誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和5年度

東条川二期農業水利事業

4号幹線水路11号隧道改修工事

積算書

(第2回変更)

近畿農政局
東条川二期農業水利事業所

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			(112,880,000)	
			115,120,000	
・工事原価			(96,478,000)	
			98,432,000	
純工事費			(75,327,000)	
			76,888,000	
・直接工事費			(69,362,000)	
			70,818,000	
・直接工事費(仮設工を除く)	(")	式	(61,401,000)	
	1.000		61,806,000	
・直接工事費(仮設工)	(")	式	(7,961,000)	
	1.000		9,012,000	
・間接工事費			(27,116,000)	
			27,614,000	
・共通仮設費			(5,965,000)	
			6,070,000	
・事業損失防止施設費	(")	式	(")	
	1.000		0	
・運搬費~営繕費等			(5,260,000)	
			5,356,000	
・運搬費	(")	式	(")	
	1.000		0	
・準備費	(")	式	(")	
	1.000		0	
・安全費	(")	式	(")	
	1.000		0	
・役務費	(")	式	(")	
	1.000		0	
・技術管理費	(")	式	(")	
	1.000		234,000	
・営繕費等	(")	式	(")	
	1.000		0	
・現場環境改善費			(471,000)	
			480,000	
・現場環境改善費(率計上)			(471,000)	
			480,000	
・現場環境改善費(積上)	(")	式	(")	
	1.000		0	
・現場管理費			(21,151,000)	
			21,544,000	
・現場管理費(率計上)			(21,151,000)	
			21,544,000	
・現場管理費(積上)	(")	式	(")	
	1.000		0	
・現場管理費(一般管理費率対象外)	(")	式	(")	
	1.000		0	
・工期延長等に伴う現場維持等の費用	(")	式	(")	
	1.000		0	
・官貸額(直工)	(")	式	(")	
	1.000		0	
・官貸額(事業損失防止)	(")	式	(")	
	1.000		0	
・官貸額(直工・事業損失防止除く)	(")	式	(")	
	1.000		0	
・一般管理費等			(16,402,000)	
			16,695,000	
・一括計上価格	(")	式	(")	
	1.000		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)			(5,000)	
			7,000	
処分費(準備費の内数)			(")	
			0	
処分費(事業損失防止施設費内数)			(")	
			0	
処分費等(率対象外)			(")	
			0	

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

運搬費 - 営繕費等	
B x C x D	5,356,000
B = 今回対象金額	70,818,000
C = C1 / C2	
C1 = 変更前の合意金額	5,260,000
C2 = 変更前の対象金額	69,362,000
D = D1 / D2	
D1 = Bを積算基準書の率式に代入した値	7.68%
D2 = C2を積算基準書の率式に代入した値	7.70%
現場環境改善費 (率計上)	
B x C x D	480,000
B = 今回対象金額	70,811,000
C = C1 / C2	
C1 = 変更前の合意金額	471,000
C2 = 変更前の対象金額	69,357,000
D = D1 / D2	
D1 = Bを積算基準書の率式に代入した値	0.70%
D2 = C2を積算基準書の率式に代入した値	0.70%
現場管理費 (率計上)	
B' x C x D	21,544,000
B' = 今回対象金額	76,888,000
B = 率算定対象金額	76,971,000
C = C1 / C2	
C1 = 変更前の合意金額	21,151,000
C2 = 変更前の対象金額	75,327,000
D = D1 / D2	
D1 = Bを積算基準書の率式に代入した値	28.32%
D2 = C2'を積算基準書の率式に代入した値	28.38%
C2' = 変更前の率算定対象金額	75,408,000
一般管理費等	
B x C x D	16,695,000
B = 今回対象金額	98,432,000
C = C1 / C2	
C1 = 変更前の合意金額	16,402,000
C2 = 変更前の対象金額	96,478,000
D = D1 / D2	
D1 = Bを積算基準書の率式に代入した値	17.13%
D2 = C2を積算基準書の率式に代入した値	17.17%

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

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)				(61,401,000) 61,806,000	
・構造物撤去工				(") 7,000	
・・構造物取壊し工	1.000	式		(") 7,000	
B02162 コンクリート構造物取壊し 制約無	(") 0.2	m3	(") 28,246	(") 5,649	歩A・単A [単価B] B単 1号
BA0201 殻運搬	(") 0.2	m3	(") 1,826	(") 365	歩A・単A [単価B] B単 2号
B02315 殻運搬・処理(産業廃棄物処分費)	(") 0.2	m3	(") 3,430	(") 686	歩A・単A [単価B] B単 3号
合 計				(") 6,700	
・補修工				(60,871,000) 61,276,000	
・・作業土工	1.000	式		(417,000) 651,000	
000004 土砂撤去工	(4.100) 6.400	m3	(") 101,698	(416,962) 650,867	歩A・単A [単価B] B単 4号
合 計				(416,962) 650,867	
・・高圧洗浄工				(") 1,010,000	
000005 水路洗浄工	(") 1,473.000	m ²	(") 686	(") 1,010,478	歩A・単A [単価B] B単 5号
合 計				(") 1,010,478	
・・ひび割れ補修工				(") 1,466,000	
000006 ひび割れ充填工	(") 112.800	m	(") 12,996	(") 1,465,949	歩A・単A [単価B] B単 6号
合 計				(") 1,465,949	
・・断面修復工				(") 3,120,000	
000007 断面修復工	(") 12.000	m ²	(") 260,012	(") 3,120,144	歩A・単A [単価B] B単 7号
合 計				(") 3,120,144	
・・隙間充填工				(") 395,000	
000008 隙間充填工	(") 0.600	m3	(") 658,111	(") 394,867	歩A・単A [単価B] B単 8号
合 計				(") 394,867	
・・表面被覆工				(54,354,000) 54,306,000	
000009 パネル取付工	(") 1,473.000	m ²	(") 20,126	(") 29,645,598	歩A・単A [単価B] B単 9号
000010 目地材シーリング工	(6,023.000) 5,991.000	m	(") 1,280	(7,709,440) 7,668,480	歩A・単A [単価B] B単 10号
000011 端部処理工	(2,245.000) 2,244.000	m	(") 7,572	(16,999,140) 16,991,568	歩A・単A [単価B] B単 11号
合 計				(54,354,178) 54,305,646	
・・止水工				(109,000) 328,000	
000031 止水工	(0.100) 0.300	m3	(") 1,091,694	(109,169) 327,508	歩A・単A [単価B] B単 31号
合 計				(109,169) 327,508	
・水路付帯工				(") 511,000	
・・付帯施設工 復旧工	1.000	式		(") 415,000	
B05110 蓋 蓋版,ｺﾝｸﾘｰﾄ・鋼製,40kg/枚以下	(") 1	枚	(") 341,536	(") 341,536	歩A・単A [単価B] B単 12号
B05110 蓋 蓋版,ｺﾝｸﾘｰﾄ・鋼製,40kgを超え170kg/枚以下	(") 1	枚	(") 73,881	(") 73,881	歩A・単A [単価B] B単 32号

事業名	東条川二期農業水利事業		
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)		

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(仮設工)				(7,961,000)	
・仮設工				9,012,000	
・・仮返し水路工	1.000	式		(7,961,000)	
				9,012,000	
	1.000	式		(0)	
				84,000	
B18321 土のう	(0.000)		(0)	(0)	歩A・単A [単価B]
	0.3	m3	30,199	9,060	B単 44号
000045 土のう運搬	(0.000)		(0)	(0)	歩A・単A [単価B]
	35.000	回	2,131	74,585	B単 45号
合 計				(0)	
				83,645	
・・排水処理工				(1,022,000)	
	1.000	式		1,929,000	
B18322 排水ポンプ(仮設)	(2)		(")	(1,022,304)	歩A・単A [単価B]
0以上~6未満	0	箇所	511,152	0	B単 33号
B18322 排水ポンプ(仮設)	(0.000)		(0)	(0)	歩A・単A [単価B]
0以上~6未満	2	箇所	404,384	808,768	B単 46号
B18322 排水ポンプ(仮設)	(0.000)		(0)	(0)	歩A・単A [単価B]
0以上~6未満	2	箇所	125,528	251,056	B単 47号
000048 排水ポンプ運搬	(0.000)		(0)	(0)	歩A・単A [単価B]
	35.000	回	17,354	607,390	B単 48号
000049 排水ポンプ運転	(0.000)		(0)	(0)	歩A・単A [金額B]
	1.000	式	201,202	201,202	B単 49号
000050 排水ポンプ運転	(0.000)		(0)	(0)	歩A・単A [金額B]
	1.000	式	60,353	60,353	B単 50号
合 計				(1,022,304)	
				1,928,769	
・・電力設備工				(")	
上流側ヤード	1.000	式		1,522,000	
B18341 受電設備	(")		(")	(")	歩A・単A [金額B]
	1	式	185,791	185,791	B単 34号
B18342 配電設備	(")		(")	(")	歩A・単A [金額B]
	1	式	182,706	182,706	B単 35号
000036 坑内動力線	(")		(")	(")	歩A・単A [単価B]
	560.000	m	2,059	1,153,040	B単 36号
合 計				(")	
				1,521,537	
・・電力設備工				(")	
下流側ヤード	1.000	式		629,000	
B18341 受電設備	(")		(")	(")	歩A・単A [金額B]
	1	式	185,791	185,791	B単 37号
B18342 配電設備	(")		(")	(")	歩A・単A [金額B]
	1	式	237,447	237,447	B単 38号
000039 坑内動力線	(")		(")	(")	歩A・単A [単価B]
	100.000	m	2,059	205,900	B単 39号
合 計				(")	
				629,138	
・・トンネル仮設備工				(")	
	1.000	式		3,395,000	
B18383 トンネル照明設備	(")		(")	(")	歩A・単A [金額B]
	1	式	17,238	17,238	B単 40号
B18386 トンネル換気設備	(")		(")	(")	歩A・単A [金額B]
	1	式	273,607	273,607	B単 23号
000024 換気管布設・撤去(トンネル)	(")		(")	(")	歩A・単A [金額B]
	1.000	式	3,007	3,007	B単 24号
000041 坑内電灯線(単相2線式)設置・撤去	(")		(")	(")	歩A・単A [単価B]
1V38mm ² 、金具・電球含む、供用295日以内	1,121.000	m	2,766	3,100,686	B単 41号
合 計				(")	
				3,394,538	
・・安全費				(71,000)	
	1.000	式		131,000	
B19021 交通誘導警備員	(6)		(")	(71,268)	歩A・単A [単価B]
	11	人	11,878	130,658	B単 27号
合 計				(71,268)	
				130,658	
・・仮設ヤード工				(")	
	1.000	式		1,322,000	
000028 土木シート敷設・撤去	(")		(")	(")	歩A・単A [単価B]
	210.000	m ²	245	51,450	B単 28号
000029 産業廃棄物処理	(")		(")	(")	歩A・単A [金額B]
	1.000	式	1,437	1,437	B単 29号
000042 周辺防護工	(")		(")	(")	歩A・単A [金額B]
	1.000	式	1,268,956	1,268,956	B単 42号

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
B02162	*** B単 - 1号 *** コンクリート構造物取壊し			(")		
	制約無		m3	28,246		歩A・単A
BA0201	*** B単 - 2号 *** 殻運搬			(")		
			m3	1,826		歩A・単A
B02315	*** B単 - 3号 *** 殻運搬・処理(産業廃棄物処分費)			(")		
			m3	3,430		歩A・単A
000004	*** B単 - 4号 *** 土砂撤去工			(")		
			m3	101,698		歩A・単A
000005	*** B単 - 5号 *** 水路洗浄工			(")		
			m	686		歩A・単A
000006	*** B単 - 6号 *** ひび割れ充填工			(")		
			m	12,996		歩A・単A
000007	*** B単 - 7号 *** 断面修復工			(")		
			m ²	260,012		歩A・単A
000008	*** B単 - 8号 *** 隙間充填工			(")		
			m3	658,111		歩A・単A
000009	*** B単 - 9号 *** パネル取付工			(")		
			m ²	20,126		歩A・単A
000010	*** B単 - 10号 *** 目地材シーリング工			(")		
			m	1,280		歩A・単A
000011	*** B単 - 11号 *** 端部処理工			(")		
			m	7,572		歩A・単A
B05110	*** B単 - 12号 *** 蓋			(")		
	蓋版,コカート・銅製,40kg/枚以下		枚	341,536		歩A・単A
BA0301	*** B単 - 13号 *** 基礎砕石			(")		
	7.5cmを超え12.5cm以下		m ²	1,086		歩A・単A
BA0302	*** B単 - 14号 *** コンクリート			(")		
			m3	34,176		歩A・単A
BA0303	*** B単 - 15号 *** 型枠			(")		
			m ²	4,193		歩A・単A
B02233	*** B単 - 16号 *** フェンス扉			(")		
	1.2m,初式片開		組	39,617		歩A・単A
B15501	*** B単 - 17号 *** 表土掘削・埋戻			(")		
			m ²	20		歩A・単A
B18386	*** B単 - 23号 *** トンネル換気設備			(")		
			式	273,607		歩A・単A
000024	*** B単 - 24号 *** 換気管布設・撤去(トンネル)			(")		
			式	3,007		歩A・単A
B19021	*** B単 - 27号 *** 交通誘導警備員			(")		
			人	11,878		歩A・単A
000028	*** B単 - 28号 *** 土木シート敷設・撤去			(")		
			m ²	245		歩A・単A
000029	*** B単 - 29号 *** 産業廃棄物処理					

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
				(")		
			式	1,437		歩A・単A
000031	*** B単 - 31号 *** 止水工			(")		
			m3	1,091,694		歩A・単A
B05110	*** B単 - 32号 *** 蓋			(")		
	蓋版,コンクリート鋼製,40kgを超え170kg/枚以下		枚	73,881		歩A・単A
B18322	*** B単 - 33号 *** 排水ポンプ(仮設)			(")		
	0以上-6未満		箇所	511,152		歩A・単A
B18341	*** B単 - 34号 *** 受電設備			(")		
			式	185,791		歩A・単A
B18342	*** B単 - 35号 *** 配電設備			(")		
			式	182,706		歩A・単A
000036	*** B単 - 36号 *** 坑内動力線			(")		
			m	2,059		歩A・単A
B18341	*** B単 - 37号 *** 受電設備			(")		
			式	185,791		歩A・単A
B18342	*** B単 - 38号 *** 配電設備			(")		
			式	237,447		歩A・単A
000039	*** B単 - 39号 *** 坑内動力線			(")		
			m	2,059		歩A・単A
B18383	*** B単 - 40号 *** トンネル照明設備			(")		
			式	17,238		歩A・単A
000041	*** B単 - 41号 *** 坑内電灯線(単相2線式)設置・撤去			(")		
	IV38mm ² 、金具・電球含む、供用295日以内		m	2,766		歩A・単A
000042	*** B単 - 42号 *** 周辺防護工			(")		
			式	1,268,956		歩A・単A
B19066	*** B単 - 43号 *** 歩掛調査			(")		
			式	234,252		歩A・単A
B18321	*** B単 - 44号 *** 土のう			(0)		
			m3	30,199		歩A・単A
000045	*** B単 - 45号 *** 土のう運搬			(0)		
			回	2,131		歩A・単A
B18322	*** B単 - 46号 *** 排水ポンプ(仮設)			(0)		
	0以上-6未満		箇所	404,384		歩A・単A
B18322	*** B単 - 47号 *** 排水ポンプ(仮設)			(0)		
	0以上-6未満		箇所	125,528		歩A・単A
000048	*** B単 - 48号 *** 排水ポンプ運搬			(0)		
			回	17,354		歩A・単A
000049	*** B単 - 49号 *** 排水ポンプ運転			(0)		
			式	201,202		歩A・単A
000050	*** B単 - 50号 *** 排水ポンプ運転			(0)		
			式	60,353		歩A・単A

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 1号 ***						
B02162	コンクリート構造物取壊し 制約無	(")	m3		(")	歩A 当たり算出
S02721	【構造物取壊し】 無筋,制約無,人力,昼間施工,	1.000	m3	30,960	30,960	S単 19号
	合 計				30,960	
	単 価				28,246	
	官積算単価				30,960	合意率 0.912338
*** B単 - 2号 ***						
BA0201	殻運搬	(")	m3		(")	歩A 当たり算出
SA0221	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,14.4km以下,	1.000	m3	2,002	2,002	S単 34号
	合 計				2,002	
	単 価				1,826	
	官積算単価				2,002	合意率 0.912087
*** B単 - 3号 ***						
B02315	殻運搬・処理(産業廃棄物処分費)	(")	m3		(")	歩A 当たり算出
S02123	処分費 無筋コンクリート	1.000	m3	3,760	3,760	S単 16号
	合 計				3,760	
	単 価				3,430	
	官積算単価				3,760	合意率 0.912234
*** B単 - 4号 ***						
000004	土砂撤去工	(")	m3		(")	歩A 当たり算出
T00001	土砂撤去工	1.000	m3	98,574	98,574	T単 1号
SA0106	SP 人力積込 土砂	1.000	m3	3,117	3,117	S単 32号
SA0121	SP 土砂等運搬 現場制約あり,人力,土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,27.5km以下	1.000	m3	8,981	8,981	S単 33号
S02123	処分費 建設発生土(礫質土)	1.000	m3	800	800	S単 17号
	合 計				111,472	
	単 価				101,698	
	官積算単価				111,472	合意率 0.912318
*** B単 - 5号 ***						
000005	水路洗浄工	(")	m ²		(")	歩A 当たり算出
T00002	水路洗浄工	1.000	m ²	752	752	T単 2号
	合 計				752	
	単 価				686	
	官積算単価				752	合意率 0.912234
*** B単 - 6号 ***						
000006	ひび割れ充填工	(")	m		(")	歩A 当たり算出
T00004	ひび割れ補修工 充填工	1.000	m	14,245	14,245	T単 3号
	合 計				14,245	
	単 価				12,996	

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	官積算単価				14,245	合意率 0.91232
	*** B単 - 7号 ***					
000007	断面修復工		m ²		(") 1,000 m ²	歩A 当たり算出
T00005	断面修復工	(") 1.000	m ²	285,000	(") 285,000	T単 4号
	合 計				(") 285,000	
	単 価				(") 260,012	
	官積算単価				285,000	合意率 0.912322
	*** B単 - 8号 ***					
000008	隙間充填工		m ³		(") 1,000 m ³	歩A 当たり算出
T00006	隙間充填工	(") 1.000	m ³	721,357	(") 721,357	T単 5号
	合 計				(") 721,357	
	単 価				(") 658,111	
	官積算単価				721,357	合意率 0.912323
	*** B単 - 9号 ***					
000009	パネル取付工		m ²		(") 1,000 m ²	歩A 当たり算出
T00007	FRPM板取付工	(") 1.000	m ²	22,060	(") 22,060	T単 6号
	合 計				(") 22,060	
	単 価				(") 20,126	
	官積算単価				22,060	合意率 0.91233
	*** B単 - 10号 ***					
000010	目地材シーリング工		m		(") 1,000 m	歩A 当たり算出
T00008	目地材シーリング工	(") 1.000	m	1,403	(") 1,403	T単 7号
	合 計				(") 1,403	
	単 価				(") 1,280	
	官積算単価				1,403	合意率 0.91233
	*** B単 - 11号 ***					
000011	端部処理工		m		(") 1,000 m	歩A 当たり算出
T00009	端部処理工	(") 1.000	m	8,300	(") 8,300	T単 8号
	合 計				(") 8,300	
	単 価				(") 7,572	
	官積算単価				8,300	合意率 0.912289
	*** B単 - 12号 ***					
B05110	蓋 蓋版,ｺﾝｸﾘｰﾄ・鋼製,40kg/枚以下		枚		(") 1,000 枚	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/枚以下,なし,-,-,-,再利用撤去を行なわない	(") 1.000	枚	359	(") 359	S単 20号
S02117	水路蓋 FRP製	(") 1.000	組	374,000	(") 374,000	S単 15号
	合 計				(") 374,359	
	単 価				(") 341,536	

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	官積算単価				374,359	合意率 0.912322
	*** B単 - 13号 ***					
BA0301	基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下		m ³		(") 1,000	歩A 当たり算出
SA0301	SP 基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシュヤラン RC-40 40~0mm	(") 1,000	m ²	1,190	(") 1,190	S単 35号
	合計				(") 1,190	
	単価				(") 1,086	
	官積算単価				1,190	合意率 0.912605
	*** B単 - 14号 ***					
BA0302	コンクリート		m ³		(") 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,有,18-12-25(20)(高炉B) W/C65%	(") 1,000	m ³	37,460	(") 37,460	S単 36号
	合計				(") 37,460	
	単価				(") 34,176	
	官積算単価				37,460	合意率 0.912333
	*** B単 - 15号 ***					
BA0303	型枠		m ²		(") 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 ²	4,596	(") 4,596	S単 37号
	合計				(") 4,596	
	単価				(") 4,193	
	官積算単価				4,596	合意率 0.912315
	*** B単 - 16号 ***					
B02233	フェンス扉 1.2m,ネット式片開		組		(") 1,000	歩A 当たり算出
S02012	ネットフェンス工(扉) 1.2m,ネット式片開,亜鉛めっき製	(") 1,000	組	43,424	(") 43,424	S単 1号
	合計				(") 43,424	
	単価				(") 39,617	
	官積算単価				43,424	合意率 0.912329
	*** B単 - 17号 ***					
B15501	表土掘削・埋戻		m ²		(") 1,000	歩A 当たり算出
S15004	耕地復旧(耕耘)[積込・運搬費] 無	(") 1,000	m ²	22	(") 22	S単 22号
	合計				(") 22	
	単価				(") 20	
	官積算単価				22	合意率 0.90909
	*** B単 - 23号 ***					
B18386	トンネル換気設備		式		(") 1,000	歩A 当たり算出
S12039	換気装置運転(トシ) 排気式(局所ファン付),発動発電機	(") 113,000	日	2,654	(") 299,902	S単 21号
	合計				(") 299,902	
	単価				(") 273,607	

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	官積算単価				299,902	合意率 0.912321
	*** B単 - 24号 ***					
000024	換気管布設・撤去(トンネル)		式		(") 1,000	歩A 当たり算出
T00010	換気管布設・撤去(トンネル)	(") 2,000	m	1,648	(") 3,296	T単 9号
	合計				(") 3,296	
	単価				(") 3,007	
	官積算単価				3,296	合意率 0.912317
	*** B単 - 27号 ***					
B19021	交通誘導警備員		人		(") 1,000	歩A 当たり算出
S02115	交通誘導警備員B	(") 1,000	人	13,020	(") 13,020	S単 8号
	合計				(") 13,020	
	単価				(") 11,878	
	官積算単価				13,020	合意率 0.912288
	*** B単 - 28号 ***					
000028	土木シート敷設・撤去		m ²		(") 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 ²	268	(") 268	S単 26号
	合計				(") 268	
	単価				(") 245	
	官積算単価				268	合意率 0.914179
	*** B単 - 29号 ***					
000029	産業廃棄物処理		式		(") 1,000	歩A 当たり算出
S02123	処分費 廃プラスチック	(") 0.185	m ³	7,000	(") 1,295	S単 18号
S02116	仮設材輸送運賃料金 20km以下 製品長12m以内,,	(") 0.060	ton	4,660	(") 280	S単 12号
	合計				(") 1,575	
	単価				(") 1,437	
	官積算単価				1,575	合意率 0.91238
	*** B単 - 31号 ***					
000031	止水工		m ³		(") 1,000	歩A 当たり算出
T00020	止水工	(") 1,000	m ³	1,197,707	(") 1,197,707	T単 15号
	合計				(") 1,197,707	
	単価				(") 1,091,694	
	官積算単価				1,197,707	合意率 0.911486
	*** B単 - 32号 ***					
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 を行なわない	(") 1,000	枚	856	(") 856	S単 43号
S02117	渡し板 レジンコンクリート製	(") 1,000	枚	80,200	(") 80,200	S単 42号

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				(") 81,056	
	単価				(") 73,881	
	官積算単価				81,056	合意率 0.91148
	*** B単 - 33号 ***					
B18322	排水ポンプ(仮設) 0以上-6未満		箇所		(") 1,000	歩A 当たり算出
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 148,常時排水,0以上-6未満,商用電源,なし	(") 1,000	箇所	541,752	(") 541,752	S単 44号
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm,なし	(") 1,000	箇所	19,037	(") 19,037	S単 25号
	合計				(") 560,789	
	単価				(") 511,152	
	官積算単価				560,789	合意率 0.911487
	*** B単 - 34号 ***					
B18341	受電設備		式		(") 1,000	歩A 当たり算出
S18103	低圧引込設備 設置-損料-撤去,148日	(") 1,000	箇所	167,585	(") 167,585	S単 45号
S18105	配電設備(接地工) D種,設置-撤去,1本,IV線,5.5mm2,2.1m	(") 1,000	極	36,248	(") 36,248	S単 28号
	合計				(") 203,833	
	単価				(") 185,791	
	官積算単価				203,833	合意率 0.911486
	*** B単 - 35号 ***					
B18342	配電設備		式		(") 1,000	歩A 当たり算出
S18110	配電低圧ケーブル工 三相,3C2.0,設置-損料-撤去,148日	(") 7,500	m	6,643	(") 49,823	S単 46号
S18112	低圧移動電線 単相,38,設置-損料-撤去,148日	(") 40,000	m	2,332	(") 93,280	S単 48号
S18114	分電盤設備 単相2線式,3,設置-損料-撤去,148日	(") 1,000	箇所	21,097	(") 21,097	S単 50号
S18105	配電設備(接地工) D種,設置-撤去,1本,IV線,5.5mm2,2.1m	(") 1,000	極	36,248	(") 36,248	S単 28号
	合計				(") 200,448	
	単価				(") 182,706	
	官積算単価				200,448	合意率 0.911488
	*** B単 - 36号 ***					
000036	坑内動力線		m		(") 1,000	歩A 当たり算出
S18112	低圧移動電線 単相,22,設置-損料-撤去,148日	(") 1,000	m	2,259	(") 2,259	S単 49号
	合計				(") 2,259	
	単価				(") 2,059	
	官積算単価				2,259	合意率 0.911465
	*** B単 - 37号 ***					
B18341	受電設備		式		(") 1,000	歩A 当たり算出
S18103	低圧引込設備 設置-損料-撤去,148日	(") 1,000	箇所	167,585	(") 167,585	S単 45号
S18105	配電設備(接地工) D種,設置-撤去,1本,IV線,5.5mm2,2.1m	(") 1,000	極	36,248	(") 36,248	S単 28号
	合計				(") 203,833	
	単価				(") 185,791	

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	官積算単価				203,833	合意率 0.911486
	*** B単 - 38号 ***					
B18342	配電設備		式		(") 1,000	歩A 当たり算出
S18110	配電低圧ケーブル工 三相,3C5.5,設置~損料~撤去,148日	(") 20,000	m	6,660	(") 133,200	S単 47号
S18112	低圧移動電線 単相,38,設置~損料~撤去,148日	(") 30,000	m	2,332	(") 69,960	S単 48号
S18114	分電盤設備 単相2線式,3,設置~損料~撤去,148日	(") 1,000	箇所	21,097	(") 21,097	S単 50号
S18105	配電設備(接地工) D種,設置~撤去,1本,IV線,5.5mm2,2.1m	(") 1,000	極	36,248	(") 36,248	S単 28号
	合計				(") 260,505	
	単価				(") 237,447	
	官積算単価				260,505	合意率 0.911487
	*** B単 - 39号 ***					
000039	坑内動力線		m		(") 1,000	歩A 当たり算出
S18112	低圧移動電線 単相,22,設置~損料~撤去,148日	(") 1,000	m	2,259	(") 2,259	S単 49号
	合計				(") 2,259	
	単価				(") 2,059	
	官積算単価				2,259	合意率 0.911465
	*** B単 - 40号 ***					
B18383	トンネル照明設備		式		(") 1,000	歩A 当たり算出
P31001	使用電力料金 低圧用業持1年未満	(") 1,656,000	kWh	11.42	(") 18,912	
	合計				(") 18,912	
	単価				(") 17,238	
	官積算単価				18,912	合意率 0.911484
	*** B単 - 41号 ***					
000041	坑内電灯線(単相2線式)設置・撤去 IV38mm ² 、金具・電球含む、供用295日以内		m		(") 1,000	歩A 当たり算出
T00021	坑内電灯線(単相2線式)設置・撤去 IV38mm ² 、金具・電球含む 供用295日以内	(") 1,000	m	3,035	(") 3,035	T単 16号
	合計				(") 3,035	
	単価				(") 2,766	
	官積算単価				3,035	合意率 0.911367
	*** B単 - 42号 ***					
000042	周辺防護工		式		(") 1,000	歩A 当たり算出
T00016	プラスチック敷板設置・撤去	(") 210,000	m ²	587	(") 123,270	T単 12号
T00022	プラスチック敷板資材 1.22m×2.44m、148日	(") 71,000	枚	16,872	(") 1,197,912	T単 17号
T00012	プラスチック敷板 基本料金	(") 71,000	枚	1,000	(") 71,000	T単 11号
	合計				(") 1,392,182	
	単価				(") 1,268,956	
	官積算単価				1,392,182	合意率 0.911487
	*** B単 - 43号 ***					

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
B19066	歩掛調査				(")	歩A
			式		1.000	式 当たり算出
S02116	諸経費動向調査経費	(")			(")	
		1.000	式	59,000	59,000	S単 40号
S02116	歩掛調査経費	(")			(")	
		1.000	式	198,000	198,000	S単 41号
	合 計				(")	
					257,000	
	単 価				(")	
					234,252	
	官積算単価				257,000	合意率 0.911486
	*** B単 - 44号 ***					
B18321	土のう				(0.000)m3	歩A
			m3		1.000	m3 当たり算出
S18001	土のう工	(0.000)			(0)	
	仕捲え～設置～撤去	1.000	m3	33,127	33,127	S単 52号
	合 計				(0)	
					33,127	
	単 価				(0)	
					30,199	
	官積算単価				33,127	合意率 0.911599
	*** B単 - 45号 ***					
000045	土のう運搬				(0.000)回	歩A
			回		1.000	回 当たり算出
T00023	土のう運搬工	(0.000)			(0)	
		1.000	式	2,338	2,338	T単 18号
	合 計				(0)	
					2,338	
	単 価				(0)	
					2,131	
	官積算単価				2,338	合意率 0.911599
	*** B単 - 46号 ***					
B18322	排水ポンプ(仮設)				(0.000)箇所	歩A
	0以上～6未満		箇所		1.000	箇所 当たり算出
S18006	排水ポンプ運転(小口径)	(0.000)			(0)	
	116.常時排水,0以上～6未満,商用電源,なし	1.000	箇所	424,616	424,616	S単 53号
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径)	(0.000)			(0)	
	口径 50mm,なし	1.000	箇所	19,037	19,037	S単 25号
	合 計				(0)	
					443,653	
	単 価				(0)	
					404,384	
	官積算単価				443,653	合意率 0.911487
	*** B単 - 47号 ***					
B18322	排水ポンプ(仮設)				(0.000)箇所	歩A
	0以上～6未満		箇所		1.000	箇所 当たり算出
S18006	排水ポンプ運転(小口径)	(0.000)			(0)	
	41.作業時排水,0以上～6未満,商用電源,なし	1.000	箇所	118,681	118,681	S単 54号
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径)	(0.000)			(0)	
	口径 50mm,なし	1.000	箇所	19,037	19,037	S単 25号
	合 計				(0)	
					137,718	
	単 価				(0)	
					125,528	
	官積算単価				137,718	合意率 0.911487
	*** B単 - 48号 ***					
000048	排水ポンプ運搬				(0.000)回	歩A
			回		1.000	回 当たり算出
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径)	(0.000)			(0)	
	口径 50mm,なし	1.000	箇所	19,037	19,037	S単 25号
	合 計				(0)	
					19,037	
	単 価				(0)	
					17,354	
	官積算単価				19,037	合意率 0.911599

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** B単 - 49号 ***						
000049	排水ポンプ運転		式		(0.000)	歩A
					1.000	式 当たり算出
T00024	排水ポンプ運転 3台、51日、常時排水	(0.000)			(0)	
		1.000	箇所	201,676	201,676	T単 19号
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm、なし	(0.000)			(0)	
		1.000	箇所	19,037	19,037	S単 25号
	合 計				(0)	
	単 価				220,713	
	官積算単価				(0)	合意率 0.911599
					201,202	
					220,713	
*** B単 - 50号 ***						
000050	排水ポンプ運転		式		(0.000)	歩A
					1.000	式 当たり算出
T00025	排水ポンプ運転 2台、16日、作業時	(0.000)			(0)	
		1.000	箇所	47,169	47,169	T単 20号
S18007	排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm、なし	(0.000)			(0)	
		1.000	箇所	19,037	19,037	S単 25号
	合 計				(0)	
	単 価				66,206	
	官積算単価				(0)	合意率 0.911599
					60,353	
					66,206	

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02012	*** S単 - 1号 *** ネットフェンス工(庫) ネットフェンス工(庫) 1.2m, 初式片開, 亜鉛めっき製		組	43,424		歩A・単A
S02115	*** S単 - 3号 *** 土木一般世話役 土木一般世話役		人	26,355		歩A・単A
S02115	*** S単 - 4号 *** 特殊作業員 特殊作業員		人	23,100		歩A・単A
S02115	*** S単 - 5号 *** 普通作業員 普通作業員		人	22,260		歩A・単A
S02115	*** S単 - 6号 *** 左官 左官		人	25,410		歩A・単A
S02115	*** S単 - 7号 *** 電工 電工		人	22,575		歩A・単A
S02115	*** S単 - 8号 *** 交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人	13,020		歩A・単A
S02116	*** S単 - 9号 *** 坑内電灯損料 坑内電灯損料 100m当り,,		式	5,069		歩A・単A
S02116	*** S単 - 12号 *** 仮設材輸送運賃料金 仮設材輸送運賃料金 20km以下 製品長12m以内,,		ton	4,660		歩A・単A
S02116	*** S単 - 13号 *** プラスチック敷板賃料 プラスチック敷板賃料 1.22x2.44,,		枚供用日	114		歩A・単A
S02116	*** S単 - 14号 *** プラスチック敷板基本料金 プラスチック敷板基本料金		枚	1,000		歩A・単A
S02117	*** S単 - 15号 *** 水路蓋 水路蓋 FRP製		組	374,000		歩A・単A
S02123	*** S単 - 16号 *** 処分費 処分費 無筋コンクリート		m3	3,760		歩A・単A
S02123	*** S単 - 17号 *** 処分費 処分費 建設発生土(礫質土)		m3	800		歩A・単A
S02123	*** S単 - 18号 *** 処分費 処分費 廃プラスチック		m3	7,000		歩A・単A
S02721	*** S単 - 19号 *** 【構造物取壊し】 【構造物取壊し】 無筋, 制約無, 人力, 昼間施工,		m3	30,960		歩A・単A
S05801	*** S単 - 20号 *** 【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/枚以下, なし, -, -, 再利用撤去を行なわない		枚	359		歩A・単A
S12039	*** S単 - 21号 *** 換気装置運転(トシ補) 換気装置運転(トシ補) 排気式(局所ファン付), 発動発電機		日	2,654		歩A・単A
S15004	*** S単 - 22号 *** 耕地復旧(耕起)[積込・運搬費] 耕地復旧(耕起) 無		m ²	22		歩A・単A
S18007	*** S単 - 25号 *** 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, なし		箇所	19,037		歩A・単A
S18062	*** S単 - 26号 *** 土工用マット(シート類)敷設・撤去 土工用マット(シート類)敷設・撤去 敷設~撤去		m ²	268		歩A・単A
S18105	*** S単 - 28号 *** 配電設備(接地工)					

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	配電設備(接地工) D種,設置~撤去,1本,1V線,5.5mm ² ,2.1m *** S単 - 32号 ***		極	36,248		歩A・単A
SA0106	SP 人力積込 SP 人力積込 土砂 *** S単 - 33号 ***		m ³	3,117		歩A・単A
SA0121	SP 土砂等運搬 SP 土砂等運搬 現場制約あり,人力,土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,27.5km以下 *** S単 - 34号 ***		m ³	8,981		歩A・単A
SA0221	SP 殻運搬 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,14.4km以下, *** S単 - 35号 ***		m ³	2,002		歩A・単A
SA0301	SP 基礎碎石 SP 基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシュラン RC-40 40-0mm *** S単 - 36号 ***		m ³	1,190		歩A・単A
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,-,有リ,-,18-12-25(20)(高 炉B) W/C65% *** S単 - 37号 ***		m ³	37,460		歩A・単A
SA0312	SP 型枠 SP 型枠 一般型枠,均しコンクリート *** S単 - 38号 ***		m ²	4,596		歩A・単A
S02113	600Vビニル絶縁電線 600Vビニル絶縁電線 (I.V) 断面積 38 *** S単 - 39号 ***		m	587		歩A・単A
S02116	坑内電灯雑品 (1V38mm ²) 坑内電灯雑品 (1V38mm ²) *** S単 - 40号 ***		式	1,534		歩A・単A
S02116	諸経費動向調査経費 諸経費動向調査経費 *** S単 - 41号 ***		式	59,000		歩A・単A
S02116	歩掛調査経費 歩掛調査経費 *** S単 - 42号 ***		式	198,000		歩A・単A
S02117	渡し板 渡し板 レジンコンクリート製 *** S単 - 43号 ***		枚	80,200		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 を行なわない *** S単 - 44号 ***		枚	856		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) 148,常時排水,0以上~6未満,商用電源,なし *** S単 - 45号 ***		箇所	541,752		歩A・単A
S18103	低圧引込設備 低圧引込設備 設置~損料~撤去,148日 *** S単 - 46号 ***		箇所	167,585		歩A・単A
S18110	配電低圧ケーブル工 配電低圧ケーブル工 三相,3C2.0,設置~損料~撤去,148日 *** S単 - 47号 ***		m	6,643		歩A・単A
S18110	配電低圧ケーブル工 配電低圧ケーブル工 三相,3C5.5,設置~損料~撤去,148日 *** S単 - 48号 ***		m	6,660		歩A・単A
S18112	低圧移動電線 低圧移動電線 単相,38,設置~損料~撤去,148日 *** S単 - 49号 ***		m	2,332		歩A・単A
S18112	低圧移動電線 低圧移動電線 単相,22,設置~損料~撤去,148日 *** S単 - 50号 ***		m	2,259		歩A・単A
S18114	分電盤設備 分電盤設備 単相2線式,3,設置~損料~撤去,148日 *** S単 - 51号 ***		箇所	21,097		歩A・単A
S02041	人力小運搬(手車運搬) 人力小運搬(手車運搬) 諸資材(m ³),100m未満		m ³	4,007		歩A・単A

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S18001	*** S単 - 52号 *** 土のう工 土のう工 仕揃え～設置～撤去		m3	33,127		歩A・単A
S18006	*** S単 - 53号 *** 排水ポンプ運転(小口径) 排水ポンプ運転(小口径) 116.常時排水,0以上～6未満,商用電源,なし		箇所	424,616		歩A・単A
S18006	*** S単 - 54号 *** 排水ポンプ運転(小口径) 排水ポンプ運転(小口径) 41.作業時排水,0以上～6未満,商用電源,なし		箇所	118,681		歩A・単A
T00001	*** T単 - 1号 *** 土砂撤去工		m3	98,574		歩A・単A
T00002	*** T単 - 2号 *** 水路洗浄工		m ²	752		歩A・単A
T00004	*** T単 - 3号 *** ひび割れ補修工		m	14,245		歩A・単A
T00005	*** T単 - 4号 *** 充填工 断面修復工		m ²	285,000		歩A・単A
T00006	*** T単 - 5号 *** 隙間充填工		m3	721,357		歩A・単A
T00007	*** T単 - 6号 *** FRPM板取付工		m ²	22,060		歩A・単A
T00008	*** T単 - 7号 *** 目地材シーリング工		m	1,403		歩A・単A
T00009	*** T単 - 8号 *** 端部処理工		m	8,300		歩A・単A
T00010	*** T単 - 9号 *** 換気管布設・撤去(トンネル)		m	1,648		歩A・単A
T00012	*** T単 - 11号 *** プラスチック敷板 基本料金		枚	1,000		歩A・単A
T00016	*** T単 - 12号 *** プラスチック敷板設置・撤去		m ²	587		歩A・単A
T00020	*** T単 - 15号 *** 止水工		m3	1,197,707		歩A・単A
T00021	*** T単 - 16号 *** 坑内電灯線(単相2線式)設置・撤去		m	3,035		歩A・単A
T00022	IV38mm ² 、金具・電球含む 供用295日以内 *** T単 - 17号 *** プラスチック敷板賃料		枚	16,872		歩A・単A
T00023	1.22m×2.44m、148日 *** T単 - 18号 *** 土のう運搬工		式	2,338		歩A・単A
T00024	*** T単 - 19号 *** 排水ポンプ運転		箇所	201,676		歩A・単A
T00025	3台、51日、常時排水 *** T単 - 20号 *** 排水ポンプ運転		箇所	47,169		歩A・単A
	2台、16日、作業時					

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S02012	ネットフェンス工(扉)		組		10,000	歩A 当たり算出
	ネットフェンス工(扉) 1.2m.ネット式片開.亜鉛メッキ製			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)柵高	1.2m		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)規格区分	ネット式片開		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)材料区分	亜鉛メッキ製		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P22306	ネットフェンス扉		組	37,500	375,000	
R01001	土木一般世話役	10,000	組			
R01003	普通作業員	0,930	人	26,355	24,510	
		1,560	人	22,260	34,726	
	合 計				434,236	算出数量 10,000 組
	単 価		組		43,424	
*** S単 - 3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	R01001		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)労務単価算定区分	基(D2)		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	1,000	人	26,355	26,355	
	合 計				26,355	算出数量 1,000 人
	単 価				26,355	
*** S単 - 4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	R01002		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)労務単価算定区分	基(D2)		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	
R01002	特殊作業員	1,000	人	23,100	23,100	
	合 計				23,100	算出数量 1,000 人
	単 価				23,100	
*** S単 - 5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	R01003		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)労務単価算定区分	基(D2)		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	1,000	人	22,260	22,260	
	合 計				22,260	算出数量 1,000 人
	単 価				22,260	
*** S単 - 6号 ***						
S02115	左官		人		1,000	歩A 当たり算出
	左官			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	R02005		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)労務単価算定区分	基(D2)		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	

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R02005	左官	1.000	人	25,410	25,410	
	合計				25,410	算出数量 1.000 人
	単価				25,410	
	*** S単 - 7号 ***					
S02115	電工		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	電工			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	R01013 基(D2)		豪雪補正:なし 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	
R01013	電工	1.000	人	22,575	22,575	
	合計				22,575	算出数量 1.000 人
	単価				22,575	
	*** S単 - 8号 ***					
S02115	交通誘導警備員B		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	交通誘導警備員B			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01032 基(D2)		豪雪補正:なし 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	
R01032	交通誘導警備員B	1.000	人	13,020	13,020	
	合計				13,020	算出数量 1.000 人
	単価				13,020	
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	坑内電灯損料		式		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	坑内電灯損料 100m当り,,			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 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) P96021		豪雪補正:なし 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	
P96021	坑内電灯損料 100m当り	1.000	式	5,069	5,069	
	合計				5,069	算出数量 1.000 各単位
	単価				5,069	
	*** S単 - 12号 ***					
S02116	仮設材輸送運賃料金		ton		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	仮設材輸送運賃料金 20km以下 製品長12m以内,,			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) P46602		豪雪補正:なし 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	
P46602	仮設材輸送運賃料金 20km以下 製品長12m以内	1.000	ton	4,660	4,660	
	合計				4,660	算出数量 1.000 各単位
	単価				4,660	
	*** S単 - 13号 ***					
S02116	プラスチック敷板資料		枚供用日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	プラスチック敷板資料 1.22×2.44,,			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	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	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) P96016		豪雪補正:なし 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	
P96016	プラスチック敷板賃料 1.22×2.44	1.000	枚供用日	114	114	
	合計				114	算出数量 1.000 各単位
	単価				114	
	*** S単 - 14号 ***					
S02116	プラスチック敷板基本料金 プラスチック敷板基本料金		枚		1.000 各単位	歩A 当たり算出
				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) P96017		豪雪補正:なし 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	
P96017	プラスチック敷板基本料金	1.000	枚	1,000	1,000	
	合計				1,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,000	
	*** S単 - 15号 ***					
S02117	水路蓋 水路蓋 FRP製		組		1.000 各単位	歩A 当たり算出
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地域資材単価コード 2)資材規格 3)単価の入力	P96012 FRP製 374,000円		豪雪補正:なし 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	
P96012	水路蓋 FRP製	1.000	組	374,000	374,000	
	合計				374,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				374,000	
	*** S単 - 16号 ***					
S02123	処分費 処分費 無筋コンクリート		m3		1.000 各単位	歩A 当たり算出
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地域資材単価コード 2)資材規格 3)単価の入力	P96014 無筋コンクリート 0円		豪雪補正:なし 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	
P96014	処分費 無筋コンクリート	1.000	m3	3,760	3,760	
	合計				3,760	算出数量 1.000 各単位
	単価				3,760	
	*** S単 - 17号 ***					
S02123	処分費 処分費 建設発生土(礫質土)		m3		1.000 各単位	歩A 当たり算出
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地域資材単価コード 2)資材規格 3)単価の入力	P96013 建設発生土(礫質土) 0円		豪雪補正:なし 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	
P96013	処分費 建設発生土(礫質土)	1.000	m3	800	800	
	合計				800	算出数量 1.000 各単位
	単価				800	
	*** S単 - 18号 ***					

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S02123	処分費		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	処分費 廃プラスチック			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)地域資材単価コード 2)資材規格 3)単価の入力	P96015 廃プラスチック 0円		豪雪補正:なし 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	
P96015	処分費 廃プラスチック	1,000	m3	7,000	7,000	
	合計				7,000	算出数量 1,000 各単位
	単価				7,000	
	*** S単 - 19号 ***					
S02721	【構造物取壊し】		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	【構造物取壊し】 無筋,制約無,人力,昼間施工,			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)作業区分 2)制約状況 3)施工区分 4)施工区分	無筋 制約無 人力 昼間施工		豪雪補正:なし 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	
A73502	構造物とりこわし工無筋構造物 制約無 人力 機労 昼間	1,000	m3	30,960	30,960	
	合計				30,960	算出数量 1,000 m3
	単価		m3		30,960	
	*** S単 - 20号 ***					
S05801	【排水構造物工】		枚		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	【排水構造物工】 蓋版,昼間施工,コンクリート 鋼製,40kg/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	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	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/枚以下 なし - 再利用撤去を行なわない -		豪雪補正:なし 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	
A71501	排水構造物工 蓋版 時間的制約無 コンクリート・鋼製 40kg / 枚 機・労 昼間単価	1,000	枚	358.90	359	
	合計				359	算出数量 1,000 [各単位]
	単価		[各単位]		359	
	*** S単 - 21号 ***					
S12039	換気装置運転(トシ)		日		1,000 日	歩A 当たり算出
	換気装置運転(トシ) 排気式(局所ファン付),発動発電機			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)換気方式 2)動力区分	排気式(局所ファン付) 発動発電機		豪雪補正:なし 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	
M18181	軸流ファン[軸流式・定風量型] 風量50/60(50/60Hz)m3/min 風圧0.3/0.4kPa	1,400	供用日	96	134	
M18223	遠心ファン[ターボ遠心式] 風量115m3/min 風圧11.8kPa(1,200mm/Aq)	1,400	供用日	1,800	2,520	
	合計				2,654	算出数量 1,000 日
	単価		日		2,654	
	*** S単 - 22号 ***					
S15004	耕地復旧(耕起)[積込・運搬費]		m ²		100,000 m ²	歩A 当たり算出
	耕地復旧(耕起) 無			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)石礫、雑物除去	無		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	

事業名	東条川二期農業水利事業		
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)		

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	
M35062	農用トラクタ[乗用・刈-刈型] 四輪駆動 22kw級(30PS)	0.290	時間	1,780	516	
P34029	軽油 バルド-ル給油	0.800	L	139	111	
R01022	運転手(一般)	0.060	人	21,315	1,279	
Y00004	諸雑費 14%	0.140		1,906	267	
	合計				2,173	算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²		22	
	*** S単 - 25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.なし		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	1)ポンプ規格 2)長期割引単価区分(賃料機械)	口径 50mm なし		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 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	0.300	人	26,355	7,907	
R01003	普通作業員	0.500	人	22,260	11,130	
	合計				19,037	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		19,037	
	*** S単 - 26号 ***					
S18062	土工用マット(シート類)敷設・撤去 土工用マット(シート類)敷設・撤去 敷設~撤去		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)土木安定用材の1m ² 当たり単価	敷設~撤去 155		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 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	
P26102	土木安定用材(マット・シート類)	104.000	m ²	155	16,120	
R01003	普通作業員	0.480	人	22,260	10,685	
	合計				26,805	算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²		268	
	*** S単 - 28号 ***					
S18105	配電設備(接地工) 配電設備(接地工) D種,設置~撤去,1本,1V線,5.5mm2,2.1m		極		1.000 極	歩A 当たり算出
	1)接地極 2)施工区分 3)補助接地棒(本) 4)接地線名称 5)接地線規格 6)接地線の地中埋設区間長(m)	D種 設置~撤去 1本 1V線 5.5mm2 2.100m		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 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	
P27820	連結式接地棒 10x1500	1.000	本	1,380	1,380	
P27820	連結式接地棒 10x1500mm	1.000	本	1,380	1,380	
P27014	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積5.5	2.100	m	92	193	
R01013	電工 (接地極設置)	0.250	人	22,575	5,644	
R01003	普通作業員 (接地極設置)	0.350	人	22,260	7,791	
R01013	電工 (補助接地棒設置)	0.250	人	22,575	5,644	
R01003	普通作業員 (補助接地棒設置)	0.350	人	22,260	7,791	
R01013	電工 (接地線設置)	0.030	人	22,575	677	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		29,630	148	

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R01013	電工 (接地極撤去)	0.050	人	22,575	1,129	
R01003	普通作業員 (接地極撤去)	0.070	人	22,260	1,558	
R01013	電工 (補助接地極撤去)	0.050	人	22,575	1,129	
R01003	普通作業員 (補助接地極撤去)	0.070	人	22,260	1,558	
R01013	電工 (接地線撤去)	0.010	人	22,575	226	
	合計				36,248	算出数量 1.000 極
	単価		極		36,248	
	*** S単 - 32号 ***					
SA0106	SP 人力積込 SP 人力積込 土砂		m3		1.000	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:なし 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)土質等区分	土砂				
	単価		m3		3,117	
	*** S単 - 33号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬 SP 土砂等運搬 現場制約あり,人力,土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,27.5km以下		m3		1.000	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:なし 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	現場制約あり 人力 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 27.5km以下				
	単価		m3		8,981	
	*** S単 - 34号 ***					
SA0221	SP 殻運搬 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,14.4km以下,		m3		1.000	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:なし 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)殻発生活業 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(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し 14.4km以下				
	単価		m3		2,002	
	*** S単 - 35号 ***					
SA0301	SP 基礎碎石 SP 基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下,計上する,なし,再生クラッシャーラン RC-40 40~0mm		m ²		1.000	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:なし 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 3)長期割引単価区分 4)規格区分	7.5cmを超え12.5cm以下 計上する なし 再生クラッシャーラン RC-40 40~0mm				
	単価		m ²		1,190	

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 36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・-,有リ・-,18-12 -25(20)(高炉B) W/C65%					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 冬季補正:なし 豪雪補正:なし 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
	1)構造物種別	無筋・鉄筋構造物				
	2)打設工法	人力打設				
	3)コンクリートの計上	計上する				
	4)設計日打設量	-				
	5)養生工の種類	一般養生				
	6)圧送管延長距離区分	-				
	7)現場内小運搬の有無	有リ				
	8)打設高さ、水平打設距離	-				
	10)規格区分	18-12-25(20)(高炉B) W/C65%				
	単 価		m3		37,460	
	*** S単 - 37号 ***					
SA0312	SP 型枠		m ²		1,000 m ²	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 制約作業時間:0.0 冬季補正:なし 豪雪補正:なし 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
	1)型枠の種類	一般型枠				
	2)構造物の種類	均しコンクリート				
	単 価		m ²		4,596	
	*** S単 - 38号 ***					
S02113	600Vビニル絶縁電線		m		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	600Vビニル絶縁電線 (I V) 断面積 38					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 冬季補正:なし 豪雪補正:なし 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
	1)仮設材損料コード	W09290				
	2)仮設材規格	(I V) 断面積 38				
	3)単価の入力	587円				
W09290	600Vビニル絶縁電線 (I V) 断面積 38	1,000	m	587	587	
	合 計				587	算出数量 1,000 各単位
	単 価				587	
	*** S単 - 39号 ***					
S02116	坑内電灯雑品 (IV38mm ²)		式		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	坑内電灯雑品 (IV38mm ²)					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 冬季補正:なし 豪雪補正:なし 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
	1)資材区分	地域資材 (Pコード)				
	2)地域資材単価コード (P)	P96028				
	3)地区資材単価コード (J)					
	4)施設機械資材単価コード (K)					
P96028	坑内電灯雑品 (IV38mm ²)	1,000	式	1,534	1,534	算出数量 1,000 各単位
	合 計				1,534	算出数量 1,000 各単位
	単 価				1,534	
	*** S単 - 40号 ***					
S02116	諸経費動向調査経費		式		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	諸経費動向調査経費					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬季補正:なし 豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	1)資材区分	地域資材 (Pコード)				
	2)地域資材単価コード (P)	P96029				

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96029	諸経費動向調査経費	1.000	式	59,000	59,000	
	合計				59,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				59,000	
	*** S単 - 41号 ***					
S02116	歩掛調査経費		式		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	歩掛調査経費			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96030		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96030	歩掛調査経費	1.000	式	198,000	198,000	
	合計				198,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				198,000	
	*** S単 - 42号 ***					
S02117	渡し板		枚		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	渡し板 レジンコンクリート製			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地域資材単価コード 2)資材規格	P96031 レジンコンクリート製		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	80,200円		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96031	渡し板 レジンコンクリート製	1.000	枚	80,200	80,200	
	合計				80,200	算出数量 1.000 各単位
	単価				80,200	
	*** S単 - 43号 ***					
S05801	【排水構造物工】		枚		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	【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			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 -		豪雪補正:なし 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	
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	856	856	
	合計				856	算出数量 1.000 [各単位]
	単価		[各単位]		856	
	*** S単 - 44号 ***					
S18006	排水ポンプ運転(小口径)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ運転(小口径) 148,常時排水,0以上~6未満,商用電源,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)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)	148 常時排水 0以上~6未満 商用電源 なし		豪雪補正:なし 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	
P31001	使用電力料金 低圧業持1年未満	1,628.000	kWh	11.42	18,592	
R01002	特殊作業員	19.240	人	23,100	444,444	

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
Y00004	諸雑費	0.170		463,036	78,716	
	合計				541,752	算出数量 1.000 箇所
	単価				541,752	
	*** S単 - 45号 ***					
S18103	低圧引込設備		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	低圧引込設備 設置～損料～撤去,148日			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	設置～損料～撤去 148.000日		豪雪補正:なし 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	
W09515	コンクリートポール (通信線用) L 7m×D 14cm×W 1.5kN	1.000	本	25,600	25,600	
W09425	コンクリート根かせ (バンド付) A・B形 1000×170×140	1.000	個	5,630	5,630	
W09468	ステープロック (ロッド付) N o 2 長 6 0 0mm×幅 3 0 0mm	1.000	組	6,620	6,620	
W09423	漏電しゃ断器 3 P - 2 2 5 A	1.000	個	20,000	20,000	
W09457	スイッチ B (屋外用 0 - 2 0 0) 2 4 0 × 4 2 0 × 1 7 0	1.000	個	11,100	11,100	
Y00004	その他材料 10%	0.100		68,950	6,895	
Y00002	損料 0.0639%	0.095		75,845	7,205	
R01013	電工 (設置)	2.540	人	22,575	57,341	
R01003	普通作業員 (設置)	2.200	人	22,260	48,972	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		182,158	911	
R01013	電工 (撤去)	1.270	人	22,575	28,670	
R01003	普通作業員 (撤去)	1.100	人	22,260	24,486	
	合計				167,585	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		167,585	
	*** S単 - 46号 ***					
S18110	配電低圧ケーブル工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	配電低圧ケーブル工 三相,3C2.0,設置～損料～撤去,148日			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)電圧区分 2)ケーブル規格(mm2)	三相 3C2.0		豪雪補正:なし 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	
	3)施工区分 4)ケーブルの供用日数	設置～損料～撤去 148.000日				
W09031	6 0 0 V ポリエチレンケーブル 3C2.0	100.000	m	145	14,500	
W09474	鉄筋コンクリートケーブルトラフ 500×120×75	200.000	組	1,560	312,000	
Y00002	損料 0.0639%	0.095		326,500	31,018	
R01013	電工 (設置)	3.800	人	22,575	85,785	
R01003	普通作業員 (設置)	15.000	人	22,260	333,900	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		746,185	3,731	
R01013	電工 (撤去)	1.900	人	22,575	42,893	
R01003	普通作業員 (撤去)	7.500	人	22,260	166,950	
	合計				664,277	算出数量 100.000 m
	単価		m		6,643	
	*** S単 - 47号 ***					
S18110	配電低圧ケーブル工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	配電低圧ケーブル工 三相,3C5.5,設置～損料～撤去,148日			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	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)電圧区分 2)ケーブル規格(mm2) 3)施工区分 4)ケーブルの供用日数	三相 3C5.5 設置～損料～撤去 148.000日		豪雪補正:なし 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	
W09033	600Vポリエチレンケーブル 3C5.5	100.000	m	315	31,500	
W09474	鉄筋コンクリートケーブルトラフ 500×120×75	200.000	組	1,560	312,000	
Y00002	損料 0.0639%	0.095		343,500	32,633	
R01013	電工 (設置)	3.800	人	22,575	85,785	
R01003	普通作業員 (設置)	15.000	人	22,260	333,900	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		763,185	3,816	
R01013	電工 (撤去)	1.900	人	22,575	42,893	
R01003	普通作業員 (撤去)	7.500	人	22,260	166,950	
	合計				665,977	算出数量 100.000 m
	単価		m		6,660	
	*** S単 - 48号 ***					
S18112	低圧移動電線		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧移動電線 単相,38,設置～損料～撤去,148日			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)相別区分 2)ケーブル規格(mm2) 3)施工区別 4)ケーブルの供用日数	単相 38 設置～損料～撤去 148.000日		豪雪補正:なし 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	
W09257	600Vキャブタイヤケーブル 38	100.000	m	2,259	225,900	
Y00002	損料 0.0639%	0.095		225,900	21,461	
R01013	電工 (設置)	6.200	人	22,575	139,965	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		365,865	1,829	
R01013	電工 (撤去)	3.100	人	22,575	69,983	
	合計				233,238	算出数量 100.000 m
	単価		m		2,332	
	*** S単 - 49号 ***					
S18112	低圧移動電線		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧移動電線 単相,22,設置～損料～撤去,148日			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)相別区分 2)ケーブル規格(mm2) 3)施工区別 4)ケーブルの供用日数	単相 22 設置～損料～撤去 148.000日		豪雪補正:なし 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	
W09256	600Vキャブタイヤケーブル 22	100.000	m	1,528	152,800	
Y00002	損料 0.0639%	0.095		152,800	14,516	
R01013	電工 (設置)	6.200	人	22,575	139,965	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		292,765	1,464	
R01013	電工 (撤去)	3.100	人	22,575	69,983	
	合計				225,928	算出数量 100.000 m
	単価		m		2,259	
	*** S単 - 50号 ***					
S18114	分電盤設備		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	分電盤設備 単相2線式,3,設置～損料～撤去,148日			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)分電盤形式 2)負荷容量(kWまで)	単相2線式 3		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)施工区分 4)分電盤の供用日数	設置～損料～撤去 148.000日		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
W09401	配線用しゃ断器 2P 30	1.000	個	1,340	1,340	
W09454	スイッチB (屋外用0ー 30) 150×250×100	1.000	個	5,010	5,010	
W09282	600Vビニル絶縁電線 1V2.0mm	10.000	m	51	510	
W09552	硬質ビニル電線管 (VE) VE16	1.000	本	260	260	
Y00002	損料 0.0639%	0.095		7,120	676	
R01013	電工	0.600	人	22,575	13,545	
Y00004	雑品 0.5%	0.005		20,665	103	
R01013	電工	0.300	人	22,575	6,773	
	合計				21,097	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		21,097	
	*** S単 - 51号 ***					
S02041	人力小運搬 (手車運搬) 人力小運搬 (手車運搬) 諸資材 (m3), 100m未満		m3		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)種別区分 2)運搬距離区分	諸資材 (m3) 100m未満		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 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	
R01003	普通作業員	0.180	人	22,260	4,007	
	合計				4,007	算出数量 1.000 [各単位]
	単価		[各単位]		4,007	
Y00001	単位					
	*** S単 - 52号 ***					
S18001	土のう工 土のう工 仕揃え～設置～撤去		m3		10.000 m3	歩A 当たり算出
	1)施工区分	仕揃え～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:なし 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	22,260	322,770	
	合計				331,270	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		33,127	
	*** S単 - 53号 ***					
S18006	排水ポンプ運転 (小口径) 排水ポンプ運転 (小口径) 116,常時排水,0以上～6未満,商用電源,なし		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)	116 常時排水 0以上～6未満 商用電源 なし		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 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	
P31001	使用電力料金 低圧用業持1年未満	1,276.000	kWh	11.42	14,572	
R01002	特殊作業員	15.080	人	23,100	348,348	
Y00004	諸雑費	0.170		362,920	61,696	
	合計				424,616	算出数量 1.000 箇所
	単価				424,616	

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** 丁単 - 1号 ***						
T00001	土砂撤去工		m ³		1,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.500	人	26,355	13,178	S単 3号
S02115	特殊作業員	1.000	人	23,100	23,100	S単 4号
S02115	普通作業員	2.000	人	22,260	44,520	S単 5号
Y00004	雑品	0.220		80,798	17,776	
	合計				98,574	算出数量 1.000 m ³
	単価		m ³		98,574	
*** 丁単 - 2号 ***						
T00002	水路洗浄工		m ²		150,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	1.000	人	26,355	26,355	S単 3号
S02115	特殊作業員	1.000	人	23,100	23,100	S単 4号
S02115	普通作業員	2.000	人	22,260	44,520	S単 5号
Y00004	雑品	0.200		93,975	18,795	
	合計				112,770	算出数量 150.000 m ²
	単価		m ²		752	
*** 丁単 - 3号 ***						
T00004	ひび割れ補修工		m		10,000	歩A 当たり算出
S02115	充填工 土木一般世話役	1.000	人	26,355	26,355	S単 3号
S02115	特殊作業員	2.000	人	23,100	46,200	S単 4号
S02115	普通作業員	2.000	人	22,260	44,520	S単 5号
Y00004	雑品	0.100		117,075	11,708	
P96004	ひび割れ補修充填材	3.500	kg	2,580	9,030	
P96005	ひび割れ補修充填材用プライマー	0.500	kg	9,280	4,640	
	合計				142,453	算出数量 10.000 m
	単価		m		14,245	
*** 丁単 - 4号 ***						
T00005	断面修復工		m ²		1,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	3.000	人	26,355	79,065	S単 3号
S02115	左官	6.000	人	25,410	152,460	S単 6号
Y00004	雑品	0.150		231,525	34,729	
P96006	断面修復用ポリマーセメントモルタル	103.000	kg	182	18,746	
	合計				285,000	算出数量 1.000 m ²
	単価		m ²		285,000	
*** 丁単 - 5号 ***						

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
T00006	隙間充填工		m ³		1.000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	3.000	人	26,355	79,065	S単 3号
S02115	特殊作業員	6.000	人	23,100	138,600	S単 4号
S02115	普通作業員	8.000	人	22,260	178,080	S単 5号
Y00004	雑品					
P96018	無収縮モルタル	0.150		395,745	59,362	
		1,875.000	kg	142	266,250	
	合計				721,357	算出数量 1.000 m ³
	単価		m ³		721,357	
	*** T単 - 6号 ***					
T00007	FRPM板取付工		m ²		34.000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	1.000	人	26,355	26,355	S単 3号
S02115	特殊作業員	2.000	人	23,100	46,200	S単 4号
S02115	普通作業員	5.000	人	22,260	111,300	S単 5号
Y00004	雑品					
		0.080		183,855	14,708	
P96007	FRPMパネル	34.000	m ²	11,400	387,600	
P96008	緩衝材	39.000	m ²	1,710	66,690	
P96009	金属拡張式アンカーボルト	410.000	本	237	97,170	
	合計				750,023	算出数量 34.000 m ²
	単価		m ²		22,060	
	*** T単 - 7号 ***					
T00008	目地材シーリング工		m		120.000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	1.000	人	26,355	26,355	S単 3号
S02115	普通作業員	2.000	人	22,260	44,520	S単 5号
Y00004	雑品					
		0.120		70,875	8,505	
P96010	目地材	132.000	m	674	88,968	
	合計				168,348	算出数量 120.000 m
	単価		m		1,403	
	*** T単 - 8号 ***					
T00009	端部処理工		m		1.000	歩A 当たり算出
S02115	普通作業員	0.250	人	22,260	5,565	S単 5号
Y00004	雑品					
		0.080		5,565	445	
P96011	水中ボンド	1.000	m	2,290	2,290	
	合計				8,300	算出数量 1.000 m
	単価		m		8,300	
	*** T単 - 9号 ***					

事業名	東条川二期農業水利事業
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
T00010	換気管布設・撤去(トンネル)		m		100,000	歩A 当たり算出
P49101	ビニール風管 厚0.4mm 口径300	100.000	m	750	75,000	
Y00002	損料	0.550		75,000	41,250	
P96026	換気管布設・撤去雑品 100m当り	1.000		4,125	4,125	
S02115	特殊作業員	3.000	人	23,100	69,300	S単 4号
S02115	普通作業員	2.250	人	22,260	50,085	S単 5号
	合計				164,760	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,648	
	*** T単 - 11号 ***					
T00012	プラスチック敷板 基本料金		枚		1,000	歩A 当たり算出
S02116	プラスチック敷板基本料金	1.000	枚	1,000	1,000	S単 14号
	合計				1,000	算出数量 1.000 枚
	単価		枚		1,000	
	*** T単 - 12号 ***					
T00016	プラスチック敷板設置・撤去		m ²		100,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	0.300	人	26,355	7,907	S単 3号
S02115	普通作業員	2.000	人	22,260	44,520	S単 5号
Y00004	雑品	0.120		52,427	6,291	
	合計				58,718	算出数量 100.000 m ²
	単価		m ²		587	
	*** T単 - 15号 ***					
T00020	止水工		m ³		1,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	3.000	人	26,355	79,065	S単 3号
S02115	特殊作業員	6.000	人	23,100	138,600	S単 4号
S02115	普通作業員	8.000	人	22,260	178,080	S単 5号
Y00004	雑品	0.150		395,745	59,362	
P96027	止水セメント	1,580.000	kg	470	742,600	
	合計				1,197,707	算出数量 1.000 m ³
	単価		m ³		1,197,707	
	*** T単 - 16号 ***					
T00021	坑内電灯線(単相2線式)設置・撤去		m		100,000	歩A 当たり算出
S02113	IV38mm ² ・金具・電球含む 供用295日以内 600Vビニル絶縁電線 (IV) 断面積 38	206.000	m	587	120,922	S単 38号
Y00002	損料	0.400		120,922	48,369	
S02116	坑内電灯損料 100m当り	1.000	式	5,069	5,069	S単 9号

事業名	東条川二期農業水利事業				
工事名	4号幹線水路11号隧道改修工事 (第2回変更)				

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02116	坑内電灯雑品 (IV38mm ²)	1.000	式	1,534	1,534	S単 39号
S02115	電工	11.010	人	22,575	248,551	S単 7号
	合計				303,523	算出数量 100.000 m
	単価		m		3,035	
	*** 丁単 - 17号 ***					
T00022	プラスチック敷板賃料		枚		1,000	歩A 当たり算出
	1.22m×2.44m、148日					
S02116	プラスチック敷板賃料	148.000	枚供用日	114	16,872	S単 13号
	1.22×2.44、					算出数量 1.000 枚
	合計				16,872	
	単価		枚		16,872	
	*** 丁単 - 18号 ***					
T00023	土のう運搬工		式		1,000	歩A 当たり算出
S02115	普通作業員	0.046	人	22,260	1,024	S単 5号
S02041	人力小運搬(手車運搬)	0.100	m ³	4,007	401	S単 51号
	諸資材 (m ³),100m未満					
S02115	普通作業員	0.041	人	22,260	913	S単 5号
	合計				2,338	算出数量 1.000 式
	単価		式		2,338	
	*** 丁単 - 19号 ***					
T00024	排水ポンプ運転		箇所		1,000	歩A 当たり算出
	3台、51日、常時排水					
P31001	使用電力料金	1,683.000	kWh	11.42	19,220	
	低圧用業持1年未満					
S02115	特殊作業員	6.630	人	23,100	153,153	S単 4号
Y00004	雑品	0.170		172,373	29,303	
	合計				201,676	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		201,676	
	*** 丁単 - 20号 ***					
T00025	排水ポンプ運転		箇所		1,000	歩A 当たり算出
	2台、16日、作業時					
P31001	使用電力料金	121.600	kWh	11.42	1,389	
	低圧用業持1年未満					
S02115	特殊作業員	1.600	人	23,100	36,960	S単 4号
Y00004	雑品	0.230		38,349	8,820	
	合計				47,169	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		47,169	