産業廃棄物処理費	1.000	式		34,000	
BA0201 殻運搬	5.0	m <sup>3</sup>	2,838	14,190	歩A・単A B単 46号
B02315 殻処理	5.0	m <sup>3</sup>	4,000	20,000	歩A・単A B単 47号
合計				34,190	







事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事				
工事別工事名		施工場所				
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000001	*** B単 - 1号 *** 硬質塩化ビニル製帯状体					
	曲線部		m	3,864		歩A・単A
000002	*** B単 - 2号 *** 製管工					
	曲線部		m	17,597		歩A・単A
000003	*** B単 - 3号 *** 裏込注入工					
	曲線部		m <sup>3</sup>	736,845		歩A・単A
000004	*** B単 - 4号 *** 管口(抗口)仕上工					
	曲線部		式	4,804		歩A・単A
000005	*** B単 - 5号 *** 機械器具損料					
	曲線部		式	98,763		歩A・単A
000006	*** B単 - 6号 *** 硬質塩化ビニル製帯状体					
	直線部		m	3,369		歩A・単A
000007	*** B単 - 7号 *** 製管工					
	直線部		m	4,915		歩A・単A
000008	*** B単 - 8号 *** 裏込注入工					
	直線部		m <sup>3</sup>	449,849		歩A・単A
000009	*** B単 - 9号 *** 管口(抗口)仕上工					
	直線部		式	203,201		歩A・単A
000010	*** B単 - 10号 *** 機械器具損料					
	直線部		式	296,287		歩A・単A
000011	*** B単 - 11号 *** 仮設備工					
	曲線部+直線部		式	635,713		歩A・単A
000012	*** B単 - 12号 *** 特許使用料					
			式	140,295		歩A・単A
000013	*** B単 - 13号 *** 底部モルタル打設工					
			式	164,029		歩A・単A
000014	*** B単 - 14号 *** 換気設備工					
			日	3,989		歩A・単A
000015	*** B単 - 15号 *** 管渠洗浄工					
			m	3,027		歩A・単A
000016	*** B単 - 16号 *** 下地処理					
			m <sup>2</sup>	4,417		歩A・単A
000017	*** B単 - 17号 *** 塗装塗替					
			m <sup>2</sup>	5,080		歩A・単A
BA0101	*** B単 - 18号 *** 掘削					
			m <sup>3</sup>	341		歩A・単A
BA0103	*** B単 - 19号 *** 床掘り					
			m <sup>3</sup>	255		歩A・単A
000020	*** B単 - 20号 *** 埋戻					
	構造物周辺		m <sup>3</sup>	2,283		歩A・単A
000021	*** B単 - 21号 *** 埋戻					
	B<1m		m <sup>3</sup>	2,283		歩A・単A
000022	*** B単 - 22号 *** 埋戻					

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	1m<B<2.5m *** B単 - 23号 ***		m <sup>3</sup>	2,292		歩A・単A
000023	盛土工					
	構造物周辺 *** B単 - 24号 ***		m <sup>3</sup>	2,283		歩A・単A
000024	土砂等運搬・整地					
	川口幅へ搬出 *** B単 - 25号 ***		m <sup>3</sup>	2,112		歩A・単A
BA0109	法面整形					
	*** B単 - 26号 ***		m <sup>2</sup>	3,114		歩A・単A
BA0108	基面整正					
	*** B単 - 27号 ***		m <sup>2</sup>	420		歩A・単A
BA0301	基礎砕石					
	12.5cmを超え17.5cm以下 *** B単 - 28号 ***		m <sup>2</sup>	1,458		歩A・単A
BA0303	型枠					
	*** B単 - 29号 ***		m <sup>2</sup>	4,983		歩A・単A
BA0302	コンクリート					
	*** B単 - 30号 ***		m <sup>3</sup>	23,000		歩A・単A
BA0303	型枠					
	*** B単 - 31号 ***		m <sup>2</sup>	9,729		歩A・単A
BA0302	コンクリート					
	*** B単 - 32号 ***		m <sup>3</sup>	23,750		歩A・単A
B03205	鉄筋					
	SD295,D13 *** B単 - 33号 ***		ton	201,175		歩A・単A
B03205	鉄筋					
	SD295,D16 *** B単 - 34号 ***		ton	199,115		歩A・単A
000034	ステップ					
	*** B単 - 35号 ***		個	2,440		歩A・単A
BA0304	目地板					
	*** B単 - 36号 ***		m <sup>2</sup>	3,656		歩A・単A
000036	シール					
	*** B単 - 37号 ***		m	2,371		歩A・単A
B06204	ワイーブホール					
	壁部,50mm *** B単 - 38号 ***		箇所	4,627		歩A・単A
000038	編鋼板蓋					
	*** B単 - 39号 ***		枚	84,200		歩A・単A
000039	編鋼板蓋					
	*** B単 - 40号 ***		枚	88,200		歩A・単A
B05110	蓋					
	蓋版,コンクリート鋼製,40kgを超え170kg/枚以下 *** B単 - 41号 ***		枚	884		歩A・単A
BA0303	型枠					
	*** B単 - 42号 ***		m <sup>2</sup>	9,729		歩A・単A
BA0302	コンクリート					
	*** B単 - 43号 ***		m <sup>3</sup>	26,310		歩A・単A
B03205	鉄筋					
	SD295,D13		ton	201,175		歩A・単A



事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 1号 ***						
000001	硬質塩化ビニル製帯状体 曲線部		m		1,000 m	歩A 当たり算出
S02116	プロファイル 80SFW 内巻,,	1.000	m	3,864	3,864	S単 12号
	合 計				3,864	
	単 価				3,864	
*** B単 - 2号 ***						
000002	製管工 曲線部		m		4,000 m	歩A 当たり算出
T00001	製管工 曲線部	4.000	m	8,250	33,000	T単 1号
T00002	プロファイル溶接工	2.000	箇所	18,694	37,388	T単 2号
	合 計				70,388	
	単 価				17,597	
*** B単 - 3号 ***						
000003	裏込注入工 曲線部		m3		0.556 m3	歩A 当たり算出
T00003	注入口取付工	1.000	スパン	103,826	103,826	T単 3号
T00004	支保工兼浮上防止工 曲線部	4.000	m	23,510	94,040	T単 4号
T00005	支保材損料 曲線部	3.000	セット	3,388	10,164	T単 5号
T00006	注入工(注入設備工含む) 曲線部	0.556	m3	362,691	201,656	T単 6号
	合 計				409,686	
	単 価				736,845	
*** B単 - 4号 ***						
000004	管口(抗口)仕上工 曲線部		式		1.000 式	歩A 当たり算出
T00007	支保孔仕上工 曲線部	4.000	m	1,201	4,804	T単 7号
	合 計				4,804	
	単 価				4,804	
*** B単 - 5号 ***						
000005	機械器具損料 曲線部		式		1.000 式	歩A 当たり算出
T00009	機械器具損料 曲線部	1.000	式	98,763	98,763	T単 9号
	合 計				98,763	
	単 価				98,763	
*** B単 - 6号 ***						
000006	硬質塩化ビニル製帯状体 直線部		m		1.000 m	歩A 当たり算出
S02116	プロファイル 80SW 内巻,,	1.000	m	3,369	3,369	S単 13号
	合 計				3,369	
	単 価				3,369	
*** B単 - 7号 ***						
000007	製管工 直線部		m		47.260 m	歩A 当たり算出
T00101	製管工 直線部	47.260	m	4,124	194,900	T単 12号

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事				
工事別工事名: 施工場所						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
T00002	プロファイル溶接工	2.000	箇所	18,694	37,388	T単 2号
	合計				232,288	
	単価				4,915	
	*** B単 - 8号 ***					
000008	裏込注入工 直線部		m3		7.017	歩A 当たり算出
T00003	注入口取付工	2.000	スパン	103,826	207,652	T単 3号
T00102	注入用内部配管管材損料(円形管) 直線部	12.775	m	793	10,131	T単 13号
T00103	支保工兼浮上防止工 直線部	47.260	m	7,075	334,365	T単 14号
T00104	支保材損料 直線部	19.000	セット	7,153	135,907	T単 15号
T00105	注入工(注入設備工含む) 直線部	7.017	m3	351,794	2,468,538	T単 16号
	合計				3,156,593	
	単価				449,849	
	*** B単 - 9号 ***					
000009	管口(抗口)仕上工 直線部		式		1.000	歩A 当たり算出
T00106	管口(抗口)仕上工(円形管・自由断面)	2.000	箇所	82,531	165,062	T単 17号
T00107	支保孔仕上工 直線部	47.260	m	807	38,139	T単 18号
	合計				203,201	
	単価				203,201	
	*** B単 - 10号 ***					
000010	機械器具損料 直線部		式		1.000	歩A 当たり算出
T00111	機械器具損料 直線部	1.000	式	296,287	296,287	T単 22号
	合計				296,287	
	単価				296,287	
	*** B単 - 11号 ***					
000011	仮設備工 曲線部+直線部		式		1.000	歩A 当たり算出
T00008	製管設備設置撤去工	4.000	回	91,636	366,544	T単 8号
T00108	巻出しリング作成工 直線部	1.000	回	191,539	191,539	T単 19号
T00109	製管機搬入組立工(自走式又は自由断面) 直線部	1.000	回	46,511	46,511	T単 20号
T00110	製管機分解搬出工(自走式又は自由断面) 直線部	1.000	回	31,119	31,119	T単 21号
	合計				635,713	
	単価				635,713	
	*** B単 - 12号 ***					
000012	特許使用料		式		1.000	歩A 当たり算出
S02116	特許使用料 曲線部+直線部,,	1.000	式	140,295	140,295	S単 14号
	合計				140,295	
	単価				140,295	
	*** B単 - 13号 ***					

事業名	田沢二期農業水利事業					
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事					
工事別工事名: 施工場所						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000013	底部モルタル打設工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
T00012	底部モルタル打設工	1.000	式	164,029	164,029	T単 11号
	合計				164,029	
	単価				164,029	
	*** B単 - 14号 ***					
000014	換気設備工		日		1.000 日	歩A 当たり算出
T00010	送風機運転	1.000	日	3,989	3,989	T単 10号
	合計				3,989	
	単価				3,989	
	*** B単 - 15号 ***					
000015	管渠洗浄工		m		1.000 m	歩A 当たり算出
T00113	管内洗浄工(スプレーガン洗浄・人力) 曲線部+直線部	1.000	m	3,027	3,027	T単 23号
	合計				3,027	
	単価				3,027	
	*** B単 - 16号 ***					
000016	下地処理		m <sup>2</sup>		1.000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
T00201	現場塗替素地調整 1種	1.000	m <sup>2</sup>	4,417	4,417	T単 24号
	合計				4,417	
	単価				4,417	
	*** B単 - 17号 ***					
000017	塗装塗替		m <sup>2</sup>		1.000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
S43047	【塗装作業(鋼橋塗替塗装)】 Rc- 塗装系,淡彩,弦材を有する構造(K3),補正しない,昼 制約なし	1.000	m <sup>2</sup>	5,080	5,080	S単 43号
	合計				5,080	
	単価				5,080	
	*** B単 - 18号 ***					
BA0101	掘削		m <sup>3</sup>		1.000 m <sup>3</sup>	歩A 当たり算出
SA0101	SP 掘削 土砂,オ-ブカット,有り,-,普通土30,000m <sup>3</sup> 未満又は湿地軟弱土,-,-,-	1.000	m <sup>3</sup>	340.8	341	S単 45号
	合計				341	
	単価				341	
	*** B単 - 19号 ***					
BA0103	床掘り		m <sup>3</sup>		1.000 m <sup>3</sup>	歩A 当たり算出
SA0103	SP 床掘り 土砂,標準,無し,無し,あり	1.000	m <sup>3</sup>	254.8	255	S単 47号
	合計				255	
	単価				255	
	*** B単 - 20号 ***					
000020	埋戻 構造物周辺		m <sup>3</sup>		1.000 m <sup>3</sup>	歩A 当たり算出

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事				
工事別工事名: 施工場所						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	1.100	m3	250	275	S単 46号
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,振動コバク( )	1.000	m3	2,008	2,008	S単 1号
	合計				2,283	
	単 価				2,283	
	*** B単 - 21号 ***					
000021	埋戻 B<1m		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	1.100	m3	250	275	S単 46号
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,振動コバク( )	1.000	m3	2,008	2,008	S単 1号
	合計				2,283	
	単 価				2,283	
	*** B単 - 22号 ***					
000022	埋戻 1m<B<2.5m		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	1.100	m3	250	275	S単 46号
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない	1.000	m3	1,428	1,428	S単 2号
S01082	締固工(振動0-7締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,0.8-1.1ton,あり	1.000	m3	589	589	S単 4号
	合計				2,292	
	単 価				2,292	
	*** B単 - 23号 ***					
000023	盛土工 構造物周辺		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂,土量50,000m3未満	1.100	m3	250	275	S単 46号
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,盛土,まき出し,振動コバク( )	1.000	m3	2,008	2,008	S単 3号
	合計				2,283	
	単 価				2,283	
	*** B単 - 24号 ***					
000024	土砂等運搬・整地 川口幅へ搬出		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バツ約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,11.5km 以下	1.000	m3	1,979	1,979	S単 48号
SA0161	SP 整地 残土受け入れ地での処理,-,-,あり	1.000	m3	132.5	133	S単 51号
	合計				2,112	
	単 価				2,112	
	*** B単 - 25号 ***					
BA0109	法面整形		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0152	SP 法面整形 切土部,-,-,無し,は質土,砂及び砂質土,粘性土,あり	1.000	m <sup>2</sup>	883.9	884	S単 50号
S02701	【法面工(法面芝付工)】 張芝工,野芝・高麗芝(全面張),300m2未満,-	1.000	m <sup>2</sup>	2,230	2,230	S単 19号
	合計				3,114	
	単 価				3,114	
	*** B単 - 26号 ***					

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
BA0108	基面整正		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0151	SP 基面整正 基面整正	1.000	m <sup>2</sup>	420	420	S単 49号
	合 計				420	
	単 価				420	
	*** B単 - 27号 ***					
BA0301	基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0301	SP 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,あり,再生クラッシュラン RC-40 40~0mm	1.000	m <sup>2</sup>	1,458	1,458	S単 53号
	合 計				1,458	
	単 価				1,458	
	*** B単 - 28号 ***					
BA0303	型枠		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠,均しコンクリート	1.000	m <sup>2</sup>	4,983	4,983	S単 57号
	合 計				4,983	
	単 価				4,983	
	*** B単 - 29号 ***					
BA0302	コンクリート		m <sup>3</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,計上する,10m <sup>3</sup> 以上100m <sup>3</sup> 未満,一般養生, 延長無し,-,-,18-8-25(20)(高炉B) W/C65%	1.000	m <sup>3</sup>	23,000	23,000	S単 54号
	合 計				23,000	
	単 価				23,000	
	*** B単 - 30号 ***					
BA0303	型枠		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	1.000	m <sup>2</sup>	9,729	9,729	S単 58号
	合 計				9,729	
	単 価				9,729	
	*** B単 - 31号 ***					
BA0302	コンクリート		m <sup>3</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,計上する,10m <sup>3</sup> 以上100m <sup>3</sup> 未満,一般養生, 延長無し,-,-,21-12-25(20)(高炉B) W/C55%	1.000	m <sup>3</sup>	23,750	23,750	S単 55号
	合 計				23,750	
	単 価				23,750	
	*** B単 - 32号 ***					
B03205	鉄筋 SD295,D13		ton		1,000	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD295,D13,一般構造物,10t未満,-,無し,一般構造物(切梁無し),10%未満	1.000	ton	201,175	201,175	S単 21号
	合 計				201,175	
	単 価				201,175	

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 33号 ***						
B03205	鉄筋 SD295_D16		ton		1,000	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD295_D16,一般構造物,10t未満,-,無し,一般構造物(切梁無し),10%未満	1.000	ton	199,115	199,115	S単 22号
	合 計				199,115	
	単 価				199,115	
*** B単 - 34号 ***						
000034	ステップ		個		1,000	歩A 当たり算出
S02116	ノーブレンステップ A30SW ( 19 x B300 x L250mm),,	1.000	個	2,440	2,440	S単 15号
	合 計				2,440	
	単 価				2,440	
*** B単 - 35号 ***						
BA0304	目地板		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0331	SP 目地板 30m2未満,計上する,目地板(ゴム発泡体) t=10mm	1.000	m <sup>2</sup>	3,656	3,656	S単 59号
	合 計				3,656	
	単 価				3,656	
*** B単 - 36号 ***						
000036	シール		m		1,000	歩A 当たり算出
S80004	目地材取付(コンクリート二次製品水路) シリコン系,伸縮継目(L型)ロック・大型(ユ-ム),スリット 25 x 12,	1.000	m	2,371	2,371	S単 44号
	合 計				2,371	
	単 価				2,371	
*** B単 - 37号 ***						
B06204	ワイブホール 壁部,50mm		箇所		1,000	歩A 当たり算出
S06005	ドレーン工(ワイブホール取付) 箱抜,壁部,50mm,バット,計上しない, 50	1.000	箇所	4,627	4,627	S単 25号
	合 計				4,627	
	単 価				4,627	
*** B単 - 38号 ***						
000038	縞鋼板蓋		枚		1,000	歩A 当たり算出
S02116	縞鋼板蓋 1750 ~ 1829 x 400 x 4.5,,	1.000	枚	84,200	84,200	S単 16号
	合 計				84,200	
	単 価				84,200	
*** B単 - 39号 ***						
000039	縞鋼板蓋		枚		1,000	歩A 当たり算出
S02116	縞鋼板蓋 1829 ~ 1907 x 400 x 4.5,,	1.000	枚	88,200	88,200	S単 17号
	合 計				88,200	
	単 価				88,200	
*** B単 - 40号 ***						

事業名	田沢二期農業水利事業					
工事名	第二田沢幹線水路(その51)他補完工事					
工事別工事名: 施工場所						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
B05110	蓋 蓋版,コンクリート鋼製,40kgを超え170kg/枚以下		枚		1,000	歩A 当たり算出
S05801	【排水構造物工】 蓋版,昼間施工,コンクリート鋼製,40kgを超え170kg/枚以下,なし,-,-,-,再利用撤去を行わない	1.000	枚	884	884	S単 24号
	合計				884	
	単価				884	
	*** B単 - 41号 ***					
BA0303	型枠		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物	1.000	m <sup>2</sup>	9,729	9,729	S単 58号
	合計				9,729	
	単価				9,729	
	*** B単 - 42号 ***					
BA0302	コンクリート		m <sup>3</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,-,21-12-25(20)(高炉B) W/C55%	1.000	m <sup>3</sup>	26,310	26,310	S単 56号
	合計				26,310	
	単価				26,310	
	*** B単 - 43号 ***					
B03205	鉄筋 SD295,D13		ton		1,000	歩A 当たり算出
S03701	【鉄筋工】 SD295,D13,一般構造物,10t未満,-,無し,一般構造物(切梁無し),10%未満	1.000	ton	201,175	201,175	S単 21号
	合計				201,175	
	単価				201,175	
	*** B単 - 44号 ***					
000044	蓋板設置		枚		1,000	歩A 当たり算出
S05041	水路用L形ブロック機械据付工 1,000,800超え1,100以下,リッパ約(クレーン機能付),モルタル以外,モルタル以外,,あり	1.000	個	6,540	6,540	S単 23号
	合計				6,540	
	単価				6,540	
	*** B単 - 45号 ***					
B02162	コンクリート構造物取壊し 制約無		m <sup>3</sup>		1,000	歩A 当たり算出
S02721	【構造物取壊し】 有筋,制約無,機械,昼間施工,しない	1.000	m <sup>3</sup>	16,500	16,500	S単 20号
	合計				16,500	
	単価				16,500	
	*** B単 - 46号 ***					
BA0201	殻運搬		m <sup>3</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0221	SP 殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,14.4km以下,	1.000	m <sup>3</sup>	2,838	2,838	S単 52号
	合計				2,838	
	単価				2,838	

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 47号 ***						
B02315	殻処理		m <sup>3</sup>		1,000	歩A 当たり算出
S02123	コンクリート殻処分費 有筋	2,500	ton	1,600	4,000	S単 18号
	合計				4,000	
	単価				4,000	
*** B単 - 48号 ***						
000048	敷鉄板		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
S18054	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,29,1,あり	1,000	m <sup>2</sup>	700	700	S単 41号
	合計				700	
	単価				700	
*** B単 - 49号 ***						
000049	水替工 掘削水路内		箇所		1,000	歩A 当たり算出
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場掘削・設置	1,000	箇所	8,100	8,100	S単 37号
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm,あり	1,000	箇所	20,297	20,297	S単 40号
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 11.作業時排水,0以上～6未満,発動発電機,あり	1,000	箇所	69,323	69,323	S単 39号
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場埋戻し・撤去	1,000	箇所	9,618	9,618	S単 38号
	合計				107,338	
	単価				107,338	
*** B単 - 50号 ***						
B19002	仮設材輸送 敷鉄板		ton		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,60kmまで,往復計上,計上する(敷鉄板),基地(積込・取卸)+現場(積込・取卸),,0.0,0.0	1,000	ton	12,400	12,400	S単 42号
	合計				12,400	
	単価				12,400	
*** B単 - 51号 ***						
000051	既設本管調査工		m		1,000	歩A 当たり算出
T00301	既設本管調査工 800mm以上	1,000	m	338	338	T単 25号
	合計				338	
	単価				338	

事業名 田沢二期農業水利事業						
工事名 第二田沢幹線用水路 (その51) 他補完工事						
工事別工事名: 施工場所						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S01041	*** S単 - 1号 *** 人力土工(盛土・埋戻) 人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,振動コバク( )		m3	2,008		歩A・単A
S01041	*** S単 - 2号 *** 人力土工(盛土・埋戻) 人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない		m3	1,428		歩A・単A
S01041	*** S単 - 3号 *** 人力土工(盛土・埋戻) 人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,盛土,まき出し,振動コバク( )		m3	2,008		歩A・単A
S01082	*** S単 - 4号 *** 締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,0.8~1.1ton,あり		m3	589		歩A・単A
S02115	*** S単 - 5号 *** 土木一般世話役 土木一般世話役		人	32,655		歩A・単A
S02115	*** S単 - 6号 *** 特殊作業員 特殊作業員		人	26,355		歩A・単A
S02115	*** S単 - 7号 *** 普通作業員 普通作業員		人	21,000		歩A・単A
S02115	*** S単 - 8号 *** 運転手(一般) 運転手(一般)		人	28,140		歩A・単A
S02115	*** S単 - 9号 *** 塗装工 塗装工		人	27,090		歩A・単A
S02115	*** S単 - 10号 *** 測量技師 測量技師		人	46,200		歩A・単A
S02115	*** S単 - 11号 *** 測量技師補 測量技師補		人	36,015		歩A・単A
S02116	*** S単 - 12号 *** プロファイル プロファイル 80SFW 内巻,,		m	3,864		歩A・単A
S02116	*** S単 - 13号 *** プロファイル プロファイル 80SW 内巻,,		m	3,369		歩A・単A
S02116	*** S単 - 14号 *** 特許使用料 特許使用料 曲線部+直線部,,		式	140,295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 15号 *** ノーブレンステップ ノーブレンステップ A30SW ( 19 x B300 x L250mm),,		個	2,440		歩A・単A
S02116	*** S単 - 16号 *** 縞鋼板蓋 縞鋼板蓋 1750~1829x400x4.5,,		枚	84,200		歩A・単A
S02116	*** S単 - 17号 *** 縞鋼板蓋 縞鋼板蓋 1829~1907x400x4.5,,		枚	88,200		歩A・単A
S02123	*** S単 - 18号 *** コンクリート殻処分費 コンクリート殻処分費 有筋		ton	1,600		歩A・単A
S02701	*** S単 - 19号 *** 【法面工(法面芝付工)】 【法面工(法面芝付工)】 張芝工,野芝・高麗芝(全面張),300m2未満,-		m <sup>2</sup>	2,230		歩A・単A
S02721	*** S単 - 20号 *** 【構造物取壊し】 【構造物取壊し】 有筋,制約無,機械,昼間施工,しない		m3	16,500		歩A・単A
S03701	*** S単 - 21号 *** 【鉄筋工】 【鉄筋工】 SD295,D13,一般構造物,10t未満,-,無し,一般構造物(切梁無し),10%未満		ton	201,175		歩A・単A
S03701	*** S単 - 22号 *** 【鉄筋工】					

事業名 田沢二期農業水利事業							
工事名 第二田沢幹線用水路 (その51) 他補完工事							
工事別工事名: 施工場所							
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考	
	【鉄筋工】 SD295, D16, 一般構造物, 10t未満, -, 無し, 一般構造物(切梁無し), 10%未満 *** S単 - 23号 ***		ton	199,115		歩A・単A	
S05041	水路用L形ブロック機械据付工 水路用L形ブロック機械据付工 1,000,800超え1,100以下, Lブロック(クレーン機能付), モルタル以外, モルタル以外, , あり *** S単 - 24号 ***		個	6,540		歩A・単A	
S05801	【排水構造物工】 【排水構造物工】 蓋版, 昼間施工, コンクリート, 鋼製, 40kgを超え170kg/枚以下, なし, -, -, -, 再利用撤去 を行わない *** S単 - 25号 ***		枚	884		歩A・単A	
S06005	ドレーン工(ワイプホルム取付) ドレーン工(ワイプホルム取付) 箱抜, 壁部, 50mm, パット, 計上しない, 50 *** S単 - 26号 ***		箇所	4,627		歩A・単A	
S16001	トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] A-ストラック4~4.5t積 2.9t吊 *** S単 - 27号 ***		日	46,889		歩A・単A	
S16001	散水車[トラック架装型] 散水車[トラック架装型] タンク容量3800L *** S単 - 28号 ***		日	44,256		歩A・単A	
S16001	トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] A-ストラック4~4.5t積 2.9t吊 *** S単 - 29号 ***		時間	7,973		歩A・単A	
S16001	散水車[トラック架装型] 散水車[トラック架装型] タンク容量3800L *** S単 - 30号 ***		時間	8,035		歩A・単A	
S16001	トラクト[二輪駆動] トラクト[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L *** S単 - 31号 ***		時間	7,994		歩A・単A	
S16002	発電発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 発電発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 定格容量50/60kVA(50/60Hz), 交替制補正対象外 *** S単 - 32号 ***		日	11,693		歩A・単A	
S16002	発電発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 発電発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 定格容量37/45kVA(50/60Hz), 交替制補正対象外 *** S単 - 33号 ***		日	3,623		歩A・単A	
S16002	発電発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 発電発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 定格容量13/15kVA(50/60Hz), 交替制補正対象外 *** S単 - 34号 ***		日	4,308		歩A・単A	
S16003	発電発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 発電発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 定格容量37/45kVA(50/60Hz), 交替制補正対象外 *** S単 - 35号 ***		供用日	1,980		歩A・単A	
S16003	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120/144(50/60Hz)m3/min 風圧0.4/0.6kPa, 交替制補正対象外 *** S単 - 36号 ***		供用日	113		歩A・単A	
S16004	発電発電機[D駆動・超低・排対型(~3次)] 発電発電機[D駆動・超低・排対型(~3次)] 発電発電機(ディーゼルエンジン駆動), 15kVA *** S単 - 37号 ***		日	3,686		歩A・単A	
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去 排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場掘削・設置 *** S単 - 38号 ***		箇所	8,100		歩A・単A	
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去 排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場埋戻し・撤去 *** S単 - 39号 ***		箇所	9,618		歩A・単A	
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 排水ポンプ運転(小口径) 11, 作業時排水, 0以上~6未満, 発電発電機, あり *** S単 - 40号 ***		箇所	69,323		歩A・単A	
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径) 排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm, あり *** S単 - 41号 ***		箇所	20,297		歩A・単A	
S18054	敷鉄板設置・撤去工 敷鉄板設置・撤去工 設置~賃料~撤去, 29, 1, あり *** S単 - 42号 ***		m <sup>2</sup>	700		歩A・単A	
S19003	輸送費(仮設材) 輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力), 12m以内, 60kmまで, 往復計上, 計上する(敷鉄板), 基地(積 *** S単 - 42号 ***		ton	12,400		歩A・単A	

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事				
工事別工事名: 施工場所						
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	込・取卸) + 現場(積込・取卸) , , 0.0, 0.0					
	*** S単 - 43号 ***					
S43047	【塗装作業(鋼橋塗替塗装)】 【塗装作業(鋼橋塗替塗装)】 Rc- 塗装系, 淡彩, 弦材を有する構造(K3), 補正しない, 昼 制約なし		m <sup>2</sup>	5,080		歩A・単A
	*** S単 - 44号 ***					
S80004	目地材取付(コンクリート二次製品水路) 目地材取付(コンクリート二次製品水路) シリコン系, 伸縮継目(L型プロック・大型フェューム), 入棟ソウ 25×12,		m	2,371		歩A・単A
	*** S単 - 45号 ***					
SA0101	SP 掘削 SP 掘削 土砂, オブソナット, 有り, -, 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土, -, -, -		m <sup>3</sup>	340.8		歩A・単A
	*** S単 - 46号 ***					
SA0102	SP 積込(ルーズ) SP 積込(ルーズ) 土砂, 土量50,000m3未満		m <sup>3</sup>	250		歩A・単A
	*** S単 - 47号 ***					
SA0103	SP 床掘り SP 床掘り 土砂, 標準, 無し, 無し, あり		m <sup>3</sup>	254.8		歩A・単A
	*** S単 - 48号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬 SP 土砂等運搬 標準, ハック山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 11.5km以下		m <sup>3</sup>	1,979		歩A・単A
	*** S単 - 49号 ***					
SA0151	SP 基面整正 SP 基面整正 基面整正		m <sup>2</sup>	420		歩A・単A
	*** S単 - 50号 ***					
SA0152	SP 法面整形 SP 法面整形 切土部, -, 無し, け質土, 砂及び砂質土, 粘性土, あり		m <sup>2</sup>	883.9		歩A・単A
	*** S単 - 51号 ***					
SA0161	SP 整地 SP 整地 残土受け入れ地での処理, -, あり		m <sup>3</sup>	132.5		歩A・単A
	*** S単 - 52号 ***					
SA0221	SP 殻運搬 SP 殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 14.4km以下,		m <sup>3</sup>	2,838		歩A・単A
	*** S単 - 53号 ***					
SA0301	SP 基礎砕石 SP 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下, 計上する, あり, 再生クラッシュラン RC-40 40~0mm		m <sup>2</sup>	1,458		歩A・単A
	*** S単 - 54号 ***					
SA0311	SP コンクリート SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 計上する, 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, -, -, 18-8-25(20)(高炉B) W/C65%		m <sup>3</sup>	23,000		歩A・単A
	*** S単 - 55号 ***					
SA0311	SP コンクリート SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物, コンクリートポンプ車打設, 計上する, 10m3以上100m3未満, 一般養生, 延長無し, -, -, 21-12-25(20)(高炉B) W/C55%		m <sup>3</sup>	23,750		歩A・単A
	*** S単 - 56号 ***					
SA0311	SP コンクリート SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 計上する, -, 一般養生, -, 無し, -, 21-12-25(20)(高炉B) W/C55%		m <sup>3</sup>	26,310		歩A・単A
	*** S単 - 57号 ***					
SA0312	SP 型枠 SP 型枠 一般型枠, 均しコンクリート		m <sup>2</sup>	4,983		歩A・単A
	*** S単 - 58号 ***					
SA0312	SP 型枠 SP 型枠 一般型枠, 鉄筋・無筋構造物		m <sup>2</sup>	9,729		歩A・単A
	*** S単 - 59号 ***					
SA0331	SP 目地板 SP 目地板 30m2未満, 計上する, 目地板(ゴム発泡体) t=10mm		m <sup>2</sup>	3,656		歩A・単A
	*** T単 - 1号 ***					
T00001	製管工 曲線部		m	8,250		歩A・単A
	*** T単 - 2号 ***					
T00002	プロファイル溶接工					

事業名 田沢二期農業水利事業						
工事名 第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事						
工事別工事名: 施工場所						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単 - 3号 ***		箇所	18,694		歩A・単A
T00003	注入口取付工					
	*** T単 - 4号 ***		スパン	103,826		歩A・単A
T00004	支保工兼浮上防止工					
	曲線部		m	23,510		歩A・単A
	*** T単 - 5号 ***					
T00005	支保材損料					
	曲線部		セット	3,388		歩A・単A
	*** T単 - 6号 ***					
T00006	注入工(注入設備工含む)					
	曲線部		m3	362,691		歩A・単A
	*** T単 - 7号 ***					
T00007	支保孔仕上工					
	曲線部		m	1,201		歩A・単A
	*** T単 - 8号 ***					
T00008	製管設備設置撤去工					
	*** T単 - 9号 ***		回	91,636		歩A・単A
T00009	機械器具損料					
	曲線部		式	98,763		歩A・単A
	*** T単 - 10号 ***					
T00010	送風機運転					
	*** T単 - 11号 ***		日	3,989		歩A・単A
T00012	底部モルタル打設工					
	*** T単 - 12号 ***		式	164,029		歩A・単A
T00101	製管工					
	直線部		m	4,124		歩A・単A
	*** T単 - 13号 ***					
T00102	注入用内部配管管材損料(円形管)					
	直線部		m	793		歩A・単A
	*** T単 - 14号 ***					
T00103	支保工兼浮上防止工					
	直線部		m	7,075		歩A・単A
	*** T単 - 15号 ***					
T00104	支保材損料					
	直線部		セット	7,153		歩A・単A
	*** T単 - 16号 ***					
T00105	注入工(注入設備工含む)					
	直線部		m3	351,794		歩A・単A
	*** T単 - 17号 ***					
T00106	管口(抗口)仕上工(円形管・自由断面)					
	*** T単 - 18号 ***		箇所	82,531		歩A・単A
T00107	支保孔仕上工					
	直線部		m	807		歩A・単A
	*** T単 - 19号 ***					
T00108	巻出しリング作成工					
	直線部		回	191,539		歩A・単A
	*** T単 - 20号 ***					
T00109	製管機搬入組立工(自走式又は自由断面)					
	直線部		回	46,511		歩A・単A
	*** T単 - 21号 ***					
T00110	製管機分解搬出工(自走式又は自由断面)					
	直線部		回	31,119		歩A・単A
	*** T単 - 22号 ***					
T00111	機械器具損料					
	直線部		式	296,287		歩A・単A
	*** T単 - 23号 ***					
T00113	管内洗浄工(スプレーガン洗浄・人力)					
	曲線部+直線部		m	3,027		歩A・単A



事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10,000	歩A 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,振動コバク( )			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)土質区分	砂・砂質土		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	2)作業区分	埋戻		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工区分	まき出し		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)締固め区分	振動コバク( )				
R01002	特殊作業員	0.200	人	26,355	5,271	
R01003	普通作業員	0.680	人	21,000	14,280	
Y00004	諸雑費 10%	0.100		5,271	527	
	合計				20,078	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		2,008	
*** S単 - 2号 ***						
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10,000	歩A 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない			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)土質区分	砂・砂質土		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	2)作業区分	埋戻		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工区分	まき出し		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)締固め区分	締固めを計上しない				
R01003	普通作業員	0.680	人	21,000	14,280	
	合計				14,280	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		1,428	
*** S単 - 3号 ***						
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10,000	歩A 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,盛土,まき出し,振動コバク( )			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)土質区分	砂・砂質土		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	2)作業区分	盛土		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工区分	まき出し		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)締固め区分	振動コバク( )				
R01002	特殊作業員	0.200	人	26,355	5,271	
R01003	普通作業員	0.680	人	21,000	14,280	
Y00004	諸雑費 10%	0.100		5,271	527	
	合計				20,078	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		2,008	
*** S単 - 4号 ***						
S01082	締固工(振動ロー締固め2.5m未満)		m3		1,000	歩A 当たり算出
	締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,0.8~1.1ton,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)工種区分	築堤・埋戻		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	2)規格区分(ton)	0.8~1.1ton		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)長期割引単価区分	あり		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
F04081	振動ロー[バドガイト式] 質量0.8~1.1t	1.440	日	1,620	2,333	
P34029	軽油 バド-ll給油	5.700	L	134	764	
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,355	26,355	
	合計				29,452	算出数量 50.000 m3
	単価		m3		589	
*** S単 - 5号 ***						

事業名	田沢二期農業水利事業			
工事名	第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事			

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単 価	金 額	備 考
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		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	1.000	人	32,655	32,655	
	合 計				32,655	算出数量 1.000 人
	単 価				32,655	
	*** S単 - 6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		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	
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,355	26,355	
	合 計				26,355	算出数量 1.000 人
	単 価				26,355	
	*** S単 - 7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		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	
R01003	普通作業員	1.000	人	21,000	21,000	
	合 計				21,000	算出数量 1.000 人
	単 価				21,000	
	*** S単 - 8号 ***					
S02115	運転手 (一般)		人		1,000	歩A 当たり算出
	運転手 (一般)			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	R01022		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	
R01022	運転手 (一般)	1.000	人	28,140	28,140	
	合 計				28,140	算出数量 1.000 人
	単 価				28,140	
	*** S単 - 9号 ***					
S02115	塗装工		人		1,000	歩A 当たり算出
	塗装工			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	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R02003		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	
R02003	塗装工	1.000	人	27,090	27,090	
	合 計				27,090	算出数量 1.000 人
	単 価				27,090	

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事				
工事別工事名: 施工場所						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 10号 ***						
S02115	測量技師		人		1,000	歩A 当たり算出
	測量技師			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	R04023		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	
R04023	測量技師	1.000	人	46,200	46,200	
	合計				46,200	算出数量 1.000 人
	単価				46,200	
*** S単 - 11号 ***						
S02115	測量技師補		人		1,000	歩A 当たり算出
	測量技師補			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	R04024		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	
R04024	測量技師補	1.000	人	36,015	36,015	
	合計				36,015	算出数量 1.000 人
	単価				36,015	
*** S単 - 12号 ***						
S02116	プロファイル		m		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	プロファイル 80SFW 内巻,,			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)資材区分 2)地域資材単価コード ( P ) 3)地区資材単価コード ( J ) 4)施設機械資材単価コード ( K )	地域資材 ( Pコード ) P96001		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	
P96001	プロファイル 80SFW 内巻	1.000	m	3,864	3,864	
	合計				3,864	算出数量 1.000 各単位
	単価				3,864	
*** S単 - 13号 ***						
S02116	プロファイル		m		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	プロファイル 80SW 内巻,,			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)資材区分 2)地域資材単価コード ( P ) 3)地区資材単価コード ( J ) 4)施設機械資材単価コード ( K )	地域資材 ( Pコード ) P96101		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	
P96101	プロファイル 80SW 内巻	1.000	m	3,369	3,369	
	合計				3,369	算出数量 1.000 各単位
	単価				3,369	
*** S単 - 14号 ***						
S02116	特許使用料		式		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	特許使用料 曲線部+直線部,,			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)資材区分 2)地域資材単価コード ( P ) 3)地区資材単価コード ( J ) 4)施設機械資材単価コード ( K )	地域資材 ( Pコード ) P96109		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	
P96109	特許使用料 曲線部+直線部	1.000	式	140,295	140,295	

事業名	田沢二期農業水利事業				
工事名	第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事				

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				140,295	算出数量 1.000 各単位
	単価				140,295	
	*** S単 - 15号 ***					
S02116	ノーブレンステップ		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ノーブレンステップ A30SW ( 19 x B300 x L250mm),,			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)資材区分	地域資材 ( Pコード )		豪雪補正: 1.0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード ( P )	PB3492		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード ( J )			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施設機械資材単価コード ( K )					
PB3492	ノーブレンステップ A30SW ( 19 x B300 x L250mm)	1.000	個	2,440	2,440	
	合計				2,440	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,440	
	*** S単 - 16号 ***					
S02116	編鋼板蓋		枚		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	編鋼板蓋 1750 ~ 1829 x 400 x 4.5,,			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)資材区分	地域資材 ( Pコード )		豪雪補正: 1.0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード ( P )	P96022		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード ( J )			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施設機械資材単価コード ( K )					
P96022	編鋼板蓋 1750 ~ 1829 x 400 x 4.5	1.000	枚	84,200	84,200	
	合計				84,200	算出数量 1.000 各単位
	単価				84,200	
	*** S単 - 17号 ***					
S02116	編鋼板蓋		枚		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	編鋼板蓋 1829 ~ 1907 x 400 x 4.5,,			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)資材区分	地域資材 ( Pコード )		豪雪補正: 1.0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード ( P )	P96023		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード ( J )			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施設機械資材単価コード ( K )					
P96023	編鋼板蓋 1829 ~ 1907 x 400 x 4.5	1.000	枚	88,200	88,200	
	合計				88,200	算出数量 1.000 各単位
	単価				88,200	
	*** S単 - 18号 ***					
S02123	コンクリート殻処分費		ton		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリート殻処分費 有筋			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	P96301		豪雪補正: 1.0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)資材規格	有筋		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	1,600円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96301	コンクリート殻処分費 有筋	1.000	ton	1,600	1,600	
	合計				1,600	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,600	
	*** S単 - 19号 ***					
S02701	【法面工 (法面芝付工)】		m <sup>2</sup>		1.000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
	【法面工 (法面芝付工)】 張芝工,野芝・高麗芝 (全面張),300m2未満,-			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)工種	張芝工		豪雪補正: 1.0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)規格	野芝・高麗芝 (全面張)		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)施工規模 4)時間的制約補正	300m2未満 -			深夜時間:0.0 週休:4週8休以上	
A09163	張芝 張芝工 野芝・高麗芝(全面張)	1.350	m <sup>2</sup>	1,652	2,230	
	合計				2,230	算出数量 1,000 m <sup>2</sup>
	単価				2,230	
	*** S単 - 20号 ***					
S02721	【構造物取壊し】 【構造物取壊し】 有筋,制約無,機械,昼間施工,しない		m <sup>3</sup>		1,000 m <sup>3</sup>	歩A 当たり算出
	1)作業区分 2)制約状況 3)施工区分 4)施工区分 5)低騒音・低振動対策	有筋 制約無 機械 昼間施工 しない			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 週休:4週8休以上	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
A73511	構造物とりこわし工鉄筋構造物 制約無 機械 機労 昼間	1.000	m <sup>3</sup>	16,500	16,500	
	合計				16,500	算出数量 1,000 m <sup>3</sup>
	単価		m <sup>3</sup>		16,500	
	*** S単 - 21号 ***					
S03701	【鉄筋工】 【鉄筋工】 SD295,D13,一般構造物,10t未満,-,無し,一般構造物(切梁無し), 10%未満		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
	1)規格区分 2)径区分 3)作業区分 4)施工規模 5)時間的制約 6)夜間作業 7)構造物区分 8)太径鉄筋量	SD295 D13 一般構造物 10t未満 - 無し 一般構造物(切梁無し) 10%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 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上	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
P18246	異形棒鋼 SD295 D13	1.030	ton	119,700	123,291	
A01001	鉄筋(一般構造物)	1.150	ton	67,725	77,884	
	合計				201,175	算出数量 1,000 ton
	単価		ton		201,175	
	*** S単 - 22号 ***					
S03701	【鉄筋工】 【鉄筋工】 SD295,D16,一般構造物,10t未満,-,無し,一般構造物(切梁無し), 10%未満		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
	1)規格区分 2)径区分 3)作業区分 4)施工規模 5)時間的制約 6)夜間作業 7)構造物区分 8)太径鉄筋量	SD295 D16 一般構造物 10t未満 - 無し 一般構造物(切梁無し) 10%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 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上	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
P18247	異形棒鋼 SD295 D16	1.030	ton	117,700	121,231	
A01001	鉄筋(一般構造物)	1.150	ton	67,725	77,884	
	合計				199,115	算出数量 1,000 ton
	単価		ton		199,115	
	*** S単 - 23号 ***					
S05041	水路用L形ブロック機械据付工		個		1,000 日	歩A 当たり算出

事業名 田沢二期農業水利事業						
工事名 第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事						
工事別工事名: 施工場所						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	水路用L形ブロック機械据付工 1,000,800超え1,100以下,ﾊﾞｯｸﾙ(ｸﾚﾝ機能付),ﾓﾙﾀﾙ以外,ﾓﾙﾀﾙ以外,,あり			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)水路用L形ブロック1個当り単価(円/個) 2)製品長さ(mm/個) 3)製品質量(kg/個) 4)据付機械 5)接合種別 6)目地1ヵ所当たり目地材費(円) 7)据付調整材種別 9)長期割引単価区分(賃料機械)	0円 1,000 800超え1,100以下 ﾊﾞｯｸﾙ(ｸﾚﾝ機能付)				
P13101	水路用鉄筋コンクリートL形ブロック 800超え1,100以下	26.000	個	0	0	
R01001	土木一般世話役	1.000	人	32,655	32,655	
R01002	特殊作業員	1.000	人	26,355	26,355	
R01003	普通作業員	2.500	人	21,000	52,500	
Y00005	接合費	26.000		0	0	
F08063	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾗｰ型・ｸﾚﾝ・超低・排対型(-2011)] 山0.8(平0.6)2.9t	1.350	日	11,000	14,850	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	101.000	L	134	13,534	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	30,135	30,135	
	合計				170,029	算出数量 26.000 個
	単価				6,540	
	*** S単 - 24号 ***					
S05801	【排水構造物工】 【排水構造物工】 蓋版,昼間施工,ｺﾝｸﾘｰﾄ 鋼製,40kgを超え170kg/枚以下,なし,-,-,-, 再利用撤去を行なわない		枚		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)施工区分 3)規格 4)規格 5)時間的制約 9)法面小段面 11)再利用撤去の有無 12)基礎砕石の施工有無	蓋版 昼間施工 ｺﾝｸﾘｰﾄ 鋼製 40kgを超え170kg/枚以下 なし - 再利用撤去を行なわない -		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	
A71502	排水構造物工 蓋版 時間的制約無 ｺﾝｸﾘｰﾄ・鋼製40を超え170kg/枚 機・労 昼間単価	1.000	枚	883.60	884	
	合計				884	算出数量 1,000 [各単位]
	単価		[各単位]		884	
	*** S単 - 25号 ***					
S06005	ドレーン工(ウィーブホル取付) ドレーン工(ウィーブホル取付) 箱抜,壁部,50mm,ﾊﾞｯﾄ,計上しない, 50		箇所		10,000 箇所	歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)設置区分 3)規格区分(mm) 4)フィルター 5)フィルター用中詰材 6)ウィーブホル単価(円/個) 7)集水フィルターの規格区分(mm)	箱抜 壁部 50mm ﾊﾞｯﾄ 計上しない 1,190 50		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	
P10110	ウィーブホル 50	10.000	個	1,190	11,900	
P10001	フィルター ﾊﾞｯﾄ型 300	10.000	個	1,380	13,800	
R01001	土木一般世話役	0.070	人	32,655	2,286	
R01003	普通作業員	0.680	人	21,000	14,280	
Y00004	雑材料費	0.060		14,280	857	
R01003	普通作業員	0.150	人	21,000	3,150	
	合計				46,273	算出数量 10,000 箇所

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		箇所		4,627	
	*** S単 - 26号 ***					
S16001	トラック[クレーン装置付]		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	トラック[クレーン装置付] ハーストラック4～4.5t積 2.9t吊					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)機械コード 単位が時間のみ	M03104				豪雪補正:1.0% 亜熱帯補正:なし
	2)機械コード (同上)	M03104				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)単価算出区分	運転 1日当たり算出				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)運転 1日当たり運転時間(T)	5.8時間				
	5)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.23				
	6)単価計上区分	機械損料等 + 燃料 + 運転労務				
	7)岩石補正区分	岩石補正なし				
	8)燃料の計上方法	機械経費算定基準値による				
	9)燃料区分	軽油				
	10)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	11)消耗部品の計上の有無	消耗部品を計上しない				
	13)消耗部品の適用条件(2)	消耗部品なし				
	14)名称(消耗部品)	-				
	15)規格(消耗部品)	-				
M03104	トラック[クレーン装置付]		日	12,600	12,600	
	ハーストラック4～4.5t積 2.9t吊	1.000				
P34029	軽油		L	134	4,154	
	ハース給油	31.000				
R01021	運転手 (特殊)		人	30,135	30,135	
		1.000				
	合 計				46,889	算出数量 1,000 各単位
	単 価		各単位		46,889	
Y00001	単位					
	*** S単 - 27号 ***					
S16001	散水車[トラック架装型]		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	散水車[トラック架装型] タダ容量3800L					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)機械コード 単位が時間のみ	M17402				豪雪補正:1.0% 亜熱帯補正:なし
	2)機械コード (同上)	M17402				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)単価算出区分	運転 1日当たり算出				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)運転 1日当たり運転時間(T)	5.5時間				
	5)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.70				
	6)単価計上区分	機械損料等 + 燃料 + 運転労務				
	7)岩石補正区分	岩石補正なし				
	8)燃料の計上方法	機械経費算定基準値による				
	9)燃料区分	軽油				
	10)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	11)消耗部品の計上の有無	消耗部品を計上しない				
	13)消耗部品の適用条件(2)	消耗部品なし				
	14)名称(消耗部品)	-				
	15)規格(消耗部品)	-				
M17402	散水車[トラック架装型]		日	12,900	12,900	
	タダ容量3800L	1.000				
P34029	軽油		L	134	3,216	
	ハース給油	24.000				
R01022	運転手 (一般)		人	28,140	28,140	
		1.000				
	合 計				44,256	算出数量 1,000 各単位
	単 価		各単位		44,256	
Y00001	単位					
	*** S単 - 28号 ***					
S16001	トラック[クレーン装置付]		時間		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	トラック[クレーン装置付] ハーストラック4～4.5t積 2.9t吊					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)機械コード 単位が時間のみ	M03104				豪雪補正:1.0% 亜熱帯補正:なし
	2)機械コード (同上)	M03104				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)単価算出区分	運転 1時間当たり算出				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)運転 1日当たり運転時間(T)	5.8時間				
	5)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.23				
	6)単価計上区分	機械損料等 + 燃料 + 運転労務				
	7)岩石補正区分	岩石補正なし				
	8)燃料の計上方法	機械経費算定基準値による				

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線水路(その51)他補完工事				
工事別工事名		施工場所				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	9)燃料区分	軽油				
	10)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	11)消耗部品の計上の有無	消耗部品を計上しない				
	13)消耗部品の適用条件(2)	消耗部品なし				
	14)名称(消耗部品)	-				
	15)規格(消耗部品)	-				
M03104	トラック[クレーン装置付] ﾊﾞｰｽﾄﾌｯｸ4～4.5t積 2.9t吊	1.000	時間	2,140	2,140	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	5.300	L	134	710	
R01021	運転手(特殊)	0.170	人	30,135	5,123	
	合計				7,973	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		7,973	
Y00001	単位					
	*** S単 - 29号 ***					
S16001	散水車[トラック架装型]		時間		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	散水車[トラック架装型] ﾀｯｸ容量3800L					
	1)機械コード 単位が時間のみ	M17402				
	2)機械コード(同上)	M17402				
	3)単価算出区分	運転 1時間当たり算出				
	4)運転 1日当たり運転時間(T)	5.5時間				
	5)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.70				
	6)単価計上区分	機械損料等+燃料+運転労務				
	7)岩石補正区分	岩石補正なし				
	8)燃料の計上方法	機械経費算定基準値による				
	9)燃料区分	軽油				
	10)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	11)消耗部品の計上の有無	消耗部品を計上しない				
	13)消耗部品の適用条件(2)	消耗部品なし				
	14)名称(消耗部品)	-				
	15)規格(消耗部品)	-				
M17402	散水車[トラック架装型] ﾀｯｸ容量3800L	1.000	時間	2,380	2,380	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	4.400	L	134	590	
R01022	運転手(一般)	0.180	人	28,140	5,065	
	合計				8,035	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		8,035	
Y00001	単位					
	*** S単 - 30号 ***					
S16001	ﾀｲﾄﾞﾝ[二輪駆動]		時間		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ﾀｲﾄﾞﾝ[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L					
	1)機械コード 単位が時間のみ	M28121				
	2)機械コード(同上)	M28121				
	3)単価算出区分	運転 1時間当たり算出				
	4)運転 1日当たり運転時間(T)	3.6時間				
	5)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.19				
	6)単価計上区分	機械損料等+燃料+運転労務				
	7)岩石補正区分	岩石補正なし				
	8)燃料の計上方法	機械経費算定基準値による				
	9)燃料区分	ガソリン				
	10)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	11)消耗部品の計上の有無	消耗部品を計上しない				
	13)消耗部品の適用条件(2)	消耗部品なし				
	14)名称(消耗部品)	-				
	15)規格(消耗部品)	-				
M28121	ﾀｲﾄﾞﾝ[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	時間	565	565	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	2.700	L	146	394	
R01022	運転手(一般)	0.250	人	28,140	7,035	
	合計				7,994	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		7,994	
Y00001	単位					

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路 (その51) 他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 31号 ***					
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 定格容量50/60kVA(50/60Hz), 交替制補正対象外					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) 機械コード 単体が日のみ	M21407				豪雪補正: 1.0 % 亜熱帯補正: なし
	2) 機械損料算出区分	運転 1日当たり算出				基本給時間: 8.0 超勤時間: 0.0
	3) 運転 1日当たり運転時間(T)	8.0				深夜時間: 0.0 週休: 4週8休以上
	4) 運転日に対する供用日の割合(YC)	1.18				
	5) 単価計上区分	機械損料 + 燃料				
	6) 燃料区分	軽油				
	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				
M21407	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 定格容量50/60kVA(50/60Hz)	1.180	供用日	3,550	4,189	
P34029	軽油 バッド給油	56.000	L	134	7,504	
	合計				11,693	算出数量 1,000 各単位
	単価		各単位		11,693	
Y00001	単位					
	*** S単 - 32号 ***					
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 定格容量37/45kVA(50/60Hz), 交替制補正対象外					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) 機械コード 単体が日のみ	M21406				豪雪補正: 1.0 % 亜熱帯補正: なし
	2) 機械損料算出区分	運転 1日当たり算出				基本給時間: 8.0 超勤時間: 0.0
	3) 運転 1日当たり運転時間(T)	8.0				深夜時間: 0.0 週休: 4週8休以上
	4) 運転日に対する供用日の割合(YC)	1.18				
	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) 交替制作業補正区分	交替制補正対象外				
M21406	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 定格容量37/45kVA(50/60Hz)	1.180	供用日	3,070	3,623	
	合計				3,623	算出数量 1,000 各単位
	単価		各単位		3,623	
Y00001	単位					
	*** S単 - 33号 ***					
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 定格容量13/15kVA(50/60Hz), 交替制補正対象外					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) 機械コード 単体が日のみ	M21402				豪雪補正: 1.0 % 亜熱帯補正: なし
	2) 機械損料算出区分	運転 1日当たり算出				基本給時間: 8.0 超勤時間: 0.0
	3) 運転 1日当たり運転時間(T)	8.0				深夜時間: 0.0 週休: 4週8休以上
	4) 運転日に対する供用日の割合(YC)	1.18				
	5) 単価計上区分	機械損料 + 燃料				
	6) 燃料区分	軽油				
	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				
M21402	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 定格容量13/15kVA(50/60Hz)	1.180	供用日	1,720	2,030	
P34029	軽油 バッド給油	17.000	L	134	2,278	
	合計				4,308	算出数量 1,000 各単位
	単価		各単位		4,308	
Y00001	単位					
	*** S単 - 34号 ***					
S16003	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)]		供用日		1,000 供用日	歩A 当たり算出

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事				
工事別工事名		施工場所				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 定格容量37/45kVA(50/60Hz), 交替制補正対象外					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)機械コード 単位が供用日のみ 2)交替制作業補正区分	M21406				豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上
M21406	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 定格容量37/45kVA(50/60Hz)	1.000	供用日	1,980	1,980	
	合計				1,980	算出数量 1.000 供用日
	単価		供用日		1,980	
	*** S単 - 35号 ***					
S16003	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120/144(50/60Hz)m3/min 風圧0.4/0.6kPa, 交替制補正対象外		供用日		1.000 供用日	歩A 当たり算出
	1)機械コード 単位が供用日のみ 2)交替制作業補正区分	M18182				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上
M18182	軸流ファン[軸流式・定風量型] 風量120/144(50/60Hz)m3/min 風圧0.4/0.6kPa	1.000	供用日	113	113	
	合計				113	算出数量 1.000 供用日
	単価		供用日		113	
	*** S単 - 36号 ***					
S16004	発動発電機[D駆動・～超低・排対型(～3次)] 発動発電機[D駆動・～超低・排対型(～3次)] 発動発電機(ディーゼルエンジン駆動), 15KVA		日		1.000 日	歩A 当たり算出
	1)機械区分 2)規格 3)運転1日当たり運転時間(T) 4)運転日に対する供用日の割合(YC) 5)長期割引単価区分(賃料機械)	発動発電機(ディーゼルエンジン駆動) 15KVA 7.0 1.18 あり				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上
F02053	発動発電機[D駆動・～超低・排対型(～3次)] 定格容量15kva	1.180	日	1,420	1,676	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	15.000	L	134	2,010	
	合計				3,686	算出数量 1.000 日
	単価		日		3,686	
	*** S単 - 37号 ***					
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去 排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場掘削・設置		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	1)施工区分	釜場掘削・設置				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上
R01001	土木一般世話役	0.040	人	32,655	1,306	
R01003	普通作業員	0.100	人	21,000	2,100	
Y00004	諸雑費	0.130		3,406	443	
M02031	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾗｰ型・排対型(1次)] 標準ﾊﾞｯｸﾙ容量 山積0.28m3(平積0.2m3)	0.570	時間	1,900	1,083	
R01021	運転手(特殊)	0.090	人	30,135	2,712	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	3.400	L	134	456	
	合計				8,100	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		8,100	
	*** S単 - 38号 ***					
S18005	排水ポンプ用釜場設置・撤去		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事				
工事別工事名		施工場所				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	排水ポンプ用釜場設置・撤去 釜場埋戻・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)施工区分	釜場埋戻・撤去		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
				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	
R01001	土木一般世話役	0.040	人	32,655	1,306	
R01002	特殊作業員	0.050	人	26,355	1,318	
R01003	普通作業員	0.190	人	21,000	3,990	
Y00004	諸雑費	0.030		6,614	198	
M02031	バックホウ[加圧型・排対型(1次)] 標準バックホウ容量 山積0.28m3(平積0.2m3)	0.370	時間	1,900	703	
R01021	運転手(特殊)	0.060	人	30,135	1,808	
P34029	軽油 バックホウ給油	2.200	L	134	295	
	合計				9,618	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		9,618	
	*** S単 - 39号 ***					
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 排水ポンプ運転(小口径) 11.作業時排水:0以上~6未満,発動発電機,あり		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	1)運転日数	11		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	
	2)排水方法	作業時排水		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	3)排水量(m3/h)	0以上~6未満		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	4)動力源区分	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				
F02070	発動発電機[G駆動・低騒音型] 定格容量2kva	12.100	日	575	6,958	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	106.000	L	146	15,476	
R01002	特殊作業員	1.540	人	26,355	40,587	
Y00004	諸雑費	0.100		63,021	6,302	
	合計				69,323	算出数量 1.000 箇所
	単価				69,323	
	*** S単 - 40号 ***					
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径) 排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm,あり		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	1)ポンプ規格	口径 50mm		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	
	2)長期割引単価区分(賃料機械)	あり		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
				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	
R01001	土木一般世話役	0.300	人	32,655	9,797	
R01003	普通作業員	0.500	人	21,000	10,500	
	合計				20,297	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		20,297	
	*** S単 - 41号 ***					
S18054	敷鉄板設置・撤去工 敷鉄板設置・撤去工 設置~賃料~撤去,29,1,あり		m <sup>2</sup>		1,000.000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
	1)施工区分	設置~賃料~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	
	2)供用日数	29		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	3)使用回数	1		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	4)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	
G03041	敷鉄板 22*1524*6096 [賃料]	1,000.000	m <sup>2</sup> 供用日	281	281,000	
G03042	敷鉄板 22*1524*6096 [整備費]	1,000.000	m <sup>2</sup>	112	112,000	

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事				
工事別工事名		施工場所				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R01002	特殊作業員	2.900	人	26,355	76,430	
R01003	普通作業員	2.900	人	21,000	60,900	
F08063	バックホウ[加圧型・クレーン・超低・排対型(～2011)] 標準バケット容量 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t	3.310	日	11,000	36,410	
P34029	軽油	345.000	L	134	46,230	
R01021	運転手 (特殊)	2.900	人	30,135	87,392	
	合計				700,362	算出数量 1,000.000 m <sup>2</sup>
	単価		m <sup>2</sup>		700	
	*** S単 - 42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,60kmまで,往復計上,計上する(敷鉄板),基地(積込・取卸)+現場(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 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 深夜時間:0.0	
	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)深夜早期割増率(実数)	基本運賃(自動入力) 0円 12m以内 60kmまで 往復計上 計上する(敷鉄板) 基地(積込・取卸)+現場(積込・取卸) 0.0 0.0				
P46606	仮設材輸送運賃料金 60km以下 製品長12m以内	1.000	ton	9,400	9,400	
P46401	積卸し費 基地積込み・取卸し+現場積込み・取卸し	1.000	ton	3,000	3,000	
	合計				12,400	算出数量 1,000 ton
	単価		ton		12,400	
	*** S単 - 43号 ***					
S43047	【塗装作業(鋼橋塗替塗装)】		m <sup>2</sup>		1,000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
	【塗装作業(鋼橋塗替塗装)】 Rc- 塗装系,淡彩,弦材を有する構造(K3),補正しない,昼 制約なし			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 深夜時間:0.0	
	1)塗装仕様区分 2)色区分 3)施工区分 4)箱桁構造の密閉部(K1) 5)作業制約区分	Rc- 塗装系 淡彩 弦材を有する構造(K3) 補正しない 昼 制約なし				
A78234	橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 変性エポキシ樹脂塗料 2.00×2層 機劣材 昼 制約無	1.000	m <sup>2</sup>	2,356	2,356	
A78287	橋梁塗装工 塗替塗装 中塗 弱溶剤形ふっ素 淡彩 1.40×1層 機劣材 昼 制約無	1.000	m <sup>2</sup>	1,126	1,126	
A78317	橋梁塗装工 塗替塗装 上塗 弱溶剤形ふっ素 淡彩 1.20×1層 機劣材 昼 制約無	1.000	m <sup>2</sup>	1,598	1,598	
	合計				5,080	算出数量 1,000 m <sup>2</sup>
	単価		m <sup>2</sup>		5,080	
	*** S単 - 44号 ***					
S80004	目地材取付(コンクリート二次製品水路)		m		1,000 m	歩A 当たり算出
	目地材取付(コンクリート二次製品水路) シリコン系,伸縮継目(L型ブロック・大型ジョイント),スズンジ 25×12,			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 深夜時間:0.0	
	1)目地材断面区分 2)ジョイント材区分 3)バックアップ材規格区分 4)バックアップ材規格 5)バックアップ材の単価(円) 6)プライマー1m当たり設計量(cm2) 7)バックアップ材1m当たり設計量(m) 8)ジョイント材1m当たり設計量(cm3)	伸縮継目(L型ブロック・大型ジョイント) シリコン系 スズンジ 25×12 0円 260cm2 1.000m 307cm3				
PB1528	プライマー シリコン系	0.011	L	8,220	90	

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
PB1522	バックアップ材 スパン 25×12	1.110	m	125	139	
PB1525	シール材(土木用) シリコン系	0.368	L	5,820	2,142	
	合計				2,371	算出数量 1,000 m
	単価		m		2,371	
	*** S単 - 45号 ***					
SA0101	SP 掘削 SP 掘削 土砂, オープンカット, 有り, -, 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土, -, -, -		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)土質 2)施工方法 3)押土の有無 4)障害の有無 5)施工数量 6)火薬使用 7)破砕片除去の有無 8)集積押土の有無	土砂 オープンカット 有り - 普通土30,000m3未満又は湿地軟弱土 - - -				
	単価		m3		340.8	
	*** S単 - 46号 ***					
SA0102	SP 積込(ルーズ) SP 積込(ルーズ) 土砂, 土量50,000m3未満		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)土質 2)作業内容	土砂 土量50,000m3未満				
	単価		m3		250	
	*** S単 - 47号 ***					
SA0103	SP 床掘り SP 床掘り 土砂, 標準, 無し, 無し, あり		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)土質 2)施工方法 3)土留方式の種類 4)障害の有無 5)長期割引単価区分	土砂 標準 無し 無し あり				
	単価		m3		254.8	
	*** S単 - 48号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬 SP 土砂等運搬 標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 11.5km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)D1D区間の有無 5)運搬距離	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 11.5km以下				
	単価		m3		1,979	

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 49号 ***					
SA0151	SP 基面整正		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
	SP 基面整正 基面整正			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)整形区分	基面整正				
	単 価		m <sup>2</sup>		420	
	*** S単 - 50号 ***					
SA0152	SP 法面整形		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
	SP 法面整形 切土部,-,無し,け質土、砂及び砂質土、粘性土、あり			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)整形箇所 2)法面締固めの有無 3)現場制約の有無 4)土質 5)長期割引単価区分	切土部 - 無し け質土、砂及び砂質土、粘性土 あり				
	単 価		m <sup>2</sup>		883.9	
	*** S単 - 51号 ***					
SA0161	SP 整地		m <sup>3</sup>		1,000	歩A 当たり算出
	SP 整地 残土受け入れ地での処理,-,あり			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)作業区分 2)施工数量 3)障害の有無 4)長期割引単価区分	残土受け入れ地での処理 - - あり				
	単 価		m <sup>3</sup>		132.5	
	*** S単 - 52号 ***					
SA0221	SP 殻運搬		m <sup>3</sup>		1,000	歩A 当たり算出
	SP 殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とこわし,機械積込,無し,14.4km以下,			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)殻発生作業 2)積込工法区分 3)DID区間の有無 4)運搬距離	コンクリート(鉄筋)構造物とこわし 機械積込 無し 14.4km以下				
	単 価		m <sup>3</sup>		2,838	
	*** S単 - 53号 ***					
SA0301	SP 基礎碎石		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
	SP 基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下,計上する,あり,再生クラッシュラン RC-4 0.40~0mm			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)碎石の厚さ 2)碎石の計上	12.5cmを超え17.5cm以下 計上する				

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事				
工事別工事名		施工場所				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)長期割引単価区分 4)規格区分	あり 再生クラッシュラン RC-40 40-0mm				
	単 価		m		1,458	
	*** S単 - 54号 ***					
SA0311	SP コンクリート		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,計上する,10m3以上100m3未満 ,一般養生,延長無し,-,-,-,18-8-25(20)(高炉B) W/C65%			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)構造物種別 2)打設工法 3)コンクリートの計上 4)設計日打設量 5)養生工の種類 6)圧送管延長距離区分 7)現場内小運搬の有無 8)打設高さ、水平打設距離 10)規格区分	無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 計上する 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し - - 18-8-25(20)(高炉B) W/C65%				
	単 価		m3		23,000	
	*** S単 - 55号 ***					
SA0311	SP コンクリート		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,計上する,10m3以上100m3未満 ,一般養生,延長無し,-,-,-,21-12-25(20)(高炉B) W/C55%			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)構造物種別 2)打設工法 3)コンクリートの計上 4)設計日打設量 5)養生工の種類 6)圧送管延長距離区分 7)現場内小運搬の有無 8)打設高さ、水平打設距離 10)規格区分	無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 計上する 10m3以上100m3未満 一般養生 延長無し - - 21-12-25(20)(高炉B) W/C55%				
	単 価		m3		23,750	
	*** S単 - 56号 ***					
SA0311	SP コンクリート		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP コンクリート 無筋・鉄筋構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,無し,-,-,21-12-25(20)(高炉B) W/C55%			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)構造物種別 2)打設工法 3)コンクリートの計上 4)設計日打設量 5)養生工の種類 6)圧送管延長距離区分 7)現場内小運搬の有無 8)打設高さ、水平打設距離 10)規格区分	無筋・鉄筋構造物 人力打設 計上する - 一般養生 - 無し - 21-12-25(20)(高炉B) W/C55%				
	単 価		m3		26,310	
	*** S単 - 57号 ***					
SA0312	SP 型枠		m <sup>2</sup>		1,000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
	SP 型枠 一般型枠,均しコンクリート			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	

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

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	
	1)型枠の種類 2)構造物の種類	一般型枠 均しコンクリート				
	単 価		m <sup>2</sup>		4,983	
	*** S単 - 58号 ***					
SA0312	SP 型枠		m <sup>2</sup>		1.000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
	SP 型枠 一般型枠,鉄筋・無筋構造物			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)型枠の種類 2)構造物の種類	一般型枠 鉄筋・無筋構造物				
	単 価		m <sup>2</sup>		9,729	
	*** S単 - 59号 ***					
SA0331	SP 目地板		m <sup>2</sup>		1.000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
	SP 目地板 30m2未満,計上する,目地板(ゴム発泡体) t=10mm			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)1工事当り使用量 2)目地板の計上 3)規格区分	30m2未満 計上する 目地板(ゴム発泡体) t=10mm				
	単 価		m <sup>2</sup>		3,656	

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線水路(その51)他補完工事				
工事別工事名: 施工場所						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
P05232	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) バルブソケット A形 径50		個	141		
P05249	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) キャップ A形 径50		個	230		
P05254	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) エルボ A形 径13		個	25		
P96001	プロファイル 80SFW 内巻		m	3,864		
P96002	塩ビ溶接機損料		供用日	453		
P96003	粘土		kg	43		
P96004	塩ビボールバルブ 50		個	14,230		
P96005	塩ビボールバルブ 13		個	4,000		
P96006	注入ホース 50×20m		本	160,000		
P96007	ゲージプロテクター		個	20,500		
P96008	圧カゲージ 100 1.6級 0.1MPa		個	2,060		
P96009	カムロック 50(オス・メス)		組	8,060		
P96010	T字管 径違いチーズ 50		個	1,060		
P96011	ニップル 50		個	334		
P96012	支保材損料単価 4.5×753		セット	3,388		
P96013	裏込材 4号		m <sup>3</sup>	297,045		
P96014	自動注入装置損料		日	165,000		
P96015	シール材		g	8		
P96016	製管機時間当り器具損料 M型		時間	4,710		
P96017	製管機供用日当り器具損料 M型		日	15,600		
P96018	油圧ユニット時間当り器具損料 7.5kW		時間	2,640		
P96019	油圧ユニット供用日当り器具損料 7.5kW		日	8,750		
P96021	高压洗浄車損料 4t		時間	10,300		
P96022	縞鋼板蓋 1750~1829×400×4.5		枚	84,200		
P96023	縞鋼板蓋 1829~1907×400×4.5		枚	88,200		
P96101	プロファイル 80SW 内巻		m	3,369		
P96102	鋼管バイブ 50		本・日	50		
P96103	ビクトリックジョイント 50		本・日	17		
P96104	塩ビボールバルブ 40		個	10,910		
P96105	内部注入口		個	3,500		
P96106	T字管 チーズ 50		個	637		
P96107	支保材損料単価 9.5×753		セット	7,153		
P96109	特許使用料 曲線部+直線部		式	140,295		
P96201	フェリコックス		kg	50		
P96203	ダンプトラック2t車(賃借)		台・日	5,200		
P96204	モルタルミキサ2.5m <sup>3</sup> (賃借)		台・日	1,500		
P96301	コンクリート殻処分費 有筋		ton	1,600		

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事				
工事別工事名: 施工場所						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** 丁単 - 1号 ***					
T00001	製管工		m		26,810	歩A 当たり算出
	曲線部					
S02115	土木一般世話役	1.000	人	32,655	32,655	S単 5号
S02115	特殊作業員	2.000	人	26,355	52,710	S単 6号
S02115	普通作業員	1.000	人	21,000	21,000	S単 7号
S02115	特殊作業員	2.000	人	26,355	52,710	S単 6号
S02115	普通作業員	2.000	人	21,000	42,000	S単 7号
Y00004	雑品	0.100		201,075	20,108	
	合計				221,183	算出数量 26.810 m
	単価		m		8,250	
	*** 丁単 - 2号 ***					
T00002	プロファイル溶接工		箇所		8,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	1.000	人	32,655	32,655	S単 5号
S02115	特殊作業員	2.000	人	26,355	52,710	S単 6号
S02115	普通作業員	2.000	人	21,000	42,000	S単 7号
S02115	普通作業員	1.000	人	21,000	21,000	S単 7号
Y00009	小計				148,365	
P96002	塩ビ溶接機損料	1.750	供用日	453	793	
Y00004	雑品	0.500		793	397	
	合計				149,555	算出数量 8.000 箇所
	単価		箇所		18,694	
	*** 丁単 - 3号 ***					
T00003	注入口取付工		スパン		1,000	歩A 当たり算出
C00001	シーリングモルタル 粘土モルタル(1:1)	0.018	m <sup>3</sup>	89,072	1,603	C単 1号
S02115	土木一般世話役	0.500	人	32,655	16,328	S単 5号
S02115	普通作業員	2.000	人	21,000	42,000	S単 7号
C00002	注入口損料(円形管) 曲線部	1.000	組	43,895	43,895	C単 2号
	合計				103,826	算出数量 1.000 スパン
	単価		スパン		103,826	
	*** 丁単 - 4号 ***					
T00004	支保工兼浮上防止工		m		6,500	歩A 当たり算出
	曲線部					
S02115	土木一般世話役	1.000	人	32,655	32,655	S単 5号
S02115	特殊作業員	1.000	人	26,355	26,355	S単 6号
S02115	普通作業員	2.000	人	21,000	42,000	S単 7号
S02115	特殊作業員	1.000	人	26,355	26,355	S単 6号
S02115	普通作業員	1.000	人	21,000	21,000	S単 7号

事業名	田沢二期農業水利事業					
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事					
工事別工事名	施工場所					
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
Y00004	雑品	0.030		148,365	4,451	
	合計				152,816	算出数量 6.500 m
	単価		m		23,510	
	*** 丁単 - 5号 ***					
T00005	支保材損料		セット		1,000	歩A 当たり算出
	曲線部					
P96012	支保材損料単価 4.5*753	1.000	セット	3,388	3,388	
	合計				3,388	算出数量 1.000 セット
	単価		セット		3,388	
	*** 丁単 - 6号 ***					
T00006	注入工(注入設備工含む)		m3		8,600	歩A 当たり算出
	曲線部					
P96013	裏込材 4号	8.940	m3	297,045	2,655,582	
S02115	土木一般世話役	1.000	人	32,655	32,655	S単 5号
S02115	特殊作業員	2.000	人	26,355	52,710	S単 6号
S02115	特殊作業員	1.000	人	26,355	26,355	S単 6号
S02115	普通作業員	3.000	人	21,000	63,000	S単 7号
S02115	普通作業員	1.000	人	21,000	21,000	S単 7号
S16001	トラック[クレーン装置付] 、^ -トラック4~4.5t積 2.9t吊	1.000	日	46,889	46,889	S単 26号
S16001	散水車[トラック架装型] 、タンク容量3800L	1.000	日	44,256	44,256	S単 27号
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 、定格容量50/60kVA(50/60Hz)、交替制補正対象外	1.000	日	11,693	11,693	S単 31号
P96014	自動注入装置損料	1.000	日	165,000	165,000	
	合計				3,119,140	算出数量 8.600 m3
	単価		m3		362,691	
	*** 丁単 - 7号 ***					
T00007	支保孔仕上工		m		4,000	歩A 当たり算出
	曲線部					
P05249	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) キャップ A形 径50	3.000	個	230	690	
P96015	シール材	150.000	g	8	1,200	
C00003	シールモルタル 無収縮モルタル	0.001	m3	40,404	40	C単 3号
Y00009	小計				1,930	
S02115	土木一般世話役	0.038	人	32,655	1,241	S単 5号
S02115	普通作業員	0.075	人	21,000	1,575	S単 7号
Y00004	雑品	0.020		2,816	56	
	合計				4,802	算出数量 4.000 m
	単価		m		1,201	
	*** 丁単 - 8号 ***					
T00008	製管設備設置撤去工		回		1,000	歩A 当たり算出

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事				
工事別工事名: 施工場所						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02115	土木一般世話役	0.380	人	32,655	12,409	S単 5号
S02115	特殊作業員	0.750	人	26,355	19,766	S単 6号
S02115	普通作業員	0.750	人	21,000	15,750	S単 7号
S02115	特殊作業員	0.380	人	26,355	10,015	S単 6号
S02115	普通作業員	0.380	人	21,000	7,980	S単 7号
S16001	トラック[クレーン装置付]	3.000	時間	7,973	23,919	S単 28号
Y00004	雑品	0.020		89,839	1,797	
	合計				91,636	算出数量 1.000 回
	単価		回		91,636	
	*** 丁単 - 9号 ***					
T00009	機械器具損料		式		1,000	歩A 当たり算出
	曲線部					
P96016	製管機時間当り器具損料 M型	6.000	時間	4,710	28,260	
P96017	製管機供用日当り器具損料 M型	1.750	日	15,600	27,300	
Y00009	小計				55,560	
P96018	油圧ユニット時間当り器具損料 7.5kW	6.000	時間	2,640	15,840	
P96019	油圧ユニット供用日当り器具損料 7.5kW	1.750	日	8,750	15,313	
Y00009	小計				31,153	
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] ,定格容量37/45kVA(50/60Hz),交替制補正対象外	1.000	日	3,623	3,623	S単 32号
S16003	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] ,定格容量37/45kVA(50/60Hz),交替制補正対象外	1.750	供用日	1,980	3,465	S単 34号
Y00004	雑品	0.700		7,088	4,962	
	合計				98,763	算出数量 1.000 式
	単価		式		98,763	
	*** 丁単 - 10号 ***					
T00010	送風機運転		日		1,000	歩A 当たり算出
S16003	軸流ファン[軸流式・定風量型] 風量120/144(50/60Hz)m3/min 風圧0.4/0.6kPa,交替制補正対象外	1.000	供用日	113	113	S単 35号
S16004	発動発電機[D駆動・超低・排対型(〜3次)] 発動発電機(ディーゼルエンジン駆動),15KVA	1.000	日	3,686	3,686	S単 36号
Y00004	雑品	0.050		3,799	190	
	合計				3,989	算出数量 1.000 日
	単価		日		3,989	
	*** 丁単 - 11号 ***					
T00012	底部モルタル打設工		式		1,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	1.000	人	32,655	32,655	S単 5号
S02115	特殊作業員	1.000	人	26,355	26,355	S単 6号
S02115	普通作業員	2.000	人	21,000	42,000	S単 7号
S02115	普通作業員	2.000	人	21,000	42,000	S単 7号
Y00004	雑品	0.070		143,010	10,011	
P96203	ダンプトラック2t車(賃借)	1.000	台・日	5,200	5,200	

事業名	田沢二期農業水利事業					
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事					
工事別工事名	施工場所					
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
P96204	モルタルミキサ2.5m3(賃借)	1.000	台・日	1,500	1,500	
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 定格容量13/15kVA(50/60Hz), 交替制補正対象外	1.000	日	4,308	4,308	S単 33号
	合計				164,029	算出数量 1.000 式
	単価		式		164,029	
	*** 丁単 - 12号 ***					
T00101	製管工		m		53.630 m	歩A 当たり算出
	直線部					
S02115	土木一般世話役	1.000	人	32,655	32,655	S単 5号
S02115	特殊作業員	2.000	人	26,355	52,710	S単 6号
S02115	普通作業員	1.000	人	21,000	21,000	S単 7号
S02115	特殊作業員	2.000	人	26,355	52,710	S単 6号
S02115	普通作業員	2.000	人	21,000	42,000	S単 7号
Y00004	雑品	0.100		201,075	20,108	
	合計				221,183	算出数量 53.630 m
	単価		m		4,124	
	*** 丁単 - 13号 ***					
T00102	注入用内部配管管材損料(円形管)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	直線部					
P96102	鋼管パイプ 50	189.000	本・日	50	9,450	
P96103	ビクトリックジョイント 50	217.000	本・日	17	3,689	
P96004	塩ビボールバルブ 50	3.000	個	14,230	42,690	
P05024	硬質ポリ塩化ビニル管 一般管VP 径40 長4.0m	1.000	本	1,270	1,270	
P96104	塩ビボールバルブ 40	1.000	個	10,910	10,910	
Y00009	小計				68,009	
P96006	注入ホース 50×20m	0.050	本	160,000	8,000	
P96007	ゲージプロテクター	0.050	個	20,500	1,025	
P96008	圧力ゲージ 100 1.6級 0.1MPa	0.050	個	2,060	103	
P96009	カムロック 50(オス・メス)	0.200	組	8,060	1,612	
P96105	内部注入口	0.100	個	3,500	350	
P96010	T字管 径違いチース 50	0.100	個	1,060	106	
P96106	T字管 チース 50	0.050	個	637	32	
P96011	ニップル 50	0.150	個	334	50	
Y00009	小計				11,278	
	合計				79,287	算出数量 100.000 m
	単価		m		793	
	*** 丁単 - 14号 ***					
T00103	支保工兼浮上防止工		m		21.600 m	歩A 当たり算出
	直線部					
S02115	土木一般世話役	1.000	人	32,655	32,655	S単 5号
S02115	特殊作業員	1.000	人	26,355	26,355	S単 6号

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事				
工事別工事名: 施工場所						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02115	普通作業員	2.000	人	21,000	42,000	S単 7号
S02115	特殊作業員	1.000	人	26,355	26,355	S単 6号
S02115	普通作業員	1.000	人	21,000	21,000	S単 7号
Y00004	雑品	0.030		148,365	4,451	
	合計				152,816	算出数量 21.600 m
	単価		m		7,075	
	*** 丁単 - 15号 ***					
T00104	支保材損料		セット		1.000 セット	歩A 当たり算出
	直線部					
P96107	支保材損料単価 9.5*753	1.000	セット	7,153	7,153	
	合計				7,153	算出数量 1.000 セット
	単価		セット		7,153	
	*** 丁単 - 16号 ***					
T00105	注入工(注入設備工含む)		m3		10.800 m3	歩A 当たり算出
	直線部					
P96013	裏込材 4号	11.230	m3	297,045	3,335,815	
S02115	土木一般世話役	1.000	人	32,655	32,655	S単 5号
S02115	特殊作業員	2.000	人	26,355	52,710	S単 6号
S02115	特殊作業員	1.000	人	26,355	26,355	S単 6号
S02115	普通作業員	3.000	人	21,000	63,000	S単 7号
S02115	普通作業員	1.000	人	21,000	21,000	S単 7号
S16001	トラック[クレーン装置付] 、^ -ストラック4~4.5t積 2.9t吊	1.000	日	46,889	46,889	S単 26号
S16001	散水車[トラック架装型] 、タンク容量3800L	1.000	日	44,256	44,256	S単 27号
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] 、定格容量50/60kVA(50/60Hz)、交替制補正対象外	1.000	日	11,693	11,693	S単 31号
P96014	自動注入装置損料	1.000	日	165,000	165,000	
	合計				3,799,373	算出数量 10.800 m3
	単価		m3		351,794	
	*** 丁単 - 17号 ***					
T00106	管口(抗口)仕上工(円形管・自由断面)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
C00004	上塗りモルタル配合(1:2)	0.009	m3	40,404	364	C単 4号
Y00001						
S02115	土木一般世話役	0.750	人	32,655	24,491	S単 5号
S02115	特殊作業員	1.500	人	26,355	39,533	S単 6号
S02115	普通作業員	0.750	人	21,000	15,750	S単 7号
Y00004	雑品	0.030		79,774	2,393	
	合計				82,531	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		82,531	
	*** 丁単 - 18号 ***					

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
T00107	支保孔仕上工		m		47.260	歩A 当たり算出
	直線部					
P05249	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) キャップ A形 径50	24.000	個	230	5,520	
P96015	シール材	1,200.000	g	8	9,600	
C00003	シールモルタル 無収縮モルタル	0.004	m3	40,404	162	C単 3号
Y00009	小計				15,282	
S02115	土木一般世話役	0.300	人	32,655	9,797	S単 5号
S02115	普通作業員	0.600	人	21,000	12,600	S単 7号
Y00004	雑品	0.020		22,397	448	
	合計				38,127	算出数量 47.260 m
	単価		m		807	
	*** 丁単 - 19号 ***					
T00108	巻出しリング作成工		回		1.000	歩A 当たり算出
	直線部					
P96101	プロファイル 80SW 内巻	50.120	m	3,369	168,854	
Y00001						
S02115	土木一般世話役	0.130	人	32,655	4,245	S単 5号
S02115	特殊作業員	0.250	人	26,355	6,589	S単 6号
S02115	普通作業員	0.250	人	21,000	5,250	S単 7号
S02115	特殊作業員	0.130	人	26,355	3,426	S単 6号
S02115	普通作業員	0.130	人	21,000	2,730	S単 7号
Y00004	雑品	0.020		22,240	445	
	合計				191,539	算出数量 1.000 回
	単価		回		191,539	
	*** 丁単 - 20号 ***					
T00109	製管機搬入組立工(自走式又は自由断面)		回		1.000	歩A 当たり算出
	直線部					
S02115	土木一般世話役	0.190	人	32,655	6,204	S単 5号
S02115	特殊作業員	0.380	人	26,355	10,015	S単 6号
S02115	普通作業員	0.380	人	21,000	7,980	S単 7号
S02115	特殊作業員	0.190	人	26,355	5,007	S単 6号
S02115	普通作業員	0.190	人	21,000	3,990	S単 7号
S16001	トラック[クレーン装置付] ハイトラック~4.5t積 2.9t吊	1.500	時間	7,973	11,960	S単 28号
Y00004	雑品	0.030		45,156	1,355	
	合計				46,511	算出数量 1.000 回
	単価		回		46,511	
	*** 丁単 - 21号 ***					
T00110	製管機分解搬出工(自走式又は自由断面)		回		1.000	歩A 当たり算出
	直線部					
S02115	土木一般世話役	0.130	人	32,655	4,245	S単 5号

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事				
工事別工事名		施工場所				
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02115	特殊作業員	0.250	人	26,355	6,589	S単 6号
S02115	普通作業員	0.250	人	21,000	5,250	S単 7号
S02115	特殊作業員	0.130	人	26,355	3,426	S単 6号
S02115	普通作業員	0.130	人	21,000	2,730	S単 7号
S16001	トラック[クレーン装置付] ^ -ストリッパ 4.5t積 2.9t吊,	1.000	時間	7,973	7,973	S単 28号
Y00004	雑品	0.030		30,213	906	
	合計				31,119	算出数量 1.000 回
	単価		回		31,119	
	*** 丁単 - 22号 ***					
T00111	機械器具損料		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	直線部					
P96016	製管機時間当り器具損料 M型	18.000	時間	4,710	84,780	
P96017	製管機供用日当り器具損料 M型	5.250	日	15,600	81,900	
Y00009	小計				166,680	
P96018	油圧ユニット時間当り器具損料 7.5kW	18.000	時間	2,640	47,520	
P96019	油圧ユニット供用日当り器具損料 7.5kW	5.250	日	8,750	45,938	
Y00009	小計				93,458	
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] ,定格容量37/45kVA(50/60Hz),交替制補正対象外	3.000	日	3,623	10,869	S単 32号
S16003	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動・排対型(1次)] ,定格容量37/45kVA(50/60Hz),交替制補正対象外	5.250	供用日	1,980	10,395	S単 34号
Y00004	雑品	0.700		21,264	14,885	
	合計				296,287	算出数量 1.000 式
	単価		式		296,287	
	*** 丁単 - 23号 ***					
T00113	管内洗浄工(スプレーガン洗浄・人力)		m		51.260 m	歩A 当たり算出
	曲線部 + 直線部					
S02115	土木一般世話役	0.588	人	32,655	19,201	S単 5号
S02115	特殊作業員	0.588	人	26,355	15,497	S単 6号
S02115	普通作業員	0.588	人	21,000	12,348	S単 7号
S02115	普通作業員	1.176	人	21,000	24,696	S単 7号
C00005	高圧洗浄車運転(管内洗浄工)	3.939	時間	15,352	60,472	C単 5号
S16001	散水車[トラック架装型] タク容量3800L,	2.667	時間	8,035	21,429	S単 29号
Y00004	雑品	0.010		153,643	1,536	
	合計				155,179	算出数量 51.260 m
	単価		m		3,027	
	*** 丁単 - 24号 ***					
T00201	現場塗替素地調整		m <sup>2</sup>		100.000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
	1種					
P96201	フェリコックス <sup>®</sup>	3,600.000	kg	50	180,000	
Y00001						
S02115	塗装工	7.000	人	27,090	189,630	S単 9号

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事				
工事別工事名: 施工場所						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
Y00004	雑品	0.380		189,630	72,059	
	合 計				441,689	算出数量 100.000 m <sup>3</sup>
	単 価		m <sup>3</sup>		4,417	
	* * * 丁単 - 25号 * * *					
T00301	既設本管調査工		m		500.000 m	歩A 当たり算出
	800mm以上					
S02115	測量技師	1.000	人	46,200	46,200	S単 10号
S02115	測量技師補	1.000	人	36,015	36,015	S単 11号
S02115	普通作業員	3.000	人	21,000	63,000	S単 7号
S16001	フォートン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L,	3.000	時間	7,994	23,982	S単 30号
	合 計				169,197	算出数量 500.000 m
	単 価		m		338	

事業名	田沢二期農業水利事業					
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事					
工事別工事名	施工場所					
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** C単 - 1号 ***					
C00001	シールモルタル		m3		1,000	歩A 当たり算出
	粘土モルタル(1:1)					
S02115	普通作業員	0.640	人	21,000	13,440	S単 7号
P32013	普通ポルランドセメント 25kg詰袋(kg算出)	1,160.000	kg	22.20	25,752	
P96003	粘土	1,160.000	kg	43	49,880	
	合計				89,072	算出数量 1.000 m3
	単価		m3		89,072	
	*** C単 - 2号 ***					
C00002	注入口損料(円形管)		組		1,000	歩A 当たり算出
	曲線部					
P05035	硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管VJ 径50 長4.0m	1.000	本	828	828	
P05232	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) バルブソケット A形 径50	1.000	個	141	141	
P96004	塩ビボールバルブ 50	2.000	個	14,230	28,460	
P05009	水道用硬質ポリ塩化ビニル管 水道管VW 径13 長4.0m	1.000	本	343	343	
P05254	水道用硬質ポリ塩化ビニル管継手(TS継手) エルボ A形 径13	2.000	個	25	50	
P96005	塩ビボールバルブ 13	1.000	個	4,000	4,000	
Y00009	小計				33,822	
P96006	注入ホース 50×20m	0.050	本	160,000	8,000	
P96007	ゲージプロテクター	0.050	個	20,500	1,025	
P96008	圧力ゲージ 100 1.6級 0.1MPa	0.050	個	2,060	103	
P96009	カムロック 50(オス・メス)	0.100	組	8,060	806	
P96010	T字管 径違いチース 50	0.100	個	1,060	106	
P96011	ニップル 50	0.100	個	334	33	
Y00009	小計				10,073	
	合計				43,895	算出数量 1.000 組
	単価		組		43,895	
	*** C単 - 3号 ***					
C00003	シールモルタル		m3		1,000	歩A 当たり算出
	無収縮モルタル					
P32013	普通ポルランドセメント 25kg詰袋(kg算出)	720.000	kg	22.20	15,984	
J03006	洗砂 (細骨材用) 荒目	0.950	m3	3,600	3,420	
S02115	普通作業員	1.000	人	21,000	21,000	S単 7号
	合計				40,404	算出数量 1.000 m3
	単価		m3		40,404	
	*** C単 - 4号 ***					
C00004	上塗りモルタル配合(1:2)		m3		1,000	歩A 当たり算出
P32013	普通ポルランドセメント 25kg詰袋(kg算出)	720.000	kg	22.20	15,984	
J03006	洗砂 (細骨材用) 荒目	0.950	m3	3,600	3,420	





誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和5年度

田沢二期農業水利事業

第二田沢幹線用水路（その51）他補完工事

# 積 算 書

（当初）

東北農政局  
田沢二期農業水利事業所

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路（その51）他補完工事

項目名	内容
局名	東北農政局
事業（務）所名	田沢二期農業水利事業所
事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路（その51）他補完工事
施工場所	
工事番号	
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	秋田
地区区分	大仙
工期	
積算体系年月	令和5年5月
単価期適用年月	令和5年6月 A
歩掛期適用年番号	令和5年99号 A
電力会社名	東北電力





事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			3,480,000	
・工事原価			2,823,000	
純工事費			2,035,000	
・直接工事費			1,802,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	1,802,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	0	
・間接工事費			1,021,000	
・共通仮設費			233,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費~営繕費等				
1,802,000 × ((10.240*1.000)*1.000*1.040*1.000)			192,000	
・運搬費	1.000	式	0	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	0	
・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			41,000	
・現場環境改善費(率計上)				
1,802,000 × (2.330)			41,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			788,000	
・現場管理費(率計上)				
2,035,000 × ((35.050*1.000)*1.000*1.090*1.000+0.520+0.000-0.000)			788,000	
・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				
2,823,000 × (23.570*1.000 + 0.04)			666,000	
・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)			0	
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	





事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(仮設工を除く)				1,802,000	
・仮設橋梁撤去	1.000	式		1,716,000	
・・仮設橋梁撤去	1.000	式		526,000	
000001 掘削	80.000	m <sup>3</sup>	346	27,680	歩A・単A B単 1号
000002 土砂等運搬・整地 川口幅へ搬出	80.000	m <sup>3</sup>	2,129	170,320	歩A・単A B単 2号
000003 アスファルト舗装撤去	80.000	m <sup>2</sup>	206	16,480	歩A・単A B単 3号
000004 殻運搬・処理	3.200	m <sup>3</sup>	6,299	20,157	歩A・単A B単 4号
000005 仮橋下部撤去	1.000	橋	30,417	30,417	歩A・単A B単 5号
000006 仮設上部撤去	15.830	ton	7,597	120,261	歩A・単A B単 6号
000007 仮設覆工板撤去	32.000	m <sup>2</sup>	470	15,040	歩A・単A B単 7号
000008 仮橋高欄撤去	20.000	m	1,575	31,500	歩A・単A B単 8号
000009 現場発生材運搬 川口幅へ搬出	17.360	ton	5,402	93,779	歩A・単A B単 9号
合 計				525,634	
・・仮設橋梁撤去	1.000	式		529,000	
000010 掘削	80.000	m <sup>3</sup>	346	27,680	歩A・単A B単 10号
000011 土砂等運搬・整地 川口幅へ搬出	80.000	m <sup>3</sup>	2,129	170,320	歩A・単A B単 11号
000012 アスファルト舗装撤去	80.000	m <sup>2</sup>	206	16,480	歩A・単A B単 12号
000013 殻運搬・処理	3.200	m <sup>3</sup>	6,299	20,157	歩A・単A B単 13号
000014 仮橋下部撤去	1.000	橋	30,417	30,417	歩A・単A B単 14号
000015 仮設上部撤去	15.830	ton	7,597	120,261	歩A・単A B単 15号
000016 仮設覆工板撤去	40.000	m <sup>2</sup>	470	18,800	歩A・単A B単 16号
000017 仮橋高欄撤去	20.000	m	1,575	31,500	歩A・単A B単 17号
000018 現場発生材運搬 川口幅へ搬出	17.360	ton	5,402	93,779	歩A・単A B単 18号
合 計				529,394	
・・仮設橋梁撤去 杉沢橋補強仮橋撤去	1.000	式		325,000	
000019 掘削	5.000	m <sup>3</sup>	346	1,730	歩A・単A B単 19号
000020 土砂等運搬・整地 川口幅へ搬出	5.000	m <sup>3</sup>	2,129	10,645	歩A・単A B単 20号
000021 アスファルト舗装撤去	81.000	m <sup>2</sup>	206	16,686	歩A・単A B単 21号
000022 殻運搬・処理	3.200	m <sup>3</sup>	6,299	20,157	歩A・単A B単 22号
000023 仮橋下部撤去	1.000	橋	30,417	30,417	歩A・単A B単 23号
000024 仮設上部撤去	15.830	ton	7,597	120,261	歩A・単A B単 24号
000025 仮橋高欄撤去	20.000	m	1,575	31,500	歩A・単A B単 25号
000026 現場発生材運搬 川口幅へ搬出	17.360	ton	5,402	93,779	歩A・単A B単 26号
合 計				325,175	
・・仮設橋梁撤去 北沢橋補強仮橋撤去	1.000	式		336,000	
000027 掘削	11.000	m <sup>3</sup>	346	3,806	歩A・単A B単 27号
000028 土砂等運搬・整地 川口幅へ搬出	11.000	m <sup>3</sup>	2,129	23,419	歩A・単A B単 28号
000029 アスファルト舗装撤去	90.000	m <sup>2</sup>	206	18,540	歩A・単A B単 29号
000030 殻運搬・処理	3.600	m <sup>3</sup>	6,299	22,676	歩A・単A B単 30号
000031 仮設下部撤去	1.000	橋	46,757	46,757	歩A・単A B単 31号



事業名 田沢二期農業水利事業  
 工事名 第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000001	*** B単 - 1号 *** 掘削		m3	346		歩A・単A
000002	*** B単 - 2号 *** 土砂等運搬・整地		m3	2,129		歩A・単A
000003	*** B単 - 3号 *** アスファルト舗装撤去		m <sup>2</sup>	206		歩A・単A
000004	*** B単 - 4号 *** 殻運搬・処理		m3	6,299		歩A・単A
000005	*** B単 - 5号 *** 仮橋下部撤去		橋	30,417		歩A・単A
000006	*** B単 - 6号 *** 仮設上部撤去		ton	7,597		歩A・単A
000007	*** B単 - 7号 *** 仮設覆工板撤去		m <sup>2</sup>	470		歩A・単A
000008	*** B単 - 8号 *** 仮橋高欄撤去		m	1,575		歩A・単A
000009	*** B単 - 9号 *** 現場発生材運搬		ton	5,402		歩A・単A
000010	*** B単 - 10号 *** 掘削		m3	346		歩A・単A
000011	*** B単 - 11号 *** 土砂等運搬・整地		m3	2,129		歩A・単A
000012	*** B単 - 12号 *** アスファルト舗装撤去		m <sup>2</sup>	206		歩A・単A
000013	*** B単 - 13号 *** 殻運搬・処理		m3	6,299		歩A・単A
000014	*** B単 - 14号 *** 仮橋下部撤去		橋	30,417		歩A・単A
000015	*** B単 - 15号 *** 仮設上部撤去		ton	7,597		歩A・単A
000016	*** B単 - 16号 *** 仮設覆工板撤去		m <sup>2</sup>	470		歩A・単A
000017	*** B単 - 17号 *** 仮橋高欄撤去		m	1,575		歩A・単A
000018	*** B単 - 18号 *** 現場発生材運搬		ton	5,402		歩A・単A
000019	*** B単 - 19号 *** 掘削		m3	346		歩A・単A
000020	*** B単 - 20号 *** 土砂等運搬・整地		m3	2,129		歩A・単A
000021	*** B単 - 21号 *** アスファルト舗装撤去		m <sup>2</sup>	206		歩A・単A
000022	*** B単 - 22号 *** 殻運搬・処理					



事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 1号 ***						
000001	掘削		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0101	SP 掘削 土砂, オブカット, 無し, 無し, 5,000m3未満, -, -, -	1,000	m3	345.9	346	S単 9号
	合計				346	
	単価				346	
*** B単 - 2号 ***						
000002	土砂等運搬・整地 川口幅へ搬出		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準, バックホウ積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 11.5km 以下	1,000	m3	1,979	1,979	S単 10号
SA0161	SP 整地 残土受け入れ地での処理, -, -, なし	1,000	m3	149.8	150	S単 11号
	合計				2,129	
	単価				2,129	
*** B単 - 3号 ***						
000003	アスファルト舗装撤去		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0222	SP 舗装版破碎 アスファルト舗装版, 無し, 不要, 15cm以下, -, 有り, なし	1,000	m <sup>2</sup>	206.1	206	S単 13号
	合計				206	
	単価				206	
*** B単 - 4号 ***						
000004	殻運搬・処理		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0221	SP 殻運搬 舗装版破碎, 機械積込(舗装版厚15cm以下), 無し, 11.5km以下,	1,000	m3	3,949	3,949	S単 12号
S02116	殻処理 無筋, ,	2,350	ton	1,000	2,350	S単 1号
	合計				6,299	
	単価				6,299	
*** B単 - 5号 ***						
000005	仮橋下部撤去		橋		1,000	歩A 当たり算出
S18071	仮橋・仮橋設置・撤去工(下部工) 直接基礎(橋脚), 撤去, ラフレソールン, 25t吊, なし	1,210	ton	25,138	30,417	S単 4号
	合計				30,417	
	単価				30,417	
*** B単 - 6号 ***						
000006	仮設上部撤去		ton		1,000	歩A 当たり算出
S18074	仮橋・仮橋設置・撤去工(上部工) 撤去, ラフレソールン, 25t吊, なし	1,000	ton	7,597	7,597	S単 5号
	合計				7,597	
	単価				7,597	
*** B単 - 7号 ***						
000007	仮設覆工板撤去		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
S18075	仮橋・仮橋設置・撤去工(覆工板) 撤去, ラフレソールン, 25t吊, なし	1,000	m <sup>2</sup>	470	470	S単 6号
	合計				470	

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				470	
	*** B単 - 8号 ***					
000008	仮橋高欄撤去		m		1.000 m	歩A 当たり算出
S18076	仮橋・仮栈橋設置・撤去工(高欄) ガートレ型,撤去,0.0m,0日,1回,N1<90,0円,57フレ-ンクレン,25t吊,なし	1.000	m	1,575	1,575	S単 7号
	合 計				1,575	
	単 価				1,575	
	*** B単 - 9号 ***					
000009	現場発生材運搬 川口幅へ搬出		ton		17.360 ton	歩A 当たり算出
S16001	トラック[クレーン装置付] 、△-トラック4~4.5t積 2.9t吊	2.000	日	46,889	93,778	S単 2号
	合 計				93,778	
	単 価				5,402	
	*** B単 - 10号 ***					
000010	掘削		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
SA0101	SP 掘削 土砂,オープンカット,無し,無し,5,000m3未満,-,-,-	1.000	m3	345.9	346	S単 9号
	合 計				346	
	単 価				346	
	*** B単 - 11号 ***					
000011	土砂等運搬・整地 川口幅へ搬出		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バ ック約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,11.5km 以下	1.000	m3	1,979	1,979	S単 10号
SA0161	SP 整地 残土受け入れ地での処理,-,-,なし	1.000	m3	149.8	150	S単 11号
	合 計				2,129	
	単 価				2,129	
	*** B単 - 12号 ***					
000012	アスファルト舗装撤去		m <sup>2</sup>		1.000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
SA0222	SP 舗装版破碎 アスファルト舗装版,無し,不要,15cm以下,-,有り,なし	1.000	m <sup>2</sup>	206.1	206	S単 13号
	合 計				206	
	単 価				206	
	*** B単 - 13号 ***					
000013	殻運搬・処理		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
SA0221	SP 殻運搬 舗装版破碎,機械積込(舗装版厚15cm以下),無し,11.5km以下,	1.000	m3	3,949	3,949	S単 12号
S02116	殻処理 無筋,,	2.350	ton	1,000	2,350	S単 1号
	合 計				6,299	
	単 価				6,299	
	*** B単 - 14号 ***					
000014	仮橋下部撤去		橋		1.000 橋	歩A 当たり算出

事業名 田沢二期農業水利事業						
工事名 第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事						
工事別工事名: 施工場所						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S18071	仮橋・仮棧橋設置・撤去工(下部工) 直接基礎(橋脚),撤去,57t吊,なし	1.210	ton	25,138	30,417	S単 4号
	合計				30,417	
	単価				30,417	
	*** B単 - 15号 ***					
000015	仮設上部撤去		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
S18074	仮橋・仮棧橋設置・撤去工(上部工) 撤去,57t吊,なし	1.000	ton	7,597	7,597	S単 5号
	合計				7,597	
	単価				7,597	
	*** B単 - 16号 ***					
000016	仮設覆工板撤去		m <sup>2</sup>		1.000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
S18075	仮橋・仮棧橋設置・撤去工(覆工板) 撤去,57t吊,なし	1.000	m <sup>2</sup>	470	470	S単 6号
	合計				470	
	単価				470	
	*** B単 - 17号 ***					
000017	仮橋高欄撤去		m		1.000 m	歩A 当たり算出
S18076	仮橋・仮棧橋設置・撤去工(高欄) ガードレール型,撤去,0.0m,0日,1回,N1<90,0円,57t吊,なし	1.000	m	1,575	1,575	S単 7号
	合計				1,575	
	単価				1,575	
	*** B単 - 18号 ***					
000018	現場発生材運搬 川口幅へ搬出		ton		17.360 ton	歩A 当たり算出
S16001	トラック[クレーン装置付] 、A-トラック4~4.5t積 2.9t吊	2.000	日	46,889	93,778	S単 2号
	合計				93,778	
	単価				5,402	
	*** B単 - 19号 ***					
000019	掘削		m <sup>3</sup>		1.000 m <sup>3</sup>	歩A 当たり算出
SA0101	SP 掘削 土砂,オープンカット,無し,無し,5,000m <sup>3</sup> 未満,-,-,-	1.000	m <sup>3</sup>	345.9	346	S単 9号
	合計				346	
	単価				346	
	*** B単 - 20号 ***					
000020	土砂等運搬・整地 川口幅へ搬出		m <sup>3</sup>		1.000 m <sup>3</sup>	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バ ック山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,11.5km 以下	1.000	m <sup>3</sup>	1,979	1,979	S単 10号
SA0161	SP 整地 残土受け入れ地での処理,-,-,なし	1.000	m <sup>3</sup>	149.8	150	S単 11号
	合計				2,129	
	単価				2,129	
	*** B単 - 21号 ***					

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000021	アスファルト舗装撤去		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0222	SP 舗装版破碎 アスファルト舗装版,無し,不要,15cm以下,-,有り,なし	1.000	m <sup>2</sup>	206.1	206	S単 13号
	合計				206	
	単価				206	
	*** B単 - 22号 ***					
000022	殻運搬・処理		m <sup>3</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0221	SP 殻運搬 舗装版破碎,機械積込(舗装版厚15cm以下),無し,11.5km以下,	1.000	m <sup>3</sup>	3,949	3,949	S単 12号
S02116	殻処理 無筋,,	2.350	ton	1,000	2,350	S単 1号
	合計				6,299	
	単価				6,299	
	*** B単 - 23号 ***					
000023	仮橋下部撤去		橋		1,000	歩A 橋 当たり算出
S18071	仮橋・仮棧橋設置・撤去工(下部工) 直接基礎(橋脚),撤去,ワフレンクレーン,25t吊,なし	1.210	ton	25,138	30,417	S単 4号
	合計				30,417	
	単価				30,417	
	*** B単 - 24号 ***					
000024	仮設上部撤去		ton		1,000	歩A 当たり算出
S18074	仮橋・仮棧橋設置・撤去工(上部工) 撤去,ワフレンクレーン,25t吊,なし	1.000	ton	7,597	7,597	S単 5号
	合計				7,597	
	単価				7,597	
	*** B単 - 25号 ***					
000025	仮橋高欄撤去		m		1,000	歩A 当たり算出
S18076	仮橋・仮棧橋設置・撤去工(高欄) ガードレール型,撤去,0.0m,0日,1回,N1<90,0円,ワフレンクレーン,25t吊,なし	1.000	m	1,575	1,575	S単 7号
	合計				1,575	
	単価				1,575	
	*** B単 - 26号 ***					
000026	現場発生材運搬 川口幅へ搬出		ton		17,360	歩A 当たり算出
S16001	トラック[クレーン装置付] ,△-ストラック4~4.5t積 2.9t吊	2.000	日	46,889	93,778	S単 2号
	合計				93,778	
	単価				5,402	
	*** B単 - 27号 ***					
000027	掘削		m <sup>3</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0101	SP 掘削 土砂,オープンカット,無し,無し,5,000m <sup>3</sup> 未満,-,-,-	1.000	m <sup>3</sup>	345.9	346	S単 9号
	合計				346	
	単価				346	
	*** B単 - 28号 ***					

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事				
工事別工事名: 施工場所						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000028	土砂等運搬・整地 川口幅へ搬出		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,バツ約山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,11.5km 以下	1,000	m3	1,979	1,979	S単 10号
SA0161	SP 整地 残土受け入れ地での処理,.-,なし	1,000	m3	149.8	150	S単 11号
	合計				2,129	
	単価				2,129	
	*** B単 - 29号 ***					
000029	アスファルト舗装撤去		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0222	SP 舗装版破碎 アスファルト舗装版,無し,不要,15cm以下,-,有り,なし	1,000	m <sup>2</sup>	206.1	206	S単 13号
	合計				206	
	単価				206	
	*** B単 - 30号 ***					
000030	殻運搬・処理		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0221	SP 殻運搬 舗装版破碎,機械積込(舗装版厚15cm以下),無し,11.5km以下,	1,000	m3	3,949	3,949	S単 12号
S02116	殻処理 無筋,,	2,350	ton	1,000	2,350	S単 1号
	合計				6,299	
	単価				6,299	
	*** B単 - 31号 ***					
000031	仮設下部撤去		橋		1,000	歩A 橋 当たり算出
S18071	仮橋・仮棧橋設置・撤去工(下部工) 直接基礎(橋脚),撤去,ワフレンソールン,25t吊,なし	1,860	ton	25,138	46,757	S単 4号
	合計				46,757	
	単価				46,757	
	*** B単 - 32号 ***					
000032	仮設上部撤去		ton		1,000	歩A 当たり算出
S18074	仮橋・仮棧橋設置・撤去工(上部工) 撤去,ワフレンソールン,25t吊,なし	1,000	ton	7,597	7,597	S単 5号
	合計				7,597	
	単価				7,597	
	*** B単 - 33号 ***					
000033	仮設覆工板撤去		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
S18075	仮橋・仮棧橋設置・撤去工(覆工板) 撤去,ワフレンソールン,25t吊,なし	1,000	m <sup>2</sup>	470	470	S単 6号
	合計				470	
	単価				470	
	*** B単 - 34号 ***					
000034	仮設高欄撤去		m		1,000	歩A 当たり算出
S18076	仮橋・仮棧橋設置・撤去工(高欄) ガートレ型,撤去,0.0m,0日,1回,N1<90,0円,ワフレンソールン,25t吊,なし	1,000	m	1,575	1,575	S単 7号
	合計				1,575	
	単価				1,575	





事業名	田沢二期農業水利事業				
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事				

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 1号 ***					
S02116	穀処理		ton		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	穀処理 無筋			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)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	地域資材(Pコード) P96001		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	
P96001	穀処理 無筋	1.000	ton	1,000	1,000	
	合計				1,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,000	
	*** S単 - 2号 ***					
S16001	トラック[クレーン装置付]		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	トラック[クレーン装置付] A-ストラック4~4.5t積 2.9t吊			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)機械コード 単位が時間のみ 2)機械コード(同上)	MO3104 MO3104		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)単価算出区分 4)運転1日当たり運転時間(T)	運転1日当たり算出 5.8時間		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	5)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.23				
	6)単価計上区分	機械損料等+燃料+運転労務				
	7)岩石補正区分	岩石補正なし				
	8)燃料の計上方法	機械経費算定基準値による				
	9)燃料区分	軽油				
	10)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	11)消耗部品の計上の有無 13)消耗部品費の適用条件(2)	消耗部点を計上しない 消耗部品なし				
	14)名称(消耗部品) 15)規格(消耗部品)	- -				
MO3104	トラック[クレーン装置付] A-ストラック4~4.5t積 2.9t吊	1.000	日	12,600	12,600	
P34029	軽油 A-ト-給油	31.000	L	134	4,154	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	30,135	30,135	
	合計				46,889	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		46,889	
Y00001	単位					
	*** S単 - 3号 ***					
S16001	トラック[クレーン装置付]		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	トラック[クレーン装置付] A-ストラック4~4.5t積 2.9t吊			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)機械コード 単位が時間のみ 2)機械コード(同上)	MO3104 MO3104		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)単価算出区分 4)運転1日当たり運転時間(T)	運転1日当たり算出 5.8時間		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	5)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.23				
	6)単価計上区分	機械損料等+燃料+運転労務				
	7)岩石補正区分	岩石補正なし				
	8)燃料の計上方法	機械経費算定基準値による				
	9)燃料区分	ガソリン				
	10)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	11)消耗部品の計上の有無 13)消耗部品費の適用条件(2)	消耗部点を計上しない 消耗部品なし				
	14)名称(消耗部品) 15)規格(消耗部品)	- -				
MO3104	トラック[クレーン装置付] A-ストラック4~4.5t積 2.9t吊	1.000	日	12,600	12,600	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	31.000	L	146	4,526	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	30,135	30,135	
	合計				47,261	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		47,261	
Y00001	単位					

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 4号 ***						
S18071	仮橋・仮栈橋設置・撤去工(下部工)		ton		10.000 ton	歩A 当たり算出
	仮橋・仮栈橋設置・撤去工(下部工) 直接基礎(橋脚), 撤去, フォレソルン, 25t吊, なし			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) 基礎形式			豪雪補正: 1.0%	亜熱帯補正: なし	
	2) 施工内容			基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 使用機械			深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	4) ルーン規格					
	5) 長期割引単価区分					
R01051	橋りょう世話役	1.100	人	44,415	48,857	
R01052	橋りょう特殊工	3.000	人	33,705	101,115	
R01011	溶接工	1.000	人	28,770	28,770	
R01003	普通作業員	1.400	人	21,000	29,400	
Y00004	諸雑費	0.010		208,142	2,081	
F01086	フォレソルン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2011)] 吊上能力25t吊	0.700	日	58,800	41,160	
	合計				251,383	算出数量 10.000 ton
	単価		ton		25,138	
*** S単 - 5号 ***						
S18074	仮橋・仮栈橋設置・撤去工(上部工)		ton		10.000 ton	歩A 当たり算出
	仮橋・仮栈橋設置・撤去工(上部工) 撤去, フォレソルン, 25t吊, なし			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) 施工内容			豪雪補正: 1.0%	亜熱帯補正: なし	
	2) 使用機械			基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 規格			深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	4) 長期割引単価区分					
R01051	橋りょう世話役	0.340	人	44,415	15,101	
R01052	橋りょう特殊工	1.000	人	33,705	33,705	
R01011	溶接工	0.130	人	28,770	3,740	
R01003	普通作業員	0.170	人	21,000	3,570	
Y00004	雑品	0.050		56,116	2,806	
F01086	フォレソルン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2011)] 吊上能力25t吊	0.290	日	58,800	17,052	
	合計				75,974	算出数量 10.000 ton
	単価		ton		7,597	
*** S単 - 6号 ***						
S18075	仮橋・仮栈橋設置・撤去工(覆工板)		m <sup>2</sup>		100.000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
	仮橋・仮栈橋設置・撤去工(覆工板) 撤去, フォレソルン, 25t吊, なし			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) 施工内容			豪雪補正: 1.0%	亜熱帯補正: なし	
	2) 使用機械			基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 規格			深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	4) 長期割引単価区分					
R01001	土木一般世話役	0.270	人	32,655	8,817	
R01012	とび工	0.800	人	28,245	22,596	
R01003	普通作業員	0.120	人	21,000	2,520	
Y00004	雑品	0.020		33,933	679	
F01086	フォレソルン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~2011)] 吊上能力25t吊	0.210	日	58,800	12,348	
	合計				46,960	算出数量 100.000 m <sup>2</sup>
	単価		m <sup>2</sup>		470	
*** S単 - 7号 ***						

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S18076	仮橋・仮橋設置・撤去工(高欄)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	仮橋・仮橋設置・撤去工(高欄) ガードレール型,撤去,0.0m,0日,1回,N1<90,0円,フレンソクレン,25t吊,なし			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)高欄型式 2)施工区分 3)単管パイプ型の時100m当数量 4)供用日数(N1) 5)供用期間中の使用回数(YYSK) 6)ガードレール1m当単価(ガードレール型の時) 7)使用機械 8)規格 9)長期割引単価区分	ガードレール型 撤去 0.0m 0日 1回 0円 フレンソクレン 25t吊 なし		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	0.870	人	32,655	28,410	
R01012	とび工	2.800	人	28,245	79,086	
R01003	普通作業員	1.200	人	21,000	25,200	
Y00004	雑品	0.010		132,696	1,327	
F01086	フレンソクレン[油圧伸縮タイプ・~低騒・排対型(~2011)] 吊上能力25t吊	0.400	日	58,800	23,520	
	合計				157,543	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,575	
	*** S単 - 8号 ***					
S18151	道路補修工(未舗装)		m <sup>2</sup>		100.000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
	道路補修工(未舗装) 再生クワツヤラン RC-40,なし,なし			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)補足材の種別 2)長期割引単価区分 3)単価0円区分	再生クワツヤラン RC-40 なし 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	
J03118	再生クラッシュラン 再生クワツヤラン RC-40	2.400	m <sup>3</sup>	2,300	5,520	
R01001	土木一般世話役	0.040	人	32,655	1,306	
R01003	普通作業員	0.100	人	21,000	2,100	
F08011	バックホ[クロー型・~超低・排対型(~3次)] 標準バケット容量 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	0.090	日	7,960	716	
P34029	軽油 バトロ給油	2.800	L	134	375	
R01021	運転手(特殊)	0.080	人	30,135	2,411	
	合計				12,428	算出数量 100.000 m <sup>2</sup>
	単価		m <sup>2</sup>		124	
	*** S単 - 9号 ***					
SA0101	SP 掘削		m <sup>3</sup>		1.000 m <sup>3</sup>	歩A 当たり算出
	SP 掘削 土砂,オープンカット,無し,無し,5,000m <sup>3</sup> 未満,-,-,-			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)土質 2)施工方法 3)押土の有無 4)障害の有無 5)施工数量 6)火薬使用 7)破砕片除去の有無 8)集積押土の有無	土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m <sup>3</sup> 未満 - - -		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	
	単価		m <sup>3</sup>		345.9	
	*** S単 - 10号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬		m <sup>3</sup>		1.000 m <sup>3</sup>	歩A 当たり算出

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	SP 土砂等運搬 標準、バ ックホ積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,11.5km以下			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)D1D区間の有無 5)運搬距離	標準 バ ックホ積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 11.5km以下				
	単 価		m3		1,979	
	*** S単 - 11号 ***					
SA0161	SP 整地 SP 整地 残土受け入れ地での処理,なし		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	1)作業区分 2)施工数量 3)障害の有無 4)長期割引単価区分	残土受け入れ地での処理 - - なし		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	
	単 価		m3		149.8	
	*** S単 - 12号 ***					
SA0221	SP 殻運搬 SP 殻運搬 舗装版破碎,機械積込(舗装版厚15cm以下),無し,11.5km以下,		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	1)殻発生作業 2)積込工法区分 3)D1D区間の有無 4)運搬距離	舗装版破碎 機械積込(舗装版厚15cm以下) 無し 11.5km以下		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	
	単 価		m3		3,949	
	*** S単 - 13号 ***					
SA0222	SP 舗装版破碎 SP 舗装版破碎 アスファルト舗装版,無し,不要,15cm以下,-,有り,なし		m <sup>2</sup>		1,000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
	1)舗装版種別 2)障害等の有無 3)騒音振動対策 4)舗装版厚 5)Co+As(加-)舗装によるAs舗装 6)積込作業の有無 7)長期割引単価区分	アスファルト舗装版 無し 不要 15cm以下 - 有り なし		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	
	単 価		m <sup>2</sup>		206.1	





誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和5年度

田沢二期農業水利事業

第二田沢幹線用水路（その51）他補完工事

# 積 算 書

（当初）

東北農政局  
田沢二期農業水利事業所







事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			740,000	
・工事原価			603,000	
純工事費			436,000	
・直接工事費			381,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	381,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	0	
・間接工事費			222,000	
・共通仮設費			55,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費~営繕費等				
381,000 × ((10.240*1.000)*1.000*1.040*1.000)			41,000	
・運搬費	1.000	式	0	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	0	
・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			14,000	
・現場環境改善費(率計上)				
381,000 × (3.870)			14,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			167,000	
・現場管理費(率計上)				
436,000 × ((35.050*1.000)*1.000*1.090*1.000+0.000+0.000-0.000)			167,000	
・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				
603,000 × (23.570*1.000 + 0.04)			142,000	
・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)			0	
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	





事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路 (その51) 他補完工事

工事別工事名: 施工場所

名称 (規格)		数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費 (仮設工を除く)					381,000	
・大相沢トンネル 横坑ハッチ部閉塞工		1.000	式		62,000	
・大相沢トンネル 横坑ハッチ部閉塞工		1.000	式		62,000	
000001	差筋アンカー D10*450	8.000	本	468	3,744	歩A・単A B単 1号
000002	コンクリート人力打設 無筋構造物	0.300	m3	33,850	10,155	歩A・単A B単 2号
000003	型枠工	0.300	m <sup>2</sup>	8,739	2,622	歩A・単A B単 3号
000004	溶接金網 6*100*100	1.000	m <sup>2</sup>	720	720	歩A・単A B単 4号
000005	手車運搬	2,040.000	m	22	44,880	歩A・単A B単 5号
合 計					62,121	
・大相沢トンネル 管理用階段工撤去工		1.000	式		319,000	
・大相沢トンネル 管理用階段工撤去工		1.000	式		319,000	
000006	切断工	86.600	m	1,860	161,076	歩A・単A B単 6号
000007	仮設階段	22.300	m	765	17,060	歩A・単A B単 7号
000008	人力運搬	1.600	ton	3,780	6,048	歩A・単A B単 8号
000009	手車運搬	1,500.000	m	90	135,000	歩A・単A B単 9号
合 計					319,184	



事業名	田沢二期農業水利事業					
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事					
工事別工事名	施工場所					
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 1号 ***						
000001	差筋アンカー D10*450		本		1,000	歩A 当たり算出
P96006	差筋アンカー D10*450	1,000	本	468	468	
	合 計				468	
	単 価				468	
*** B単 - 2号 ***						
000002	コンクリート人力打設 無筋構造物		m <sup>3</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0311	SP コンクリート 小型構造物,人力打設,計上する,-,一般養生,-,有り,-,18-8-25(20)(高炉B) W /C65%	1,000	m <sup>3</sup>	33,850	33,850	S単 10号
	合 計				33,850	
	単 価				33,850	
*** B単 - 3号 ***						
000003	型枠工		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0312	SP 型枠 一般型枠,小型構造物	1,000	m <sup>2</sup>	8,739	8,739	S単 11号
	合 計				8,739	
	単 価				8,739	
*** B単 - 4号 ***						
000004	溶接金網 6*100*100		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
J96001	溶接金網 6.0mm*100mm*100mm	1,000	m <sup>2</sup>	720	720	
	合 計				720	
	単 価				720	
*** B単 - 5号 ***						
000005	手車運搬		m		2,040,000	歩A 当たり算出
S02041	人力小運搬(手車運搬) 生コンクリート(m3),120m未満	5,100	m <sup>3</sup>	8,820	44,982	S単 1号
	合 計				44,982	
	単 価				22	
*** B単 - 6号 ***						
000006	切断工		m		1,000	歩A 当たり算出
S02104	ガス切断 3-7mm	1,000	m	1,860	1,860	S単 4号
	合 計				1,860	
	単 価				1,860	
*** B単 - 7号 ***						
000007	仮設階段		m		22,300	歩A 当たり算出
S02116	足場パイプ	78,000	本	18	1,404	S単 5号
S02116	直交クランプ	104,000	本	25	2,600	S単 6号
S02116	階段枠	13,000	個	516	6,708	S単 7号
S02116	手すり柱	52,000	本	71	3,692	S単 8号





事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S02041	人力小運搬(手車運搬)		m3		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	人力小運搬(手車運搬) 生コンクリート(m3),120m未満			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)種別区分 2)運搬距離区分	生コンクリート(m3) 120m未満		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	
R01003	普通作業員	0.420	人	21,000	8,820	
	合計				8,820	算出数量 1,000 [各単位]
	単価		[各単位]		8,820	
Y00001	単位					
*** S単 - 2号 ***						
S02041	人力小運搬(手車運搬)		ton		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	人力小運搬(手車運搬) コンクリート二次製品類(ton),120m未満			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)種別区分 2)運搬距離区分	コンクリート二次製品類(ton) 120m未満		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	
R01003	普通作業員	0.320	人	21,000	6,720	
	合計				6,720	算出数量 1,000 [各単位]
	単価		[各単位]		6,720	
Y00001	単位					
*** S単 - 3号 ***						
S02042	人力小運搬(人肩運搬)		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
	人力小運搬(人肩運搬) 20m未満			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)運搬距離区分	20m未満		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	
R01003	普通作業員	0.180	人	21,000	3,780	
	合計				3,780	算出数量 1,000 ton
	単価		ton		3,780	
*** S単 - 4号 ***						
S02104	ガス切断		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	ガス切断 3-7mm			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)板厚区分(mm)	3-7mm		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	
P34023	酸素ガス ポンベ	14.580	m3	408	5,949	
P34024	アセチレンガス ポンベ	5.130	kg	1,775	9,106	
Y00004	雑品 5%	0.050		15,055	753	
R01011	溶接工	3.420	人	28,770	98,393	
R01003	普通作業員	3.420	人	21,000	71,820	
	合計				186,021	算出数量 100,000 m
	単価		m		1,860	
*** S単 - 5号 ***						

事業名	田沢二期農業水利事業				
工事名	第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事				

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S02116	足場パイプ		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	足場パイプ			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)資材区分	地域資材 ( Pコード )		豪雪補正: 1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード ( P )	P96001		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード ( J )			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施設機械資材単価コード ( K )					
P96001	足場パイプ	1.000	本	18	18	
	合計				18	算出数量 1.000 各単位
	単価				18	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	直交クランプ		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	直交クランプ			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)資材区分	地域資材 ( Pコード )		豪雪補正: 1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード ( P )	P96002		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード ( J )			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施設機械資材単価コード ( K )					
P96002	直交クランプ	1.000	本	25	25	
	合計				25	算出数量 1.000 各単位
	単価				25	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	階段枠		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	階段枠			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)資材区分	地域資材 ( Pコード )		豪雪補正: 1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード ( P )	P96003		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード ( J )			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施設機械資材単価コード ( K )					
P96003	階段枠	1.000	個	516	516	
	合計				516	算出数量 1.000 各単位
	単価				516	
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	手すり柱		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	手すり柱			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)資材区分	地域資材 ( Pコード )		豪雪補正: 1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード ( P )	P96004		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード ( J )			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施設機械資材単価コード ( K )					
P96004	手すり柱	1.000	本	71	71	
	合計				71	算出数量 1.000 各単位
	単価				71	
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	手すり		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	手すり			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)資材区分	地域資材 ( Pコード )		豪雪補正: 1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード ( P )	P96005		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード ( J )			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施設機械資材単価コード ( K )					
P96005	手すり	1.000	本	51	51	
	合計				51	算出数量 1.000 各単位
	単価				51	

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 10号 ***					
SA0311	SP コンクリート SP コンクリート 小型構造物, 人力打設, 計上する, -, 一般養生, -, 有り, -, -, 18-8-25(20) (高炉B) W/C65%		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) 構造物種別 2) 打設工法 3) コンクリートの計上 4) 設計日打設量 5) 養生工の種類 6) 圧送管延長距離区分 7) 現場内小運搬の有無 8) 打設高さ、水平打設距離 10) 規格区分	小型構造物 人力打設 計上する - 一般養生 - 有り - 18-8-25(20) (高炉B) W/C65%				
	単 価		m3		33,850	
	*** S単 - 11号 ***					
SA0312	SP 型枠 SP 型枠 一般型枠, 小型構造物		m <sup>2</sup>		1,000 m <sup>2</sup>	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) 型枠の種類 2) 構造物の種類	一般型枠 小型構造物				
	単 価		m <sup>2</sup>		8,739	





誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和5年度

田沢二期農業水利事業

第二田沢幹線用水路（その51）他補完工事

# 積 算 書

（当初）

東北農政局  
田沢二期農業水利事業所







事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			2,480,000	
・工事原価			2,014,000	
純工事費			1,457,000	
・直接工事費			1,287,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	1,287,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	0	
・間接工事費			727,000	
・共通仮設費			170,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費~営繕費等				
1,287,000 × ((10.240*1.000)*1.000*1.040*1.000)			137,000	
・運搬費	1.000	式	0	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	0	
・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			33,000	
・現場環境改善費(率計上)				
1,287,000 × (2.600)			33,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			557,000	
・現場管理費(率計上)				
1,457,000 × ((35.050*1.000)*1.000*1.090*1.000+0.000+0.000-0.000)			557,000	
・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				
2,014,000 × (23.570*1.000 + 0.04)			475,000	
・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)			0	
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	















誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和5年度

田沢二期農業水利事業

第二田沢幹線用水路（その51）他補完工事

# 積 算 書

（当初）

東北農政局  
田沢二期農業水利事業所







事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			1,120,000	
・工事原価			909,000	
純工事費			658,000	
・直接工事費			344,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	227,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	117,000	
・間接工事費			565,000	
・共通仮設費			314,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費~管鋪費等				
344,000 × ((10.240*1.000)*1.000*1.040*1.000)			37,000	
・運搬費	1.000	式	264,000	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	0	
・役務費	1.000	式	0	
・技術管理費	1.000	式	0	
・管鋪費等	1.000	式	0	
・現場環境改善費			13,000	
・現場環境改善費(率計上)				
344,000 × (4.000)			13,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			251,000	
・現場管理費(率計上)				
658,000 × ((35.050*1.000)*1.000*1.090*1.000+0.000+0.000-0.000)			251,000	
・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				
909,000 × (23.570*1.000 + 0.04)			214,000	
・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)			0	
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	



事業名 田沢二期農業水利事業

工事名 第二田沢幹線用水路（その51）他補完工事

工事別工事名: 施工場所

工 種 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費（仮設工を除く）内訳			227,000	
直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	227,000	
・作業土工	1.000	式	146,000	
・ ・土工	1.000	式	146,000	
・ 構造物取壊し工 マンホール工既設頂板取壊し	1.000	式	81,000	
・ ・ 構造物取壊し工 マンホール工既設頂板取壊し	1.000	式	60,000	
・ ・ 産業廃棄物処理費	1.000	式	21,000	





事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(仮設工を除く)				227,000	
・作業土工				146,000	
・・・土工	1.000	式		146,000	
000001 床掘	18.000	m3	2,181	39,258	歩A・単A B単 1号
000002 埋戻 1.0m B<2.5m	21.000	m3	3,910	82,110	歩A・単A B単 2号
000003 土砂等運搬 川口幅から搬入	6.000	m3	2,592	15,552	歩A・単A B単 3号
000004 盛土法面整形	7.000	m <sup>2</sup>	474	3,318	歩A・単A B単 4号
000005 人力荒仕上げ	21.000	m <sup>2</sup>	252	5,292	歩A・単A B単 5号
合 計				145,530	
・構造物取壊し工 マンホール工既設頂板取壊し	1.000	式		81,000	
・・・構造物取壊し工 マンホール工既設頂板取壊し	1.000	式		60,000	
000006 マンホール工既設頂板取壊し 鉄筋構造物	3.200	m3	18,810	60,192	歩A・単A B単 6号
合 計				60,192	
・・・産業廃棄物処理費	1.000	式		21,000	
000007 殻運搬	3.200	m3	2,838	9,082	歩A・単A B単 7号
000008 殻処理	3.200	m3	3,750	12,000	歩A・単A B単 8号
合 計				21,082	







事業名	田沢二期農業水利事業					
工事名	第二田沢幹線水路(その51)他補完工事					
工事別工事名: 施工場所						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 1号 ***						
000001	床掘		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0103	SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),...	1.000	m3	2,181	2,181	S単 10号
	合 計				2,181	
	単 価				2,181	
*** B単 - 2号 ***						
000002	埋戻 1.0m B<2.5m		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0102	SP 積込(ルーズ) 土砂,小規模(標準以外)	1.000	m3	1,902	1,902	S単 9号
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,振動コバク( )	1.000	m3	2,008	2,008	S単 1号
	合 計				3,910	
	単 価				3,910	
*** B単 - 3号 ***						
000003	土砂等運搬 川口幅から搬入		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 小規模,バ ック山積0.13m3(平積0.1m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,2.5k m以下	1.000	m3	2,592	2,592	S単 11号
	合 計				2,592	
	単 価				2,592	
*** B単 - 4号 ***						
000004	盛土法面整形		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0152	SP 法面整形 盛土部,無し,無し,埴質土,砂及び砂質土,粘性土,なし	1.000	m <sup>2</sup>	473.6	474	S単 12号
	合 計				474	
	単 価				474	
*** B単 - 5号 ***						
000005	人力荒仕上げ		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
S01072	整形工(人力荒仕上げ) 土砂	1.000	m <sup>2</sup>	252	252	S単 2号
	合 計				252	
	単 価				252	
*** B単 - 6号 ***						
000006	マンホール工既設頂板取壊し 鉄筋構造物		m3		1,000	歩A 当たり算出
S02721	【構造物取壊し】 有筋,制約無,機械,昼間施工,する	1.000	m3	18,810	18,810	S単 3号
	合 計				18,810	
	単 価				18,810	
*** B単 - 7号 ***						
000007	殻運搬		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0221	SP 殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,14.4km以下,	1.000	m3	2,838	2,838	S単 13号
	合 計				2,838	
	単 価				2,838	

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 8号 ***						
000008	殻処理		m3		1,000	歩A 当たり算出
J96001	殻処理 有筋コンクリート	2.500	ton	1,500	3,750	
	合 計				3,750	
	単 価				3,750	
*** B単 - 9号 ***						
000009	敷鉄板設置・撤去		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
S18054	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,2.1,あり	1.000	m <sup>2</sup>	438	438	S単 6号
	合 計				438	
	単 価				438	
*** B単 - 10号 ***						
000010	土木シート		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
S18062	土工用マット(シート類)敷設・撤去 敷設～撤去	1.000	m <sup>2</sup>	257	257	S単 7号
	合 計				257	
	単 価				257	
*** B単 - 11号 ***						
000011	排水ポンプ 小口径		箇所		1,000	歩A 当たり算出
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm,なし	1.000	箇所	20,297	20,297	S単 5号
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 1,作業時排水,0以上～6未満,発動発電機,あり	1.000	箇所	6,361	6,361	S単 4号
	合 計				26,658	
	単 価				26,658	
*** B単 - 12号 ***						
000012	仮設材運搬		ton		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,70kmまで,往復計上,計上する(敷鉄板),基地(積 込・取卸),,0.0,0.0	1.000	ton	11,640	11,640	S単 8号
	合 計				11,640	
	単 価				11,640	



事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10,000	歩A 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,振動コバ(ク)			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)土質区分	砂・砂質土		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	2)作業区分	埋戻		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工区分	まき出し		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)締固め区分	振動コバ(ク)				
R01002	特殊作業員	0.200	人	26,355	5,271	
R01003	普通作業員	0.680	人	21,000	14,280	
Y00004	諸雑費 10%	0.100		5,271	527	
	合計				20,078	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		2,008	
*** S単 - 2号 ***						
S01072	整形工(人力荒仕上げ)		m <sup>2</sup>		10,000	歩A 当たり算出
	整形工(人力荒仕上げ) 土砂			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)土質区分	土砂		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
				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	
R01003	普通作業員	0.120	人	21,000	2,520	
	合計				2,520	算出数量 10.000 m <sup>2</sup>
	単価		m <sup>2</sup>		252	
*** S単 - 3号 ***						
S02721	【構造物取壊し】		m3		1,000	歩A 当たり算出
	【構造物取壊し】 有筋,制約無,機械,昼間施工,する			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)作業区分	有筋		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	2)制約状況	制約無		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工区分	機械		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施工区分	昼間施工				
	5)低騒音・低振動対策	する				
A73511	構造物とこわし工鉄筋構造物 制約無 機械 機労 昼間	1.000	m3	18,810	18,810	
	合計				18,810	算出数量 1.000 m3
	単価		m3		18,810	
*** S単 - 4号 ***						
S18006	排水ポンプ運転(小口径)		箇所		1,000	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転(小口径) 1,作業時排水,0以上~6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	作業時排水		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)排水量(m3/h)	0以上~6未満		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)動力源区分	発動発電機				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	あり				
F02070	発動発電機[G駆動・低騒音型] 定格容量2kva	1.100	日	575	633	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	10.000	L	146	1,460	
R01002	特殊作業員	0.140	人	26,355	3,690	
Y00004	諸雑費	0.100		5,783	578	
	合計				6,361	算出数量 1.000 箇所
	単価				6,361	

事業名	田沢二期農業水利事業					
工事名	第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事					
工事別工事名	施工場所					
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 5号 ***						
S18007	排水ポンプ設置撤去 (小口径)		箇所		1,000	歩A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去 (小口径) 口径 50mm, なし			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)ポンプ規格 2)長期割引単価区分 (賃料機械)	口径 50mm なし		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	0.300	人	32,655	9,797	
R01003	普通作業員	0.500	人	21,000	10,500	
	合計				20,297	算出数量 1,000 箇所
	単価		箇所		20,297	
*** S単 - 6号 ***						
S18054	敷鉄板設置・撤去工		m <sup>2</sup>		1,000,000	歩A 当たり算出
	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去, 2, 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 2 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	m <sup>2</sup> 供用日	19	19,000	
G03042	敷鉄板 22*1524*6096 [整備費]	1,000,000	m <sup>2</sup>	112	112,000	
R01002	特殊作業員	2.900	人	26,355	76,430	
R01003	普通作業員	2.900	人	21,000	60,900	
F08063	ﾊﾞｯｸﾙ[ｶｰﾗ型・ｸﾚﾝｼﾞ～超低・排対型(～2011)] 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	11,000	36,410	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾞｰﾙ給油	345,000	L	134	46,230	
R01021	運転手 (特殊)	2.900	人	30,135	87,392	
	合計				438,362	算出数量 1,000,000 m <sup>2</sup>
	単価		m <sup>2</sup>		438	
*** S単 - 7号 ***						
S18062	土工用マット(シート類)敷設・撤去		m <sup>2</sup>		100,000	歩A 当たり算出
	土工用マット(シート類)敷設・撤去 敷設～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)施工区分 2)土木安定用材の1m <sup>2</sup> 当たり単価	敷設～撤去 150		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	
P26102	土木安定用材 (マット・シート類)	104,000	m <sup>2</sup>	150	15,600	
R01003	普通作業員	0.480	人	21,000	10,080	
	合計				25,680	算出数量 100,000 m <sup>2</sup>
	単価		m <sup>2</sup>		257	
*** S単 - 8号 ***						
S19003	輸送費 (仮設材)		ton		1,000	歩A 当たり算出
	輸送費 (仮設材) 基本運賃 (自動入力), 12m以内, 70kmまで, 往復計上, 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)	基本運賃 (自動入力) 0円 12m以内 70kmまで 往復計上 計上する (敷鉄板) 基地 (積込・取卸) 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	

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	10)深夜早期割増率(実数)	0.0				
P46607	仮設材輸送運賃料 70km以下 製品長12m以内	1.000	ton	10,140	10,140	
P46402	積卸し費 積み込み・取卸し	1.000	ton	1,500	1,500	
	合計				11,640	算出数量 1.000 ton
	単価		ton		11,640	
	*** S単 - 9号 ***					
SA0102	SP 積込(ルーズ) SP 積込(ルーズ) 土砂,小規模(標準以外)		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)土質 2)作業内容	土砂 小規模(標準以外)				
	単価		m3		1,902	
	*** S単 - 10号 ***					
SA0103	SP 床掘り SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-,-,		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)土質 2)施工方法 3)土留方式の種類 4)障害の有無	土砂 上記以外(小規模) - -				
	単価		m3		2,181	
	*** S単 - 11号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬 SP 土砂等運搬 小規模,バ ックホウ山積0.13m3(平積0.1m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む) ,無し,2.5km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	小規模 バ ックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 2.5km以下				
	単価		m3		2,592	
	*** S単 - 12号 ***					
SA0152	SP 法面整形 SP 法面整形 盛土部,無し,無し,け質土,砂及び砂質土,粘性土,なし		m <sup>2</sup>		1.000 m <sup>2</sup>	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)整形箇所 2)法面締固めの有無 3)現場制約の有無 4)土質 5)長期割引単価区分	盛土部 無し 無し け質土,砂及び砂質土,粘性土 なし				
	単価		m <sup>2</sup>		473.6	







誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和5年度

田沢二期農業水利事業

第二田沢幹線用水路（その51）他補完工事

# 積 算 書

（当初）

東北農政局  
田沢二期農業水利事業所







事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			17,030,000	
・工事原価			14,035,000	
純工事費			10,183,000	
・直接工事費			9,170,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	1.000	式	5,928,000	
・直接工事費(仮設工)	1.000	式	3,242,000	
・間接工事費			4,865,000	
・共通仮設費			1,013,000	
・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・運搬費~営繕費等				
$9,170,000 \times ((9.320 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.040 \times 1.000)$			889,000	
・運搬費	1.000	式	0	
・準備費	1.000	式	0	
・安全費	1.000	式	0	
・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			124,000	
・現場環境改善費(率計上)				
$9,170,000 \times (1.360)$			124,000	
・現場環境改善費(積上)	1.000	式	0	
・現場管理費			3,852,000	
・現場管理費(率計上)				
$10,183,000 \times ((33.610 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.090 \times 1.000 + 1.200 + 0.000 - 0.000)$			3,852,000	
・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				
$14,035,000 \times (21.340 \times 1.000 + 0.04)$			3,000,000	
・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)			0	
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	



事業名 田沢二期農業水利事業

工事名 第二田沢幹線用水路（その51）他補完工事

工事別工事名：施工場所

工 種 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費（仮設工を除く）内訳			5,928,000	
直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	5,928,000	
・ 斉内川サイホン補修工	1.000	式	5,861,000	
・ ・ 高圧洗浄	1.000	式	1,731,000	
・ ・ 目地補修工	1.000	式	872,000	
・ ・ 断面修復工（欠損・剥離）	1.000	式	595,000	
・ ・ 断面修復工（浮き）	1.000	式	11,000	
・ ・ ひび割れ補修工	1.000	式	2,588,000	
・ ・ 鉄筋露出防錆処理工	1.000	式	63,000	
・ ・ 産業廃棄物処理費	1.000	式	1,000	
・ 栗沢川サイホン補修工	1.000	式	67,000	
・ ・ 目地補修工	1.000	式	67,000	



事業名 田沢二期農業水利事業					
工事名 第二田沢幹線水路(その51)他補完工事					
工事別工事名: 施工場所					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(仮設工を除く)				5,928,000	
・ 斉内川サイホン補修工				5,861,000	
・ ・ 高圧洗浄	1.000	式		1,731,000	
000001 高圧洗浄 14.7Mpa	1,215.000	m <sup>2</sup>	1,425	1,731,375	歩A・単A B単 1号
合 計				1,731,375	
・ ・ 目地補修工				872,000	
000002 伸縮目地補修工 伸縮目地 Exp.J	91.300	m	7,494	684,202	歩A・単A B単 2号
000003 施工目地補修工 施工目地 Contr.J	28.600	m	6,576	188,074	歩A・単A B単 3号
合 計				872,276	
・ ・ 断面修復工(欠損・剥離)				595,000	
000004 人力はつり t 5cm	8.630	m <sup>2</sup>	6,593	56,898	歩A・単A B単 4号
000005 断面修復工 無機系被覆材	8.630	m <sup>2</sup>	62,360	538,167	歩A・単A B単 5号
合 計				595,065	
・ ・ 断面修復工(浮き)				11,000	
000006 人力はつり t 1cm	0.240	m <sup>2</sup>	2,973	714	歩A・単A B単 6号
000007 断面修復工 無機系被覆材	0.240	m <sup>2</sup>	44,155	10,597	歩A・単A B単 7号
合 計				11,311	
・ ・ ひび割れ補修工				2,588,000	
000008 ひび割れ低圧注入工 ひび割れ幅0.2mm、深さ20cm	170.700	m	15,164	2,588,495	歩A・単A B単 8号
合 計				2,588,495	
・ ・ 鉄筋露出防錆処理工				63,000	
000009 人力はつり t 3cm	1.040	m <sup>2</sup>	2,973	3,092	歩A・単A B単 9号
000010 防錆材塗布 刷毛塗り	0.550	m <sup>2</sup>	6,384	3,511	歩A・単A B単 10号
000011 断面修復工 無機系被覆材	1.000	m <sup>2</sup>	56,291	56,291	歩A・単A B単 11号
合 計				62,894	
・ ・ 産業廃棄物処理費				1,000	
000012 殻運搬	0.100	m <sup>3</sup>	2,723	272	歩A・単A B単 12号
000013 殻処理	0.100	m <sup>3</sup>	2,350	235	歩A・単A B単 13号
合 計				507	
・ 栗沢川サイホン補修工				67,000	
・ ・ 目地補修工				67,000	
000014 伸縮目地補修工 伸縮目地 Exp.J	9.549	m	6,984	66,690	歩A・単A B単 14号
合 計				66,690	



事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事				
工事別工事名: 施工場所						
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
000001	*** B単 - 1号 *** 高圧洗浄					
	14.7Mpa		m <sup>2</sup>	1,425		歩A・単A
000002	*** B単 - 2号 *** 伸縮目地補修工					
	伸縮目地 Exp.J		m	7,494		歩A・単A
000003	*** B単 - 3号 *** 施工目地補修工					
	施工目地 Contr.J		m	6,576		歩A・単A
000004	*** B単 - 4号 *** 人力はつり					
	t 5cm		m <sup>2</sup>	6,593		歩A・単A
000005	*** B単 - 5号 *** 断面修復工					
	無機系被覆材		m <sup>2</sup>	62,360		歩A・単A
000006	*** B単 - 6号 *** 人力はつり					
	t 1cm		m <sup>2</sup>	2,973		歩A・単A
000007	*** B単 - 7号 *** 断面修復工					
	無機系被覆材		m <sup>2</sup>	44,155		歩A・単A
000008	*** B単 - 8号 *** ひび割れ低圧注入工					
	ひび割れ幅0.2mm、深さ20cm		m	15,164		歩A・単A
000009	*** B単 - 9号 *** 人力はつり					
	t 3cm		m <sup>2</sup>	2,973		歩A・単A
000010	*** B単 - 10号 *** 防錆材塗布					
	刷毛塗り		m <sup>2</sup>	6,384		歩A・単A
000011	*** B単 - 11号 *** 断面修復工					
	無機系被覆材		m <sup>2</sup>	56,291		歩A・単A
000012	*** B単 - 12号 *** 殻運搬					
			m <sup>3</sup>	2,723		歩A・単A
000013	*** B単 - 13号 *** 殻処理					
			m <sup>3</sup>	2,350		歩A・単A
000014	*** B単 - 14号 *** 伸縮目地補修工					
	伸縮目地 Exp.J		m	6,984		歩A・単A
000015	*** B単 - 15号 *** 土のう工					
			m <sup>3</sup>	31,300		歩A・単A
000016	*** B単 - 16号 *** 足場工					
	手摺先行型枠組足場		掛m <sup>2</sup>	4,597		歩A・単A
000017	*** B単 - 17号 *** 足場工					
	単管足場		掛m <sup>2</sup>	4,287		歩A・単A
000018	*** B単 - 18号 *** 排水ポンプ					
	小口径		箇所	168,717		歩A・単A

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 1号 ***						
000001	高压洗浄 14.7Mpa		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
S14601	高压洗浄工 高压洗浄工, 14.7Mpa	1.000	m <sup>2</sup>	1,425	1,425	S単 11号
	合 計				1,425	
	単 価				1,425	
*** B単 - 2号 ***						
000002	伸縮目地補修工 伸縮目地 Exp.J		m		1,000	歩A 当たり算出
S14502	開水路目地補修工(充填工) 機械はつり, 30.00, シリコン系, 0.50, バックアップ材有り	1.000	m	7,494	7,494	S単 8号
	合 計				7,494	
	単 価				7,494	
*** B単 - 3号 ***						
000003	施工目地補修工 施工目地 Contr.J		m		1,000	歩A 当たり算出
S14502	開水路目地補修工(充填工) 機械はつり, 17.00, シリコン系, 0.40, バックアップ材有り	1.000	m	6,576	6,576	S単 9号
	合 計				6,576	
	単 価				6,576	
*** B単 - 4号 ***						
000004	人力はつり t 5cm		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁, 3<t 6cm	1.000	m <sup>2</sup>	6,593	6,593	S単 3号
	合 計				6,593	
	単 価				6,593	
*** B単 - 5号 ***						
000005	断面修復工 無機系被覆材		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
S14602	プライマー塗布(断面修復工) プライマー塗布, 1.50kg	1.000	m <sup>2</sup>	6,421	6,421	S単 12号
S14603	断面修復工 断面修復工, 770.00kg	1.000	m <sup>2</sup>	55,939	55,939	S単 13号
	合 計				62,360	
	単 価				62,360	
*** B単 - 6号 ***						
000006	人力はつり t 1cm		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁, t 3cm	1.000	m <sup>2</sup>	2,973	2,973	S単 4号
	合 計				2,973	
	単 価				2,973	
*** B単 - 7号 ***						
000007	断面修復工 無機系被覆材		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
S14602	プライマー塗布(断面修復工) プライマー塗布, 1.50kg	1.000	m <sup>2</sup>	6,421	6,421	S単 12号
S14603	断面修復工 断面修復工, 192.50kg	1.000	m <sup>2</sup>	37,734	37,734	S単 14号
	合 計				44,155	
	単 価				44,155	

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 8号 ***						
000008	ひび割れ低圧注入工 ひび割れ幅0.2mm、深さ20cm		m		170,700	歩A 当たり算出
S14202	ひび割れ低圧注入工 注入工,0.3,養生なし,0.2400,養生なし	114,000	m	15,146	1,726,644	S単 5号
S14202	ひび割れ低圧注入工 注入工,0.3,養生なし,0.3600,養生なし	42,800	m	15,189	650,089	S単 6号
S14202	ひび割れ低圧注入工 注入工,0.3,養生なし,0.4800,養生なし	13,900	m	15,232	211,725	S単 7号
	合計				2,588,458	
	単価				15,164	
*** B単 - 9号 ***						
000009	人力はつり t 3cm		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
S03020	コンクリートはつり(人力) 壁,t 3cm	1,000	m <sup>2</sup>	2,973	2,973	S単 4号
	合計				2,973	
	単価				2,973	
*** B単 - 10号 ***						
000010	防錆材塗布 刷毛塗り		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
T00001	防錆剤塗布工 刷毛塗り	1,000	m <sup>3</sup>	6,384	6,384	T単 1号
	合計				6,384	
	単価				6,384	
*** B単 - 11号 ***						
000011	断面修復工 無機系被覆材		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
S14602	プライマー塗布(断面修復工) プライマー塗布,1.50kg	1,000	m <sup>2</sup>	6,421	6,421	S単 12号
S14603	断面修復工 断面修復工,577.50kg	1,000	m <sup>2</sup>	49,870	49,870	S単 15号
	合計				56,291	
	単価				56,291	
*** B単 - 12号 ***						
000012	殻運搬		m <sup>3</sup>		1,000	歩A 当たり算出
SA0221	SP 殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とこわし,機械積込,無し,18.5km以下,	1,000	m <sup>3</sup>	2,723	2,723	S単 21号
	合計				2,723	
	単価				2,723	
*** B単 - 13号 ***						
000013	殻処理		m <sup>3</sup>		1,000	歩A 当たり算出
P96002	コンクリート殻処理 無筋	2,350	ton	1,000	2,350	
	合計				2,350	
	単価				2,350	
*** B単 - 14号 ***						
000014	伸縮目地補修工 伸縮目地 Exp.J		m		1,000	歩A 当たり算出
S14502	開水路目地補修工(充填工) 機械はつり,30.00,シリコン系,0.50,バックアップ材有り	1,000	m	6,984	6,984	S単 10号

事業名 田沢二期農業水利事業  
 工事名 第二田沢幹線水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				6,984	
	単価				6,984	
	*** B単 - 15号 ***					
000015	土のう工		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
S18001	土のう工 仕揃え~設置~撤去	1.000	m3	31,300	31,300	S単 16号
	合計				31,300	
	単価				31,300	
	*** B単 - 16号 ***					
000016	足場工 手摺先行型枠組足場		掛m <sup>2</sup>		1.000 掛m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
S18031	足場工 なし,手摺先行型枠組,あり	1.000	掛m <sup>2</sup>	4,597	4,597	S単 19号
	合計				4,597	
	単価				4,597	
	*** B単 - 17号 ***					
000017	足場工 単管足場		掛m <sup>2</sup>		1.000 掛m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
S18031	足場工 なし,単管,あり	1.000	掛m <sup>2</sup>	4,287	4,287	S単 20号
	合計				4,287	
	単価				4,287	
	*** B単 - 18号 ***					
000018	排水ポンプ 小口径		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 13,作業時排水,0以上~6未満,発動発電機,あり	1.000	箇所	81,883	81,883	S単 18号
S18004	排水ポンプ設置撤去 1~5台,あり	1.000	箇所	86,834	86,834	S単 17号
	合計				168,717	
	単価				168,717	

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事				
工事別工事名: 施工場所						
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	32,655		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 普通作業員 普通作業員		人	21,000		歩A・単A
S03020	*** S単 - 3号 *** コンクリートはつり(人力) コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm		m <sup>2</sup>	6,593		歩A・単A
S03020	*** S単 - 4号 *** コンクリートはつり(人力) コンクリートはつり(人力) 壁,t 3cm		m <sup>2</sup>	2,973		歩A・単A
S14202	*** S単 - 5号 *** ひび割れ低圧注工 ひび割れ低圧注工 注工,0.3,養生なし,0.2400,養生なし		m	15,146		歩A・単A
S14202	*** S単 - 6号 *** ひび割れ低圧注工 ひび割れ低圧注工 注工,0.3,養生なし,0.3600,養生なし		m	15,189		歩A・単A
S14202	*** S単 - 7号 *** ひび割れ低圧注工 ひび割れ低圧注工 注工,0.3,養生なし,0.4800,養生なし		m	15,232		歩A・単A
S14502	*** S単 - 8号 *** 開水路目地補修工(充填工) 開水路目地補修工(充填工) 機械はつり,30.00,シリコン系,0.50,バックアップ材有り		m	7,494		歩A・単A
S14502	*** S単 - 9号 *** 開水路目地補修工(充填工) 開水路目地補修工(充填工) 機械はつり,17.00,シリコン系,0.40,バックアップ材有り		m	6,576		歩A・単A
S14502	*** S単 - 10号 *** 開水路目地補修工(充填工) 開水路目地補修工(充填工) 機械はつり,30.00,シリコン系,0.50,バックアップ材有り		m	6,984		歩A・単A
S14601	*** S単 - 11号 *** 高圧洗浄工 高圧洗浄工 高圧洗浄工,14.7Mpa		m <sup>2</sup>	1,425		歩A・単A
S14602	*** S単 - 12号 *** プライマー塗布(断面修復工) プライマー塗布(断面修復工) プライマー塗布,1.50kg		m <sup>2</sup>	6,421		歩A・単A
S14603	*** S単 - 13号 *** 断面修復工 断面修復工 断面修復工,770.00kg		m <sup>2</sup>	55,939		歩A・単A
S14603	*** S単 - 14号 *** 断面修復工 断面修復工 断面修復工,192.50kg		m <sup>2</sup>	37,734		歩A・単A
S14603	*** S単 - 15号 *** 断面修復工 断面修復工 断面修復工,577.50kg		m <sup>2</sup>	49,870		歩A・単A
S18001	*** S単 - 16号 *** 土のう工 土のう工 仕揃え~設置~撤去		m <sup>3</sup>	31,300		歩A・単A
S18004	*** S単 - 17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	86,834		歩A・単A
S18006	*** S単 - 18号 *** 排水ポンプ運転(小口径) 排水ポンプ運転(小口径) 13,作業時排水,0以上~6未満,発動発電機,あり		箇所	81,883		歩A・単A
S18031	*** S単 - 19号 *** 足場工 足場工 なし,手摺先行型枠組,あり		掛m <sup>2</sup>	4,597		歩A・単A
S18031	*** S単 - 20号 *** 足場工 足場工 なし,単管,あり		掛m <sup>2</sup>	4,287		歩A・単A
SA0221	*** S単 - 21号 *** SP 殻運搬 SP 殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とこわし,機械積込,無し,18.5km以下,		m <sup>3</sup>	2,723		歩A・単A



事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

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 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	1.000	人	32,655	32,655	
	合計				32,655	算出数量 1.000 人
	単価				32,655	
*** S単 - 2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 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	
R01003	普通作業員	1.000	人	21,000	21,000	
	合計				21,000	算出数量 1.000 人
	単価				21,000	
*** S単 - 3号 ***						
S03020	コンクリートはつり(人力)		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
	コンクリートはつり(人力) 壁,3<t 6cm			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)施工厚(cm)	壁 3 < t 6cm		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	
R01003	普通作業員	0.800	人	21,000	16,800	
R02007	はつり工	1.300	人	27,300	35,490	
Y00004	諸雑費 16%	0.160		52,290	8,366	
	合計				60,656	算出数量 9.200 m <sup>2</sup>
	単価				6,593	
*** S単 - 4号 ***						
S03020	コンクリートはつり(人力)		m <sup>2</sup>		1,000	歩A 当たり算出
	コンクリートはつり(人力) 壁,t 3cm			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)施工厚(cm)	壁 t 3cm		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	
R01003	普通作業員	0.800	人	21,000	16,800	
R02007	はつり工	1.300	人	27,300	35,490	
Y00004	諸雑費 16%	0.160		52,290	8,366	
	合計				60,656	算出数量 20.400 m <sup>2</sup>
	単価				2,973	
*** S単 - 5号 ***						
S14202	ひび割れ低圧注入工		m		10,000	歩A 当たり算出
	ひび割れ低圧注入工 注入工.0.3,養生なし.0.2400,養生なし			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	

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)施工区分	注入工		豪雪補正:10%	亜熱帯補正:なし	
	2)シール材設計数量(kg/10m)	0.300		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)シール材1kg当り単価(円/kg)	470.000		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)シール材の養生	養生なし				
	5)注入材設計量(kg/10m)	0.2400				
	6)注入材1kg当り単価(円/kg)	4,300				
	7)注入器1本当り単価(円/本)	492				
	8)注入材の養生	養生なし				
R01001	土木一般世話役	1.410	人	32,655	46,044	
R01002	特殊作業員	1.570	人	26,355	41,377	
R01003	普通作業員	1.890	人	21,000	39,690	
P25203	シール材	0.300	kg	470	141	
P25202	注入材	0.300	kg	4,300	1,290	
P25201	注入器 ゴム圧式	44.000	本	492	21,648	
Y00004	諸雑費	0.010		127,111	1,271	
	合計				151,461	算出数量 10.000 m
	単価		m		15,146	
	*** S単 - 6号 ***					
S14202	ひび割れ低圧注入工		m		10.000 m	歩A 当たり算出
	ひび割れ低圧注入工 注入工,0.3,養生なし,0.3600,養生なし			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	注入工		豪雪補正:10%	亜熱帯補正:なし	
	2)シール材設計数量(kg/10m)	0.300		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)シール材1kg当り単価(円/kg)	470.000		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)シール材の養生	養生なし				
	5)注入材設計量(kg/10m)	0.3600				
	6)注入材1kg当り単価(円/kg)	4,300				
	7)注入器1本当り単価(円/本)	492				
	8)注入材の養生	養生なし				
R01001	土木一般世話役	1.410	人	32,655	46,044	
R01002	特殊作業員	1.570	人	26,355	41,377	
R01003	普通作業員	1.890	人	21,000	39,690	
P25203	シール材	0.300	kg	470	141	
P25202	注入材	0.400	kg	4,300	1,720	
P25201	注入器 ゴム圧式	44.000	本	492	21,648	
Y00004	諸雑費	0.010		127,111	1,271	
	合計				151,891	算出数量 10.000 m
	単価		m		15,189	
	*** S単 - 7号 ***					
S14202	ひび割れ低圧注入工		m		10.000 m	歩A 当たり算出
	ひび割れ低圧注入工 注入工,0.3,養生なし,0.4800,養生なし			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	注入工		豪雪補正:10%	亜熱帯補正:なし	
	2)シール材設計数量(kg/10m)	0.300		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)シール材1kg当り単価(円/kg)	470.000		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)シール材の養生	養生なし				
	5)注入材設計量(kg/10m)	0.4800				
	6)注入材1kg当り単価(円/kg)	4,300				
	7)注入器1本当り単価(円/本)	492				
	8)注入材の養生	養生なし				
R01001	土木一般世話役	1.410	人	32,655	46,044	
R01002	特殊作業員	1.570	人	26,355	41,377	
R01003	普通作業員	1.890	人	21,000	39,690	
P25203	シール材	0.300	kg	470	141	
P25202	注入材	0.500	kg	4,300	2,150	

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P25201	注入器 ゴム圧式	44.000	本	492	21,648	
Y00004	諸雑費	0.010		127,111	1,271	
	合計				152,321	算出数量 10.000 m
	単価		m		15,232	
	*** S単 - 8号 ***					
S14502	開水路目地補修工(充填工)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	開水路目地補修工(充填工) 機械はつり,30.00,シリコン系,0.50,バックアップ材有り					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 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
	1)作業区分	機械はつり				
	2)目地材(充填材)設計量(L/100m)	30.00				
	3)目地材(充填材)規格	シリコン系				
	4)目地材(充填材)単価(円/L)	5,820				
	5)プライマー設計量(L/100m)	0.50				
	6)プライマー単価(円/L)	8,220				
	7)バックアップ材の有無	バックアップ材有り				
R01001	土木一般世話役	1.600	人	32,655	52,248	
R01002	特殊作業員	3.800	人	26,355	100,149	
R01003	普通作業員	3.400	人	21,000	71,400	
Y00004	諸雑費(1)	0.160		223,797	35,808	
R01001	土木一般世話役	1.500	人	32,655	48,983	
R01002	特殊作業員	5.800	人	26,355	152,859	
R01003	普通作業員	2.200	人	21,000	46,200	
P25013	目地材(充填材) シリコン系	36.000	L	5,820	209,520	
P25210	プライマー 充填目地用	0.600	L	8,220	4,932	
Y00004	諸雑費(2)	0.110		248,042	27,285	
	合計				749,384	算出数量 100.000 m
	単価		m		7,494	
	*** S単 - 9号 ***					
S14502	開水路目地補修工(充填工)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	開水路目地補修工(充填工) 機械はつり,17.00,シリコン系,0.40,バックアップ材有り					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 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
	1)作業区分	機械はつり				
	2)目地材(充填材)設計量(L/100m)	17.00				
	3)目地材(充填材)規格	シリコン系				
	4)目地材(充填材)単価(円/L)	5,820				
	5)プライマー設計量(L/100m)	0.40				
	6)プライマー単価(円/L)	8,220				
	7)バックアップ材の有無	バックアップ材有り				
R01001	土木一般世話役	1.600	人	32,655	52,248	
R01002	特殊作業員	3.800	人	26,355	100,149	
R01003	普通作業員	3.400	人	21,000	71,400	
Y00004	諸雑費(1)	0.160		223,797	35,808	
R01001	土木一般世話役	1.500	人	32,655	48,983	
R01002	特殊作業員	5.800	人	26,355	152,859	
R01003	普通作業員	2.200	人	21,000	46,200	
P25013	目地材(充填材) シリコン系	20.400	L	5,820	118,728	
P25210	プライマー 充填目地用	0.480	L	8,220	3,946	
Y00004	諸雑費(2)	0.110		248,042	27,285	
	合計				657,606	算出数量 100.000 m

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事				
工事別工事名		施工場所				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		m		6,576	
	*** S単 - 10号 ***					
S14502	開水路目地補修工(充填工)		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	開水路目地補修工(充填工) 機械はつり,30.00,シリコン系,0.50,バックアップ材有り			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)作業区分	機械はつり		豪雪補正:10%	亜熱帯補正:なし	
	2)目地材(充填材)設計量(L/100m)	30.00		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)目地材(充填材)規格	シリコン系		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)目地材(充填材)単価(円/L)	4,480				
	5)プライマー設計量(L/100m)	0.50				
	6)プライマー単価(円/L)	3,620				
	7)バックアップ材の有無	バックアップ材有り				
R01001	土木一般世話役	1.600	人	32,655	52,248	
R01002	特殊作業員	3.800	人	26,355	100,149	
R01003	普通作業員	3.400	人	21,000	71,400	
Y00004	諸雑費(1)	0.160		223,797	35,808	
R01001	土木一般世話役	1.500	人	32,655	48,983	
R01002	特殊作業員	5.800	人	26,355	152,859	
R01003	普通作業員	2.200	人	21,000	46,200	
P25013	目地材(充填材) シリコン系	36.000	L	4,480	161,280	
P25210	プライマー 充填目地用	0.600	L	3,620	2,172	
Y00004	諸雑費(2)	0.110		248,042	27,285	
	合 計				698,384	算出数量 100.000 m
	単 価		m		6,984	
	*** S単 - 11号 ***					
S14601	高圧洗浄工		m <sup>2</sup>		100,000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
	高圧洗浄工 高圧洗浄工,14.7Mpa			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	高圧洗浄工		豪雪補正:10%	亜熱帯補正:なし	
	2)吐出圧力	14.7Mpa		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	
R01001	土木一般世話役	0.710	人	32,655	23,185	
R01002	特殊作業員	1.420	人	26,355	37,424	
R01003	普通作業員	2.130	人	21,000	44,730	
M28411	高圧洗浄機[工用用・ガソリンエンジン駆動] 14.7Mpa	0.870	供用日	6,200	5,394	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	23.000	L	146	3,358	
Y00004	諸雑費 27%	0.270		105,339	28,442	
	合 計				142,533	算出数量 100.000 m <sup>2</sup>
	単 価		m <sup>2</sup>		1,425	
	*** S単 - 12号 ***					
S14602	プライマー塗布(断面修復工)		m <sup>2</sup>		10,000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
	プライマー塗布(断面修復工) プライマー塗布,1.50kg			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	プライマー塗布		豪雪補正:10%	亜熱帯補正:なし	
	2)プライマー単価(円/kg)	2,220円		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)プライマー設計量(kg/10m <sup>2</sup> )	1.50kg		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	1.110	人	32,655	36,247	
R01003	普通作業員	1.110	人	21,000	23,310	

事業名	田沢二期農業水利事業
工事名	第二田沢幹線用水路 ( その51 ) 他補完工事

工事別工事名: 施工場所

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P25211	プライマー 水路断面修復・表面被覆用	1.560	kg	2,220	3,463	
Y00004	諸雑費 2%	0.020		59,557	1,191	
	合計				64,211	算出数量 10.000 m <sup>2</sup>
	単価		m <sup>2</sup>		6,421	
	*** S単 - 13号 ***					
S14603	断面修復工 断面修復工 断面修復工, 770.00kg		m <sup>2</sup>		10.000	歩A 当たり算出
	1) 施工区分	断面修復工		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	
	2) 修復材単価 (円/kg)	284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	
	3) 修復材設計量 (kg/10m <sup>2</sup> )	770.00kg		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	3.330	人	32,655	108,741	
R02005	左官	6.670	人	30,240	201,701	
P32205	水路補修材 ポリアセチレン系	854.700	kg	284	242,735	
Y00004	諸雑費 2%	0.020		310,442	6,209	
	合計				559,386	算出数量 10.000 m <sup>2</sup>
	単価		m <sup>2</sup>		55,939	
	*** S単 - 14号 ***					
S14603	断面修復工 断面修復工 断面修復工, 192.50kg		m <sup>2</sup>		10.000	歩A 当たり算出
	1) 施工区分	断面修復工		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	
	2) 修復材単価 (円/kg)	284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	
	3) 修復材設計量 (kg/10m <sup>2</sup> )	192.50kg		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	3.330	人	32,655	108,741	
R02005	左官	6.670	人	30,240	201,701	
P32205	水路補修材 ポリアセチレン系	213.680	kg	284	60,685	
Y00004	諸雑費 2%	0.020		310,442	6,209	
	合計				377,336	算出数量 10.000 m <sup>2</sup>
	単価		m <sup>2</sup>		37,734	
	*** S単 - 15号 ***					
S14603	断面修復工 断面修復工 断面修復工, 577.50kg		m <sup>2</sup>		10.000	歩A 当たり算出
	1) 施工区分	断面修復工		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	
	2) 修復材単価 (円/kg)	284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	
	3) 修復材設計量 (kg/10m <sup>2</sup> )	577.50kg		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
R01001	土木一般世話役	3.330	人	32,655	108,741	
R02005	左官	6.670	人	30,240	201,701	
P32205	水路補修材 ポリアセチレン系	641.030	kg	284	182,053	
Y00004	諸雑費 2%	0.020		310,442	6,209	
	合計				498,704	算出数量 10.000 m <sup>2</sup>
	単価		m <sup>2</sup>		49,870	
	*** S単 - 16号 ***					
S18001	土のう工		m <sup>3</sup>		10.000	歩A 当たり算出

事業名		田沢二期農業水利事業				
工事名		第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事				
工事別工事名		施工場所				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	土のう工 仕入れ～設置～撤去 1)施工区分	仕入れ～設置～撤去		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	
P37001	土のう 化学繊維使用 62cm×48cm	500.000	枚	17	8,500	
R01003	普通作業員	14.500	人	21,000	304,500	
	合計				313,000	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		31,300	
	*** S単 - 17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		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	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		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	
F08063	ﾊﾞｯｸﾙ[ｶｰﾗ型・ｸﾚﾝ・～超低・排対型(～2011)] 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	11,000	6,380	
R01001	土木一般世話役	0.500	人	32,655	16,328	
R01002	特殊作業員	0.100	人	26,355	2,636	
R01003	普通作業員	2.000	人	21,000	42,000	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾙ給油	33.000	L	134	4,422	
R01021	運転手(特殊)	0.500	人	30,135	15,068	
	合計				86,834	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		86,834	
	*** S単 - 18号 ***					
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 排水ポンプ運転(小口径) 13.作業時排水,0以上～6未満,発動発電機,あり		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	1)運転日数 2)排水方法 3)排水量(m3/h) 4)動力源区分 5)長期割引単価区分(賃料機械)	13 作業時排水 0以上～6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 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	
F02070	発動発電機[G駆動・～低騒音型] 定格容量2kva	14.300	日	575	8,223	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	125.000	L	146	18,250	
R01002	特殊作業員	1.820	人	26,355	47,966	
Y00004	諸雑費	0.100		74,439	7,444	
	合計				81,883	算出数量 1.000 箇所
	単価				81,883	
	*** S単 - 19号 ***					
S18031	足場工 足場工 なし,手摺先行型枠組,あり		掛㎡		100.000 掛㎡	歩A 当たり算出
	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 なし あり		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	
R01001	土木一般世話役	1.600	人	32,655	52,248	
R01012	とび工	7.000	人	28,245	197,715	
R01003	普通作業員	1.300	人	21,000	27,300	

事業名	田沢二期農業水利事業					
工事名	第二田沢幹線用水路(その51)他補完工事					
工事別工事名	施工場所					
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
F01086	ワル-ソル-ソ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・-低騒・排対型(-2011)] 吊上能力25t吊	1.400	日	47,000	65,800	
Y00004	諸雑費	0.340		343,063	116,641	
	合計				459,704	算出数量 100.000 掛㎡
	単価		掛㎡		4,597	
	*** S単 - 20号 ***					
S18031	足場工 足場工 なし,単管,あり		掛㎡		100.000 掛㎡	歩A 当たり算出
	1)足場区分	単管		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	
	2)安全ネット区分	なし		豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)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	1.900	人	32,655	62,045	
R01012	とび工	6.900	人	28,245	194,891	
R01003	普通作業員	1.800	人	21,000	37,800	
F01086	ワル-ソル-ソ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・-低騒・排対型(-2011)] 吊上能力25t吊	0.800	日	47,000	37,600	
Y00004	諸雑費	0.290		332,336	96,377	
	合計				428,713	算出数量 100.000 掛㎡
	単価		掛㎡		4,287	
	*** S単 - 21号 ***					
SA0221	SP 殻運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 殻運搬 ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,18.5km以下,			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	
				豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	1)殻発生作業	ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし				
	2)積込工法区分	機械積込				
	3)DID区間の有無	無し				
	4)運搬距離	18.5km以下				
	単価		m3		2,723	



