

令和6年度
那珂川沿岸農業水利事業（二期）
水管理施設製作据付工事

積 算 書

（ 当初 ）

事業名	那珂川沿岸農業水利事業（二期）
工事名	水管理施設製作据付工事

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			305,230,000	
・製作工事価格			232,220,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	232,229,000	
・据付工事価格			73,010,000	
純工事費(据付)			19,508,000	
・ ・ 据付工事原価			65,030,000	
・ ・ ・ 直接工事費			15,946,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	15,946,000	
・ ・ ・ 間接工事費			49,084,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			3,562,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費～倉庫費等			3,088,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費			474,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費（率計上）			474,000	
・ ・ ・ ・ 現場管理費			8,278,000	
・ ・ ・ ・ 機器間接費			37,244,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費			1,981,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費（技術者）			1,827,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費（技術員）			154,000	
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費			35,263,000	
・ ・ 一般管理費等			7,422,000	
			$38,681,000 \times (19.150 \times 1.000 + 0.04)$	
・ ・ 一括計上価格(据付)	1.000	式	564,000	
支給品費			0	
支給品費（機器単体費）			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	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)			3,089,000	



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 1（中央管理所）

積算書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名	那珂川沿岸農業水利事業（二期）				
工事名	水管理施設製作据付工事 1（中央管理所）				

番号	項目名	規格	数量	単位	金額	備考
	請負工事費				80,564,000	
	・工事価格				73,240,000	
	・消費税相当額（10%）				7,324,000	
	工事内容					
	水管理製作据付工事					
1	親局設備	T M親局設備	1.000	局		
2	子局設備	T M子局設備	10.000	局		
3	孫局設備	T M孫局	12.000	局		
4	計装設備	水位計、流量計	1.000	式		
5	既設設備撤去	水位計	1.000	式		

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)

工事別工事名:水管理製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			73,240,000	
・製作工事価格			63,150,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	63,154,000	
・据付工事価格			10,090,000	
純工事費(据付)			1,351,000	
・ ・ 据付工事原価			7,770,000	
・ ・ ・ 直接工事費			1,109,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	1,109,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			6,661,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			242,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
			$1,109,000 \times ((18.700 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.020)$	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費			31,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費(率計上)				
			$1,109,000 \times (2.810)$	
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			$1,351,000 \times ((40.090 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.050 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$	
・ ・ ・ ・ 機器間接費			5,850,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費			191,000	
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術者)			180,000	
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術員)			11,000	
・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			$63,154,000 \times 8.960$	
・ ・ 一般管理費等				
			$7,770,000 \times (22.620 \times 1.000 + 0.04)$	
・ ・ 一括計上価格(据付)	1.000	式	564,000	
支給品費			0	
支給品費(機器単体費)			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	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
			$9,526,000 \times 3.850$	
			367,000	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業（二期）
 工事名 水管理施設製作据付工事 1（中央管理所）

工事別工事名:水管理製作据付工事

工種名称	数量	単位	金額	備考
直接工事費（共通仮設費対象）内訳			1,109,000	
直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	1,109,000	
・運搬工	1.000	式	73,000	
・・運搬工 中央管理所 運搬費	1.000	式	73,000	
・・・ 運搬工	1.000	式	73,000	
・親局据付工	1.000	式	1,036,000	
・・親局据付工 那珂川沿岸中央管理所（監視,操作,無線中継局）	1.000	式	320,000	
・・・ 情報処理設備工	1.000	式	265,000	
・・・ 移动通信・CCTV設備工	1.000	式	55,000	
・・ 共通設備工	1.000	式	644,000	
・・・ 配管工	1.000	式	73,000	
・・・ 配線工	1.000	式	191,000	
・・・ 配線機器等設置工	1.000	式	134,000	
・・・ 建柱及び支線設置工	1.000	式	238,000	
・・・ 接地工	1.000	式	8,000	
・・ 直接経費	1.000	式	46,000	
・・・ 機械経費	1.000	式	46,000	
・・ 土工	1.000	式	26,000	
・・・ 土工	1.000	式	26,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 1 (中央管理所)				

工事別工事名: 水管理製作据付工事

名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費 (共通仮設費対象)				1,109,000	
・運搬工	1.000	式		73,000	
・ ・ 運搬工 中央管理所 運搬費	1.000	式		73,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	73,000	73,000	1 式当たり
S41020 輸送費 (電気通信設備) 0.45ton,136km	1.000	式	73,000	73,000	歩A・単A S単 28号
合 計				73,000	
・親局据付工	1.000	式		1,036,000	
・ ・ 親局据付工 那珂川沿岸中央管理所 (監視, 操作, 無線中継局)	1.000	式		320,000	
・ ・ ・ 情報処理設備工	1.000	式	265,000	265,000	1 式当たり
S42049 表示端末 (地区全体) 据付工 情報処理設備, 表示記録端末装置, -, 無	1.000	台	24,888	24,888	歩A・単A S単 33号
S42049 監視端末据付工 情報処理設備, 表示記録端末装置, -, 有	1.000	台	17,422	17,422	歩A・単A S単 34号
S42049 C C T V 表示端末据付工 情報処理設備, 表示記録端末装置, -, 有	1.000	台	17,422	17,422	歩A・単A S単 35号
S42049 入出力中継伝送装置据付工 情報処理設備, 入出力処理装置, -, 無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 36号
S42049 入出力中継伝送装置据付工 情報処理設備, 記録用端末装置, プリンタ, 無	1.000	台	12,444	12,444	歩A・単A S単 37号
S42050 情報処理・監視制御設備調整工 情報処理設備 (単体), 記録用端末装置, プリンタ, 無	1.000	台	11,108	11,108	歩A・単A S単 38号
S42050 情報処理・監視制御設備調整工 情報処理設備 (単体), 表示記録端末装置, -, 無	1.000	台	18,513	18,513	歩A・単A S単 39号
S42050 情報処理・監視制御設備調整工 情報処理設備 (単体), 表示記録端末装置, -, 有	2.000	台	12,959	25,918	歩A・単A S単 40号
S42050 情報処理・監視制御設備調整工 情報処理設備 (単体), 入出力処理装置, テーラ入出力部, 無	1.000	組	18,513	18,513	歩A・単A S単 41号
X42001 技術者間接費 (電気通信技術者) 情報処理設備	1.000	式	163,655	163,655	歩A・単A X単 1号
S42054 H U B 設備据付工 0.00,0.10,0.00,0.00,	1.000	式	2,489	2,489	歩A・単A S単 42号
S42054 ルータ設備据付工 0.00,0.30,0.00,0.00,	1.000	式	7,466	7,466	歩A・単A S単 43号
S42054 H U B 設備調整工 0.00,0.00,0.30,0.00,	1.000	式	11,108	11,108	歩A・単A S単 44号
S42054 ルータ設備調整工 0.00,0.00,0.30,0.00,	1.000	式	11,108	11,108	歩A・単A S単 45号
合 計				428,856	
計 (1) (直接費対象分)				265,201	
計 (2) (間接費対象分)				163,655	
・ ・ ・ 移動通信・C C T V 設備工	1.000	式	55,000	55,000	1 式当たり
S42047 移動体通信・空中線装置据付工 空中線 (1), 八木 (150 ~ 400MHz), 有, 10.0, 無	1.000	基	24,141	24,141	歩A・単A S単 31号
S42048 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備, 空中線・八木, 無	1.000	基	30,957	30,957	歩A・単A S単 32号
X42001 技術者間接費 (電気通信技術者) ルータ・放流警報設備	1.000	式	16,662	16,662	歩A・単A X単 2号
X42002 技術者間接費 (電気通信技術員) ルータ・放流警報設備	1.000	式	11,200	11,200	歩A・単A X単 3号
合 計				82,960	
計 (1) (直接費対象分)				55,098	
計 (2) (間接費対象分)				27,862	
・ 共通設備工	1.000	式		644,000	
・ ・ ・ 配管工	1.000	式	73,000	73,000	1 式当たり
S42100 電線管敷設工 厚鋼電線管, -, 28, 屋外・屋内 (露出), 0.00, 0.00, 無, 無, 無	7.700	m	5,348	41,180	歩A・単A S単 46号
S42100 電線管敷設工 波付硬質合成樹脂管, -, 30, 地 中 (構内), 0.00, 0.00, 無, 無, 無	14.300	m	936	13,385	歩A・単A S単 47号
S42111 埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 W150, ダブル, 埋設標識シート, 幅150mm, 50m巻, 2倍ネリ升ノリ取	12.700	m	284	3,607	歩A・単A S単 51号
S02116 異種管接合材 FEP30 G28,	1.000	組	4,840	4,840	歩A・単A S単 3号

事業名		那珂川沿岸農業水利事業 (二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 1 (中央管理所)				
工事別工事名: 水管理製作据付工事						
名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考	
S02116 自在バンド IBT-315,,	8.000	個	871	6,968	歩A・単A S単 4号	
S02116 ボックスコネクタ KMBG28,,	5.000	個	585	2,925	歩A・単A S単 5号	
合計				72,905		
・・・配線工	1.000	式	191,000	191,000	1式当たり	
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) ころがし (天井・床下), CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm2, 屋 内	36.700	m	1,134	41,618	歩A・単A S単 48号	
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) ころがし (天井・床下), IV, 600V, -, 5.5mm2, 屋 内	3.000	m	299	897	歩A・単A S単 49号	
S42113 CVV-S 1.25-30C , トラフ・ころがし配線, 40mm以下	3.700	m	2,705	10,009	歩A・単A S単 53号	
S42113 VCT 5.5mm2 2C , トラフ・ころがし配線, 20mm以下	11.500	m	1,172	13,478	歩A・単A S単 54号	
S42113 LANケーブル Cat5e-4P , トラフ・ころがし配線, 10mm以下	17.900	m	386	6,909	歩A・単A S単 55号	
S42113 同軸ケーブル 10D-2V , トラフ・ころがし配線, 20mm以下	31.500	m	1,181	37,202	歩A・単A S単 56号	
S42113 同軸ケーブル 10D-2V , ラック配線, 20mm以下	7.500	m	2,177	16,328	歩A・単A S単 57号	
S42113 同軸ケーブル 10D-2V , ビット配線, 20mm以下	14.500	m	1,469	21,301	歩A・単A S単 58号	
S42113 同軸ケーブル 10D-2V , 管内配線, 20mm以下	22.700	m	1,758	39,907	歩A・単A S単 59号	
S02116 同軸ケーブルコネクタ NP10,,	2.000	個	1,590	3,180	歩A・単A S単 6号	
合計				190,829		
・・・配線機器等設置工	1.000	式	134,000	134,000	1式当たり	
S42112 ハンドホール設置工 600×600×900, 2000kg以下, 1.0m未満, あり, あり,	1.000	基	110,665	110,665	歩A・単A S単 52号	
S42109 ブルボックス (SUS) 150×150×100 , その他, 150×150×100mm, 0.20	2.000	個	11,728	23,456	歩A・単A S単 50号	
合計				134,121		
・・・建柱及び支線設置工	1.000	式	238,000	238,000	1式当たり	
S42025 コンクリート柱等設置工 コンクリート柱, 12m以下	1.000	本	160,834	160,834	歩A・単A S単 29号	
S02116 コンクリートポール (送配電線用) 長12m 末口19cm 荷重350kg,,	1.000	本	61,100	61,100	歩A・単A S単 7号	
S02116 コンクリート根柢 B型バンド付,,	2.000	個	5,800	11,600	歩A・単A S単 8号	
S02116 ポール底板 丸型No1,,	1.000	個	2,600	2,600	歩A・単A S単 9号	
S02116 足場ボルト CP用,,	9.000	個	200	1,800	歩A・単A S単 10号	
合計				237,934		
・・・接地工	1.000	式	8,000	8,000	1式当たり	
S42028 接地設置工 , D種接地, 土工無, 0.0	1.000	極	8,124	8,124	歩A・単A S単 30号	
合計				8,124		
・・・直接経費	1.000	式		46,000		
・・・機械経費	1.000	式	46,000	46,000	1式当たり	
S16002 トラック [クレーン装置付] , ^-ストリッパ4~4.5t積 2.9t吊, 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出	1.000	日	17,652	17,652	歩A・単A S単 15号	
S02124 運転手 (特殊)	1.000	人	28,764	28,764	歩A・単A S単 14号	
合計				46,416		
・・・土工	1.000	式		26,000		
・・・土工	1.000	式	26,000	26,000	1式当たり	
SA0103 SP 床掘り 土砂, 上記以外 (小規模), -,-,	2.600	m3	2,216	5,762	歩A・単A S単 60号	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 1 (中央管理所)						
工事別工事名: 水管理製作据付工事						
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,はね付け+まき出し,タンバ()		m3	3,675		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** はつり工 はつり工		人	28,968		歩A・単A
S02116	*** S単 - 3号 *** 異種管接合材 異種管接合材 FEP30 G28,,		組	4,840		歩A・単A
S02116	*** S単 - 4号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-315,,		個	871		歩A・単A
S02116	*** S単 - 5号 *** ボックスコネクタ ボックスコネクタ KMBG28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 6号 *** 同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10,,		個	1,590		歩A・単A
S02116	*** S単 - 7号 *** コンクリートポール(送配電線用) コンクリートポール(送配電線用) 長12m 末口19cm 荷重350kg,,		本	61,100		歩A・単A
S02116	*** S単 - 8号 *** コンクリート根枷 コンクリート根枷 B型バンド付,,		個	5,800		歩A・単A
S02116	*** S単 - 9号 *** ポール底板 ポール底板 丸型No1,,		個	2,600		歩A・単A
S02116	*** S単 - 10号 *** 足場ボルト 足場ボルト CP用,,		個	200		歩A・単A
S02116	*** S単 - 11号 *** 山砂 山砂 ,埋戻し用,,		m3	2,450		歩A・単A
S02116	*** S単 - 12号 *** クラウドシステム使用料 クラウドシステム使用料 一箇月当たり,,		月	100,000		歩A・単A
S02116	*** S単 - 13号 *** デジタル簡易無線 実測調査 デジタル簡易無線 実測調査 1地区(11箇所),,		式	464,200		歩A・単A
S02124	*** S単 - 14号 *** 運転手(特殊) 運転手(特殊)		人	28,764		歩A・単A
S16002	*** S単 - 15号 *** トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] ,A-トラック4-4.5t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日	17,652		歩A・単A
S40012	*** S単 - 16号 *** 表示端末装置 表示端末装置 OA-PC、OAﾍﾞｽﾄ等含む		台	750,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 17号 *** 監視処理端末装置 監視処理端末装置 OA-PC、OAﾍﾞｽﾄ等含む		台	750,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 18号 *** CCTV監視端末装置 CCTV監視端末装置 OA-PC、OAﾍﾞｽﾄ等含む		台	750,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 19号 *** 入出力中継伝送装置 入出力中継伝送装置 無線中継装置内蔵、屋内自立盤		台	7,300,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 20号 *** プリンタ プリンタ OAデスク等含む		台	500,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 21号 *** ルータ ルータ ディスクトップ型、WAN側・LAN側1ポート以上		台	250,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 22号 *** HUB					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 1 (中央管理所)					
工事別工事名	水管理製作据付工事					
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S40012	HUB デスクトップ型、8ポート以上 *** S単 - 23号 ***		台	40,000		歩A・単A
S40012	OATタップ OATタップ 8個口 *** S単 - 24号 ***		台	4,000		歩A・単A
S40012	管理用ソフトウェア費 管理用ソフトウェア費 クラウド設定、接続費含む、画像監視ソフト含む *** S単 - 25号 ***		式	50,000,000		歩A・単A
S40012	無線中継装置 無線中継装置 ユニット型 (入出力中継又はデータ伝送装置に実装) *** S単 - 26号 ***		台	2,500,000		歩A・単A
S40012	空中線 空中線 150MHz帯無指向性空中線 *** S単 - 27号 ***		基	210,000		歩A・単A
S40012	空中線取付金物 空中線取付金物 B-4相当品 *** S単 - 28号 ***		個	50,000		歩A・単A
S41020	輸送費 (電気通信設備) 輸送費 (電気通信設備) 0.45ton,136km *** S単 - 29号 ***		式	73,000		歩A・単A
S42025	コンクリート柱等設置工 コンクリート柱等設置工 コンクリート柱,12m以下 *** S単 - 30号 ***		本	160,834		歩A・単A
S42028	接地設置工 接地設置工 D種接地,土工無,0.0 *** S単 - 31号 ***		極	8,124		歩A・単A
S42047	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,10.0,無 *** S単 - 32号 ***		基	24,141		歩A・単A
S42048	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無 *** S単 - 33号 ***		基	30,957		歩A・単A
S42049	表示端末(地区全体)据付工 情報処理・監視制御設備据付工 情報処理設備,表示記録端末装置,-,無 *** S単 - 34号 ***		台	24,888		歩A・単A
S42049	監視端末据付工 情報処理・監視制御設備据付工 情報処理設備,表示記録端末装置,-,有 *** S単 - 35号 ***		台	17,422		歩A・単A
S42049	CCTV表示端末据付工 情報処理・監視制御設備据付工 情報処理設備,表示記録端末装置,-,有 *** S単 - 36号 ***		台	17,422		歩A・単A
S42049	入出力中継伝送装置据付工 情報処理・監視制御設備据付工 情報処理設備,入出力処理装置,-,無 *** S単 - 37号 ***		架	86,802		歩A・単A
S42049	入出力中継伝送装置据付工 情報処理・監視制御設備据付工 情報処理設備,記録用端末装置,プリンタ,無 *** S単 - 38号 ***		台	12,444		歩A・単A
S42050	情報処理・監視制御設備調整工 情報処理・監視制御設備調整工 情報処理設備(単体),記録用端末装置,プリンタ,無 *** S単 - 39号 ***		台	11,108		歩A・単A
S42050	情報処理・監視制御設備調整工 情報処理・監視制御設備調整工 情報処理設備(単体),表示記録端末装置,-,無 *** S単 - 40号 ***		台	18,513		歩A・単A
S42050	情報処理・監視制御設備調整工 情報処理・監視制御設備調整工 情報処理設備(単体),表示記録端末装置,-,有 *** S単 - 41号 ***		台	12,959		歩A・単A
S42050	情報処理・監視制御設備調整工 情報処理・監視制御設備調整工 情報処理設備(単体),入出力処理装置,データ入出力部,無 *** S単 - 42号 ***		組	18,513		歩A・単A
S42054	HUB設備据付工 電気通信設備据付・調整工 0.00,0.10,0.00,0.00, *** S単 - 43号 ***		式	2,489		歩A・単A
S42054	ルータ設備据付工 電気通信設備据付・調整工 0.00,0.30,0.00,0.00, *** S単 - 44号 ***		式	7,466		歩A・単A

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)						
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S42054	*** S単 - 44号 *** HUB設備調整工 電気通信設備据付・調整工 0.00,0.00,0.30,0.00,		式	11,108		歩A・単A
S42054	*** S単 - 45号 *** ルータ設備調整工 電気通信設備据付・調整工 0.00,0.00,0.30,0.00,		式	11,108		歩A・単A
S42100	*** S単 - 46号 *** 電線管敷設工 電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,無,無		m	5,348		歩A・単A
S42100	*** S単 - 47号 *** 電線管敷設工 電線管敷設工 ,波付硬質合成樹脂管,-,30,地中(構内),0.00,0.00,無,無,無		m	936		歩A・単A
S42102	*** S単 - 48号 *** 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) ころがし(天井・床下),CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,屋内		m	1,134		歩A・単A
S42102	*** S単 - 49号 *** 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) ころがし(天井・床下),IV,600V,-,5.5mm2,屋内		m	299		歩A・単A
S42109	*** S単 - 50号 *** ブルボックス(SUS) 150×150×100 ボックス類取付工 ,その他,150×150×100mm,0.20		個	11,728		歩A・単A
S42111	*** S単 - 51号 *** 埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 W150,ダブル,埋設標識シート,幅150mm,50m巻,2倍φリフレク		m	284		歩A・単A
S42112	*** S単 - 52号 *** ハンドホール設置工 ハンドホール設置工 600×600×900,2000kg以下,1.0m未満,あり,あり,		基	110,665		歩A・単A
S42113	*** S単 - 53号 *** CVV-S 1.25-30C ケーブル配線工(標準外) ,トラフ・ころがし配線,40mm以下		m	2,705		歩A・単A
S42113	*** S単 - 54号 *** VCT 5.5mm2 2C ケーブル配線工(標準外) ,トラフ・ころがし配線,20mm以下		m	1,172		歩A・単A
S42113	*** S単 - 55号 *** LANケーブル Cat5e-4P ケーブル配線工(標準外) ,トラフ・ころがし配線,10mm以下		m	386		歩A・単A
S42113	*** S単 - 56号 *** 同軸ケーブル 10D-2V ケーブル配線工(標準外) ,トラフ・ころがし配線,20mm以下		m	1,181		歩A・単A
S42113	*** S単 - 57号 *** 同軸ケーブル 10D-2V ケーブル配線工(標準外) ,ラック配線,20mm以下		m	2,177		歩A・単A
S42113	*** S単 - 58号 *** 同軸ケーブル 10D-2V ケーブル配線工(標準外) ,ピット配線,20mm以下		m	1,469		歩A・単A
S42113	*** S単 - 59号 *** 同軸ケーブル 10D-2V ケーブル配線工(標準外) ,管内配線,20mm以下		m	1,758		歩A・単A
SA0103	*** S単 - 60号 *** SP 床掘り SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-, -,		m3	2,216		歩A・単A
X42001	*** X単 - 1号 *** 技術者間接費(電気通信技術者) 技術者間接費(電気通信技術者) ,情報処理設備		式	163,655		歩A・単A
X42001	*** X単 - 2号 *** 技術者間接費(電気通信技術者) 技術者間接費(電気通信技術者) ,レメータ・放流警報設備		式	16,662		歩A・単A
X42002	*** X単 - 3号 *** 技術者間接費(電気通信技術員) 技術者間接費(電気通信技術員) ,レメータ・放流警報設備		式	11,200		歩A・単A
T00001	*** T単 - 1号 *** コンクリート削孔					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

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,はね付け+まき出し,タンバ()					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					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
	2)作業区分					深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)施工区分					
	4)締固め区分					
R01002	特殊作業員	0.340	人	25,602	8,705	
R01003	普通作業員	1.110	人	24,480	27,173	
Y00004	諸雑費 10%	0.100		8,705	871	
	合計				36,749	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		3,675	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	はつり工		人		1,000	歩A 当たり算出
	はつり工					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	R02007				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	2)労務単価算定区分	基(D2)				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
R02007	はつり工	1.000	人	28,968	28,968	
	合計				28,968	算出数量 1.000 人
	単価				28,968	
*** S単 - 3号 ***						
S02116	異種管接合材		組		1,000	歩A 当たり算出
	異種管接合材 FEP30 G28,,					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:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	2)地域資材単価コード (P)	P96011				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)地区資材単価コード (J)					
	4)施設機械資材単価コード (K)					
P96011	異種管接合材 FEP30 G28	1.000	組	4,840	4,840	
	合計				4,840	算出数量 1.000 各単位
	単価				4,840	
*** S単 - 4号 ***						
S02116	自在バンド		個		1,000	歩A 当たり算出
	自在バンド IBT-315,,					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:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	2)地域資材単価コード (P)	P96009				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)地区資材単価コード (J)					
	4)施設機械資材単価コード (K)					
P96009	自在バンド IBT-315	1.000	個	871	871	
	合計				871	算出数量 1.000 各単位
	単価				871	
*** S単 - 5号 ***						
S02116	ボックスコネクタ		個		1,000	歩A 当たり算出
	ボックスコネクタ KMBG28,,					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:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	2)地域資材単価コード (P)	P96012				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)地区資材単価コード (J)					
	4)施設機械資材単価コード (K)					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P96012	ボックスコネクタ KMBC28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	同軸ケーブルコネクタ		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	同軸ケーブルコネクタ NP10,,			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) P96007		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	
P96007	同軸ケーブルコネクタ NP10	1.000	個	1,590	1,590	
	合計				1,590	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,590	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	コンクリートポール(送配電線用)		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリートポール(送配電線用) 長12m 末口19cm 荷重350kg,,			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) P27607		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	
P27607	コンクリートポール(送配電線用) 長12m 末口19cm 荷重350kg	1.000	本	61,100	61,100	
	合計				61,100	算出数量 1.000 各単位
	単価				61,100	
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	コンクリート根枷		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリート根枷 B型バンド付,,			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: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	
P96001	コンクリート根枷 B型バンド付	1.000	個	5,800	5,800	
	合計				5,800	算出数量 1.000 各単位
	単価				5,800	
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	ポール底板		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ポール底板 丸型No1,,			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) P96002		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	
P96002	ポール底板 丸型No1	1.000	個	2,600	2,600	
	合計				2,600	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,600	
	*** S単 - 10号 ***					
S02116	足場ボルト		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	足場ボルト CP用,,			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	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)

工事別工事名:水管理製作据付工事

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) P96003		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	
P96003	足場ボルト CP用	1.000	個	200	200	
	合計				200	算出数量 1.000 各単位
	単価				200	
	*** S単 - 11号 ***					
S02116	山砂 山砂 埋戻し用		m3		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	地区資材(Jコード) J03202		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 超勤時間:0.0 亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上	
J03202	山砂 埋戻し用	1.000	m3	2,450	2,450	
	合計				2,450	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,450	
	*** S単 - 12号 ***					
S02116	クラウドシステム使用料 クラウドシステム使用料 一箇月当たり		月		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96008		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 超勤時間:0.0 亜熱帯補正:なし 週休:補正なし	
P96008	クラウドシステム使用料 一箇月当たり	1.000	月	100,000	100,000	
	合計				100,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				100,000	
	*** S単 - 13号 ***					
S02116	デジタル簡易無線 実測調査 デジタル簡易無線 実測調査 1地区(11箇所)		式		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96028		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 超勤時間:0.0 亜熱帯補正:なし 週休:補正なし	
P96028	デジタル簡易無線 実測調査 1地区(11箇所)	1.000	式	464,200	464,200	
	合計				464,200	算出数量 1.000 各単位
	単価				464,200	
	*** S単 - 14号 ***					
S02124	運転手(特殊) 運転手(特殊)		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	1)運転労務区分 2)労務単価算定区分	運転手(特殊) 基(D2)		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 超勤時間:0.0 亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	
	合計				28,764	算出数量 1.000 人
	単価		人		28,764	
	*** S単 - 15号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)			
工事名	水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)			

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S16002	トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] △-ストラック4-4.5t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	1)機械コード 単位が日のみ 2)機械損料算出区分 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)単価計上区分 6)燃料区分 7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制作業補正区分	M03104 運転1日当たり算出 7.0 1.23 機械損料+燃料 軽油 機械経費算定基準値による 0.0 交替制補正対象外				
M03104	トラック[クレーン装置付] △-ストラック4-4.5t積 2.9t吊	1.230	供用日	10,200	12,546	
P34029	軽油 Aノール給油	37.000	L	138	5,106	
	合計				17,652	算出数量 1,000 各単位
	単価		各単位		17,652	
Y00001	単位					
	*** S単 - 16号 ***					
S40012	表示端末装置 表示端末装置 OA-PC、OAﾌﾞｽｸ等含む		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎ﾃﾞｰｺｰﾄﾞ 2)規格	K96001 OA-PC、OAﾌﾞｽｸ等含む				
K96001	表示端末装置 OA-PC、OAﾌﾞｽｸ等含む	1.000	台	750,000	750,000	算出数量 1,000 [各単位]
	合計				750,000	
	単価				750,000	
	*** S単 - 17号 ***					
S40012	監視処理端末装置 監視処理端末装置 OA-PC、OAﾌﾞｽｸ等含む		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎ﾃﾞｰｺｰﾄﾞ 2)規格	K96002 OA-PC、OAﾌﾞｽｸ等含む				
K96002	監視処理端末装置 OA-PC、OAﾌﾞｽｸ等含む	1.000	台	750,000	750,000	算出数量 1,000 [各単位]
	合計				750,000	
	単価				750,000	
	*** S単 - 18号 ***					
S40012	CCTV監視端末装置 CCTV監視端末装置 OA-PC、OAﾌﾞｽｸ等含む		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎ﾃﾞｰｺｰﾄﾞ 2)規格	K96003 OA-PC、OAﾌﾞｽｸ等含む				
K96003	CCTV監視端末装置 OA-PC、OAﾌﾞｽｸ等含む	1.000	台	750,000	750,000	算出数量 1,000 [各単位]
	合計				750,000	
	単価				750,000	
	*** S単 - 19号 ***					
S40012	入出力中継伝送装置		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	入出力中継伝送装置 無線中継装置内蔵、屋内自立盤			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)基礎データ 2)規格	K96005		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	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K96005	入出力中継伝送装置 無線中継装置内蔵、屋内自立盤	1.000	台	7,300,000	7,300,000	
	合計				7,300,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				7,300,000	
	*** S単 - 20号 ***					
S40012	プリンタ		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	プリンタ OAデスク等含む			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)基礎データ 2)規格	K96006		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	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K96006	プリンタ OAデスク等含む	1.000	台	500,000	500,000	
	合計				500,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				500,000	
	*** S単 - 21号 ***					
S40012	ルータ		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	ルータ デスクトップ型、WAN側・LAN側1ポート以上			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)基礎データ 2)規格	K96007		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	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K96007	ルータ デスクトップ型、WAN側・LAN側1ポート以上	1.000	台	250,000	250,000	
	合計				250,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				250,000	
	*** S単 - 22号 ***					
S40012	HUB		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	HUB デスクトップ型、8ポート以上			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)基礎データ 2)規格	K96008		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	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K96008	HUB デスクトップ型、8ポート以上	1.000	台	40,000	40,000	
	合計				40,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				40,000	
	*** S単 - 23号 ***					
S40012	OAタップ		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	OAタップ 8個口			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)基礎データ 2)規格	K96009		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	
				深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K96009	OAタップ 8個口	1.000	台	4,000	4,000	
	合計				4,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				4,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 24号 ***						
S40012	管理用ソフトウェア費 管理用ソフトウェア費 ケーブル設定、接続費含む、画像監視ソフト含む		式		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96010		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:補正なし	
K96010	管理用ソフトウェア費 ケーブル設定、接続費含む、画像監視ソフト含む	1.000	式	50,000,000	50,000,000	
	合計				50,000,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				50,000,000	
*** S単 - 25号 ***						
S40012	無線中継装置 無線中継装置 ユニット型(入出力中継又はデータ伝送装置に実装)		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96018		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:補正なし	
K96018	無線中継装置 ユニット型(入出力中継又はデータ伝送装置に実装)	1.000	台	2,500,000	2,500,000	
	合計				2,500,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				2,500,000	
*** S単 - 26号 ***						
S40012	空中線 空中線 150MHz帯無指向性空中線		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96022		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:補正なし	
K96022	空中線 150MHz帯無指向性空中線	1.000	基	210,000	210,000	
	合計				210,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				210,000	
*** S単 - 27号 ***						
S40012	空中線取付金物 空中線取付金物 B-4相当品		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96024		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:補正なし	
K96024	空中線取付金物 B-4相当品	1.000	個	50,000	50,000	
	合計				50,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				50,000	
*** S単 - 28号 ***						
S41020	輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.45ton,136km		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	1)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.450ton 136.000km		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	
K79213	輸送費	1.000	式	73,000	73,000	
	合計				73,000	算出数量 1.000 式

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				73,000	
	*** S単 - 29号 ***					
S42025	コンクリート柱等設置工		本		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	コンクリート柱等設置工 コクリト柱,12m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 冬季補正:なし
	1)電柱区分 2)作業区分	コクリト柱 12m以下				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 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
R01013	電工	2.400	人	26,214	62,914	
R01003	普通作業員	4.000	人	24,480	97,920	
	合 計				160,834	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				160,834	
Y00001	コクリト柱					
	*** S単 - 30号 ***					
S42028	接地設置工		極		1,000 極	歩A 当たり算出
	接地設置工 D種接地,土工無,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 冬季補正:なし
	1)接地区分 2)施工条件 3)補助棒の本数 4)電工労務(人) 5)普通作業員労務(人) 6)補助文	D種接地 土工無 0.0 0.00 0.00				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
P27820	連結式接地棒 10×1500mm	1.000	本	1,570	1,570	
R01013	電工	0.250	人	26,214	6,554	
	合 計				8,124	算出数量 1.000 極
	単 価				8,124	
	*** S単 - 31号 ***					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,10.0,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 冬季補正:なし
	1)設備区分 3)機器区分2 6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入り 8)歩掛補正区分	空中線(1) 八木(150~400MHz) 有 10.0 無				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
R03004	電気通信技術員	0.970	人	24,888	24,141	
	合 計				24,141	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				24,141	
Y00001	基					
	*** S単 - 32号 ***					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,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 冬季補正:なし
	1)設備区分 2)機器区分 3)歩掛補正区分	TM/TC・放流警報設備 空中線・八木 無				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
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	0.500	人	24,888	12,444	
	合 計				30,957	算出数量 1.000 [各単位]

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				30,957	
Y00001	表1					
	*** S単 - 33号 ***					
S42049	表示端末(地区全体)据付工 情報処理・監視制御設備据付工 情報処理設備,表示記録端末装置,-,無		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)設備区分 2)機器区分 3)細別 4)歩掛補正区分	情報処理設備 表示記録端末装置 - 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 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
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,888	24,888	
	合 計				24,888	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				24,888	
Y00001	表示記録端末装置					
	*** S単 - 34号 ***					
S42049	監視端末据付工 情報処理・監視制御設備据付工 情報処理設備,表示記録端末装置,-,有		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)設備区分 2)機器区分 3)細別 4)歩掛補正区分	情報処理設備 表示記録端末装置 - 有				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: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
R03004	電気通信技術員	0.700	人	24,888	17,422	
	合 計				17,422	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				17,422	
Y00001	表示記録端末装置					
	*** S単 - 35号 ***					
S42049	C C T V表示端末据付工 情報処理・監視制御設備据付工 情報処理設備,表示記録端末装置,-,有		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)設備区分 2)機器区分 3)細別 4)歩掛補正区分	情報処理設備 表示記録端末装置 - 有				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: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
R03004	電気通信技術員	0.700	人	24,888	17,422	
	合 計				17,422	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				17,422	
Y00001	表示記録端末装置					
	*** S単 - 36号 ***					
S42049	入出力中継伝送装置据付工 情報処理・監視制御設備据付工 情報処理設備,入出力処理装置,-,無		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)設備区分 2)機器区分 3)細別 4)歩掛補正区分	情報処理設備 入出力処理装置 - 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 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
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合 計				86,802	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				86,802	
Y00001	入出力処理装置					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 37号 ***					
S42049	入出力中継伝送装置据付工		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	情報処理・監視制御設備据付工 情報処理設備,記録用端末装置,プリンタ,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)設備区分	情報処理設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機器区分	記録用端末装置		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)細別	プリンタ		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	0.500	人	24,888	12,444	
	合計				12,444	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				12,444	
Y00001	記録用端末装置					
	*** S単 - 38号 ***					
S42050	情報処理・監視制御設備調整工		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	情報処理・監視制御設備調整工 情報処理設備(単体),記録用端末装置,プリンタ,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)設備区分	情報処理設備(単体)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機器区分	記録用端末装置		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)細別	プリンタ		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)歩掛補正区分	無				
R03003	電気通信技術者	0.300	人	37,026	11,108	
	合計				11,108	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				11,108	
Y00001	記録用端末装置					
	*** S単 - 39号 ***					
S42050	情報処理・監視制御設備調整工		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	情報処理・監視制御設備調整工 情報処理設備(単体),表示記録端末装置,-,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)設備区分	情報処理設備(単体)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機器区分	表示記録端末装置		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)細別	-		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)歩掛補正区分	無				
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
	合計				18,513	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				18,513	
Y00001	表示記録端末装置					
	*** S単 - 40号 ***					
S42050	情報処理・監視制御設備調整工		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	情報処理・監視制御設備調整工 情報処理設備(単体),表示記録端末装置,-,有			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)設備区分	情報処理設備(単体)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機器区分	表示記録端末装置		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)細別	-		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)歩掛補正区分	有				
R03003	電気通信技術者	0.350	人	37,026	12,959	
	合計				12,959	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				12,959	
Y00001	表示記録端末装置					
	*** S単 - 41号 ***					
S42050	情報処理・監視制御設備調整工		組		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	情報処理・監視制御設備調整工 情報処理設備(単体),入出力処理装置,データ入出力部,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)設備区分	情報処理設備(単体)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機器区分	入出力処理装置		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)細別	データ入出力部		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)歩掛補正区分	無				
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
	合計				18,513	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				18,513	
Y00001	入出力処理装置					
	*** S単 - 42号 ***					
S42054	HUB設備据付工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	電気通信設備据付・調整工 0.00,0.10,0.00,0.00,			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)据付技術者人数	0.00		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)据付技術員人数	0.10		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)調整技術者人数(X)	0.00		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術員人数(X)	0.00				
	5)作業種別(機器名称)					
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	0.100	人	24,888	2,489	
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	0.000	人	24,888	0	
	合計				2,489	算出数量 1.000 式
	単価		式		2,489	
	*** S単 - 43号 ***					
S42054	ルータ設備据付工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	電気通信設備据付・調整工 0.00,0.30,0.00,0.00,			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)据付技術者人数	0.00		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)据付技術員人数	0.30		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)調整技術者人数(X)	0.00		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術員人数(X)	0.00				
	5)作業種別(機器名称)					
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	0.300	人	24,888	7,466	
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	0.000	人	24,888	0	
	合計				7,466	算出数量 1.000 式
	単価		式		7,466	
	*** S単 - 44号 ***					
S42054	HUB設備調整工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	電気通信設備据付・調整工 0.00,0.00,0.30,0.00,			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)据付技術者人数	0.00		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)据付技術員人数	0.00		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)調整技術者人数(X)	0.30		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術員人数(X)	0.00				
	5)作業種別(機器名称)					
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	0.000	人	24,888	0	
R03003	電気通信技術者	0.300	人	37,026	11,108	

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)				
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R03004	電気通信技術員	0.000	人	24,888	0	
	合計				11,108	算出数量 1.000 式
	単価		式		11,108	
	*** S単 - 45号 ***					
S42054	ルータ設備調整工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	電気通信設備据付・調整工 0.00,0.00,0.30,0.00, 1)据付技術者人数 2)据付技術員人数 3)調整技術者人数(X) 4)調整技術員人数(X) 5)作業種別(機器名称)	0.00 0.00 0.30 0.00		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	
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	0.000	人	24,888	0	
R03003	電気通信技術者	0.300	人	37,026	11,108	
R03004	電気通信技術員	0.000	人	24,888	0	
	合計				11,108	算出数量 1.000 式
	単価		式		11,108	
	*** S単 - 46号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,無,無			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)管種別	厚鋼電線管				
	2)細別規格	-				
	3)サイズ(mm)	28				
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価	P27410				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27410	厚鋼電線管 G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	
R01013	電工	17.000	人	26,214	445,638	
	合計				534,800	算出数量 100.000 m
	単価		m		5,348	
	*** S単 - 47号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 ,波付硬質合成樹脂管,-,30,地中(構内),0.00,0.00,無,無,無			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)管種別	波付硬質合成樹脂管				
	2)細別規格	-				
	3)サイズ(mm)	30				
	4)施工区分	地中(構内)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価	P27410				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27437	波付硬質合成樹脂管 波付ポリエチレン電線管(FEP) 径30	100.000	m	254	25,400	
R01013	電工	2.600	人	26,214	68,156	

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)				
工事別工事名		水管理製作据付工事				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				93,556	算出数量 100.000 m
	単価		m		936	
	*** S単 - 48号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) ころがし(天井・床下),CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,屋内			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)施工区分1	ころがし(天井・床下)		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	
	2)種別	CVケーブル		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)電圧	600V				
	4)心数	2心				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	屋内				
P27052	600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル(CV)	100.000	m	269	26,900	
	2心 断面積5.5					
R01013	電工	3.300	人	26,214	86,506	
	合計				113,406	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,134	
	*** S単 - 49号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) ころがし(天井・床下),IV,600V,-,5.5mm2,屋内			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)施工区分1	ころがし(天井・床下)		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	
	2)種別	IV		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)電圧	600V				
	4)心数	-				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	屋内				
P27014	600Vビニル絶縁電線(IV)	100.000	m	110	11,000	
	より線 断面積5.5					
R01013	電工	0.720	人	26,214	18,874	
	合計				29,874	算出数量 100.000 m
	単価		m		299	
	*** S単 - 50号 ***					
S42109	ブルボックス(SUS) 150×150×100		個		1.000 個	歩A 当たり算出
	ボックス類取付工 その他,150×150×100mm,0.20			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)器具区分	その他		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	
	2)器具分類	150×150×100mm		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)その他の場合の器具単価	P96019				
	4)その他の場合の1個当電工労務(人)	0.20				
	5)その他の場合の補助文					
P96019	ブルボックス(SUS)	1.000	個	6,485	6,485	
	防水 150×150×100					
R01013	電工	0.200	人	26,214	5,243	
	合計				11,728	算出数量 1.000 個
	単価		個		11,728	
	*** S単 - 51号 ***					
S42111	埋設標識シート・地中埋設標識設工		m		100.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	埋設標識シート・地中埋設標識設工 W150,ダブル,埋設標識シート,,幅150mm,50m巻,2倍φリフレクタ			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)作業種別	埋設標識シート		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)規格	幅150mm,50m巻,2倍φリフレクタ		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)その他の埋設標識シート1.0m当り単価	P39103				
	5)地中埋設標1.0個当り単価					
	6)その他の埋設シート又は埋設標の規格	W150,ダブル				
P39101	埋設物標示テープ	2.000	巻	8,950	17,900	
	幅150mm 50m 2倍φリフレクタ					

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)				
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R01013	電工	0.400	人	26,214	10,486	
	合計				28,386	算出数量 100.000 [各単位]
	単価		[各単位]		284	
Y00001	埋設標識シート					
	*** S単 - 52号 ***					
S42112	ハンドホール設置工		基		10.000	歩A 当たり算出
	ハンドホール設置工 600×600×900,2000kg以下,1.0m未満,あり,あり, 1)ハンドホール区分(W×D×H) 2)その他の場合ハンドホール1基当り単価 3)1基当たり質量(kg/基) 4)内径(m) 5)基礎砕石 6)敷材 7)その他の場合の補助文	600×600×900 P27814 2000kg以下 1.0m未満 あり あり		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	
P27814	ハンドホール(鉄蓋付) H1-9 600×600×900(国交省型)	10.000	組	80,400	804,000	
R01001	土木一般世話役	1.600	人	29,580	47,328	
R01002	特殊作業員	0.300	人	25,602	7,681	
R01003	普通作業員	3.800	人	24,480	93,024	
M02093	バックホウ[加圧型・クレーン機能付き・排対型(1次)] 標準バケット容量 山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t	14.900	時間	2,630	39,187	
R01021	運転手(特殊)	2.530	人	28,764	72,773	
P34029	軽油 ハンド給油	128.000	L	138	17,664	
Y00004	基礎砕石費	0.080		277,657	22,213	
Y00004	雑品 1%	0.010		277,657	2,777	
	合計				1,106,647	算出数量 10.000 基
	単価		基		110,665	
	*** S単 - 53号 ***					
S42113	CVV-S 1.25-30C		m		100.000	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工(標準外) トラフ・ころがし配線,40mm以下 1)ケーブル種別 2)作業種別 3)細別規格(仕上外径) 4)補助文	P96004 トラフ・ころがし配線 40mm以下		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	
P96004	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 30心 断面積1.25	100.000	m	1,080	108,000	
R01013	電工	6.200	人	26,214	162,527	
	合計				270,527	算出数量 100.000 m
	単価		m		2,705	
	*** S単 - 54号 ***					
S42113	VCT 5.5mm2 2C		m		100.000	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工(標準外) トラフ・ころがし配線,20mm以下 1)ケーブル種別 2)作業種別 3)細別規格(仕上外径) 4)補助文	P96021 トラフ・ころがし配線 20mm以下		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	
P96021	低圧電力ケーブル VCT 5.5mm2 2C	100.000	m	307	30,700	
R01013	電工	3.300	人	26,214	86,506	
	合計				117,206	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,172	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 55号 ***					
S42113	LANケーブル Cat5e-4P		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工(標準外) 、トラフ・ころがし配線,10mm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
	1)ケーブル種別	P96005				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
	2)作業種別	トラフ・ころがし配線				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)細別規格(仕上外径)	10mm以下				
	4)補助文					
P96005	LANケーブル Cat 5 e-4P	100.000	m	45	4,500	
R01013	電工	1.300	人	26,214	34,078	
	合計				38,578	算出数量 100.000 m
	単価		m		386	
	*** S単 - 56号 ***					
S42113	同軸ケーブル 10D-2V		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工(標準外) 、トラフ・ころがし配線,20mm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
	1)ケーブル種別	P96006				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
	2)作業種別	トラフ・ころがし配線				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)細別規格(仕上外径)	20mm以下				
	4)補助文					
P96006	同軸ケーブル 10D-2V	100.000	m	316	31,600	
R01013	電工	3.300	人	26,214	86,506	
	合計				118,106	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,181	
	*** S単 - 57号 ***					
S42113	同軸ケーブル 10D-2V		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工(標準外) 、ラック配線,20mm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
	1)ケーブル種別	P96006				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
	2)作業種別	ラック配線				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)細別規格(仕上外径)	20mm以下				
	4)補助文					
P96006	同軸ケーブル 10D-2V	100.000	m	316	31,600	
R01013	電工	7.100	人	26,214	186,119	
	合計				217,719	算出数量 100.000 m
	単価		m		2,177	
	*** S単 - 58号 ***					
S42113	同軸ケーブル 10D-2V		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工(標準外) 、ビット配線,20mm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
	1)ケーブル種別	P96006				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
	2)作業種別	ビット配線				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)細別規格(仕上外径)	20mm以下				
	4)補助文					
P96006	同軸ケーブル 10D-2V	100.000	m	316	31,600	
R01013	電工	4.400	人	26,214	115,342	
	合計				146,942	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,469	
	*** S単 - 59号 ***					
S42113	同軸ケーブル 10D-2V		m		100,000 m	歩A 当たり算出

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	ケーブル配線工(標準外) 管内配線,20mm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	
	1)ケーブル種別	P96006		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)作業種別	管内配線		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)細別規格(仕上外径)	20mm以下		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)補助文					
P96006	同軸ケーブル 10D-2V	100.000	m	316	31,600	
R01013	電気	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				175,777	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,758	
	*** S単 - 60号 ***					
SA0103	SP 床掘り		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-,-,			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: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)土質	土砂				
	2)施工方法	上記以外(小規模)				
	3)土留方式の種類	-				
	4)障害の有無	-				
	単価		m3		2,216	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単 - 1号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) 情報処理設備			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)設備区分	情報処理設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	170.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	2.600				
K79271	間接費(据付・調整技術者)	4.420	式	37,026	163,655	
	合計				163,655	算出数量 1.000 式
	単価		式		163,655	
	*** X単 - 2号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) ルメータ・放流警報設備			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)設備区分	ルメータ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	0.500				
K79271	間接費(据付・調整技術者)	0.450	式	37,026	16,662	
	合計				16,662	算出数量 1.000 式
	単価		式		16,662	
	*** X単 - 3号 ***					
X42002	技術者間接費(電気通信技術員)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術員) ルメータ・放流警報設備			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)設備区分	ルメータ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術員(X)	0.500				
K79291	間接費(据付・調整技術員)	0.450	式	24,888	11,200	
	合計				11,200	算出数量 1.000 式
	単価		式		11,200	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 1(中央管理所)					
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
K96001	表示端末装置 0A-PC、0AF等含む		台	750,000		割増等を含まない
K96002	監視処理端末装置 0A-PC、0AF等含む		台	750,000		割増等を含まない
K96003	CCTV監視端末装置 0A-PC、0AF等含む		台	750,000		割増等を含まない
K96005	無線中継装置 無線中継装置内、屋内自立盤		台	7,300,000		割増等を含まない
K96006	プリンタ 0Aデスク等含む		台	500,000		割増等を含まない
K96007	ルータ デスクトップ型、WAN側・LAN側1ポート以上		台	250,000		割増等を含まない
K96008	HUB デスクトップ型、8ポート以上		台	40,000		割増等を含まない
K96009	0Aタップ 8個口		台	4,000		割増等を含まない
K96010	管理用ソフトウェア費 ソフトウェア設定、接続費含む、画像監視ソフト含む		式	50,000,000		割増等を含まない
K96018	無線中継装置 ユニット型(入出力中継又はデータ伝送装置に実装)		台	2,500,000		割増等を含まない
K96022	空中線 150MHz帯無指向性空中線		基	210,000		割増等を含まない
K96024	空中線取付金物 B-4相当品		個	50,000		割増等を含まない
P96001	コンクリート根枷 B型バンド付		個	5,800		
P96002	ボール底板 丸型No1		個	2,600		
P96003	足場ボルト CP用		個	200		
P96004	制御用絶縁七色ケーブル(CWVS) 静電遮蔽付 30心 断面積1.25		m	1,080		
P96005	LANケーブル Cat 5 e-4P		m	45		
P96006	同軸ケーブル 10D-2V		m	316		
P96007	同軸ケーブルコネクタ NP10		個	1,590		
P96008	クラウドシステム使用料 一箇月当たり 自在バンド		月	100,000		
P96009	IBT-315		個	871		
P96011	異種管接合材 FEP30 G28		組	4,840		
P96012	ボックスコネクタ KMBG28		個	585		
P96019	プルボックス(SUS) 防水 150×150×100		個	6,485		
P96021	低圧電力ケーブル VCT 5.5mm2 2C		m	307		
P96028	デジタル簡易無線 実測調査 1地区(11箇所)		式	464,200		



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 2（御前山機場）

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 2(御前山機場)

工事別工事名:水管理製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			7,830,000	
・製作工事価格			5,800,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	5,800,000	
・据付工事価格			2,030,000	
純工事費(据付)			369,000	
・ ・ 据付工事原価			1,648,000	
・ ・ ・ 直接工事費			300,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	300,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			1,348,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			69,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
			$300,000 \times ((18.700 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.020)$	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費			12,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費(率計上)				
			$300,000 \times (4.200)$	
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			$369,000 \times ((40.090 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.050 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$	
・ ・ ・ ・ 機器間接費			1,124,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費			67,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術者)			67,000	
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			$5,800,000 \times 18.220$	
・ ・ 一般管理費等				
			$1,648,000 \times (23.570 \times 1.000 + 0.04)$	
支給品費			0	
支給品費(機器単体費)			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	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
			$2,030,000 \times 3.850$	
			78,000	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 2 (御前山機場)

工事別工事名:水管理製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費 (共通仮設費対象)				300,000	
・運搬工					
1.000 式	1.000	式		76,000	
・・運搬工					
御前山機場 運搬費	1.000	式		76,000	
・・・運搬工					1 式当たり
1.000 式	1.000	式	76,000	76,000	
S41020 輸送費 (電気通信設備) 0.45ton,152km	1.000	式	76,000	76,000	歩A・単A S単 4号
合 計				76,000	
・子局据付工					
御前山機場 携帯子局	1.000	式		224,000	
・・子局据付工					
流量,運転状況,水位監視	1.000	式		161,000	
・・・ T M / T C ・放流警報設備工					1 式当たり
1.000 式	1.000	式	161,000	161,000	
S42045 携帯子局 4GLTE回線据付工 TM/TC設備,データ転送装置,無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 5号
S42046 携帯子局 4GLTE回線 調整工 TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線	1.000	架	74,052	74,052	歩A・単A S単 6号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,カメラ・放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	歩A・単A X単 1号
合 計				227,501	
計(1) (直接費対象分)				160,854	
計(2) (間接費対象分)				66,647	
・・共通設備工					
1.000 式	1.000	式		21,000	
・・・配線工					1 式当たり
1.000 式	1.000	式	21,000	21,000	
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) ビット,CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,屋外・屋内	5.500	m	1,422	7,821	歩A・単A S単 7号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) ころがし(天井・床下),IV,600V,-,5.5mm2,屋 内	1.500	m	299	449	歩A・単A S単 8号
S42113 CVV-S 1.25-30C ,ビット配線,40mm以下	3.800	m	3,282	12,472	歩A・単A S単 9号
合 計				20,742	
・・直接経費					
1.000 式	1.000	式		42,000	
・・・機械経費					1 式当たり
1.000 式	1.000	式	42,000	42,000	
S16002 トラック[クレーン装置付] ,A-ストラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	1.000	日	13,185	13,185	歩A・単A S単 2号
S02124 運転手 (特殊)	1.000	人	28,764	28,764	歩A・単A S単 1号
合 計				41,949	

事業名		那珂川沿岸農業水利事業 (二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 2 (御前山機場)				
工事別工事名		水管理製作据付工事				
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02124	*** S単 - 1号 *** 運転手 (特殊) 運転手 (特殊)		人	28,764		歩A・単A
S16002	*** S単 - 2号 *** トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] △-トラック2t積 2.9t吊, 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出		日	13,185		歩A・単A
S40012	*** S単 - 3号 *** データ伝送装置 (タイプA) データ伝送装置 (タイプA) 4GLTE回線, 屋内自立盤		台	5,800,000		歩A・単A
S41020	*** S単 - 4号 *** 輸送費 (電気通信設備) 輸送費 (電気通信設備) 0.45ton, 152km		式	76,000		歩A・単A
S42045	*** S単 - 5号 *** 携帯子局 4GLTE回線据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備, データ転送装置, 無		架	86,802		歩A・単A
S42046	*** S単 - 6号 *** 携帯子局 4GLTE回線 調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備, データ転送装置, -, 1架, 無線		架	74,052		歩A・単A
S42102	*** S単 - 7号 *** 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) ビット, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm ² , 屋外・屋内		m	1,422		歩A・単A
S42102	*** S単 - 8号 *** 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) ころがし (天井・床下), 1V, 600V, -, 5.5mm ² , 屋 内		m	299		歩A・単A
S42113	*** S単 - 9号 *** CVV-S 1.25-30C ケーブル配線工 (標準外) ビット配線, 40mm以下		m	3,282		歩A・単A
X42001	*** X単 - 1号 *** 技術者間接費 (電気通信技術者) 技術者間接費 (電気通信技術者) カメラ・放流警報設備		式	66,647		歩A・単A

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 2(御前山機場)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S02124	運転手(特殊)		人		1,000	歩A 当たり算出
	運転手(特殊)			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)運転労務区分 2)労務単価算定区分	運転手(特殊) 基(A2)		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	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	
	合計				28,764	算出数量 1.000 人
	単価		人		28,764	
*** S単 - 2号 ***						
S16002	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] Λ-トラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出			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)機械コード 単位が日のみ 2)機械損料算出区分 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)	M03102 運転1日当たり算出 7.0 1.23		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	
	5)単価計上区分 6)燃料区分 7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制作業補正区分	機械損料+燃料 軽油 機械経費算定基準値による 0.0 交替制補正対象外				
M03102	トラック[クレーン装置付] Λ-トラック2t積 2.9t吊	1.230	供用日	7,690	9,459	
P34029	軽油 Λ-TR-給油	27.000	L	138	3,726	
	合計				13,185	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		13,185	
Y00001	単位					
*** S単 - 3号 ***						
S40012	データ伝送装置(タイプA)		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	データ伝送装置(タイプA) 4GLTE回線,屋内自立盤			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)基礎データコード 2)規格	K96012 4GLTE回線,屋内自立盤		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:補正なし	
K96012	データ伝送装置(タイプA) 4GLTE回線,屋内自立盤	1.000	台	5,800,000	5,800,000	
	合計				5,800,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				5,800,000	
*** S単 - 4号 ***						
S41020	輸送費(電気通信設備)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	輸送費(電気通信設備) 0.45ton,152km			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)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.450ton 152.000km		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	
K79213	輸送費	1.000	式	76,000	76,000	
	合計				76,000	算出数量 1.000 式
	単価				76,000	
*** S単 - 5号 ***						
S42045	携帯子局 4GLTE回線据付工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 2(御前山機場)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,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)設備区分 2)機器区分1 4)歩掛補正区分	TM/TC設備 データ転送装置 無		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				86,802	
Y00001	データ転送装置					
	*** S単 - 6号 ***					
S42046	携帯子局 4GLTE回線 調整工		架		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線			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)設備区分 2)機器区分1 4)細別1 5)台・対向区分 6)伝送区分	TM/TC設備 データ転送装置 - 1架 無線		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	
R03003	電気通信技術者	2.000	人	37,026	74,052	
	合計				74,052	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				74,052	
Y00001	1架					
	*** S単 - 7号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) ビット, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm2, 屋外・屋内			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)施工区分1 2)種別 3)電圧 4)心数 5)サイズ(mm2) 6)施工区分2	ビット CVケーブル 600V 2心 5.5mm2 屋外・屋内		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	
P27052	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV)	100.000	m	269	26,900	
R01013	電工	4.400	人	26,214	115,342	
	合計				142,242	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,422	
	*** S単 - 8号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) ころがし(天井・床下), IV, 600V, -, 5.5mm2, 屋 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)施工区分1 2)種別 3)電圧 4)心数 5)サイズ(mm2) 6)施工区分2	ころがし(天井・床下) IV 600V - 5.5mm2 屋 内		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	
P27014	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積5.5	100.000	m	110	11,000	
R01013	電工	0.720	人	26,214	18,874	
	合計				29,874	算出数量 100.000 m
	単価		m		299	
	*** S単 - 9号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 2(御前山機場)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単 - 1号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A
	技術者間接費(電気通信技術者)					当たり算出
	.メータ・放流警報設備			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)設備区分	メータ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	2.000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		式	37,026	66,647	
		1.800			66,647	算出数量
	合計				66,647	1.000 式
	単価		式		66,647	



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 3（下江戸揚水機場）

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 3(下江戸揚水機場)

工事別工事名:水管理製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			7,800,000	
・製作工事価格			5,800,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	5,800,000	
・据付工事価格			2,000,000	
純工事費(据付)			349,000	
・ ・ 据付工事原価			1,620,000	
・ ・ ・ 直接工事費			283,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	283,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			1,337,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			66,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
			283,000 × ((18.700*1.000)*1.000*1.020)	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費			12,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費(率計上)				
			283,000 × (4.280)	
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			349,000 × ((40.090*1.000)*1.000*1.050+0.000+0.000-0.000)	
・ ・ ・ ・ 機器間接費			1,124,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費			67,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術者)			67,000	
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			5,800,000 × 18.220	
・ ・ 一般管理費等				
			1,620,000 × (23.570*1.000 + 0.04)	
支給品費			0	
支給品費(機器単体費)			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	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
			2,000,000 × 3.850	
			77,000	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 3 (下江戸揚水機場)

工事別工事名:水管理製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費 (共通仮設費対象)				283,000	
・運搬工	1.000	式		74,000	
・ ・ 運搬工 下江戸機場 運搬費	1.000	式		74,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	74,000	74,000	1 式当たり
S41020 輸送費 (電気通信設備) 0.45ton,139km	1.000	式	74,000	74,000	歩A・単A S単 2号
合 計				74,000	
・子局据付工 下江戸機場 携帯子局	1.000	式		209,000	
・ ・ 子局据付工 流量,水位	1.000	式		161,000	
・ ・ ・ T M / T C ・ 放流警報設備工	1.000	式	161,000	161,000	1 式当たり
S42045 携帯子局 4GLTE回線据付工 TM/TC設備,データ転送装置,無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 3号
S42046 携帯子局 4GLTE回線調整工 TM/TC設備,データ転送装置,-,1架,無線	1.000	架	74,052	74,052	歩A・単A S単 4号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,リレー・放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	歩A・単A X単 1号
合 計				227,501	
計 (1) (直接費対象分)				160,854	
計 (2) (間接費対象分)				66,647	
・ ・ 共通設備工	1.000	式		48,000	
・ ・ ・ 配線工	1.000	式	48,000	48,000	1 式当たり
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) ビット,CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,屋外・屋内	7.400	m	1,422	10,523	歩A・単A S単 5号
S42113 CVV-S 1.25SQ 30C ,ビット配線,40mm以下	11.300	m	3,282	37,087	歩A・単A S単 7号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) ころがし(天井・床下),1V,600V,-,5.5mm2,屋 内	1.500	m	299	449	歩A・単A S単 6号
合 計				48,059	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 3(下江戸揚水機場)					
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S40012	データ伝送装置(タイプA) データ伝送装置(タイプA) 4GLTE回線,屋内自立盤		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎ケーシング 2)規格	K96012 4GLTE回線,屋内自立盤		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:補正なし	
K96012	データ伝送装置(タイプA) 4GLTE回線,屋内自立盤	1.000	台	5,800,000	5,800,000	
	合計				5,800,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				5,800,000	
*** S単 - 2号 ***						
S41020	輸送費(電気通信設備)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	輸送費(電気通信設備) 0.45ton,139km			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)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.450ton 139.000km				
K79213	輸送費	1.000	式	74,000	74,000	
	合計				74,000	算出数量 1.000 式
	単価				74,000	
*** S単 - 3号 ***						
S42045	携帯子局 4GLTE回線据付工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,,無			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)設備区分 2)機器区分1 4)歩掛補正区分	TM/TC設備 データ転送装置 無				
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				86,802	
Y00001	データ転送装置					
*** S単 - 4号 ***						
S42046	携帯子局 4GLTE回線調整工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,,-,1架,無線			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)設備区分 2)機器区分1 4)細別1 5)台・対向区分 6)伝送区分	TM/TC設備 データ転送装置 - 1架 無線				
R03003	電気通信技術者	2.000	人	37,026	74,052	
	合計				74,052	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				74,052	
Y00001	1架					
*** S単 - 5号 ***						
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) ビット,CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,屋外・屋内			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	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 3(下江戸揚水機場)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)施工区分1 2)種別 3)電圧 4)心数 5)サイズ(mm2) 6)施工区分2					
				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
P27052	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV) 2心 断面積5.5	100.000	m	269	26,900	
R01013	電気	4.400	人	26,214	115,342	
	合計				142,242	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,422	
	*** S単 - 6号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) ころがし(天井・床下), IV, 600V, -, 5.5mm2, 屋内		m		100.000 m	歩A 当たり算出
				時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0		制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)施工区分1 2)種別 3)電圧 4)心数 5)サイズ(mm2) 6)施工区分2			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
				ころがし(天井・床下) IV 600V -		
P27014	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積5.5	100.000	m	110	11,000	
R01013	電気	0.720	人	26,214	18,874	
	合計				29,874	算出数量 100.000 m
	単価		m		299	
	*** S単 - 7号 ***					
S42113	CVV-S 1.25SQ 30C ケーブル配線工(標準外) ビット配線, 40mm以下		m		100.000 m	歩A 当たり算出
				時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0		制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)ケーブル種別 2)作業種別 3)細別規格(仕上外径) 4)補助文			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
				P96004 ビット配線 40mm以下		
P96004	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 30心 断面積1.25	100.000	m	1,080	108,000	
R01013	電気	8.400	人	26,214	220,198	
	合計				328,198	算出数量 100.000 m
	単価		m		3,282	



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 4（渡り揚水機場）

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名 | 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
 工事名 | 水管理施設製作据付工事 4 (渡里揚水機場)

工事別工事名:水管理製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			7,940,000	
・製作工事価格			5,800,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	5,800,000	
・据付工事価格			2,140,000	
純工事費(据付)			429,000	
・ ・ 据付工事原価			1,734,000	
・ ・ ・ 直接工事費			349,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費 (共通仮設費対象)	1.000	式	349,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			1,385,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			80,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費 ~ 営繕費等				
			349,000 × ((18.700*1.000)*1.000*1.020)	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費			13,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費 (率計上)				
			349,000 × (4.010)	
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			429,000 × ((40.090*1.000)*1.000*1.050+0.000+0.000-0.000)	
・ ・ ・ ・ ・ 機器間接費			1,124,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費			67,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費 (技術者)			67,000	
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			5,800,000 × 18.220	
・ ・ 一般管理費等				
			1,734,000 × (23.570*1.000 + 0.04)	
支給品費			0	
支給品費 (機器単体費)			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	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額 (工事価格の内数)				
			2,140,000 × 3.850	
			82,000	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 4 (渡里揚水機場)

工事別工事名:水管理製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費 (共通仮設費対象)				349,000	
・運搬工	1.000	式		72,000	
・ ・ 運搬工 渡里揚水機場 運搬費	1.000	式		72,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	72,000	72,000	1 式当たり
S41020 輸送費 (電気通信設備) 0.45ton,130km	1.000	式	72,000	72,000	歩A・単A S単 4号
合 計				72,000	
・子局据付工 渡里揚水機場	1.000	式		277,000	
・ ・ 子局据付工 渡里揚水機場 (土地改良区)	1.000	式		161,000	
・ ・ ・ T M / T C ・ 放流警報設備工	1.000	式	161,000	161,000	1 式当たり
S42045 携帯子局 4GLTE回線据付工 TM/TC設備,データ転送装置,無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 5号
S42046 携帯子局4GLTE回線調整工 TM/TC設備,データ転送装置,-,1架,無線	1.000	架	74,052	74,052	歩A・単A S単 6号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,リレー・放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	歩A・単A X単 1号
合 計				227,501	
計 (1) (直接費対象分)				160,854	
計 (2) (間接費対象分)				66,647	
・ ・ 共通設備工	1.000	式		74,000	
・ ・ ・ 配線工	1.000	式	74,000	74,000	1 式当たり
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) ビット,CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,屋外・屋内	7.800	m	1,422	11,092	歩A・単A S単 7号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) ビット,IV,600V,-,5.5mm2,屋外・屋内	1.500	m	362	543	歩A・単A S単 8号
S42113 CVV-S 1.25SQ-30C配線工 ,ビット配線,40mm以下	19.000	m	3,282	62,358	歩A・単A S単 9号
合 計				73,993	
・ ・ 直接経費	1.000	式		42,000	
・ ・ ・ 機械経費	1.000	式	42,000	42,000	1 式当たり
S16002 トラック[クレーン装置付] ,A-ストラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	1.000	日	13,185	13,185	歩A・単A S単 2号
S02124 運転手 (特殊)	1.000	人	28,764	28,764	歩A・単A S単 1号
合 計				41,949	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 4 (渡り揚水機場)				

工事別工事名: 水管理製作据付工事

コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02124	*** S単 - 1号 *** 運転手 (特殊) 運転手 (特殊)		人	28,764		歩A・単A
S16002	*** S単 - 2号 *** トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] 、△-ストローク2t積 2.9t吊、交替制補正対象外、運転1日当たり算出		日	13,185		歩A・単A
S40012	*** S単 - 3号 *** データ伝送装置 (タイプA) データ伝送装置 (タイプA) 4GLTE回線、屋内自立盤		台	5,800,000		歩A・単A
S41020	*** S単 - 4号 *** 輸送費 (電気通信設備) 輸送費 (電気通信設備) 0.45ton, 130km		式	72,000		歩A・単A
S42045	*** S単 - 5号 *** 携帯子局 4GLTE回線据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備、データ転送装置、無		架	86,802		歩A・単A
S42046	*** S単 - 6号 *** 携帯子局4GLTE回線調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備、データ転送装置、-、1架、無線		架	74,052		歩A・単A
S42102	*** S単 - 7号 *** 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) ビット、CVケーブル、600V、2心、5.5mm2、屋外・屋内		m	1,422		歩A・単A
S42102	*** S単 - 8号 *** 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) ビット、1V、600V、-、5.5mm2、屋外・屋内		m	362		歩A・単A
S42113	*** S単 - 9号 *** CVV-S 1.25SQ-30C配線工 ケーブル配線工 (標準外) 、ビット配線、40mm以下		m	3,282		歩A・単A
X42001	*** X単 - 1号 *** 技術者間接費 (電気通信技術者) 技術者間接費 (電気通信技術者) 、リレー・放流警報設備		式	66,647		歩A・単A

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 4 (渡り揚水機場)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S02124	運転手 (特殊) 運転手 (特殊)		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	1)運転労務区分 2)労務単価算定区分	運転手 (特殊) 基(D2)		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	
R01021	運転手 (特殊)	1.000	人	28,764	28,764	
	合計				28,764	算出数量 1,000 人
	単価		人		28,764	
*** S単 - 2号 ***						
S16002	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] ^ -トラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出			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)機械コード 単位が日のみ 2)機械損料算出区分 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)	M03102 運転1日当たり算出 7.0 1.23		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	
	5)単価計上区分 6)燃料区分 7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制作業補正区分	機械損料 + 燃料 軽油 機械経費算定基準値による 0.0 交替制補正対象外				
M03102	トラック[クレーン装置付] ^ -トラック2t積 2.9t吊	1.230	供用日	7,690	9,459	
P34029	軽油 A トロ-給油	27.000	L	138	3,726	
	合計				13,185	算出数量 1,000 各単位
	単価		各単位		13,185	
Y00001	単位					
*** S単 - 3号 ***						
S40012	データ伝送装置 (タイプA)		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	データ伝送装置 (タイプA) 4GLTE回線,屋内自立盤			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)基礎データコード 2)規格	K96012 4GLTE回線,屋内自立盤		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:補正なし	
K96012	データ伝送装置 (タイプA) 4GLTE回線,屋内自立盤	1.000	台	5,800,000	5,800,000	
	合計				5,800,000	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				5,800,000	
*** S単 - 4号 ***						
S41020	輸送費 (電気通信設備)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	輸送費 (電気通信設備) 0.45ton,130km			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)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.450ton 130.000km		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	
K79213	輸送費	1.000	式	72,000	72,000	
	合計				72,000	算出数量 1,000 式
	単価				72,000	
*** S単 - 5号 ***						
S42045	携帯子局 4GLTE回線据付工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 4(渡り揚水機場)					
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,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)設備区分 2)機器区分1 4)歩掛補正区分	TM/TC設備 データ転送装置 無		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	
R03003	電気通信技術者		1.000	人	37,026	37,026
R03004	電気通信技術員		2.000	人	24,888	49,776
	合計					算出数量 1.000 [各単位]
	単価					86,802
Y00001	データ転送装置					
	*** S単 - 6号 ***					
S42046	携帯子局4LTE回線調整工			架		1.000 [各単位]
	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線			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	歩A 当たり算出
	1)設備区分 2)機器区分1 4)細別1 5)台・対向区分 6)伝送区分	TM/TC設備 データ転送装置 - 1架 無線		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	
R03003	電気通信技術者		2.000	人	37,026	74,052
	合計					算出数量 1.000 [各単位]
	単価					74,052
Y00001	1架					
	*** S単 - 7号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)			m		100.000 m
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) ビット, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm2, 屋外・屋内			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	歩A 当たり算出
	1)施工区分1 2)種別 3)電圧 4)心数 5)サイズ(mm2) 6)施工区分2	ビット CVケーブル 600V 2心 5.5mm2 屋外・屋内		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	
P27052	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV)		100.000	m	269	26,900
R01013	電工		4.400	人	26,214	115,342
	合計					算出数量 100.000 m
	単価					1,422
	*** S単 - 8号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)			m		100.000 m
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) ビット, IV, 600V, -, 5.5mm2, 屋外・屋内			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	歩A 当たり算出
	1)施工区分1 2)種別 3)電圧 4)心数 5)サイズ(mm2) 6)施工区分2	ビット IV 600V - 5.5mm2 屋外・屋内		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	
P27014	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積5.5		100.000	m	110	11,000
R01013	電工		0.960	人	26,214	25,165
	合計					算出数量 100.000 m
	単価					362
	*** S単 - 9号 ***					

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 4(渡里揚水機場)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S42113	CVV-S 1.25SQ-30C配線工 ケーブル配線工(標準外) ビット配線,40mm以下		m		100,000	歩A 当たり算出
	1)ケーブル種別 2)作業種別 3)細別規格(仕上外径) 4)補助文	P96004 ビット配線 40mm以下		時間の制約: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	
P96004	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 30心 断面積1.25	100,000	m	1,080	108,000	
R01013	電工	8,400	人	26,214	220,198	
	合計				328,198	算出数量 100,000 m
	単価		m		3,282	



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 5（大杉山機場）

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 5(大杉山機場)

工事別工事名:水管理製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			16,460,000	
・製作工事価格			11,810,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	11,810,000	
・据付工事価格			4,650,000	
純工事費(据付)			995,000	
・ ・ 据付工事原価			3,769,000	
・ ・ ・ 直接工事費			790,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	790,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			2,979,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			205,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
			$790,000 \times ((18.700 \times 1.200) \times 1.000 \times 1.020)$	181,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費				24,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費(率計上)				
			$790,000 \times (3.120)$	24,000
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			$995,000 \times ((40.090 \times 1.100) \times 1.000 \times 1.050 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$	461,000
・ ・ ・ ・ 機器間接費				2,313,000
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費				161,000
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術者)				150,000
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術員)				11,000
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			$11,810,000 \times 18.220$	2,152,000
・ ・ 一般管理費等				
			$3,769,000 \times (23.570 \times 1.000 + 0.04)$	889,000
支給品費				0
支給品費(機器単体費)				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
共通仮設費算定控除額				0
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
			$4,650,000 \times 3.850$	179,000

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名 水管理施設製作据付工事 5(大杉山機場)					
工事別工事名:水管理製作据付工事					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(共通仮設費対象)				790,000	
・運搬工					
	1.000	式		73,000	
・・運搬工 大杉山機場 運搬費	1.000	式		73,000	
・・・運搬工	1.000	式	73,000	73,000	1式当たり
S41020 輸送費(電気通信設備) 0.45ton,134km	1.000	式	73,000	73,000	歩A・単A S単 14号
合 計				73,000	
・子局据付工 大杉山機場 携帯子局・無線中継局	1.000	式		717,000	
・・子局据付工 流量,水位監視	1.000	式		289,000	
・・・TM/TC・放流警報設備工	1.000	式	74,000	74,000	1式当たり
S42046 無線中継局(デジタル無線)調整工 TM/TC設備,データ転送装置,,-,1架,無線	1.000	架	74,052	74,052	歩A・単A S単 18号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,レメタ・放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	歩A・単A X単 1号
合 計				140,699	
計(1)(直接費対象分)				74,052	
計(2)(間接費対象分)				66,647	
・・・TM/TC・放流警報設備工	1.000	式	161,000	161,000	1式当たり
S42045 携帯子局 4LTE回線据付工 TM/TC設備,データ転送装置,,無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 17号
S42046 携帯子局 4LTE回線調整工 TM/TC設備,データ転送装置,,-,1架,無線	1.000	架	74,052	74,052	歩A・単A S単 19号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,レメタ・放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	歩A・単A X単 2号
合 計				227,501	
計(1)(直接費対象分)				160,854	
計(2)(間接費対象分)				66,647	
・・・移動通信・CCTV設備工	1.000	式	54,000	54,000	1式当たり
S42047 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),,有,5.0,無	1.000	基	23,395	23,395	歩A・単A S単 20号
S42048 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無	1.000	基	30,957	30,957	歩A・単A S単 21号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,レメタ・放流警報設備	1.000	式	16,662	16,662	歩A・単A X単 3号
X42002 技術者間接費(電気通信技術員) ,レメタ・放流警報設備	1.000	式	11,200	11,200	歩A・単A X単 4号
合 計				82,214	
計(1)(直接費対象分)				54,352	
計(2)(間接費対象分)				27,862	
・・共通設備工	1.000	式		428,000	
・・・配管工	1.000	式	50,000	50,000	1式当たり
S42100 電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上)	7.700	m	4,635	35,690	歩A・単A S単 22号
S42100 電線管敷設工 ,波付硬質合成樹脂管,-,30,地中(構内),0.00,0.00,無,無,無	2.000	m	936	1,872	歩A・単A S単 23号
S02116 異種管接合材 FEP30 G28,,	1.000	組	4,840	4,840	歩A・単A S単 2号
S02116 自在バンド IBT-315,,	8.000	個	871	6,968	歩A・単A S単 3号
S42111 埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 ,埋設標識シート,,幅150mm,50m巻,2倍葺りEFLソウダ	1.500	m	284	426	歩A・単A S単 26号
合 計				49,796	
・・・配線工	1.000	式	120,000	120,000	1式当たり

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 5(大杉山機場)

工事別工事名:水管理製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) ビット,CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,屋外・屋内	33.600	m	1,422	47,779	歩A・単A S単 24号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) ビット,IV,600V,-,5.5mm2,屋外・屋内	4.500	m	362	1,629	歩A・単A S単 25号
S42113 CVV-S 1.25-30C ビット配線,40mm以下	10.000	m	3,282	32,820	歩A・単A S単 27号
S42113 同軸ケーブル 10D-2V 管内配線,20mm以下	10.000	m	1,758	17,580	歩A・単A S単 28号
S42113 同軸ケーブル 10D-2V ビット配線,20mm以下	11.700	m	1,469	17,187	歩A・単A S単 29号
S02116 同軸ケーブルコネクター NP10,,	2.000	個	1,590	3,180	歩A・単A S単 4号
合計				120,175	
・・・ 建柱及び支線設置工	1.000	式	239,000	239,000	1式当たり
S42025 コンクリート柱等設置工 コンクリート柱,12m以下	1.000	本	160,834	160,834	歩A・単A S単 15号
S02116 コンクリートポール(送配電線用) 長12m 末口19cm 荷重350kg,,	1.000	本	61,100	61,100	歩A・単A S単 5号
S02116 コンクリート根枷 B型バンド付,,	2.000	個	5,800	11,600	歩A・単A S単 6号
S02116 ポール底板 丸型No1,,	1.000	個	2,600	2,600	歩A・単A S単 7号
S02116 足場ボルト CP用,,	15.000	個	200	3,000	歩A・単A S単 8号
合計				239,134	
・・・ 土工	1.000	式	2,000	2,000	1式当たり
SA0103 SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-,-,	0.300	m3	2,216	665	歩A・単A S単 30号
S01041 人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,タンバ()	0.300	m3	3,675	1,103	歩A・単A S単 1号
S02116 山砂 埋戻し用,	0.100	m3	2,450	245	歩A・単A S単 9号
合計				2,013	
・・・ 接地工	1.000	式	17,000	17,000	1式当たり
S42028 接地設置工 D種接地,土工有,0.0	1.000	極	16,692	16,692	歩A・単A S単 16号
合計				16,692	

事業名		那珂川沿岸農業水利事業 (二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 5 (大杉山機場)				
工事別工事名: 水管理製作据付工事						
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,はね付け+まき出し,タンバ()		m3	3,675		歩A・単A
S02116	*** S単 - 2号 *** 異種管接合材 異種管接合材 FEP30 G28,,		組	4,840		歩A・単A
S02116	*** S単 - 3号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-315,,		個	871		歩A・単A
S02116	*** S単 - 4号 *** 同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10,,		個	1,590		歩A・単A
S02116	*** S単 - 5号 *** コンクリートポール(送配電線用) コンクリートポール(送配電線用) 長12m 末口19cm 荷重350kg,,		本	61,100		歩A・単A
S02116	*** S単 - 6号 *** コンクリート根柵 コンクリート根柵 B型バンド付,,		個	5,800		歩A・単A
S02116	*** S単 - 7号 *** ポール底板 ポール底板 丸型No1,,		個	2,600		歩A・単A
S02116	*** S単 - 8号 *** 足場ボルト 足場ボルト CP用,,		個	200		歩A・単A
S02116	*** S単 - 9号 *** 山砂 山砂 ,埋戻し用,,		m3	2,450		歩A・単A
S40012	*** S単 - 10号 *** データ伝送装置(タイプD) データ伝送装置(タイプD) 4GLTE回線,屋内自立盤(伝送2 無線中継装置内蔵)		台	9,000,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 11号 *** 無線中継装置 無線中継装置 ユニット型(入出力中継又はデータ伝送装置に実装)		台	2,500,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 12号 *** 空中線 空中線 150MHz帯無指向性空中線		基	210,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 13号 *** 空中線取付金物 空中線取付金物 B-4相当品		個	50,000		歩A・単A
S41020	*** S単 - 14号 *** 輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.45ton,134km		式	73,000		歩A・単A
S42025	*** S単 - 15号 *** コンクリート柱等設置工 コンクリート柱等設置工 ｺﾝｸﾘｰﾄ柱,12m以下		本	160,834		歩A・単A
S42028	*** S単 - 16号 *** 接地設置工 接地設置工 ,D種接地,土工有,0.0		極	16,692		歩A・単A
S42045	*** S単 - 17号 *** 携帯子局 4GLTE回線据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,,無		架	86,802		歩A・単A
S42046	*** S単 - 18号 *** 無線中継局(デジタル無線)調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,, -, 1架,無線		架	74,052		歩A・単A
S42046	*** S単 - 19号 *** 携帯子局 4GLTE回線調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,, -, 1架,無線		架	74,052		歩A・単A
S42047	*** S単 - 20号 *** 移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),,有,5.0,無		基	23,395		歩A・単A
S42048	*** S単 - 21号 *** 移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無		基	30,957		歩A・単A
S42100	*** S単 - 22号 *** 電線敷設工					

事業名		那珂川沿岸農業水利事業 (二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 5 (大杉山機場)				
工事別工事名: 水管理製作据付工事						
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	電線管敷設工 厚鋼電線管, -,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上) *** S単 - 23号 ***		m	4,635		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 波付硬質合成樹脂管, -,30,地 中 (構内),0.00,0.00,無,無,無 *** S単 - 24号 ***		m	936		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) ビット, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm2, 屋外・屋内 *** S単 - 25号 ***		m	1,422		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) ビット, 1V, 600V, -, 5.5mm2, 屋外・屋内 *** S単 - 26号 ***		m	362		歩A・単A
S42111	埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 埋設標識シート, 幅150mm, 50m巻, 2倍ホリフレノリ *** S単 - 27号 ***		m	284		歩A・単A
S42113	CVV-S 1.25-30C ケーブル配線工 (標準外) ビット配線, 40mm以下 *** S単 - 28号 ***		m	3,282		歩A・単A
S42113	同軸ケーブル 10D-2V ケーブル配線工 (標準外) 管内配線, 20mm以下 *** S単 - 29号 ***		m	1,758		歩A・単A
S42113	同軸ケーブル 10D-2V ケーブル配線工 (標準外) ビット配線, 20mm以下 *** S単 - 30号 ***		m	1,469		歩A・単A
SA0103	SP 床掘り SP 床掘り 土砂, 上記以外 (小規模), -, -, -		m3	2,216		歩A・単A
X42001	*** X単 - 1号 *** 技術者間接費 (電気通信技術者) 技術者間接費 (電気通信技術者) シメータ・放流警報設備 *** X単 - 2号 ***		式	66,647		歩A・単A
X42001	技術者間接費 (電気通信技術者) 技術者間接費 (電気通信技術者) シメータ・放流警報設備 *** X単 - 3号 ***		式	66,647		歩A・単A
X42001	技術者間接費 (電気通信技術者) 技術者間接費 (電気通信技術者) シメータ・放流警報設備 *** X単 - 4号 ***		式	16,662		歩A・単A
X42002	技術者間接費 (電気通信技術員) 技術者間接費 (電気通信技術員) シメータ・放流警報設備		式	11,200		歩A・単A

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 5(大杉山機場)

工事別工事名:水管理製作据付工事

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) 人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,タンバ()		m3		10,000	歩A 当たり算出
	1)土質区分 2)作業区分 3)施工区分 4)締固め区分	砂・砂質土 埋戻 はね付け+まき出し タンバ()		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	
R01002	特殊作業員	0.340	人	25,602	8,705	
R01003	普通作業員	1.110	人	24,480	27,173	
Y00004	諸雑費 10%	0.100		8,705	871	
	合計				36,749	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		3,675	
*** S単 - 2号 ***						
S02116	異種管接合材 異種管接合材 FEP30 G28,,		組		1,000	歩A 当たり算出
	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) P96011		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	
P96011	異種管接合材 FEP30 G28	1.000	組	4,840	4,840	
	合計				4,840	算出数量 1.000 各単位
	単価				4,840	
*** S単 - 3号 ***						
S02116	自在バンド 自在バンド IBT-315,,		個		1,000	歩A 当たり算出
	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) P96009		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	
P96009	自在バンド IBT-315	1.000	個	871	871	
	合計				871	算出数量 1.000 各単位
	単価				871	
*** S単 - 4号 ***						
S02116	同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10,,		個		1,000	歩A 当たり算出
	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) P96007		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	
P96007	同軸ケーブルコネクタ NP10	1.000	個	1,590	1,590	
	合計				1,590	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,590	
*** S単 - 5号 ***						
S02116	コンクリートポール(送配電線用) コンクリートポール(送配電線用) 長12m 未口19cm 荷重350kg,,		本		1,000	歩A 当たり算出
	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) P27607		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	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 5(大杉山機場)					
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P27607	コンクリートポール(送配電線用) 長12m 末口19cm 荷重350kg	1.000	本	61,100	61,100	
	合計				61,100	算出数量 1.000 各単位
	単価				61,100	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	コンクリート根枷		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリート根枷 B型バンド付			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:なし	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	コンクリート根枷 B型バンド付	1.000	個	5,800	5,800	
	合計				5,800	算出数量 1.000 各単位
	単価				5,800	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	ポール底板		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ポール底板 丸型No1			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:なし	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	ポール底板 丸型No1	1.000	個	2,600	2,600	
	合計				2,600	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,600	
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	足場ボルト		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	足場ボルト CP用			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:なし	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	足場ボルト CP用	1.000	個	200	200	
	合計				200	算出数量 1.000 各単位
	単価				200	
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	山砂		m3		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	山砂 埋戻し用			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	地区資材(Jコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J)	J03202		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)					
J03202	山砂 埋戻し用	1.000	m3	2,450	2,450	
	合計				2,450	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,450	
	*** S単 - 10号 ***					
S40012	データ伝送装置(タイプD)		台		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	データ伝送装置(タイプD) 4GLTE回線,屋内自立盤(伝送2 無線中継装置内蔵)			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		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 5(大杉山機場)				
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)基礎データ 2)規格	K96015 4GLTE回線,屋内自立盤(伝送2 . .		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:補正なし	
K96015	データ伝送装置(タイプD) 4GLTE回線,屋内自立盤(伝送2 無線中継装置内蔵)	1.000	台	9,000,000	9,000,000	
	合計				9,000,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				9,000,000	
	*** S単 - 11号 ***					
S40012	無線中継装置 無線中継装置 ユニット型(入出力中継又はデータ伝送装置に実装)		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96018 ユニット型(入出力中継又はデータ		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 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K96018	無線中継装置 ユニット型(入出力中継又はデータ伝送装置に実装)	1.000	台	2,500,000	2,500,000	
	合計				2,500,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				2,500,000	
	*** S単 - 12号 ***					
S40012	空中線 空中線 150MHz帯無指向性空中線		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96022 150MHz帯無指向性空中線		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 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K96022	空中線 150MHz帯無指向性空中線	1.000	基	210,000	210,000	
	合計				210,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				210,000	
	*** S単 - 13号 ***					
S40012	空中線取付金物 空中線取付金物 B-4相当品		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96024 B-4相当品		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 超勤時間:0.0 週休:補正なし	
K96024	空中線取付金物 B-4相当品	1.000	個	50,000	50,000	
	合計				50,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				50,000	
	*** S単 - 14号 ***					
S41020	輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.45ton,134km		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	1)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.450ton 134.000km		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 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
K79213	輸送費	1.000	式	73,000	73,000	
	合計				73,000	算出数量 1.000 式
	単価				73,000	
	*** S単 - 15号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 5(大杉山機場)		

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S42025	コンクリート柱等設置工 コンクリート柱等設置工 コクリト柱,12m以下		本		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)電柱区分 2)作業区分	コクリト柱 12m以下		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	
R01013	電工	2.400	人	26,214	62,914	
R01003	普通作業員	4.000	人	24,480	97,920	
	合計				160,834	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				160,834	
Y00001	コクリト柱					
	*** S単 - 16号 ***					
S42028	接地設置工 接地設置工 .D種接地,土工有,0.0		極		1,000 極	歩A 当たり算出
	1)接地区分 2)施工条件 3)補助棒の本数 4)電工労務(人) 5)普通作業員労務(人) 6)補助文	D種接地 土工有 0.0 0.00 0.00		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 10×1500mm	1.000	本	1,570	1,570	
R01013	電工	0.250	人	26,214	6,554	
R01003	普通作業員	0.350	人	24,480	8,568	
	合計				16,692	算出数量 1.000 極
	単価				16,692	
	*** S単 - 17号 ***					
S42045	携帯子局 4LTE回線据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,無		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)設備区分 2)機器区分1 4)歩掛補正区分	TM/TC設備 データ転送装置 無		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				86,802	
Y00001	データ転送装置					
	*** S単 - 18号 ***					
S42046	無線中継局(デジタル無線)調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)設備区分 2)機器区分1 4)細別1 5)台・対向区分 6)伝送区分	TM/TC設備 データ転送装置 - 1架 無線		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	
R03003	電気通信技術者	2.000	人	37,026	74,052	
	合計				74,052	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				74,052	
Y00001	1架					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 5(大杉山機場)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 19号 ***					
S42046	携帯子局 4GLTE回線調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)設備区分	TM/TC設備		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)機器区分 1	データ転送装置		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	
	4)細別 1	-		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	5)台・対向区分	1架				
	6)伝送区分	無線				
R03003	電気通信技術者	2.000	人	37,026	74,052	
	合計				74,052	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				74,052	
Y00001	1架					
	*** S単 - 20号 ***					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,無		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)設備区分	空中線(1)		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	3)機器区分 2	八木(150~400MHz)		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分	有		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	7)空中線(1)の地上高の入力	5.0				
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	0.940	人	24,888	23,395	
	合計				23,395	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				23,395	
Y00001	基					
	*** S単 - 21号 ***					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)設備区分	TM/TC・放流警報設備		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)機器区分	空中線・八木		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	0.500	人	24,888	12,444	
	合計				30,957	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				30,957	
Y00001	表1					
	*** S単 - 22号 ***					
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 厚鋼電線管, -, 28,屋外・屋内(露出), 0.00, 0.00, 無, 有, 高所作業(2m以上)		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	1)管種別	厚鋼電線管		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)細別規格	-		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)サイズ(mm)	28		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管 1m当り単価	P27415				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	有				
	10)高所作業の歩掛補正区分	高所作業(2m以上)				

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 5(大杉山機場)						
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	11)その他の場合の補助文					
P27410	厚鋼電線管 G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	
R01013	電工	14.280	人	26,214	374,336	
	合計				463,498	算出数量 100.000 m
	単価		m		4,635	
	*** S単 - 23号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 波付硬質合成樹脂管,-,30,地中(構内),0.00,0.00,無,無,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)管種別	波付硬質合成樹脂管		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	
	2)細別規格	-		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)サイズ(mm)	30				
	4)施工区分	地中(構内)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価	P27437				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27437	波付硬質合成樹脂管 波付ポリエチレン電線管(FEP) 径30	100.000	m	254	25,400	
R01013	電工	2.600	人	26,214	68,156	
	合計				93,556	算出数量 100.000 m
	単価		m		936	
	*** S単 - 24号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) ビット,CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,屋外・屋内			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)施工区分1	ビット		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	
	2)種別	CVケーブル		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)電圧	600V				
	4)心数	2心				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	屋外・屋内				
P27052	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV) 2心 断面積5.5	100.000	m	269	26,900	
R01013	電工	4.400	人	26,214	115,342	
	合計				142,242	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,422	
	*** S単 - 25号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) ビット,IV,600V,-,5.5mm2,屋外・屋内			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)施工区分1	ビット		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	
	2)種別	IV		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)電圧	600V				
	4)心数	-				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	屋外・屋内				
P27014	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積5.5	100.000	m	110	11,000	
R01013	電工	0.960	人	26,214	25,165	
	合計				36,165	算出数量 100.000 m
	単価		m		362	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 5(大杉山機場)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 26号 ***					
S42111	埋設標識シート・地中埋設標識工		m		100,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	埋設標識シート・地中埋設標識工 埋設標識シート,幅150mm,50m巻,2倍ﾎﾞﾘﾌﾝｸﾞ			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)作業種別	埋設標識シート		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	3)規格	幅150mm,50m巻,2倍ﾎﾞﾘﾌﾝｸﾞ		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	4)その他の埋設標識シート1.0m当り単価			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	5)地中埋設標1.0個当り単価					
	6)その他の埋設シート又は埋設標の規格					
P39101	埋設物標示テープ					
	幅150mm 50m 2倍ﾎﾞﾘﾌﾝｸﾞ	2.000	巻	8,950	17,900	
R01013	電工					
		0.400	人	26,214	10,486	
	合計				28,386	算出数量 100.000 [各単位]
	単価		[各単位]		284	
Y00001	埋設標識シート					
	*** S単 - 27号 ***					
S42113	CVV-S 1.25-30C		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工(標準外) ピット配線,40mm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	
	1)ケーブル種別	P96004		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)作業種別	ピット配線		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)細別規格(仕上外径)	40mm以下		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)補助文					
P96004	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS)					
	静電遮蔽付 30心 断面積1.25	100.000	m	1,080	108,000	
R01013	電工					
		8.400	人	26,214	220,198	
	合計				328,198	算出数量 100.000 m
	単価		m		3,282	
	*** S単 - 28号 ***					
S42113	同軸ケーブル 10D-2V		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工(標準外) 管内配線,20mm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	
	1)ケーブル種別	P96006		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)作業種別	管内配線		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)細別規格(仕上外径)	20mm以下		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)補助文					
P96006	同軸ケーブル 10D-2V					
		100.000	m	316	31,600	
R01013	電工					
		5.500	人	26,214	144,177	
	合計				175,777	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,758	
	*** S単 - 29号 ***					
S42113	同軸ケーブル 10D-2V		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工(標準外) ピット配線,20mm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	
	1)ケーブル種別	P96006		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)作業種別	ピット配線		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)細別規格(仕上外径)	20mm以下		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)補助文					
P96006	同軸ケーブル 10D-2V					
		100.000	m	316	31,600	
R01013	電工					
		4.400	人	26,214	115,342	
	合計				146,942	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,469	
	*** S単 - 30号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 5(大杉山機場)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単-1号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレタ・放流警報設備			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)設備区分	フレタ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	2.000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)	1.800	式	37,026	66,647	
	合計				66,647	算出数量 1.000 式
	単価		式		66,647	
	*** X単-2号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレタ・放流警報設備			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)設備区分	フレタ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	2.000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)	1.800	式	37,026	66,647	
	合計				66,647	算出数量 1.000 式
	単価		式		66,647	
	*** X単-3号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレタ・放流警報設備			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)設備区分	フレタ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	0.500				
K79271	間接費(据付・調整技術者)	0.450	式	37,026	16,662	
	合計				16,662	算出数量 1.000 式
	単価		式		16,662	
	*** X単-4号 ***					
X42002	技術者間接費(電気通信技術員)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術員) .フレタ・放流警報設備			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)設備区分	フレタ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術員(X)	0.500				
K79291	間接費(据付・調整技術員)	0.450	式	24,888	11,200	
	合計				11,200	算出数量 1.000 式
	単価		式		11,200	



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 6（柳沢機場・柳沢第4分水工）

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 6(柳沢機場・柳沢第4分水工)

工事別工事名:水管理製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			24,090,000	
・製作工事価格			17,920,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	17,920,000	
・据付工事価格			6,170,000	
純工事費(据付)			1,354,000	
・ ・ 据付工事原価			4,992,000	
・ ・ ・ 直接工事費			1,111,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	1,111,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			3,881,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			243,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
			$1,111,000 \times ((18.700 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.020)$	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費			31,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費(率計上)				
			$1,111,000 \times (2.810)$	
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			$1,354,000 \times ((40.090 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.050 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$	
・ ・ ・ ・ ・ 機器間接費			3,068,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費			161,000	
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術者)			150,000	
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術員)			11,000	
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			$17,920,000 \times 16.220$	
・ ・ 一般管理費等				
			$4,992,000 \times (23.570 \times 1.000 + 0.04)$	
支給品費			0	
支給品費(機器単体費)			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	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
			$6,170,000 \times 3.850$	
			238,000	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業（二期）
 工事名 水管理施設製作据付工事 6（柳沢機場・柳沢第4分水工）

工事別工事名:水管理製作据付工事

工種名称	数量	単位	金額	備考
直接工事費（共通仮設費対象）内訳			1,111,000	
直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	1,111,000	
・運搬工	1.000	式	135,000	
・ ・ 運搬工 柳沢機場 運搬費	1.000	式	74,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	74,000	
・ ・ 運搬工 柳沢第4分水工 運搬費	1.000	式	61,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	61,000	
・子局据付工 柳沢機場 携帯子局	1.000	式	269,000	
・ ・ 子局据付工 流量,水位	1.000	式	161,000	
・ ・ ・ T M / T C ・ 放流警報設備工	1.000	式	161,000	
・ ・ 共通設備工	1.000	式	66,000	
・ ・ ・ 配線工	1.000	式	66,000	
・ ・ 直接経費	1.000	式	42,000	
・ ・ ・ 機械経費	1.000	式	42,000	
・子局据付工 柳沢第4分水工	1.000	式	707,000	
・ ・ 子局据付工（無線子局） 水位	1.000	式	264,000	
・ ・ ・ T M / T C ・ 放流警報設備工	1.000	式	161,000	
・ ・ ・ 計装設備工（電気通信）	1.000	式	49,000	
・ ・ ・ 移動通信・C C T V設備工	1.000	式	54,000	
・ ・ 共通設備工	1.000	式	394,000	
・ ・ ・ 配管工	1.000	式	109,000	
・ ・ ・ 配線工	1.000	式	56,000	
・ ・ ・ 配線機器等設置工	1.000	式	46,000	
・ ・ ・ 建柱及び支線設置工	1.000	式	166,000	
・ ・ ・ 接地工	1.000	式	17,000	
・ ・ 土工	1.000	式	7,000	
・ ・ ・ 土工	1.000	式	7,000	
・ ・ 直接経費	1.000	式	42,000	
・ ・ ・ 機械経費	1.000	式	42,000	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 6 (柳沢機場・柳沢第4分水工)

工事別工事名: 水管理製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
機器単体費				17,920,000	
・子局設備工	1.000	式		17,920,000	
・子局設備工 柳沢機場	1.000	式		5,800,000	
・情報伝送設備工 (機器単体費)	1.000	式	5,800,000	5,800,000	1式当たり
S40012 データ伝送装置 (タイプA) 4GLTE回線,屋內自立盤	1.000	台	5,800,000	5,800,000	歩A・単A S単 21号
合 計				5,800,000	
・子局設備工 柳沢第4分水工	1.000	式		12,120,000	
・情報伝送設備工 (機器単体費)	1.000	式	6,520,000	6,520,000	1式当たり
S40012 無線伝送装置 屋外装柱盤	1.000	台	5,900,000	5,900,000	歩A・単A S単 22号
S40012 空中線 150MHz帯3素子八木型	1.000	基	130,000	130,000	歩A・単A S単 23号
S40012 空中線取付金物 C-19相当品	1.000	個	60,000	60,000	歩A・単A S単 24号
S40012 取付金物 PM-330相当品	5.000	個	16,000	80,000	歩A・単A S単 25号
S40012 引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS製	1.000	面	350,000	350,000	歩A・単A S単 26号
合 計				6,520,000	
・計装設備工 (機器単体費)	1.000	式	5,600,000	5,600,000	1式当たり
S40012 電磁式流量計 200変換器一体型, フランジ式	1.000	台	5,600,000	5,600,000	歩A・単A S単 27号
合 計				5,600,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 6 (柳沢機場・柳沢第4分水工)

工事別工事名:水管理製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費 (共通仮設費対象)				1,111,000	
・運搬工					
	1.000	式		135,000	
・ ・ 運搬工					
柳沢機場 運搬費	1.000	式		74,000	
・ ・ ・ 運搬工					1 式当たり
	1.000	式	74,000	74,000	
S41020 輸送費 (電気通信設備)					歩A・単A
0.45ton,137km	1.000	式	74,000	74,000	S単 28号
合 計				74,000	
・ ・ 運搬工					
柳沢第4分水工 運搬費	1.000	式		61,000	
・ ・ ・ 運搬工					1 式当たり
	1.000	式	61,000	61,000	
S41020 輸送費 (電気通信設備)					歩A・単A
0.25ton,137km	1.000	式	61,000	61,000	S単 29号
合 計				61,000	
・子局据付工					
柳沢機場 携帯子局	1.000	式		269,000	
・ ・ 子局据付工					
流量,水位	1.000	式		161,000	
・ ・ ・ T M / T C ・ 放流警報設備工					1 式当たり
	1.000	式	161,000	161,000	
S42045 携帯子局 4GLTE回線据付工					歩A・単A
TM/TC設備,データ転送装置,無	1.000	架	86,802	86,802	S単 33号
S42046 携帯子局 4GLTE回線調整工					歩A・単A
TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線	1.000	架	74,052	74,052	S単 35号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者)					歩A・単A
,ルメタ・放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	X単 1号
合 計				227,501	
計 (1) (直接費対象分)				160,854	
計 (2) (間接費対象分)				66,647	
・ ・ 共通設備工					
	1.000	式		66,000	
・ ・ ・ 配線工					1 式当たり
	1.000	式	66,000	66,000	
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準)					歩A・単A
ビット,CVケーブル,600V, 2心,5.5mm2,屋外・屋内	4.600	m	1,422	6,541	S単 44号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準)					歩A・単A
ころがし(天井・床下),IV,600V,-,5.5mm2,屋 内	1.500	m	299	449	S単 45号
S42113 CVV-S 1.25-30C					歩A・単A
,ビット配線,40mm以下	17.900	m	3,282	58,748	S単 51号
合 計				65,738	
・ ・ 直接経費					
	1.000	式		42,000	
・ ・ ・ 機械経費					1 式当たり
	1.000	式	42,000	42,000	
S16002 トラック[クレーン装置付]					歩A・単A
,^ -ストラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	1.000	日	13,185	13,185	S単 20号
S02124 運転手 (特殊)					歩A・単A
	1.000	人	28,764	28,764	S単 19号
合 計				41,949	
・子局据付工					
柳沢第4分水工	1.000	式		707,000	
・ ・ 子局据付工 (無線子局)					
水位	1.000	式		264,000	
・ ・ ・ T M / T C ・ 放流警報設備工					1 式当たり
	1.000	式	161,000	161,000	
S42045 TM/TC・放流警報装置据付工					歩A・単A
TM/TC設備,データ転送装置,無	1.000	架	86,802	86,802	S単 34号
S42046 TM/TC・放流警報装置調整工					歩A・単A
TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線	1.000	架	74,052	74,052	S単 36号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者)					歩A・単A
,ルメタ・放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	X単 2号
合 計				227,501	
計 (1) (直接費対象分)				160,854	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 6(柳沢機場・柳沢第4分水工)				
工事別工事名:水管理製作据付工事					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
計(2)(間接費対象分)				66,647	
・・・計装設備工(電気通信)	1.000	式	49,000	49,000	1式当たり
S42053 計装設備据付工 電磁式流量計(管路用),無	1.000	台	48,532	48,532	歩A・単A S単 39号
合計				48,532	
・・・移動通信・CCTV設備工	1.000	式	54,000	54,000	1式当たり
S42047 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,無	1.000	基	23,395	23,395	歩A・単A S単 37号
S42048 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無	1.000	基	30,957	30,957	歩A・単A S単 38号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,ルメタ・放流警報設備	1.000	式	16,662	16,662	歩A・単A X単 3号
X42002 技術者間接費(電気通信技術員) ,ルメタ・放流警報設備	1.000	式	11,200	11,200	歩A・単A X単 4号
合計				82,214	
計(1)(直接費対象分)				54,352	
計(2)(間接費対象分)				27,862	
・・・共通設備工	1.000	式		394,000	
・・・配管工	1.000	式	109,000	109,000	1式当たり
S42100 電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上)	16.000	m	4,635	74,160	歩A・単A S単 40号
S42100 電線管敷設工 ,金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,無,無	4.000	m	933	3,732	歩A・単A S単 41号
S42100 耐衝撃硬質ビニル電線管 HIVE 22 ,その他,-,屋外・屋内(露出),5.50,0.15,無,無,無	2.000	m	1,594	3,188	歩A・単A S単 42号
S42100 電線管敷設工 ,波付硬質合成樹脂管,-,30,地中(構内),0.00,0.00,無,無,無	5.600	m	936	5,242	歩A・単A S単 43号
S42111 埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 W=150,2倍,埋設標識シート,,幅150mm,50m巻,2倍リフレクタ	5.000	m	284	1,420	歩A・単A S単 50号
S02116 自在バンド ,,3BD-HD-17相当品	2.000	個	2,010	4,020	歩A・単A S単 3号
S02116 異種管接合材 FEP30 G28,,	1.000	組	4,840	4,840	歩A・単A S単 4号
S02116 ボックスコネクタ KMBG28,,	5.000	個	585	2,925	歩A・単A S単 5号
S02116 ステンレスバンド SFT-N212,,	2.000	個	387	774	歩A・単A S単 6号
S02116 コンビネーションカップリング KMK G28,,	3.000	個	585	1,755	歩A・単A S単 7号
S02116 フック金物 DIWH-A,,	1.000	個	295	295	歩A・単A S単 8号
S02116 自在バンド IBT-308,,	1.000	個	642	642	歩A・単A S単 9号
S02116 自在バンド IBT-315,,	7.000	個	871	6,097	歩A・単A S単 10号
合計				109,090	
・・・配線工	1.000	式	56,000	56,000	1式当たり
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,地中・屋外・屋内	7.800	m	1,711	13,346	歩A・単A S単 46号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,3心,3.5mm2,地中・屋外・屋内	2.000	m	1,703	3,406	歩A・単A S単 47号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,IV,600V,-,5.5mm2,地中・屋外・屋内	3.400	m	425	1,445	歩A・単A S単 48号
T00005 制御ケーブル配線工(標準) CVW-S 1.25SQ 6C	13.100	m	1,737	22,755	歩A・単A T単 1号
S42113 同軸ケーブル 10D-2V ,管内配線,20mm以下	6.900	m	1,758	12,130	歩A・単A S単 52号
S02116 同軸ケーブルコネクタ N P 1 0,,	2.000	個	1,590	3,180	歩A・単A S単 12号
合計				56,262	
・・・配線機器等設置工	1.000	式	46,000	46,000	1式当たり

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 6(柳沢機場・柳沢第4分水工)

工事別工事名:水管理製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S42020 引込開閉器盤取付工 分電盤,前面 0.4㎡以下,露出	1.000	面	34,078	34,078	歩A・単A S単 30号
S42109 プルボックス(SUS) 150×150×100 ,その他,150×150×100mm,0.20	1.000	個	11,728	11,728	歩A・単A S単 49号
合 計				45,806	
・・・ 建柱及び支線設置工	1.000	式	166,000	166,000	1 式当たり
S42025 コンクリート柱等設置工 コンクリート柱,9m以下	1.000	本	100,521	100,521	歩A・単A S単 31号
S02116 コンクリート柱 ,,9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	歩A・単A S単 13号
S02116 コンクリート根枷 B型バンド付,,	2.000	個	5,800	11,600	歩A・単A S単 14号
S02116 ボール底板 丸型No1,,	1.000	個	2,600	2,600	歩A・単A S単 15号
S02116 足場ボルト CP用,,	9.000	個	200	1,800	歩A・単A S単 16号
S02116 同軸ケーブルコネクター N P 1 0 ,,	2.000	個	1,590	3,180	歩A・単A S単 17号
合 計				165,701	
・・・ 接地工	1.000	式	17,000	17,000	1 式当たり
S42028 接地設置工 ,D種接地,土工有,0.0	1.000	極	16,692	16,692	歩A・単A S単 32号
合 計				16,692	
・・・ 土工	1.000	式		7,000	
・・・ 土工	1.000	式	7,000	7,000	1 式当たり
SA0103 SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-, -,	1.000	m3	2,216	2,216	歩A・単A S単 53号
S01041 人力土工(盛土・埋戻)	1.000	m3	3,675	3,675	歩A・単A S単 1号
S02116 山砂 ,埋戻し用,	0.300	m3	2,450	735	歩A・単A S単 18号
合 計				6,626	
・・・ 直接経費	1.000	式		42,000	
・・・ 機械経費	1.000	式	42,000	42,000	1 式当たり
S16002 トラック[クレーン装置付] ,バックストラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	1.000	日	13,185	13,185	歩A・単A S単 20号
S02124 運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	歩A・単A S単 19号
合 計				41,949	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 6 (柳沢機場・柳沢第4分水)					
工事別工事名	水管理製作据付工事					
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,はね付け+まき出し,タンバ()		m3	3,675		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 電工 電工		人	26,214		歩A・単A
S02116	*** S単 - 3号 *** 自在バンド 自在バンド ,,3BD-HD-17相当品		個	2,010		歩A・単A
S02116	*** S単 - 4号 *** 異種管接合材 異種管接合材 FEP30 G28,,		組	4,840		歩A・単A
S02116	*** S単 - 5号 *** ボックスコネクタ ボックスコネクタ KMBG28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 6号 *** ステンレスバンド ステンレスバンド SFT-N212,,		個	387		歩A・単A
S02116	*** S単 - 7号 *** コンビネーションカップリング コンビネーションカップリング KMK G28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 8号 *** フック金物 フック金物 DWH-A,,		個	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 9号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-308,,		個	642		歩A・単A
S02116	*** S単 - 10号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-315,,		個	871		歩A・単A
S02116	*** S単 - 11号 *** 制御用絶縁ビニルケーブル(CVWS) 制御用絶縁ビニルケーブル(CVWS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25,,		m	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 12号 *** 同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10,,		個	1,590		歩A・単A
S02116	*** S単 - 13号 *** コンクリート柱 コンクリート柱 ,,9-19-3.5		本	46,000		歩A・単A
S02116	*** S単 - 14号 *** コンクリート根柵 コンクリート根柵 B型バンド付,,		個	5,800		歩A・単A
S02116	*** S単 - 15号 *** ポール底板 ポール底板 丸型No1,,		個	2,600		歩A・単A
S02116	*** S単 - 16号 *** 足場ボルト 足場ボルト CP用,,		個	200		歩A・単A
S02116	*** S単 - 17号 *** 同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10,,		個	1,590		歩A・単A
S02116	*** S単 - 18号 *** 山砂 山砂 ,埋戻し用,		m3	2,450		歩A・単A
S02124	*** S単 - 19号 *** 運転手(特殊) 運転手(特殊)		人	28,764		歩A・単A
S16002	*** S単 - 20号 *** トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] ,^ -ストラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日	13,185		歩A・単A
S40012	*** S単 - 21号 *** データ伝送装置(タイプA) データ伝送装置(タイプA) 4GLTE回線,屋内自立盤		台	5,800,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 22号 *** 無線伝送装置					

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 6 (柳沢機場・柳沢第4分水工)						
工事別工事名: 水管理製作据付工事						
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	無線伝送装置 屋外装柱盤 *** S単 - 23号 ***		台	5,900,000		歩A・単A
S40012	空中線 空中線 150MHz帯3素子八木型 *** S単 - 24号 ***		基	130,000		歩A・単A
S40012	空中線取付金物 空中線取付金物 C-19相当品 *** S単 - 25号 ***		個	60,000		歩A・単A
S40012	取付金物 取付金物 PM-330相当品 *** S単 - 26号 ***		個	16,000		歩A・単A
S40012	引込開閉器盤 引込開閉器盤 300 x 200 x 800, 1つ窓, SUS製 *** S単 - 27号 ***		面	350,000		歩A・単A
S40012	電磁式流量計 電磁式流量計 200 変換器一体型, フランジ式 *** S単 - 28号 ***		台	5,600,000		歩A・単A
S41020	輸送費 (電気通信設備) 輸送費 (電気通信設備) 0.45ton, 137km *** S単 - 29号 ***		式	74,000		歩A・単A
S41020	輸送費 (電気通信設備) 輸送費 (電気通信設備) 0.25ton, 137km *** S単 - 30号 ***		式	61,000		歩A・単A
S42020	引込開閉器盤取付工 分電盤取付工 分電盤, 前面 0.4㎡以下, 露出 *** S単 - 31号 ***		面	34,078		歩A・単A
S42025	コンクリート柱等設置工 コンクリート柱等設置工 コンクリート柱, 9m以下 *** S単 - 32号 ***		本	100,521		歩A・単A
S42028	接地設置工 接地設置工 , D種接地, 土工有, 0.0 *** S単 - 33号 ***		極	16,692		歩A・単A
S42045	携帯子局 4GLTE回線据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備, データ転送装置, 無 *** S単 - 34号 ***		架	86,802		歩A・単A
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備, データ転送装置, 無 *** S単 - 35号 ***		架	86,802		歩A・単A
S42046	携帯子局 4GLTE回線調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備, データ転送装置, -, 1架, 無線 *** S単 - 36号 ***		架	74,052		歩A・単A
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備, データ転送装置, -, 1架, 無線 *** S単 - 37号 ***		架	74,052		歩A・単A
S42047	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1), 八木(150~400MHz), 有, 5.0, 無 *** S単 - 38号 ***		基	23,395		歩A・単A
S42048	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備, 空中線・八木, 無 *** S単 - 39号 ***		基	30,957		歩A・単A
S42053	計装設備据付工 計装設備据付工 電磁式流量計 (管路用), 無 *** S単 - 40号 ***		台	48,532		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 , 厚鋼電線管, -, 28, 屋外・屋内 (露出), 0.00, 0.00, 無, 有, 高所作業 (2m以上) *** S単 - 41号 ***		m	4,635		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 , 金属可とう電線管, 箇所当り施工延長2m未満, 30, 屋外・屋内 (露出), 0.00, 0.00, 無, 無, 無 *** S単 - 42号 ***		m	933		歩A・単A
S42100	耐衝撃硬質ビニル電線管 HIVE 22 電線管敷設工 , その他, -, 屋外・屋内 (露出), 5.50, 0.15, 無, 無, 無 *** S単 - 43号 ***		m	1,594		歩A・単A
S42100	電線管敷設工					

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 6 (柳沢機場・柳沢第4分水工)						
工事別工事名: 水管理製作据付工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	電線管敷設工 波付硬質合成樹脂管, -, 30, 地 中 (構内), 0.00, 0.00, 無, 無, 無 *** S単 - 44号 ***		m	936		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) ビット, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm2, 屋外・屋内 *** S単 - 45号 ***		m	1,422		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) ころがし (天井・床下), 1V, 600V, -, 5.5mm2, 屋 内 *** S単 - 46号 ***		m	299		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管 内, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm2, 地中・屋外・屋内 *** S単 - 47号 ***		m	1,711		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管 内, CVケーブル, 600V, 3心, 3.5mm2, 地中・屋外・屋内 *** S単 - 48号 ***		m	1,703		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管 内, 1V, 600V, -, 5.5mm2, 地中・屋外・屋内 *** S単 - 49号 ***		m	425		歩A・単A
S42109	ブルボックス (SUS) 150×150×100 ボックス類取付工 その他, 150×150×100mm, 0.20 *** S単 - 50号 ***		個	11,728		歩A・単A
S42111	埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 W=150, 2倍, 埋設標識シート, 幅150mm, 50m巻, 2倍 [※] 1111111111 *** S単 - 51号 ***		m	284		歩A・単A
S42113	CVV-S 1.25-30C ケーブル配線工 (標準外) ビット配線, 40mm以下 *** S単 - 52号 ***		m	3,282		歩A・単A
S42113	同軸ケーブル 10D-2V ケーブル配線工 (標準外) 管内配線, 20mm以下 *** S単 - 53号 ***		m	1,758		歩A・単A
SA0103	SP 床掘り SP 床掘り 土砂, 上記以外 (小規模), -, -, *** X単 - 1号 ***		m ³	2,216		歩A・単A
X42001	技術者間接費 (電気通信技術者) 技術者間接費 (電気通信技術者) , レメータ・放流警報設備 *** X単 - 2号 ***		式	66,647		歩A・単A
X42001	技術者間接費 (電気通信技術者) 技術者間接費 (電気通信技術者) , レメータ・放流警報設備 *** X単 - 3号 ***		式	66,647		歩A・単A
X42001	技術者間接費 (電気通信技術者) 技術者間接費 (電気通信技術者) , レメータ・放流警報設備 *** X単 - 4号 ***		式	16,662		歩A・単A
X42002	技術者間接費 (電気通信技術員) 技術者間接費 (電気通信技術員) , レメータ・放流警報設備 *** T単 - 1号 ***		式	11,200		歩A・単A
T00005	制御ケーブル配線工 (標準) CVV-S 1.25SQ 6C		m	1,737		歩A・単A

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 6(柳沢機場・柳沢第4分水)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

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,はね付け+まき出し,タンバ()					
	1)土質区分	砂・砂質土				
	2)作業区分	埋戻				
	3)施工区分	はね付け+まき出し				
	4)締固め区分	タンバ()				
R01002	特殊作業員	0.340	人	25,602	8,705	
R01003	普通作業員	1.110	人	24,480	27,173	
Y00004	諸雑費 10%	0.100		8,705	871	
	合計				36,749	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		3,675	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	電工		人		1,000	歩A 当たり算出
	電工					
	1)労務コード	R01013				
	2)労務単価算定区分	基(B)				
R01013	電工	1.000	人	26,214	26,214	
	合計				26,214	算出数量 1.000 人
	単価				26,214	
*** S単 - 3号 ***						
S02116	自在バンド		個		1,000	歩A 当たり算出
	自在バンド ,,3BD-HD-17相当品					
	1)資材区分	施設機械資材(Kコード)				
	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)	K96030				
K96030	自在バンド 3BD-HD-17相当品	1.000	個	2,010	2,010	
	合計				2,010	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,010	
*** S単 - 4号 ***						
S02116	異種管接合材		組		1,000	歩A 当たり算出
	異種管接合材 FEP30 G28,,					
	1)資材区分	地域資材(Pコード)				
	2)地域資材単価コード(P)	P96011				
	3)地区資材単価コード(J)					
	4)施設機械資材単価コード(K)					
P96011	異種管接合材 FEP30 G28	1.000	組	4,840	4,840	
	合計				4,840	算出数量 1.000 各単位
	単価				4,840	
*** S単 - 5号 ***						
S02116	ボックスコネクタ		個		1,000	歩A 当たり算出
	ボックスコネクタ KMBG28,,					
	1)資材区分	地域資材(Pコード)				
	2)地域資材単価コード(P)	P96012				
	3)地区資材単価コード(J)					
	4)施設機械資材単価コード(K)					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 6(柳沢機場・柳沢第4分水工)					

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P96012	ボックスコネクタ KMBC28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	ステンレスバンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ステンレスバンド SFT-N212,,			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) P96013		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	ステンレスバンド SFT-N212	1.000	個	387	387	
	合計				387	算出数量 1.000 各単位
	単価				387	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	コンビネーションカップリング		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンビネーションカップリング KMK G28,,			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) P96014		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	コンビネーションカップリング KMK G28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	フック金物		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	フック金物 DWH-A,,			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) P96015		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	フック金物 DWH-A	1.000	個	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	自在バンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド IBT-308,,			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) P96008		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	
P96008	自在バンド IBT-308	1.000	個	642	642	
	合計				642	算出数量 1.000 各単位
	単価				642	
	*** S単 - 10号 ***					
S02116	自在バンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド IBT-315,,			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	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 6(柳沢機場・柳沢第4分水工)

工事別工事名:水管理製作据付工事

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) P96009		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	
P96009	自在バンド IBT-315	1.000	個	871	871	
	合計				871	算出数量 1.000 各単位
	単価				871	
	*** S単 - 11号 ***					
S02116	制御用絶縁ケーブル(CVVS) 制御用絶縁ケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25,,		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96029		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	
P96029	制御用絶縁ケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25	1.000	m	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 12号 ***					
S02116	同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10,,		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96007		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	
P96007	同軸ケーブルコネクタ NP10	1.000	個	1,590	1,590	
	合計				1,590	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,590	
	*** S単 - 13号 ***					
S02116	コンクリート柱 コンクリート柱 ,,9-19-3.5		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード) P27607 K96032		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	
K96032	コンクリート柱 9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	
	合計				46,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				46,000	
	*** S単 - 14号 ***					
S02116	コンクリート根枷 コンクリート根枷 B型バンド付,,		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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		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	
P96001	コンクリート根枷 B型バンド付	1.000	個	5,800	5,800	
	合計				5,800	算出数量 1.000 各単位
	単価				5,800	
	*** S単 - 15号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 6(柳沢機場・柳沢第4分水工)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S02116	ボール底板 ボール底板 丸型No1		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96002		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	
P96002	ボール底板 丸型No1	1.000	個	2,600	2,600	
	合計				2,600	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,600	
	*** S単 - 16号 ***					
S02116	足場ボルト 足場ボルト CP用		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96003		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	
P96003	足場ボルト CP用	1.000	個	200	200	
	合計				200	算出数量 1.000 各単位
	単価				200	
	*** S単 - 17号 ***					
S02116	同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96007		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	
P96007	同軸ケーブルコネクタ NP10	1.000	個	1,590	1,590	
	合計				1,590	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,590	
	*** S単 - 18号 ***					
S02116	山砂 山砂 埋戻し用		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	地区資材(Jコード) J03202		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	
J03202	山砂 埋戻し用	1.000	m3	2,450	2,450	
	合計				2,450	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,450	
	*** S単 - 19号 ***					
S02124	運転手(特殊) 運転手(特殊)		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	1)運転労務区分 2)労務単価算定区分	運転手(特殊) 基(D2)		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	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	
	合計				28,764	算出数量 1.000 人
	単価		人		28,764	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 6(柳沢機場・柳沢第4分水工)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 20号 ***					
S16002	トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] ベストトラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)機械コード 単位が日のみ 2)機械損料算出区分 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)単価計上区分 6)燃料区分 7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制作業補正区分	M03102 運転1日当たり算出 7.0 1.23 機械損料+燃料 軽油 機械経費算定基準値による 0.0 交替制補正対象外				
M03102	トラック[クレーン装置付] ベストトラック2t積 2.9t吊	1.230	供用日	7,690	9,459	
P34029	軽油 バトール給油	27.000	L	138	3,726	
	合計				13,185	算出数量 1,000 [各単位]
	単価		各単位		13,185	
Y00001	単位					
	*** S単 - 21号 ***					
S40012	データ伝送装置(タイプA) データ伝送装置(タイプA) 4GLTE回線,屋内自立盤		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データコード 2)規格	K96012 4GLTE回線,屋内自立盤				
K96012	データ伝送装置(タイプA) 4GLTE回線,屋内自立盤	1.000	台	5,800,000	5,800,000	
	合計				5,800,000	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				5,800,000	
	*** S単 - 22号 ***					
S40012	無線伝送装置 無線伝送装置 屋外装柱盤		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データコード 2)規格	K96017 屋外装柱盤				
K96017	無線伝送装置 屋外装柱盤	1.000	台	5,900,000	5,900,000	
	合計				5,900,000	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				5,900,000	
	*** S単 - 23号 ***					
S40012	空中線 空中線 150MHz帯3素子八木型		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データコード 2)規格	K96021 150MHz帯3素子八木型				
K96021	空中線 150MHz帯3素子八木型	1.000	基	130,000	130,000	
	合計				130,000	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				130,000	
	*** S単 - 24号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 6(柳沢機場・柳沢第4分水工)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S40012	空中線取付金物		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	空中線取付金物 C-19相当品			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)基礎データ 2)規格	K96023 C-19相当品		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:補正なし	
K96023	空中線取付金物 C-19相当品	1.000	個	60,000	60,000	
	合計				60,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				60,000	
	*** S単 - 25号 ***					
S40012	取付金物		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	取付金物 PM-330相当品			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)基礎データ 2)規格	K96025 PM-330相当品		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:補正なし	
K96025	取付金物 PM-330相当品	1.000	個	16,000	16,000	
	合計				16,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				16,000	
	*** S単 - 26号 ***					
S40012	引込開閉器盤		面		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS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)基礎データ 2)規格	K96031 300×200×800, 1つ窓, SUS製		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:補正なし	
K96031	引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS製	1.000	面	350,000	350,000	
	合計				350,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				350,000	
	*** S単 - 27号 ***					
S40012	電磁式流量計		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	電磁式流量計 200 変換器一体型, フランジ式			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)基礎データ 2)規格	K96040 200 変換器一体型, フランジ式		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:補正なし	
K96040	電磁式流量計 200 変換器一体型, フランジ式	1.000	台	5,600,000	5,600,000	
	合計				5,600,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				5,600,000	
	*** S単 - 28号 ***					
S41020	輸送費(電気通信設備)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	輸送費(電気通信設備) 0.45ton, 137km			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)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.450ton 137.000km		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	
K79213	輸送費	1.000	式	74,000	74,000	
	合計				74,000	算出数量 1.000 式
	単価				74,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 6(柳沢機場・柳沢第4分水)					
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 29号 ***					
S41020	輸送費(電気通信設備)		式		1,000	歩A 当たり算出
	輸送費(電気通信設備) 0.25ton,137km			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)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.250ton 137.000km		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
K79213	輸送費		1.000	式	61,000	61,000
	合計					算出数量 1.000 式
	単価					61,000
	*** S単 - 30号 ***					
S42020	引込開閉器盤取付工		面		1,000	歩A 当たり算出
	分電盤取付工 分電盤,前面 0.4㎡以下,露出			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)機器区分 2)作業種別 3)施工区分	分電盤 前面 0.4㎡以下 露出		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		1.300	人	26,214	34,078
	合計					算出数量 1.000 面
	単価			面		34,078
	*** S単 - 31号 ***					
S42025	コンクリート柱等設置工		本		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	コンクリート柱等設置工 ｺﾝｸﾘｰﾄ柱,9m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
	1)電柱区分 2)作業区分	ｺﾝｸﾘｰﾄ柱 9m以下		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		1.500	人	26,214	39,321
R01003	普通作業員		2.500	人	24,480	61,200
	合計					算出数量 1.000 [各単位]
	単価					100,521
Y00001	ｺﾝｸﾘｰﾄ柱					
	*** S単 - 32号 ***					
S42028	接地設置工		極		1,000	歩A 当たり算出
	接地設置工 .D種接地,土工有,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)接地区分 2)施工条件 3)補助棒の本数 4)電工労務(人) 5)普通作業員労務(人) 6)補助文	D種接地 土工有 0.0 0.00 0.00		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
P27820	連結式接地棒 10×1500mm		1.000	本	1,570	1,570
R01013	電工		0.250	人	26,214	6,554
R01003	普通作業員		0.350	人	24,480	8,568
	合計					算出数量 1.000 極
	単価			極		16,692
	*** S単 - 33号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 6(柳沢機場・柳沢第4分水工)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S42045	携帯子局 4GLTE回線据付工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置据付工			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	
	TM/TC設備,データ転送装置,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	
	1)設備区分	TM/TC設備		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	2)機器区分1	データ転送装置				
	4)歩掛補正区分	無				
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				86,802	
Y00001	データ転送装置					
	*** S単 - 34号 ***					
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置据付工			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	
	TM/TC設備,データ転送装置,無			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬期補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設備区分	TM/TC設備		深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上	
	2)機器区分1	データ転送装置				
	4)歩掛補正区分	無				
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				86,802	
Y00001	データ転送装置					
	*** S単 - 35号 ***					
S42046	携帯子局 4GLTE回線調整工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置調整工			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	
	TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬期補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設備区分	TM/TC設備		深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上	
	2)機器区分1	データ転送装置				
	4)細別1	-				
	5)台・対向区分	1架				
	6)伝送区分	無線				
R03003	電気通信技術者	2.000	人	37,026	74,052	
	合計				74,052	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				74,052	
Y00001	1架					
	*** S単 - 36号 ***					
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置調整工			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	
	TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	冬期補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設備区分	TM/TC設備		深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上	
	2)機器区分1	データ転送装置				
	4)細別1	-				
	5)台・対向区分	1架				
	6)伝送区分	無線				
R03003	電気通信技術者	2.000	人	37,026	74,052	
	合計				74,052	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				74,052	
Y00001	1架					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 6(柳沢機場・柳沢第4分水工)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 37号 ***					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1)八木(150~400MHz)有,5.0,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)設備区分	空中線(1)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	3)機器区分2	八木(150~400MHz)		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分	有		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	7)空中線(1)の地上高の入力	5.0				
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	0.940	人	24,888	23,395	
	合計				23,395	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				23,395	
Y00001	基					
	*** S単 - 38号 ***					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,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)設備区分	TM/TC・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機器区分	空中線・八木		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	0.500	人	24,888	12,444	
	合計				30,957	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				30,957	
Y00001	表1					
	*** S単 - 39号 ***					
S42053	計装設備据付工		台		1,000 台	歩A 当たり算出
	計装設備据付工 電磁式流量計(管路用),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)機器区分	電磁式流量計(管路用)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)歩掛補正区分	無		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	
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	1.950	人	24,888	48,532	
	合計				48,532	算出数量 1,000 台
	単価		台		48,532	
	*** S単 - 40号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上)			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)管種別	厚鋼電線管		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)細別規格	-		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)サイズ(mm)	28		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価	P27410				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	有				
	10)高所作業の歩掛補正区分	高所作業(2m以上)				
	11)その他の場合の補助文					
P27410	厚鋼電線管 G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 6(柳沢機場・柳沢第4分水)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	
R01013	電気	14.280	人	26,214	374,336	
	合計				463,498	算出数量 100.000 m
	単価		m		4,635	
	*** S単 - 41号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出), 0.00,0.00,無,無,無					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)管種別	金属可とう電線管				
	2)細別規格	箇所当り施工延長2m未満				
	3)サイズ(mm)	30				
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管 1m当り単価	P27451				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27463	金属製可とう電線管 ビニル被覆 2種 30mm	100.000	m	933	93,300	
R01013	電気	0.000	人	26,214	0	
	合計				93,300	算出数量 100.000 m
	単価		m		933	
	*** S単 - 42号 ***					
S42100	耐衝撃硬質ビニル電線管 HIVE 22		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 その他,-,-,屋外・屋内(露出),5.50,0.15,無,無,無					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)管種別	その他				
	2)細別規格	-				
	3)サイズ(mm)	-				
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管 1m当り単価	P96016				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	5.50				
	7)その他の場合の諸資材率	0.15				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P96016	硬質ビニル電線管 耐衝撃 HIVE22mm 長4.0m	100.000	m	132	13,200	
Y00005	諸資材	0.150		13,200	1,980	
R01013	電気	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				159,357	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,594	
	*** S単 - 43号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 波付硬質合成樹脂管,-,30,地中(構内),0.00,0.00,無,無,無					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)管種別	波付硬質合成樹脂管				
	2)細別規格	-				
	3)サイズ(mm)	30				
	4)施工区分	地中(構内)				
	5)その他の場合の電線管 1m当り単価	P27437				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 6(柳沢機場・柳沢第4分水)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	11)その他の場合の補助文					
P27437	波付硬質合成樹脂管					
	波付ポリエチレン電線管(FEP) 径30	100.000	m	254	25,400	
R01013	電工	2.600	人	26,214	68,156	
	合計				93,556	算出数量 100.000 m
	単価		m		936	
	*** S単 - 44号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) ビット CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,屋外・屋内					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)施工区分1	ビット				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)種別	CVケーブル				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)電圧	600V				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)心数	2心				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	屋外・屋内				
P27052	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV)					
	2心 断面積5.5	100.000	m	269	26,900	
R01013	電工	4.400	人	26,214	115,342	
	合計				142,242	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,422	
	*** S単 - 45号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) ころがし(天井・床下),IV,600V,-,5.5mm2,屋内					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)施工区分1	ころがし(天井・床下)				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)種別	IV				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)電圧	600V				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)心数	-				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	屋内				
P27014	600Vビニル絶縁電線(IV)					
	より線 断面積5.5	100.000	m	110	11,000	
R01013	電工	0.720	人	26,214	18,874	
	合計				29,874	算出数量 100.000 m
	単価		m		299	
	*** S単 - 46号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内 CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,地中・屋外・屋内					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)施工区分1	管内				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)種別	CVケーブル				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)電圧	600V				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)心数	2心				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27052	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV)					
	2心 断面積5.5	100.000	m	269	26,900	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				171,077	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,711	
	*** S単 - 47号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内 CVケーブル,600V,3心,3.5mm2,地中・屋外・屋内					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)施工区分1	管内				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)種別	CVケーブル				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 6(柳沢機場・柳沢第4分水)				
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)電圧	600V		深夜時間:0.0		週休:4週8休以上
	4)心数	3心				
	5)サイズ(mm2)	3.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27064	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV)					
	3心 断面積3.5	100.000	m	261	26,100	
R01013	電気					
		5.500	人	26,214	144,177	
	合計				170,277	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,703	
	*** S単 - 48号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)			時間的制約:なし		制約作業時間:0.0
	管内,1V,600V,-,5.5mm2,地中・屋外・屋内			夜間制約作業時間:0.0		冬期補正:なし
	1)施工区分1	管内		豪雪補正:なし		亜熱帯補正:なし
	2)種別	1V		基本給時間:8.0		超勤時間:0.0
	3)電圧	600V		深夜時間:0.0		週休:4週8休以上
	4)心数	-				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27014	600Vビニル絶縁電線(IV)					
	より線 断面積5.5	100.000	m	110	11,000	
R01013	電気					
		1.200	人	26,214	31,457	
	合計				42,457	算出数量 100.000 m
	単価		m		425	
	*** S単 - 49号 ***					
S42109	ブルボックス(SUS) 150×150×100		個		1.000 個	歩A 当たり算出
	ボックス類取付工			時間的制約:なし		制約作業時間:0.0
	,その他,150×150×100mm,0.20			夜間制約作業時間:0.0		冬期補正:なし
	1)器具区分	その他		豪雪補正:なし		亜熱帯補正:なし
	2)器具分類	150×150×100mm		基本給時間:8.0		超勤時間:0.0
	3)その他の場合の器具単価	P96019		深夜時間:0.0		週休:4週8休以上
	4)その他の場合の1個当電気労務(人)	0.20				
	5)その他の場合の補助文					
P96019	ブルボックス(SUS)		個		6,485	
	防水 150×150×100	1.000			6,485	
R01013	電気					
		0.200	人	26,214	5,243	
	合計				11,728	算出数量 1.000 個
	単価		個		11,728	
	*** S単 - 50号 ***					
S42111	埋設標識シート・地中埋設標識工		m		100.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	埋設標識シート・地中埋設標識工			時間的制約:なし		制約作業時間:0.0
	W=150,2倍,埋設標識シート,,幅150mm,50m巻,2倍幅リフレクツ			夜間制約作業時間:0.0		冬期補正:なし
	1)作業種別	埋設標識シート		豪雪補正:なし		亜熱帯補正:なし
	3)規格	幅150mm,50m巻,2倍幅リフレクツ		基本給時間:8.0		超勤時間:0.0
	4)その他の埋設標識シート1.0m当り単価	P39103		深夜時間:0.0		週休:4週8休以上
	5)地中埋設標1.0個当り単価					
	6)その他の埋設シート又は埋設標の規格	W=150,2倍				
P39101	埋設物標示テープ		巻		8,950	
	幅150mm 50m 2倍幅リフレクツ	2.000			17,900	
R01013	電気					
		0.400	人	26,214	10,486	
	合計				28,386	算出数量 100.000 [各単位]
	単価		[各単位]		284	
Y00001	埋設標識シート					
	*** S単 - 51号 ***					
S42113	CVV-S 1.25-30C		m		100.000 m	歩A 当たり算出

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 6(柳沢機場・柳沢第4分水工)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	ケーブル配線工(標準外) ピット配線,40mm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	
	1)ケーブル種別	P96004		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)作業種別	ピット配線		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)細別規格(仕上外径)	40mm以下		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)補助文					
P96004	制御用絶縁ビニルケーブル(CVWS)					
	静電遮蔽付 30心 断面積1.25	100.000	m	1,080	108,000	
R01013	電気					
		8.400	人	26,214	220,198	
	合計				328,198	算出数量 100.000 m
	単価		m		3,282	
	*** S単 - 52号 ***					
S42113	同軸ケーブル 10D-2V		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工(標準外) 管内配線,20mm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	
	1)ケーブル種別	P96006		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)作業種別	管内配線		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)細別規格(仕上外径)	20mm以下		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)補助文					
P96006	同軸ケーブル 10D-2V	100.000	m	316	31,600	
R01013	電気					
		5.500	人	26,214	144,177	
	合計				175,777	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,758	
	*** S単 - 53号 ***					
SA0103	SP 床掘り		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-, -,			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: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)土質	土砂				
	2)施工方法	上記以外(小規模)				
	3)土留方式の種類	-				
	4)障害の有無	-				
	単価		m3		2,216	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 6(柳沢機場・柳沢第4分水工)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単-1号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマタ・放流警報設備			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)設備区分	フレマタ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	2.000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)	1.800	式	37,026	66,647	
	合計				66,647	算出数量 1.000 式
	単価		式		66,647	
	*** X単-2号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマタ・放流警報設備			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)設備区分	フレマタ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	2.000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)	1.800	式	37,026	66,647	
	合計				66,647	算出数量 1.000 式
	単価		式		66,647	
	*** X単-3号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマタ・放流警報設備			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)設備区分	フレマタ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	0.500				
K79271	間接費(据付・調整技術者)	0.450	式	37,026	16,662	
	合計				16,662	算出数量 1.000 式
	単価		式		16,662	
	*** X単-4号 ***					
X42002	技術者間接費(電気通信技術員)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術員) .フレマタ・放流警報設備			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)設備区分	フレマタ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術員(X)	0.500				
K79291	間接費(据付・調整技術員)	0.450	式	24,888	11,200	
	合計				11,200	算出数量 1.000 式
	単価		式		11,200	



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 7（小場余水吐）

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 7(小場余水吐)

工事別工事名:水管理製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			11,460,000	
・製作工事価格			7,650,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	7,656,000	
・据付工事価格			3,810,000	
純工事費(据付)			1,122,000	
・ ・ 据付工事原価			3,083,000	
・ ・ ・ 直接工事費			920,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	920,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			2,163,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			202,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
			920,000 × ((18.700*1.000)*1.000*1.020)	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費			27,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費(率計上)				
			920,000 × (2.980)	
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			1,122,000 × ((40.090*1.000)*1.000*1.050+0.000+0.000-0.000)	
・ ・ ・ ・ ・ 機器間接費			1,489,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費			94,000	
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術者)			83,000	
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術員)			11,000	
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			7,656,000 × 18.220	
・ ・ 一般管理費等				
			3,083,000 × (23.570*1.000 + 0.04)	
支給品費			0	
支給品費(機器単体費)			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	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
			3,810,000 × 3.850	
			147,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業（二期）
工事名	水管理施設製作据付工事 7（小場余水吐）

工事別工事名:水管理製作据付工事

工 種 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費（共通仮設費対象）内訳			920,000	
直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	920,000	
・運搬工	1.000	式	71,000	
・ ・ 運搬工 小場余水吐 運搬費	1.000	式	71,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	71,000	
・子局据付工 小場余水吐	1.000	式	849,000	
・ ・ 子局据付工（無線子局） 水位	1.000	式	354,000	
・ ・ ・ T M / T C ・ 放流警報設備工	1.000	式	161,000	
・ ・ ・ 計装設備工（電気通信）	1.000	式	139,000	
・ ・ ・ 移動通信・ C C T V 設備工	1.000	式	54,000	
・ ・ 共通設備工	1.000	式	398,000	
・ ・ ・ 配管工	1.000	式	101,000	
・ ・ ・ 配線工	1.000	式	71,000	
・ ・ ・ 配線機器等設置工	1.000	式	46,000	
・ ・ ・ 建柱及び支線設置工	1.000	式	163,000	
・ ・ ・ 接地工	1.000	式	17,000	
・ ・ 土工	1.000	式	22,000	
・ ・ ・ 土工	1.000	式	22,000	
・ ・ 直接経費	1.000	式	42,000	
・ ・ ・ 機械経費	1.000	式	42,000	
・ ・ 仮設工	1.000	式	33,000	
・ ・ ・ 交通誘導警備員	1.000	式	33,000	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 7(小場余水吐)

工事別工事名:水管理製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(共通仮設費対象)				920,000	
・運搬工				71,000	
・ ・ 運搬工	1.000	式			
小場余水吐 運搬費	1.000	式		71,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	71,000	71,000	1式当たり
S41020 輸送費(電気通信設備)					
0.381ton,141km	1.000	式	71,000	71,000	歩A・単A S単 28号
合 計				71,000	
・子局据付工				849,000	
小場余水吐	1.000	式			
・ ・ 子局据付工(無線子局)				354,000	
水位	1.000	式			
・ ・ ・ TM/TC・放流警報設備工	1.000	式	161,000	161,000	1式当たり
S42045 TM/TC・放流警報装置据付工					
TM/TC設備,データ転送装置,無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 32号
S42046 TM/TC・放流警報装置調整工					
TM/TC設備,データ転送装置,, -, 1架,無線	1.000	架	74,052	74,052	歩A・単A S単 33号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者)					
,ルメータ・放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	歩A・単A X単 2号
合 計				227,501	
計(1)(直接費対象分)				160,854	
計(2)(間接費対象分)				66,647	
・ ・ ・ 計装設備工(電気通信)					
1.000	式	139,000	139,000	1式当たり	
S42053 計装設備据付工					
超音波式水位計,無	1.000	台	86,802	86,802	歩A・単A S単 36号
X41004 鋼製付属設備据付工					
架台,0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,,131	1.000	基	52,068	52,068	歩A・単A X単 1号
合 計				138,870	
・ ・ ・ 移動通信・CCTV設備工					
1.000	式	54,000	54,000	1式当たり	
S42047 移動体通信・空中線装置据付工					
空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,無	1.000	基	23,395	23,395	歩A・単A S単 34号
S42048 移動体通信・空中線装置調整工					
TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無	1.000	基	30,957	30,957	歩A・単A S単 35号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者)					
,ルメータ・放流警報設備	1.000	式	16,662	16,662	歩A・単A X単 3号
X42002 技術者間接費(電気通信技術員)					
,ルメータ・放流警報設備	1.000	式	11,200	11,200	歩A・単A X単 4号
合 計				82,214	
計(1)(直接費対象分)				54,352	
計(2)(間接費対象分)				27,862	
・ ・ 共通設備工				398,000	
1.000	式				
・ ・ ・ 配管工				101,000	1式当たり
1.000	式	101,000	101,000		
S42100 電線管敷設工					
,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上)	11.400	m	4,635	52,839	歩A・単A S単 37号
S42100 電線管敷設工					
,金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,無,無	4.000	m	933	3,732	歩A・単A S単 38号
S42100 耐衝撃硬質ビニル電線管 HIVE 22					
,その他,-,-,屋外・屋内(露出),5.50,0.15,無,無,無	2.000	m	1,594	3,188	歩A・単A S単 39号
S42100 電線管敷設工					
,波付硬質合成樹脂管,-,30,地 中(構内),0.00,0.00,無,無,無	16.900	m	936	15,818	歩A・単A S単 40号
S42111 埋設標識シート・地中埋設標識設工					
W=150,2倍,埋設標識シート,,幅150mm,50m巻,2倍幅 リフレクタ	15.700	m	284	4,459	歩A・単A S単 45号
S02116 自在バンド					
,,3BD-HD-17相当品	2.000	個	2,010	4,020	歩A・単A S単 4号
S02116 異種管接合材					
FEP30 G28,,	1.000	組	4,840	4,840	歩A・単A S単 5号
S02116 ボックスコネクタ					
KMBG28,,	5.000	個	585	2,925	歩A・単A S単 6号
S02116 ステンレスバンド					
SFT-N212,,	2.000	個	387	774	歩A・単A S単 7号

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)					
工事名 水管理施設製作据付工事 7 (小場余水吐)					
工事別工事名:水管理製作据付工事					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02116 コンビネーションカップリング KMK G28, .	3.000	個	585	1,755	歩A・単A S単 8号
S02116 フック金物 DWH-A, .	1.000	個	295	295	歩A・単A S単 9号
S02116 自在バンド IBT-308, .	1.000	個	642	642	歩A・単A S単 10号
S02116 自在バンド IBT-315, .	7.000	個	871	6,097	歩A・単A S単 11号
合 計				101,384	
・・・配線工					1式当たり
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm ² , 地中・屋外・屋内	7.800	m	1,711	13,346	歩A・単A S単 41号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, CVケーブル, 600V, 3心, 3.5mm ² , 地中・屋外・屋内	2.000	m	1,703	3,406	歩A・単A S単 42号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, LV, 600V, -, 5.5mm ² , 地中・屋外・屋内	4.400	m	425	1,870	歩A・単A S単 43号
T00005 制御ケーブル配線工 (標準) CVV-S 1.25SQ 6C	21.100	m	1,737	36,651	歩A・単A T単 1号
S42113 同軸ケーブル 10D-2V 管内配線, 20mm以下	6.900	m	1,758	12,130	歩A・単A S単 46号
S02116 同軸ケーブルコネクター NP 1 0, .	2.000	個	1,590	3,180	歩A・単A S単 13号
合 計				70,583	
・・・配線機器等設置工					1式当たり
S42020 引込開閉器盤取付工 分電盤, 前面 0.4m以下, 露出	1.000	面	34,078	34,078	歩A・単A S単 29号
S42109 プルボックス (SUS) 150×150×100 その他, 150×150×100mm, 0.20	1.000	個	11,728	11,728	歩A・単A S単 44号
合 計				45,806	
・・・建柱及び支線設置工					1式当たり
S42025 コンクリート柱等設置工 コンクリート柱, 9m以下	1.000	本	100,521	100,521	歩A・単A S単 30号
S02116 コンクリート柱 , 9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	歩A・単A S単 14号
S02116 コンクリート根枷 , B型, バンド付	2.000	個	5,800	11,600	歩A・単A S単 15号
S02116 ポール底板 , 丸形, No.1	1.000	個	2,600	2,600	歩A・単A S単 16号
S02116 足場ボルト , CP用	9.000	個	200	1,800	歩A・単A S単 17号
合 計				162,521	
・・・接地工					1式当たり
S42028 接地設置工 , D種接地, 土工有, 0.0	1.000	式	17,000	17,000	歩A・単A S単 31号
合 計				16,692	
・・・土工					
・・・土工					1式当たり
SA0103 SP 床掘り 土砂, 上記以外 (小規模), -, -, .	3.300	m ³	2,216	7,313	歩A・単A S単 47号
S01041 入土工 (盛土・埋戻) 砂・砂質土, 埋戻, はね付け+まき出し, タンバ()	3.300	m ³	3,675	12,128	歩A・単A S単 1号
S02116 山砂 , 埋戻し用,	0.900	m ³	2,700	2,430	歩A・単A S単 18号
合 計				21,871	
・・・直接経費					
・・・機械経費					1式当たり
S16002 トラック[クレーン装置付] , A-ストラック2t積 2.9t吊, 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出	1.000	日	13,185	13,185	歩A・単A S単 20号
S02124 運転手 (特殊)	1.000	人	28,764	28,764	歩A・単A S単 19号

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 7(小場余水吐)

工事別工事名:水管理製作据付工事

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,はね付け+まき出し,タンバ()		m3	3,675		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 電工 電工		人	26,214		歩A・単A
S02115	*** S単 - 3号 *** 交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人	16,728		歩A・単A
S02116	*** S単 - 4号 *** 自在バンド 自在バンド ,,3BD-HD-17相当品		個	2,010		歩A・単A
S02116	*** S単 - 5号 *** 異種管接合材 異種管接合材 FEP30 G28,,		組	4,840		歩A・単A
S02116	*** S単 - 6号 *** ボックスコネクタ ボックスコネクタ KMBG28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 7号 *** ステンレスバンド ステンレスバンド SFT-N212,,		個	387		歩A・単A
S02116	*** S単 - 8号 *** コンビネーションカップリング コンビネーションカップリング KMK G28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 9号 *** フック金物 フック金物 DWH-A,,		個	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 10号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-308,,		個	642		歩A・単A
S02116	*** S単 - 11号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-315,,		個	871		歩A・単A
S02116	*** S単 - 12号 *** 制御用絶縁ビニールケーブル(CVVS) 制御用絶縁ビニールケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25,,		m	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 13号 *** 同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10,,		個	1,590		歩A・単A
S02116	*** S単 - 14号 *** コンクリート柱 コンクリート柱 ,,9-19-3.5		本	46,000		歩A・単A
S02116	*** S単 - 15号 *** コンクリート根枷 コンクリート根枷 ,,B型,バンド付		個	5,800		歩A・単A
S02116	*** S単 - 16号 *** ボール底板 ボール底板 ,,丸形, No.1		個	2,600		歩A・単A
S02116	*** S単 - 17号 *** 足場ボルト 足場ボルト ,,CP用		個	200		歩A・単A
S02116	*** S単 - 18号 *** 山砂 山砂 ,埋戻し用,		m3	2,700		歩A・単A
S02124	*** S単 - 19号 *** 運転手(特殊) 運転手(特殊)		人	28,764		歩A・単A
S16002	*** S単 - 20号 *** トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] ,^-トラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日	13,185		歩A・単A
S40012	*** S単 - 21号 *** 無線伝送装置 無線伝送装置 屋外装柱盤		台	5,900,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 22号 *** 空中線					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 7 (小場余水吐)

工事別工事名: 水管理製作据付工事

コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S40012	空中線 150MHz帯3素子八木型 *** S単 - 23号 ***		基	130,000		歩A・単A
S40012	空中線取付金物 空中線取付金物 C-19相当品 *** S単 - 24号 ***		個	60,000		歩A・単A
S40012	取付金物 取付金物 PM-330相当品 *** S単 - 25号 ***		個	16,000		歩A・単A
S40012	引込開閉器盤 引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS製 *** S単 - 26号 ***		面	350,000		歩A・単A
S40012	電波式水位計 (コーンアンテナ型) 電波式水位計 (コーンアンテナ型) 水位計 0~10m *** S単 - 27号 ***		台	656,000		歩A・単A
S40012	水位計架台 水位計架台 放水口 (水位計箱含む) *** S単 - 28号 ***		個	480,000		歩A・単A
S41020	輸送費 (電気通信設備) 輸送費 (電気通信設備) 0.381ton, 141km *** S単 - 29号 ***		式	71,000		歩A・単A
S42020	引込開閉器盤取付工 分電盤取付工 分電盤, 前面 0.4㎡以下, 露出 *** S単 - 30号 ***		面	34,078		歩A・単A
S42025	コンクリート柱等設置工 コンクリート柱等設置工 ｺﾝｸﾘｰﾄ柱, 9m以下 *** S単 - 31号 ***		本	100,521		歩A・単A
S42028	接地設置工 接地設置工 D種接地, 土工有, 0.0 *** S単 - 32号 ***		極	16,692		歩A・単A
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備, データ転送装置, 無 *** S単 - 33号 ***		架	86,802		歩A・単A
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備, データ転送装置, -, 1架, 無線 *** S単 - 34号 ***		架	74,052		歩A・単A
S42047	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1), 八木(150~400MHz), 有, 5.0, 無 *** S単 - 35号 ***		基	23,395		歩A・単A
S42048	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備, 空中線・八木, 無 *** S単 - 36号 ***		基	30,957		歩A・単A
S42053	計装設備据付工 計装設備据付工 超音波式水位計, 無 *** S単 - 37号 ***		台	86,802		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 厚鋼電線管, -, 28, 屋外・屋内(露出), 0.00, 0.00, 無, 有, 高所作業(2m以上) *** S単 - 38号 ***		m	4,635		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 金属可とう電線管, 箇所当り施工延長2m未満, 30, 屋外・屋内(露出), 0.00, 0.00, 無, 無, 無 *** S単 - 39号 ***		m	933		歩A・単A
S42100	耐衝撃硬質ビニル電線管 HIVE 22 電線管敷設工 その他, -, 屋外・屋内(露出), 5.0, 0.15, 無, 無, 無 *** S単 - 40号 ***		m	1,594		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 波付硬質合成樹脂管, -, 30, 地中(構内), 0.00, 0.00, 無, 無, 無 *** S単 - 41号 ***		m	936		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm2, 地中・屋外・屋内 *** S単 - 42号 ***		m	1,711		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, CVケーブル, 600V, 3心, 3.5mm2, 地中・屋外・屋内 *** S単 - 43号 ***		m	1,703		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準)					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業（二期）				
工事名	水管理施設製作据付工事 7（小場余水吐）				

コード	名称（規格）	数量	単位	単価	金額	備考
S42109	低圧電力ケーブル・電線配線工（標準） 管内、1V,600V, -, 5.5mm2, 地中・屋外・屋内 *** S単 - 44号 ***		m	425		歩A・単A
	プルボックス（SUS） 150×150×100 ボックス類取付工 、その他、150×150×100mm,0.20 *** S単 - 45号 ***		個	11,728		歩A・単A
S42111	埋設標識シート・地中埋設標識敷工 埋設標識シート・地中埋設標識敷工 W=150,2倍,埋設標識シート,幅150mm,50m巻,2倍厚 PE樹脂製 *** S単 - 46号 ***		m	284		歩A・単A
S42113	同軸ケーブル 10D-2V ケーブル配線工（標準外） 、管内配線、20mm以下 *** S単 - 47号 ***		m	1,758		歩A・単A
SA0103	SP 床掘り SP 床掘り 土砂、上記以外（小規模）、-, -,		m3	2,216		歩A・単A
	*** X単 - 1号 *** 鋼製付属設備据付工 鋼製付属設備据付工 架台,0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,,131 *** X単 - 2号 ***		基	52,068		歩A・単A
X42001	技術者間接費（電気通信技術者） 技術者間接費（電気通信技術者） 、レメータ・放流警報設備 *** X単 - 3号 ***		式	66,647		歩A・単A
	技術者間接費（電気通信技術者） 技術者間接費（電気通信技術者） 、レメータ・放流警報設備 *** X単 - 4号 ***		式	16,662		歩A・単A
X42002	技術者間接費（電気通信技術員） 技術者間接費（電気通信技術員） 、レメータ・放流警報設備 *** T単 - 1号 ***		式	11,200		歩A・単A
T00005	制御ケーブル配線工（標準） CVV-S 1.25SQ 6C		m	1,737		歩A・単A

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 7(小場余水吐)

工事別工事名:水管理製作据付工事

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) 人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,タンバ()		m3		10,000	歩A 当たり算出
	1)土質区分 2)作業区分 3)施工区分 4)締固め区分	砂・砂質土 埋戻 はね付け+まき出し タンバ()		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	
R01002	特殊作業員	0.340	人	25,602	8,705	
R01003	普通作業員	1.110	人	24,480	27,173	
Y00004	諸雑費 10%	0.100		8,705	871	
	合計				36,749	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		3,675	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	電工 電工		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01013 基(B)		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	
R01013	電工	1.000	人	26,214	26,214	算出数量 1.000 人
	合計				26,214	
	単価				26,214	
*** S単 - 3号 ***						
S02115	交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01032 基(B)		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	
R01032	交通誘導警備員B	1.000	人	16,728	16,728	算出数量 1.000 人
	合計				16,728	
	単価				16,728	
*** S単 - 4号 ***						
S02116	自在バンド 自在バンド 3BD-HD-17相当品		個		1,000	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード) P96011 K96030		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	
K96030	自在バンド 3BD-HD-17相当品	1.000	個	2,010	2,010	算出数量 1.000 各単位
	合計				2,010	
	単価				2,010	
*** S単 - 5号 ***						
S02116	異種管接合材 異種管接合材 FEP30 G28,,		組		1,000	歩A 当たり算出
	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) P96011		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	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 7(小場余水吐)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P96011	異種管接合材 FEP30 G28	1.000	組	4,840	4,840	
	合計				4,840	算出数量 1.000 各単位
	単価				4,840	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	ボックスコネクタ		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ボックスコネクタ KMBG28, ,			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) P96012		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	ボックスコネクタ KMBG28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	ステンレスバンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ステンレスバンド SFT-N212, ,			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) P96013		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	ステンレスバンド SFT-N212	1.000	個	387	387	
	合計				387	算出数量 1.000 各単位
	単価				387	
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	コンビネーションカップリング		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンビネーションカップリング KMK G28, ,			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) P96014		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	コンビネーションカップリング KMK G28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	フック金物		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	フック金物 DWH-A, ,			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) P96015		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	フック金物 DWH-A	1.000	個	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 10号 ***					
S02116	自在バンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド IBT-308, ,			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	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 7(小場余水吐)

工事別工事名:水管理製作据付工事

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) P96008		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	
P96008	自在バンド IBT-308	1.000	個	642	642	
	合計				642	算出数量 1.000 各単位
	単価				642	
	*** S単 - 11号 ***					
S02116	自在バンド 自在バンド IBT-315		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96009		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 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
P96009	自在バンド IBT-315	1.000	個	871	871	
	合計				871	算出数量 1.000 各単位
	単価				871	
	*** S単 - 12号 ***					
S02116	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96029		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 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
P96029	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25	1.000	m	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 13号 ***					
S02116	同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96007		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 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
P96007	同軸ケーブルコネクタ NP10	1.000	個	1,590	1,590	
	合計				1,590	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,590	
	*** S単 - 14号 ***					
S02116	コンクリート柱 コンクリート柱 9-19-3.5		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード) K96032		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 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
K96032	コンクリート柱 9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	
	合計				46,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				46,000	
	*** S単 - 15号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 7(小場余水吐)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S02116	コンクリート根柵 コンクリート根柵 ..B型_バンド付		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード)		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	
K96034	コンクリート根柵 B型_バンド付	1.000	個	5,800	5,800	
	合計				5,800	算出数量 1.000 各単位
	単価				5,800	
	*** S単 - 16号 ***					
S02116	ポール底板 ポール底板 ..丸形,No.1		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード)		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	
K96035	ポール底板 丸形,No.1	1.000	個	2,600	2,600	
	合計				2,600	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,600	
	*** S単 - 17号 ***					
S02116	足場ボルト 足場ボルト ..CP用		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード)		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	
K96036	足場ボルト CP用	1.000	個	200	200	
	合計				200	算出数量 1.000 各単位
	単価				200	
	*** S単 - 18号 ***					
S02116	山砂 山砂 ..埋戻し用		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	地区資材(Jコード)		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	
J03202	山砂 埋戻し用	1.000	m3	2,700	2,700	
	合計				2,700	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,700	
	*** S単 - 19号 ***					
S02124	運転手(特殊) 運転手(特殊)		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	1)運転労務区分 2)労務単価算定区分	運転手(特殊) 基(D2)		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	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	
	合計				28,764	算出数量 1.000 人
	単価		人		28,764	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 7(小場余水吐)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 20号 ***					
S16002	トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] △-ストッカ2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)機械コード 単日が日のみ 2)機械損料算出区分 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)単価計上区分 6)燃料区分 7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制作業補正区分	M03102 運転1日当たり算出 7.0 1.23 機械損料+燃料 軽油 機械経費算定基準値による 0.0 交替制補正対象外				
M03102	トラック[クレーン装置付] △-ストッカ2t積 2.9t吊	1.230	供用日	7,690	9,459	
P34029	軽油 バトール給油	27.000	L	138	3,726	
	合計				13,185	算出数量 1,000 [各単位]
	単価		各単位		13,185	
Y00001	単位					
	*** S単 - 21号 ***					
S40012	無線伝送装置 無線伝送装置 屋外装柱盤		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データコード 2)規格	K96017 屋外装柱盤				
K96017	無線伝送装置 屋外装柱盤	1.000	台	5,900,000	5,900,000	
	合計				5,900,000	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				5,900,000	
	*** S単 - 22号 ***					
S40012	空中線 空中線 150MHz帯3素子八木型		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データコード 2)規格	K96021 150MHz帯3素子八木型				
K96021	空中線 150MHz帯3素子八木型	1.000	基	130,000	130,000	
	合計				130,000	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				130,000	
	*** S単 - 23号 ***					
S40012	空中線取付金物 空中線取付金物 C-19相当品		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データコード 2)規格	K96023 C-19相当品				
K96023	空中線取付金物 C-19相当品	1.000	個	60,000	60,000	
	合計				60,000	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				60,000	
	*** S単 - 24号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 7(小場余水吐)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S40012	取付金物 取付金物 PM-330相当品		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96025 PM-330相当品		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:補正なし	
K96025	取付金物 PM-330相当品	1.000	個	16,000	16,000	
	合計				16,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				16,000	
	*** S単 - 25号 ***					
S40012	引込開閉器盤 引込開閉器盤 300×200×800,1つ窓,SUS製		面		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96031 300×200×800,1つ窓,SUS製		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:補正なし	
K96031	引込開閉器盤 300×200×800,1つ窓,SUS製	1.000	面	350,000	350,000	
	合計				350,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				350,000	
	*** S単 - 26号 ***					
S40012	電波式水位計(コーンアンテナ型) 電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K76684 水位計 0~10m		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:補正なし	
K76684	電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m	1.000	台	656,000	656,000	
	合計				656,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				656,000	
	*** S単 - 27号 ***					
S40012	水位計架台 水位計架台 放水口(水位計箱含む)		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96028 放水口(水位計箱含む)		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:補正なし	
K96028	水位計架台 放水口(水位計箱含む)	1.000	個	480,000	480,000	
	合計				480,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				480,000	
	*** S単 - 28号 ***					
S41020	輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.381ton,141km		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	1)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.381ton 141.000km		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	
K79213	輸送費	1.000	式	71,000	71,000	
	合計				71,000	算出数量 1.000 式
	単価				71,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 7(小場余水吐)					
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 29号 ***					
S42020	引込開閉器盤取付工		面		1,000	歩A 当たり算出
	分電盤取付工 分電盤,前面 0.4㎡以下,露出			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)機器区分 2)作業種別 3)施工区分	分電盤 前面 0.4㎡以下 露出		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		人	26,214		
	合計	1.300			34,078	算出数量 1.000 面
	単価		面		34,078	
	*** S単 - 30号 ***					
S42025	コンクリート柱等設置工		本		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	コンクリート柱等設置工 コック-ト柱,9m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	
	1)電柱区分 2)作業区分	コック-ト柱 9m以下		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		人	26,214		
R01003	普通作業員		人	24,480		
	合計	2.500			61,200	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				100,521	
Y00001	コック-ト柱				100,521	
	*** S単 - 31号 ***					
S42028	接地設置工		極		1,000	歩A 当たり算出
	接地設置工 .D種接地,土工有,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)接地区分 2)施工条件 3)補助棒の本数 4)電工労務(人) 5)普通作業員労務(人) 6)補助文	D種接地 土工有 0.0 0.00 0.00		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	
P27820	連結式接地棒 10×1500mm	1.000	本	1,570		
R01013	電工	0.250	人	26,214		
R01003	普通作業員	0.350	人	24,480		
	合計				16,692	算出数量 1.000 極
	単価		極		16,692	
	*** S単 - 32号 ***					
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,,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)設備区分 2)機器区分1 4)歩掛補正区分	TM/TC設備 データ転送装置 無		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026		
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888		
	合計				86,802	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				86,802	
Y00001	データ転送装置					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 7(小場余水吐)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 33号 ***					
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)設備区分 2)機器区分1 4)細別1 5)台・対向区分 6)伝送区分	TM/TC設備 データ転送装置 - 1架 無線		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	
R03003	電気通信技術者	2.000	人	37,026	74,052	
	合計				74,052	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				74,052	
Y00001	1架					
	*** S単 - 34号 ***					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,無		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)設備区分 3)機器区分2 6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力 8)歩掛補正区分	空中線(1) 八木(150~400MHz) 有 5.0 無		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	
R03004	電気通信技術員	0.940	人	24,888	23,395	
	合計				23,395	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				23,395	
Y00001	基					
	*** S単 - 35号 ***					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)設備区分 2)機器区分 3)歩掛補正区分	TM/TC・放流警報設備 空中線・八木 無		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	
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	0.500	人	24,888	12,444	
	合計				30,957	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				30,957	
Y00001	表1					
	*** S単 - 36号 ***					
S42053	計装設備据付工 計装設備据付工 超音波式水位計,無		台		1,000 台	歩A 当たり算出
	1)機器区分 2)歩掛補正区分	超音波式水位計 無		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 台
	単価				86,802	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 7(小場余水吐)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 37号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100,000	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 厚鋼電線管、-、28、屋外・屋内(露出)、0.00、0.00、無、有、高所作業(2m以上)					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 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 週末:4週8休以上
	1)管種別 2)細別規格 3)サイズ(mm) 4)施工区分	厚鋼電線管 -				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価 6)その他の場合100m当り電工労務(人) 7)その他の場合の諸資材率 8)クリップ留めの歩掛補正区分	P27410 0.00 0.00 無				
	9)直線部分の歩掛補正区分 10)高所作業の歩掛補正区分 11)その他の場合の補助文	有 高所作業(2m以上)				
P27410	厚鋼電線管 G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	
R01013	電工	14.280	人	26,214	374,336	
	合計				463,498	算出数量 100.000 m
	単価		m		4,635	
	*** S単 - 38号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100,000	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 金属可とう電線管、箇所当り施工延長2m未満、30、屋外・屋内(露出)、0.00、0.00、無、無、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 冬季補正:なし 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 週末:4週8休以上
	1)管種別 2)細別規格 3)サイズ(mm) 4)施工区分	金属可とう電線管 箇所当り施工延長2m未満 30 屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価 6)その他の場合100m当り電工労務(人) 7)その他の場合の諸資材率 8)クリップ留めの歩掛補正区分	P27451 0.00 0.00 無				
	9)直線部分の歩掛補正区分 10)高所作業の歩掛補正区分 11)その他の場合の補助文	無 無				
P27463	金属製可とう電線管 ビニル被覆 2種 30mm	100.000	m	933	93,300	
R01013	電工	0.000	人	26,214	0	
	合計				93,300	算出数量 100.000 m
	単価		m		933	
	*** S単 - 39号 ***					
S42100	耐衝撃硬質ビニル電線管 HIVE 22		m		100,000	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 その他、-、屋外・屋内(露出)、5.50、0.15、無、無、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 冬季補正:なし 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0 深夜時間:0.0 週末:4週8休以上
	1)管種別 2)細別規格 3)サイズ(mm) 4)施工区分	その他 -				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価 6)その他の場合100m当り電工労務(人) 7)その他の場合の諸資材率 8)クリップ留めの歩掛補正区分	P96016 5.50 0.15 無				
	9)直線部分の歩掛補正区分 10)高所作業の歩掛補正区分 11)その他の場合の補助文	無 無				
P96016	硬質ビニル電線管 耐衝撃 HIVE22mm 長4.0m	100.000	m	132	13,200	
Y00005	諸資材	0.150		13,200	1,980	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 7(小場余水吐)						
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				159,357	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,594	
	*** S単 - 40号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 波付硬質合成樹脂管, -, 30, 地中(構内), 0.00, 0.00, 無, 無, 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 冬季補正: なし
	1)管種別	波付硬質合成樹脂管				豪雪補正: なし 亜熱帯補正: なし
	2)細別規格	-				基本給時間: 8.0 超勤時間: 0.0
	3)サイズ(mm)	30				深夜時間: 0.0 週休: 4週8休以上
	4)施工区分	地中(構内)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価	P27437				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27437	波付硬質合成樹脂管					
	波付ポリエチレン電線管(FEP) 径30	100.000	m	254	25,400	
R01013	電工	2.600	人	26,214	68,156	
	合計				93,556	算出数量 100.000 m
	単価		m		936	
	*** S単 - 41号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm2, 地中・屋外・屋内					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 冬季補正: なし
	1)施工区分1	管内				豪雪補正: なし 亜熱帯補正: なし
	2)種別	CVケーブル				基本給時間: 8.0 超勤時間: 0.0
	3)電圧	600V				深夜時間: 0.0 週休: 4週8休以上
	4)心数	2心				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27052	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV)					
	2心 断面積5.5	100.000	m	269	26,900	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				171,077	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,711	
	*** S単 - 42号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内, CVケーブル, 600V, 3心, 3.5mm2, 地中・屋外・屋内					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 冬季補正: なし
	1)施工区分1	管内				豪雪補正: なし 亜熱帯補正: なし
	2)種別	CVケーブル				基本給時間: 8.0 超勤時間: 0.0
	3)電圧	600V				深夜時間: 0.0 週休: 4週8休以上
	4)心数	3心				
	5)サイズ(mm2)	3.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27064	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV)					
	3心 断面積3.5	100.000	m	261	26,100	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				170,277	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,703	
	*** S単 - 43号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内, IV, 600V, -, 5.5mm2, 地中・屋外・屋内					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 冬季補正: なし

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 7(小場余水吐)				
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)施工区分1 2)種別 3)電圧 4)心数 5)サイズ(mm2) 6)施工区分2	管内 1V 600V -		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	
P27014	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積5.5	100.000	m	110	11,000	
R01013	電工	1.200	人	26,214	31,457	
	合計				42,457	算出数量 100.000 m
	単価		m		425	
	*** S単 - 44号 ***					
S42109	ブルボックス(SUS) 150×150×100		個		1,000	歩A 当たり算出
	ボックス類取付工 ,その他,150×150×100mm,0.20			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)器具区分 2)器具分類 3)その他の場合の器具単価 4)その他の場合の1個当電工労務(人) 5)その他の場合の補助文	その他 150×150×100mm P96019 0.20		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	
P96019	ブルボックス(SUS) 防水 150×150×100	1.000	個	6,485	6,485	
R01013	電工	0.200	人	26,214	5,243	
	合計				11,728	算出数量 1.000 個
	単価		個		11,728	
	*** S単 - 45号 ***					
S42111	埋設標識シート・地中埋設標識工		m		100.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	埋設標識シート・地中埋設標識工 W=150,2倍,埋設標識シート,,幅150mm、50m巻、2倍幅 リフレクタ			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)作業種別 3)規格 4)その他の埋設標識シート1.0m当り単価 5)地中埋設標1.0個当り単価 6)その他の埋設シート又は埋設標の規格	埋設標識シート 幅150mm、50m巻、2倍幅 リフレクタ P39103 W=150,2倍		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	
P39101	埋設物標示テープ 幅150mm 50m 2倍幅 リフレクタ	2.000	巻	8,950	17,900	
R01013	電工	0.400	人	26,214	10,486	
	合計				28,386	算出数量 100.000 [各単位]
	単価		[各単位]		284	
Y00001	埋設標識シート					
	*** S単 - 46号 ***					
S42113	同軸ケーブル 10D-2V		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工(標準外) ,管内配線,20mm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	
	1)ケーブル種別 2)作業種別 3)細別規格(仕上外径) 4)補助文	P96006 管内配線 20mm以下		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	
P96006	同軸ケーブル 10D-2V	100.000	m	316	31,600	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				175,777	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,758	
	*** S単 - 47号 ***					
SA0103	SP 床掘り		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 7(小場余水吐)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単 - 1号 ***					
X41004	鋼製付属設備据付工		基		1,000	歩A 当たり算出
	鋼製付属設備据付工 架台,0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,,131			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)設備区分	架台		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)適用範囲(ton/基)	0.1 x 5.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)その他の据付工数(人/ton)	0.00		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)据付基数	1基				
	5)据付数による補正係数(Kn)	1.00				
	6)鋼製付属設備名称					
	7)据付対象質量(kg/基)	131.000				
R03002	据付工 80%		1.490 人	28,866	43,010	
R01003	普通作業員 20%		0.370 人	24,480	9,058	
	合計				52,068	算出数量 1.000 基
	単価		基		52,068	
	*** X単 - 2号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	2.000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		1.800 式	37,026	66,647	
	合計				66,647	算出数量 1.000 式
	単価		式		66,647	
	*** X単 - 3号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	0.500				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		0.450 式	37,026	16,662	
	合計				16,662	算出数量 1.000 式
	単価		式		16,662	
	*** X単 - 4号 ***					
X42002	技術者間接費(電気通信技術員)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術員) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術員(X)	0.500				
K79291	間接費(据付・調整技術員)		0.450 式	24,888	11,200	
	合計				11,200	算出数量 1.000 式
	単価		式		11,200	



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 8（町井放水口）

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名	那珂川沿岸農業水利事業（二期）
工事名	水管理施設製作据付工事 8（町井放水口）

項目名	内容
局名	関東農政局
事業（務）所名	那珂川沿岸農業水利事業所
事業名	那珂川沿岸農業水利事業（二期）
工事名	水管理施設製作据付工事 8（町井放水口）
施工場所	茨城県水戸市飯富町地内ほか
工事番号	0009-8
工事区分	国債
積算区分	当初積算
地域区分	茨城
地区区分	水戸
工期	22ヶ月
積算体系年月	令和7年1月
単価期適用年月	令和7年1月 A
歩掛期適用年番号	令和6年99号 A
電力会社名	東京電力

事業名 | 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 | 水管理施設製作据付工事 8(町井放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			11,510,000	
・製作工事価格			7,650,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	7,656,000	
・据付工事価格			3,860,000	
純工事費(据付)			1,151,000	
・ ・ 据付工事原価			3,124,000	
・ ・ ・ 直接工事費			944,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	944,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			2,180,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			207,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
			$944,000 \times ((18.700 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.020)$	180,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費				27,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費(率計上)				
			$944,000 \times (2.950)$	27,000
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			$1,151,000 \times ((40.090 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.050 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$	484,000
・ ・ ・ ・ 機器間接費				1,489,000
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費				94,000
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術者)				83,000
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術員)				11,000
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			$7,656,000 \times 18.220$	1,395,000
・ ・ 一般管理費等				
			$3,124,000 \times (23.570 \times 1.000 + 0.04)$	737,000
支給品費				0
支給品費(機器単体費)				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
共通仮設費算定控除額				0
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
			$3,860,000 \times 3.850$	149,000

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)			
工事名		水管理施設製作据付工事 8(町井放水口)			
工事別工事名:水管理製作据付工事					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(共通仮設費対象)				944,000	
・運搬工				61,000	
・・運搬工	1.000	式			
町井放水口 運搬費	1.000	式		61,000	
・・・運搬工	1.000	式	61,000	61,000	1式当たり
S41020 輸送費(電気通信設備)					
0.25ton,138km	1.000	式	61,000	61,000	歩A・単A S単 27号
合計				61,000	
・子局据付工				883,000	
町井放水口	1.000	式			
・・子局据付工(無線子局)				358,000	
水位	1.000	式			
・・・TM/TC・放流警報設備工	1.000	式	161,000	161,000	1式当たり
S42045 TM/TC・放流警報装置据付工					
TM/TC設備,データ転送装置,無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 31号
S42046 TM/TC・放流警報装置調整工					
TM/TC設備,データ転送装置,-,1架,無線	1.000	架	74,052	74,052	歩A・単A S単 32号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者)					
,ルメータ・放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	歩A・単A X単 2号
合計				227,501	
計(1)(直接費対象分)				160,854	
計(2)(間接費対象分)				66,647	
・・・計装設備工(電気通信)					
1.000	式	143,000	143,000	1式当たり	
S42053 計装設備据付工					
超音波式水位計,無	1.000	台	86,802	86,802	歩A・単A S単 35号
X41004 鋼製付属設備据付工					
架台,0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,,150	1.000	基	56,266	56,266	歩A・単A X単 1号
合計				143,068	
・・・移動通信・CCTV設備工					
1.000	式	54,000	54,000	1式当たり	
S42047 移動体通信・空中線装置据付工					
空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,無	1.000	基	23,395	23,395	歩A・単A S単 33号
S42048 移動体通信・空中線装置調整工					
TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無	1.000	基	30,957	30,957	歩A・単A S単 34号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者)					
,ルメータ・放流警報設備	1.000	式	16,662	16,662	歩A・単A X単 3号
X42002 技術者間接費(電気通信技術員)					
,ルメータ・放流警報設備	1.000	式	11,200	11,200	歩A・単A X単 4号
合計				82,214	
計(1)(直接費対象分)				54,352	
計(2)(間接費対象分)				27,862	
・・共通設備工					
1.000	式		416,000		
・・・配管工					
1.000	式	107,000	107,000	1式当たり	
S42100 電線管敷設工					
,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上)	11.400	m	4,635	52,839	歩A・単A S単 36号
S42100 電線管敷設工					
,金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,無,無	4.000	m	933	3,732	歩A・単A S単 37号
S42100 耐衝撃硬質ビニル電線管 HIVE 22					
,その他,-,-,屋外・屋内(露出),5.50,0.15,無,無,無	2.000	m	1,594	3,188	歩A・単A S単 38号
S42100 電線管敷設工					
,波付硬質合成樹脂管,-,30,地中(構内),0.00,0.00,無,無,無	20.200	m	936	18,907	歩A・単A S単 39号
S42111 埋設標識シート・地中埋設標識設工					
W=150,2倍,埋設標識シート,,幅150mm,50m巻,2倍φリフレクタ	23.200	m	284	6,589	歩A・単A S単 44号
S02116 自在バンド					
,,3BD-HD-17相当品	2.000	個	2,010	4,020	歩A・単A S単 4号
S02116 異種管接合材					
FEP30 G28,,	1.000	組	4,840	4,840	歩A・単A S単 5号
S02116 ボックスコネクタ					
KMBG28,,	5.000	個	585	2,925	歩A・単A S単 6号
S02116 ステンレスバンド					
SFT-N212,,	2.000	個	387	774	歩A・単A S単 7号

事業名		那珂川沿岸農業水利事業 (二期)			
工事名		水管理施設製作据付工事 8 (町井放水口)			
工事別工事名: 水管理製作据付工事					
名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02116 コンビネーションカップリング KMK G28, ,	3.000	個	585	1,755	歩A・単A S単 8号
S02116 フック金物 DWH-A, ,	1.000	個	295	295	歩A・単A S単 9号
S02116 自在バンド IBT-308, ,	1.000	個	642	642	歩A・単A S単 10号
S02116 自在バンド IBT-315, ,	7.000	個	871	6,097	歩A・単A S単 11号
合 計				106,603	
・・・配線工					1式当たり
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm ² , 地中・屋外・屋内	7.800	m	1,711	13,346	歩A・単A S単 40号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, CVケーブル, 600V, 3心, 3.5mm ² , 地中・屋外・屋内	2.000	m	1,703	3,406	歩A・単A S単 41号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, LV, 600V, -, 5.5mm ² , 地中・屋外・屋内	3.400	m	425	1,445	歩A・単A S単 42号
T00005 制御ケーブル配線工 (標準) CVV-S 1.25SQ 6C	28.600	m	1,737	49,678	歩A・単A T単 1号
S42113 同軸ケーブル 10D-2V 管内配線, 20mm以下	6.900	m	1,758	12,130	歩A・単A S単 45号
S02116 同軸ケーブルコネクター NP 1 0, ,	2.000	個	1,590	3,180	歩A・単A S単 13号
合 計				83,185	
・・・配線機器等設置工					1式当たり
S42020 引込開閉器盤取付工 分電盤, 前面 0.4m以下, 露出	1.000	面	34,078	34,078	歩A・単A S単 28号
S42109 プルボックス (SUS) 150×150×100 その他, 150×150×100mm, 0.20	1.000	個	11,728	11,728	歩A・単A S単 43号
合 計				45,806	
・・・建柱及び支線設置工					1式当たり
S42025 コンクリート柱等設置工 コンクリート柱, 9m以下	1.000	本	100,521	100,521	歩A・単A S単 29号
S02116 コンクリート柱 , 9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	歩A・単A S単 14号
S02116 コンクリート根枷 B型バンド付, ,	2.000	個	5,800	11,600	歩A・単A S単 15号
S02116 ポール底板 丸型No1, ,	1.000	個	2,600	2,600	歩A・単A S単 16号
S02116 足場ボルト CP用, ,	9.000	個	200	1,800	歩A・単A S単 17号
合 計				162,521	
・・・接地工					1式当たり
S42028 接地設置工 , D種接地, 土工有, 0.0	1.000	極	16,692	16,692	歩A・単A S単 30号
合 計				16,692	
・・・土工					
・・・土工					1式当たり
SA0103 SP 床掘り 土砂, 上記以外 (小規模), -, -, ,	4.800	m ³	2,216	10,637	歩A・単A S単 46号
S01041 入土工 (盛土・埋戻) 砂・砂質土, 埋戻, はね付け+まき出し, タンバ()	4.800	m ³	3,675	17,640	歩A・単A S単 1号
S02116 山砂 , 埋戻し用, ,	1.300	m ³	2,450	3,185	歩A・単A S単 18号
合 計				31,462	
・・・直接経費					
・・・機械経費					1式当たり
S16004 ラフレ-ソル-ソ[油圧伸縮ジブ型・~低騒音・排対型 (~1次)] ラフレ-ソル-ソ[油圧伸縮ジブ型], 10ton吊り, なし	1.000	式	45,000	45,000	歩A・単A S単 19号
合 計				45,400	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 8(町井放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

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,はね付け+まき出し,タンバ()		m3	3,675		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 電工 電工		人	26,214		歩A・単A
S02115	*** S単 - 3号 *** 交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人	16,728		歩A・単A
S02116	*** S単 - 4号 *** 自在バンド 自在バンド ,,3BD-HD-17相当品		個	2,010		歩A・単A
S02116	*** S単 - 5号 *** 異種管接合材 異種管接合材 FEP30 G28,,		組	4,840		歩A・単A
S02116	*** S単 - 6号 *** ボックスコネクタ ボックスコネクタ KMBG28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 7号 *** ステンレスバンド ステンレスバンド SFT-N212,,		個	387		歩A・単A
S02116	*** S単 - 8号 *** コンビネーションカップリング コンビネーションカップリング KMK G28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 9号 *** フック金物 フック金物 DWH-A,,		個	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 10号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-308,,		個	642		歩A・単A
S02116	*** S単 - 11号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-315,,		個	871		歩A・単A
S02116	*** S単 - 12号 *** 制御用絶縁ビニールケーブル(CVVS) 制御用絶縁ビニールケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25,,		m	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 13号 *** 同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10,,		個	1,590		歩A・単A
S02116	*** S単 - 14号 *** コンクリート柱 コンクリート柱 ,,9-19-3.5		本	46,000		歩A・単A
S02116	*** S単 - 15号 *** コンクリート根枷 コンクリート根枷 B型バンド付,,		個	5,800		歩A・単A
S02116	*** S単 - 16号 *** ボール底板 ボール底板 丸型No1,,		個	2,600		歩A・単A
S02116	*** S単 - 17号 *** 足場ボルト 足場ボルト CP用,,		個	200		歩A・単A
S02116	*** S単 - 18号 *** 山砂 山砂 ,埋戻し用,,		m3	2,450		歩A・単A
S16004	*** S単 - 19号 *** フィルター[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～1次)] フィルター[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～1次)] フィルター(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型),10ton吊り,なし		日	45,400		歩A・単A
S40012	*** S単 - 20号 *** 無線伝送装置 無線伝送装置 屋外装柱盤		台	5,900,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 21号 *** 空中線 空中線 150MHz帯3素子八木型		基	130,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 22号 *** 空中線取付金物					

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 8 (町井放水口)						
工事別工事名: 水管理製作据付工事						
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S40012	空中線取付金物 C-19相当品 *** S単 - 23号 ***		個	60,000		歩A・単A
S40012	取付金物 取付金物 PM-330相当品 *** S単 - 24号 ***		個	16,000		歩A・単A
S40012	引込開閉器盤 引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS製 *** S単 - 25号 ***		面	350,000		歩A・単A
S40012	電波式水位計 (コーンアンテナ型) 電波式水位計 (コーンアンテナ型) 水位計 0~10m *** S単 - 26号 ***		台	656,000		歩A・単A
S40012	水位計架台 水位計架台 放水口 (水位計箱含む) *** S単 - 27号 ***		個	480,000		歩A・単A
S41020	輸送費 (電気通信設備) 輸送費 (電気通信設備) 0.25ton, 138km *** S単 - 28号 ***		式	61,000		歩A・単A
S42020	引込開閉器盤取付工 分電盤取付工 分電盤, 前面 0.4m ² 以下, 露出 *** S単 - 29号 ***		面	34,078		歩A・単A
S42025	コンクリート柱等設置工 コンクリート柱等設置工 ｺﾝｸﾘｰﾄ柱, 9m以下 *** S単 - 30号 ***		本	100,521		歩A・単A
S42028	接地設置工 接地設置工 , D種接地, 土工有, 0.0 *** S単 - 31号 ***		極	16,692		歩A・単A
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備, データ転送装置, 無 *** S単 - 32号 ***		架	86,802		歩A・単A
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備, データ転送装置, -, 1架, 無線 *** S単 - 33号 ***		架	74,052		歩A・単A
S42047	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1), 八木(150~400MHz), 有, 5.0, 無 *** S単 - 34号 ***		基	23,395		歩A・単A
S42048	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備, 空中線・八木, 無 *** S単 - 35号 ***		基	30,957		歩A・単A
S42053	計装設備据付工 計装設備据付工 超音波式水位計, 無 *** S単 - 36号 ***		台	86,802		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 , 厚鋼電線管, -, 28, 屋外・屋内(露出), 0.00, 0.00, 無, 有, 高所作業(2m以上) *** S単 - 37号 ***		m	4,635		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 , 金属可とう電線管, 箇所当り施工延長2m未満, 30, 屋外・屋内(露出), 0.00, 0.00, 無, 無, 無 *** S単 - 38号 ***		m	933		歩A・単A
S42100	耐衝撃硬質ビニル電線管 HIVE 22 電線管敷設工 , その他, -, -, 屋外・屋内(露出), 5.50, 0.15, 無, 無, 無 *** S単 - 39号 ***		m	1,594		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 , 波付硬質合成樹脂管, -, 30, 地中(構内), 0.00, 0.00, 無, 無, 無 *** S単 - 40号 ***		m	936		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm ² , 地中・屋外・屋内 *** S単 - 41号 ***		m	1,711		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, CVケーブル, 600V, 3心, 3.5mm ² , 地中・屋外・屋内 *** S単 - 42号 ***		m	1,703		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, 1V, 600V, -, 5.5mm ² , 地中・屋外・屋内 *** S単 - 43号 ***		m	425		歩A・単A
S42109	ブルボックス (SUS) 150×150×100					

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	ボックス類取付工 その他,150×150×100mm,0.20 *** S単 - 44号 ***		個	11,728		歩A・単A
S42111	埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 W=150,2倍,埋設標識シート,幅150mm,50m巻,2倍ハリシフト		m	284		歩A・単A
S42113	同軸ケーブル 10D-2V ケーブル配線工(標準外) 管内配線,20mm以下 *** S単 - 46号 ***		m	1,758		歩A・単A
SA0103	SP 床掘り SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-, -,		m3	2,216		歩A・単A
X41004	鋼製付属設備据付工 鋼製付属設備据付工 架台,0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,150 *** X単 - 1号 ***		基	56,266		歩A・単A
X42001	技術者間接費(電気通信技術者) 技術者間接費(電気通信技術者) .レメ-ク・放流警報設備 *** X単 - 2号 ***		式	66,647		歩A・単A
X42001	技術者間接費(電気通信技術者) 技術者間接費(電気通信技術者) .レメ-ク・放流警報設備 *** X単 - 3号 ***		式	16,662		歩A・単A
X42002	技術者間接費(電気通信技術員) 技術者間接費(電気通信技術員) .レメ-ク・放流警報設備 *** X単 - 4号 ***		式	11,200		歩A・単A
T00005	制御ケーブル配線工(標準) CVV-S 1.25SQ 6C *** T単 - 1号 ***		m	1,737		歩A・単A

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 8(町井放水口)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

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,はね付け+まき出し,タンバ()			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:なし	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	はね付け+まき出し		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)締固め区分	タンバ()				
R01002	特殊作業員					
		0.340	人	25,602	8,705	
R01003	普通作業員					
		1.110	人	24,480	27,173	
Y00004	諸雑費 10%					
		0.100		8,705	871	
	合計				36,749	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		3,675	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	電工		人		1.000	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	R01013		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)労務単価算定区分	基(B)		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	
R01013	電工					
		1.000	人	26,214	26,214	算出数量 1.000 人
	合計				26,214	
	単価				26,214	
*** S単 - 3号 ***						
S02115	交通誘導警備員B		人		1.000	歩A 当たり算出
	交通誘導警備員B			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード	R01032		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)労務単価算定区分	基(B)		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	
R01032	交通誘導警備員B					
		1.000	人	16,728	16,728	算出数量 1.000 人
	合計				16,728	
	単価				16,728	
*** S単 - 4号 ***						
S02116	自在バンド		個		1.000	歩A 当たり算出
	自在バンド 3BD-HD-17相当品			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	施設機械資材(Kコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96011		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)	K96030				
K96030	自在バンド 3BD-HD-17相当品					
		1.000	個	2,010	2,010	算出数量 1.000 各単位
	合計				2,010	
	単価				2,010	
*** S単 - 5号 ***						
S02116	異種管接合材		組		1.000	歩A 当たり算出
	異種管接合材 FEP30 G28,,			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:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96011		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)					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 8(町井放水口)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P96011	異種管接合材 FEP30 G28	1.000	組	4,840	4,840	
	合計				4,840	算出数量 1.000 各単位
	単価				4,840	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	ボックスコネクタ		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ボックスコネクタ KMBG28,.			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) P96012		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	ボックスコネクタ KMBG28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	ステンレスバンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ステンレスバンド SFT-N212,.			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) P96013		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	ステンレスバンド SFT-N212	1.000	個	387	387	
	合計				387	算出数量 1.000 各単位
	単価				387	
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	コンビネーションカップリング		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンビネーションカップリング KMK G28,.			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) P96014		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	コンビネーションカップリング KMK G28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	フック金物		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	フック金物 DWH-A,.			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) P96015		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	フック金物 DWH-A	1.000	個	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 10号 ***					
S02116	自在バンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド IBT-308,.			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	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 8(町井放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

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) P96008		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	
P96008	自在バンド IBT-308	1.000	個	642	642	
	合計				642	算出数量 1.000 各単位
	単価				642	
	*** S単 - 11号 ***					
S02116	自在バンド 自在バンド IBT-315		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96009		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 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
P96009	自在バンド IBT-315	1.000	個	871	871	
	合計				871	算出数量 1.000 各単位
	単価				871	
	*** S単 - 12号 ***					
S02116	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96029		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 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
P96029	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25	1.000	m	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 13号 ***					
S02116	同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96007		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 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
P96007	同軸ケーブルコネクタ NP10	1.000	個	1,590	1,590	
	合計				1,590	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,590	
	*** S単 - 14号 ***					
S02116	コンクリート柱 コンクリート柱 9-19-3.5		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード) K96014		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 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
K96014	コンクリート柱 9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	
	合計				46,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				46,000	
	*** S単 - 15号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 8(町井放水口)		

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S02116	コンクリート根枷		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリート根枷 B型バンド付,,			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:なし	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	コンクリート根枷 B型バンド付	1.000	個	5,800	5,800	
	合計				5,800	算出数量 1,000 各単位
	単価				5,800	
	*** S単 - 16号 ***					
S02116	ボール底板		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ボール底板 丸型No1,,			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:なし	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	ボール底板 丸型No1	1.000	個	2,600	2,600	
	合計				2,600	算出数量 1,000 各単位
	単価				2,600	
	*** S単 - 17号 ***					
S02116	足場ボルト		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	足場ボルト CP用,,			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:なし	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	足場ボルト CP用	1.000	個	200	200	
	合計				200	算出数量 1,000 各単位
	単価				200	
	*** S単 - 18号 ***					
S02116	山砂		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	山砂 埋戻し用,,			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	地区資材(Jコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J)	J03202		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)					
J03202	山砂 埋戻し用	1.000	m3	2,450	2,450	
	合計				2,450	算出数量 1,000 各単位
	単価				2,450	
	*** S単 - 19号 ***					
S16004	フレンソルン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~1次)]		日		1,000 日	歩A 当たり算出
	フレンソルン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~1次)] フレンソルン(油圧伸縮ジブ型),10ton吊り,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)機械区分	フレンソルン(油圧伸縮ジブ型)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)規格	10ton吊り		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)	0.0		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)	0.00				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F01089	フレンソルン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~1次)] 吊上能力10t吊	1.000	日	45,400	45,400	
	合計				45,400	算出数量 1,000 日

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 8(町井放水口)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		日		45,400	
	*** S単 - 20号 ***					
S40012	無線伝送装置		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	無線伝送装置 屋外装柱盤			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)基礎データ 2)規格	K96017 屋外装柱盤		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:補正なし	
K96017	無線伝送装置 屋外装柱盤	1.000	台	5,900,000	5,900,000	
	合 計				5,900,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				5,900,000	
	*** S単 - 21号 ***					
S40012	空中線		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	空中線 150MHz帯3素子八木型			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)基礎データ 2)規格	K96021 150MHz帯3素子八木型		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:補正なし	
K96021	空中線 150MHz帯3素子八木型	1.000	基	130,000	130,000	
	合 計				130,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				130,000	
	*** S単 - 22号 ***					
S40012	空中線取付金物		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	空中線取付金物 C-19相当品			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)基礎データ 2)規格	K96023 C-19相当品		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:補正なし	
K96023	空中線取付金物 C-19相当品	1.000	個	60,000	60,000	
	合 計				60,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				60,000	
	*** S単 - 23号 ***					
S40012	取付金物		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	取付金物 PM-330相当品			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)基礎データ 2)規格	K96025 PM-330相当品		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:補正なし	
K96025	取付金物 PM-330相当品	1.000	個	16,000	16,000	
	合 計				16,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				16,000	
	*** S単 - 24号 ***					
S40012	引込開閉器盤		面		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS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)基礎データ 2)規格	K96031 300×200×800, 1つ窓, SUS製		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:補正なし	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 8(町井放水口)					
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
K96031	引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS製	1.000	面	350,000	350,000	
	合計				350,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				350,000	
	*** S単 - 25号 ***					
S40012	電波式水位計(コーンアンテナ型)		台		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m			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)基礎データ 2)規格	K76684 水位計 0~10m		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:補正なし	
K76684	電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m	1.000	台	656,000	656,000	
	合計				656,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				656,000	
	*** S単 - 26号 ***					
S40012	水位計架台		個		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	水位計架台 放水口(水位計箱含む)			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)基礎データ 2)規格	K96028 放水口(水位計箱含む)		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:補正なし	
K96028	水位計架台 放水口(水位計箱含む)	1.000	個	480,000	480,000	
	合計				480,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				480,000	
	*** S単 - 27号 ***					
S41020	輸送費(電気通信設備)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	輸送費(電気通信設備) 0.25ton, 138km			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)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.250ton 138.000km		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	
K79213	輸送費	1.000	式	61,000	61,000	
	合計				61,000	算出数量 1.000 式
	単価				61,000	
	*** S単 - 28号 ***					
S42020	引込開閉器盤取付工		面		1.000 面	歩A 当たり算出
	分電盤取付工 分電盤,前面 0.4m ² 以下,露出			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)機器区分 2)作業種別 3)施工区分	分電盤 前面 0.4m ² 以下 露出		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	1.300	人	26,214	34,078	
	合計				34,078	算出数量 1.000 面
	単価		面		34,078	
	*** S単 - 29号 ***					
S42025	コンクリート柱等設置工		本		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	コンクリート柱等設置工 20x20x柱,9m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	

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 8(町井放水口)				
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)電柱区分 2)作業区分	ｺﾝｸﾘｰﾄ柱 9m以下		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	1.500	人	26,214	39,321	
R01003	普通作業員	2.500	人	24,480	61,200	
	合計				100,521	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				100,521	
Y00001	ｺﾝｸﾘｰﾄ柱					
	*** S単 - 30号 ***					
S42028	接地設置工		極		1.000 極	歩A 当たり算出
	接地設置工 ,D種接地,土工有,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)接地区分 2)施工条件	D種接地 土工有		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)補助棒の本数	0.0				
	4)電工労務(人)	0.00				
	5)普通作業員労務(人)	0.00				
	6)補助文					
P27820	連結式接地棒 10×1500mm	1.000	本	1,570	1,570	
R01013	電工	0.250	人	26,214	6,554	
R01003	普通作業員	0.350	人	24,480	8,568	
	合計				16,692	算出数量 1.000 極
	単価		極		16,692	
	*** S単 - 31号 ***					
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工		架		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,,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)設備区分 2)機器区分1	TM/TC設備 データ転送装置		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	
	4)歩掛補正区分	無				
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				86,802	
Y00001	データ転送装置					
	*** S単 - 32号 ***					
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工		架		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,,-,1架,無線			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)設備区分 2)機器区分1	TM/TC設備 データ転送装置		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	
	4)細別1	-				
	5)台・対向区分	1架				
	6)伝送区分	無線				
R03003	電気通信技術者	2.000	人	37,026	74,052	
	合計				74,052	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				74,052	
Y00001	1架					
	*** S単 - 33号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 8(町井放水口)					
工事別工事名	水管理製作据付工事					
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S42047	移動体通信・空中線装置据付工		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,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)設備区分 3)機器区分2	空中線(1) 八木(150~400MHz)		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力 8)歩掛補正区分	有 5.0 無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03004	電気通信技術員	0.940	人	24,888	23,395	
	合計				23,395	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				23,395	
Y00001	基					
	*** S単 - 34号 ***					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,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)設備区分 2)機器区分 3)歩掛補正区分	TM/TC・放流警報設備 空中線・八木 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	
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	0.500	人	24,888	12,444	
	合計				30,957	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				30,957	
Y00001	表1					
	*** S単 - 35号 ***					
S42053	計装設備据付工		台		1,000 台	歩A 当たり算出
	計装設備据付工 超音波式水位計,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)機器区分 2)歩掛補正区分	超音波式水位計 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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1,000 台
	単価				86,802	
	*** S単 - 36号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m 以上)			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)管種別 2)細別規格 3)サイズ(mm) 4)施工区分	厚鋼電線管 - 28 屋外・屋内(露出)		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	
	5)その他の場合の電線管1m当り単価 6)その他の場合100m当り電工労務(人) 7)その他の場合の諸資材率 8)クリップ留めの歩掛補正区分 9)直線部分の歩掛補正区分 10)高所作業の歩掛補正区分 11)その他の場合の補助文	P27410 0.00 0.00 無 有 高所作業(2m以上)		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P27410	厚鋼電線管 G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 8(町井放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R01013	電工	14.280	人	26,214	374,336	
	合計				463,498	算出数量 100.000 m
	単価		m		4,635	
	*** S単 - 37号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 金属可とう電線管、箇所当り施工延長2m未満、30、屋外・屋内(露出)、 0.00、0.00、無、無、無					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
	1)管種別	金属可とう電線管				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
	2)細別規格	箇所当り施工延長2m未満				週休:4週8休以上
	3)サイズ(mm)	30				
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管 1m当り単価	P27451				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27463	金属製可とう電線管 ビニル被覆 2種 30mm	100.000	m	933	93,300	
R01013	電工	0.000	人	26,214	0	
	合計				93,300	算出数量 100.000 m
	単価		m		933	
	*** S単 - 38号 ***					
S42100	耐衝撃硬質ビニル電線管 HIVE 22		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 その他、-、-、屋外・屋内(露出)、5.50、0.15、無、無、無					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
	1)管種別	その他				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
	2)細別規格	-				週休:4週8休以上
	3)サイズ(mm)	-				
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管 1m当り単価	P96016				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	5.50				
	7)その他の場合の諸資材率	0.15				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P96016	硬質ビニル電線管 耐衝撃 HIVE22mm 長4.0m	100.000	m	132	13,200	
Y00005	諸資材	0.150		13,200	1,980	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				159,357	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,594	
	*** S単 - 39号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 波付硬質合成樹脂管、-,30、地中(構内)、0.00、0.00、無、無、無					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
	1)管種別	波付硬質合成樹脂管				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
	2)細別規格	-				週休:4週8休以上
	3)サイズ(mm)	30				
	4)施工区分	地中(構内)				
	5)その他の場合の電線管 1m当り単価	P27437				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 8(町井放水口)				
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P27437	波付硬質合成樹脂管 波付ポリエチレン電線管(FEP) 径30	100.000	m	254	25,400	
R01013	電工	2.600	人	26,214	68,156	
	合計				93,556	算出数量 100.000 m
	単価		m		936	
	*** S単 - 40号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm2, 地中・屋外・屋内		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	1) 施工区分1	管内		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	
	2) 種別	CVケーブル		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) 電圧	600V		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4) 心数	2心				
	5) サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6) 施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27052	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV) 2心 断面積5.5	100.000	m	269	26,900	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				171,077	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,711	
	*** S単 - 41号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内, CVケーブル, 600V, 3心, 3.5mm2, 地中・屋外・屋内		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	1) 施工区分1	管内		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	
	2) 種別	CVケーブル		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) 電圧	600V		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4) 心数	3心				
	5) サイズ(mm2)	3.5mm2				
	6) 施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27064	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV) 3心 断面積3.5	100.000	m	261	26,100	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				170,277	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,703	
	*** S単 - 42号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内, 1V, 600V, -, 5.5mm2, 地中・屋外・屋内		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	1) 施工区分1	管内		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	
	2) 種別	1V		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) 電圧	600V		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4) 心数	-				
	5) サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6) 施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27014	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積5.5	100.000	m	110	11,000	
R01013	電工	1.200	人	26,214	31,457	
	合計				42,457	算出数量 100.000 m
	単価		m		425	
	*** S単 - 43号 ***					
S42109	ブルボックス(SUS) 150×150×100 ボックス類取付工 ,その他,150×150×100mm,0.20		個		1.000 個	歩A 当たり算出
	1) 器具区分	その他		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) 器具分類	150×150×100mm		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) その他の場合の器具単価	P96019		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4) その他の場合の1個当電工労務(人)	0.20				

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 8 (町井放水口)

工事別工事名: 水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	5)その他の場合の補助文					
P96019	ブルボックス (SUS) 防水 150×150×100	1.000	個	6,485	6,485	
R01013	電工	0.200	人	26,214	5,243	
	合計				11,728	算出数量 1.000 個
	単価		個		11,728	
	*** S単 - 44号 ***					
S42111	埋設標識シート・地中埋設標識敷設工		m		100.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 W=150,2倍 埋設標識シート,幅150mm、50m巻、2倍幅 リフレクタ			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)作業種別	埋設標識シート		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	3)規格	幅150mm、50m巻、2倍幅 リフレクタ		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	4)その他の埋設標識シート1.0m当り単価	P39103		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	5)地中埋設標1.0個当り単価					
	6)その他の埋設シート又は埋設標の規格	W=150,2倍				
P39101	埋設物標示テープ 幅150mm 50m 2倍幅 リフレクタ	2.000	巻	8,950	17,900	
R01013	電工	0.400	人	26,214	10,486	
	合計				28,386	算出数量 100.000 [各単位]
	単価		[各単位]		284	
Y00001	埋設標識シート					
	*** S単 - 45号 ***					
S42113	同軸ケーブル 10D-2V		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工 (標準外) 管内配線,20mm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	
	1)ケーブル種別	P96006		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)作業種別	管内配線		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)細別規格 (仕上外径)	20mm以下		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)補助文					
P96006	同軸ケーブル 10D-2V	100.000	m	316	31,600	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				175,777	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,758	
	*** S単 - 46号 ***					
SA0103	SP 床掘り		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 床掘り 土砂,上記以外 (小規模),-, -,			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: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)土質	土砂				
	2)施工方法	上記以外 (小規模)				
	3)土留方式の種類	-				
	4)障害の有無	-				
	単価		m3		2,216	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 8(町井放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単 - 1号 ***					
X41004	鋼製付属設備据付工		基		1.000	歩A 当たり算出
	鋼製付属設備据付工 架台,0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,,150			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)設備区分	架台		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)適用範囲(ton/基)	0.1 x 5.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)その他の据付工数(人/ton)	0.00		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)据付基数	1基				
	5)据付数による補正係数(Kn)	1.00				
	6)鋼製付属設備名称					
	7)据付対象質量(kg/基)	150.000				
R03002	据付工 80%		1.610	人	28,866	46,474
R01003	普通作業員 20%		0.400	人	24,480	9,792
	合計				56,266	算出数量 1.000 基
	単価			基	56,266	
	*** X単 - 2号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1.000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	2.000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		1.800	式	37,026	66,647
	合計				66,647	算出数量 1.000 式
	単価			式	66,647	
	*** X単 - 3号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1.000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	0.500				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		0.450	式	37,026	16,662
	合計				16,662	算出数量 1.000 式
	単価			式	16,662	
	*** X単 - 4号 ***					
X42002	技術者間接費(電気通信技術員)		式		1.000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術員) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術員(X)	0.500				
K79291	間接費(据付・調整技術員)		0.450	式	24,888	11,200
	合計				11,200	算出数量 1.000 式
	単価			式	11,200	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 8(町井放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
K96014	コンクリート柱 9-19-3.5		本	46,000		割増等を含まない
K96017	無線伝送装置 屋外装柱盤		台	5,900,000		割増等を含まない
K96021	空中線 150MHz帯3素子八木型		基	130,000		割増等を含まない
K96023	空中線取付金物 C-19相当品		個	60,000		割増等を含まない
K96025	取付金物 PM-330相当品		個	16,000		割増等を含まない
K96028	水位計架台 放水口(水位計箱含む) 自在バンド		個	480,000		割増等を含まない
K96030	3BD-HD-17相当品		個	2,010		割増等を含まない
K96031	引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS製		面	350,000		割増等を含まない
P96001	コンクリート根柢 B型バンド付		個	5,800		
P96002	ポール底板 丸型No1		個	2,600		
P96003	足場ポルト CP用		個	200		
P96006	同軸ケーブル 10D-2V		m	316		
P96007	同軸ケーブルコネクタ NP10		個	1,590		
P96008	自在バンド IBT-308		個	642		
P96009	自在バンド IBT-315		個	871		
P96011	異種管接合材 FEP30 G28		組	4,840		
P96012	ボックスコネクタ KMBG28		個	585		
P96013	ステンレスバンド SFT-N212		個	387		
P96014	コンビネーションカップリング KMK G28		個	585		
P96015	フック金物 DWH-A		個	295		
P96016	硬質ビニル電線管 耐衝撃 HIVE22mm 長4.0m		m	132		
P96019	ブルボックス(SUS) 防水 150×150×100		個	6,485		
P96029	制御用絶縁ビニルケーブル(CVWS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25		m	295		



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 9（野沢放水口）

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 9(野沢放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			11,540,000	
・製作工事価格			7,650,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	7,656,000	
・据付工事価格			3,890,000	
純工事費(据付)			1,170,000	
・ ・ 据付工事原価			3,151,000	
・ ・ ・ 直接工事費			959,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	959,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			2,192,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			211,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
			$959,000 \times ((18.700 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.020)$	183,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費				28,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費(率計上)				
			$959,000 \times (2.940)$	28,000
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			$1,170,000 \times ((40.090 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.050 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$	492,000
・ ・ ・ ・ 機器間接費				1,489,000
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費				94,000
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術者)				83,000
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術員)				11,000
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			$7,656,000 \times 18.220$	1,395,000
・ ・ 一般管理費等				
			$3,151,000 \times (23.570 \times 1.000 + 0.04)$	743,000
支給品費				0
支給品費(機器単体費)				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
共通仮設費算定控除額				0
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
			$3,890,000 \times 3.850$	150,000

事業名 那珂川沿岸農業水利事業（二期）
 工事名 水管理施設製作据付工事 9（野沢放水口）

工事別工事名:水管理製作据付工事

工 種 名 称	数 量	单 位	金 額	備 考
直接工事費（共通仮設費対象）内訳			959,000	
直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	959,000	
・運搬工				
・・・運搬工	1.000	式	69,000	
野沢放水口 運搬費	1.000	式	69,000	
・・・運搬工	1.000	式	69,000	
・子局据付工 野沢放水口	1.000	式	890,000	
・・・子局据付工（無線子局） 水位	1.000	式	349,000	
・・・ T M / T C ・放流警報設備工	1.000	式	161,000	
・・・ 計装設備工（電気通信）	1.000	式	134,000	
・・・ 移動通信・C C T V設備工	1.000	式	54,000	
・・・ 共通設備工				
・・・ 配管工	1.000	式	428,000	
・・・ 配線工	1.000	式	114,000	
・・・ 配線機器等設置工	1.000	式	88,000	
・・・ 建柱及び支線設置工	1.000	式	46,000	
・・・ 接地工	1.000	式	163,000	
・・・ 土工	1.000	式	17,000	
・・・ 土工	1.000	式	35,000	
・・・ 土工	1.000	式	35,000	
・・・ 直接経費	1.000	式	45,000	
・・・ 機械経費	1.000	式	45,000	
・・・ 仮設工	1.000	式	33,000	
・・・ 交通誘導警備員	1.000	式	33,000	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)

工事名 水管理施設製作据付工事 9(野沢放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
機器単体費				7,656,000	
・子局設備工	1.000	式		7,656,000	
・子局設備工	1.000	式		7,656,000	
・情報伝送設備工(機器単体費)	1.000	式	6,520,000	6,520,000	1式当たり
S40012 無線伝送装置 屋外装柱盤	1.000	台	5,900,000	5,900,000	歩A・単A S単 20号
S40012 空中線 150MHz帯3素子八木型	1.000	基	130,000	130,000	歩A・単A S単 21号
S40012 空中線取付金物 C-19相当品	1.000	個	60,000	60,000	歩A・単A S単 22号
S40012 取付金物 PM-330相当品	5.000	個	16,000	80,000	歩A・単A S単 23号
S40012 引込開閉器盤 300×200×800,1つ窓,SUS製	1.000	面	350,000	350,000	歩A・単A S単 24号
合計				6,520,000	
・計装設備工(機器単体費)	1.000	式	1,136,000	1,136,000	1式当たり
S40012 電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m	1.000	台	656,000	656,000	歩A・単A S単 25号
S40012 水位計架台 放水口(水位計箱含む)	1.000	個	480,000	480,000	歩A・単A S単 26号
合計				1,136,000	

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)			
工事名		水管理施設製作据付工事 9(野沢放水口)			
工事別工事名:水管理製作据付工事					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(共通仮設費対象)				959,000	
・運搬工					
	1.000	式		69,000	
・・運搬工					
野沢放水口 運搬費	1.000	式		69,000	
・・・運搬工					1式当たり
	1.000	式	69,000	69,000	
S41020 輸送費(電気通信設備)					
0.36ton,139km	1.000	式	69,000	69,000	歩A・単A S単 27号
合 計				69,000	
・子局据付工					
野沢放水口	1.000	式		890,000	
・・子局据付工(無線子局)					
水位	1.000	式		349,000	
・・・TM/TC・放流警報設備工					1式当たり
	1.000	式	161,000	161,000	
S42045 TM/TC・放流警報装置据付工					
TM/TC設備,データ転送装置,無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 31号
S42046 TM/TC・放流警報装置調整工					
TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線	1.000	架	74,052	74,052	歩A・単A S単 32号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者)					
,ルメータ・放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	歩A・単A X単 2号
合 計				227,501	
計(1)(直接費対象分)				160,854	
計(2)(間接費対象分)				66,647	
・・・計装設備工(電気通信)					1式当たり
	1.000	式	134,000	134,000	
S42053 計装設備据付工					
超音波式水位計,無	1.000	台	86,802	86,802	歩A・単A S単 35号
X41004 鋼製付属設備据付工					
架台,0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,,110	1.000	基	47,003	47,003	歩A・単A X単 1号
合 計				133,805	
・・・移動通信・CCTV設備工					1式当たり
	1.000	式	54,000	54,000	
S42047 移動体通信・空中線装置据付工					
空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,無	1.000	基	23,395	23,395	歩A・単A S単 33号
S42048 移動体通信・空中線装置調整工					
TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無	1.000	基	30,957	30,957	歩A・単A S単 34号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者)					
,ルメータ・放流警報設備	1.000	式	16,662	16,662	歩A・単A X単 3号
X42002 技術者間接費(電気通信技術員)					
,ルメータ・放流警報設備	1.000	式	11,200	11,200	歩A・単A X単 4号
合 計				82,214	
計(1)(直接費対象分)				54,352	
計(2)(間接費対象分)				27,862	
・・共通設備工					
	1.000	式		428,000	
・・・配管工					1式当たり
	1.000	式	114,000	114,000	
S42100 電線管敷設工					
,厚鋼電線管, -, 28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上)	11.400	m	4,635	52,839	歩A・単A S単 36号
S42100 電線管敷設工					
,金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,無,無	4.000	m	933	3,732	歩A・単A S単 37号
S42100 耐衝撃硬質ビニル電線管 HIVE 22					
,その他, -, -, 屋外・屋内(露出),5.50,0.15,無,無,無	2.000	m	1,594	3,188	歩A・単A S単 38号
S42100 電線管敷設工					
,波付硬質合成樹脂管, -, 30,地 中(構内),0.00,0.00,無,無,無	27.200	m	936	25,459	歩A・単A S単 39号
S42111 埋設標識シート・地中埋設標識設工					
W=150,2倍,埋設標識シート,,幅150mm,50m巻,2倍幅 リフレクタ	26.000	m	284	7,384	歩A・単A S単 44号
S02116 自在バンド					
,,3BD-HD-17相当品	2.000	個	2,010	4,020	歩A・単A S単 4号
S02116 異種管接合材					
FEP30 G28,,	1.000	組	4,840	4,840	歩A・単A S単 5号
S02116 ボックスコネクタ					
KMBG28,,	5.000	個	585	2,925	歩A・単A S単 6号
S02116 ステンレスバンド					
SFT-N212,,	2.000	個	387	774	歩A・単A S単 7号

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 9 (野沢放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02116 コンビネーションカップリング KMK G28, ,	3.000	個	585	1,755	歩A・単A S単 8号
S02116 フック金物 DWH-A, ,	1.000	個	295	295	歩A・単A S単 9号
S02116 自在バンド IBT-308, ,	1.000	個	642	642	歩A・単A S単 10号
S02116 自在バンド IBT-315, ,	7.000	個	871	6,097	歩A・単A S単 11号
合 計				113,950	
・・・配線工					1式当たり
1.000 式			88,000	88,000	
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内,CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,地中・屋外・屋内	7.800	m	1,711	13,346	歩A・単A S単 40号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内,CVケーブル,600V,3心,3.5mm2,地中・屋外・屋内	2.000	m	1,703	3,406	歩A・単A S単 41号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内,IV,600V,-,5.5mm2,地中・屋外・屋内	4.400	m	425	1,870	歩A・単A S単 42号
T00005 制御ケーブル配線工 (標準) CVV-S 1.25SQ 6C	30.900	m	1,737	53,673	歩A・単A T単 1号
S42113 同軸ケーブル 10D-2V 管内配線,20mm以下	6.900	m	1,758	12,130	歩A・単A S単 45号
S02116 同軸ケーブルコネクター NP10, ,	2.000	個	1,590	3,180	歩A・単A S単 13号
合 計				87,605	
・・・配線機器等設置工					1式当たり
1.000 式			46,000	46,000	
S42020 引込開閉器盤取付工 分電盤,前面0.4m以下,露出	1.000	面	34,078	34,078	歩A・単A S単 28号
S42109 プルボックス (SUS) 150×150×100 その他,150×150×100mm,0.20	1.000	個	11,728	11,728	歩A・単A S単 43号
合 計				45,806	
・・・建柱及び支線設置工					1式当たり
1.000 式			163,000	163,000	
S42025 コンクリート柱等設置工 コンクリート柱,9m以下	1.000	本	100,521	100,521	歩A・単A S単 29号
S02116 コンクリート柱 ,,9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	歩A・単A S単 14号
S02116 コンクリート根枷 B型バンド付, ,	2.000	個	5,800	11,600	歩A・単A S単 15号
S02116 ポール底板 丸型No1, ,	1.000	個	2,600	2,600	歩A・単A S単 16号
S02116 足場ボルト CP用, ,	9.000	個	200	1,800	歩A・単A S単 17号
合 計				162,521	
・・・接地工					1式当たり
1.000 式			17,000	17,000	
S42028 接地設置工 ,D種接地,土工有,0.0	1.000	極	16,692	16,692	歩A・単A S単 30号
合 計				16,692	
・・・土工					1式当たり
1.000 式			35,000	35,000	
SA0103 SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-, -,	5.400	m3	2,216	11,966	歩A・単A S単 46号
S01041 入土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,タンバ()	5.400	m3	3,675	19,845	歩A・単A S単 1号
S02116 山砂 ,埋戻し用,	1.500	m3	2,450	3,675	歩A・単A S単 18号
合 計				35,486	
・・・直接経費					
1.000 式			45,000	45,000	
・・・機械経費					1式当たり
1.000 式			45,000	45,000	
S16004 ラフレ-ソル-ソ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～1次)] ラフレ-ソル-ソ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型],10ton吊り,なし	1.000	日	45,400	45,400	歩A・単A S単 19号
合 計				45,400	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 9 (野沢放水口)		

工事別工事名: 水管理製作据付工事

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,はね付け+まき出し,タンバ()		m3	3,675		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 電工 電工		人	26,214		歩A・単A
S02115	*** S単 - 3号 *** 交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人	16,728		歩A・単A
S02116	*** S単 - 4号 *** 自在バンド 自在バンド ,,3BD-HD-17相当品		個	2,010		歩A・単A
S02116	*** S単 - 5号 *** 異種管接合材 異種管接合材 FEP30 G28,,		組	4,840		歩A・単A
S02116	*** S単 - 6号 *** ボックスコネクタ ボックスコネクタ KMBG28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 7号 *** ステンレスバンド ステンレスバンド SFT-N212,,		個	387		歩A・単A
S02116	*** S単 - 8号 *** コンビネーションカップリング コンビネーションカップリング KMK G28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 9号 *** フック金物 フック金物 DWH-A,,		個	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 10号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-308,,		個	642		歩A・単A
S02116	*** S単 - 11号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-315,,		個	871		歩A・単A
S02116	*** S単 - 12号 *** 制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25,,		m	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 13号 *** 同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10,,		個	1,590		歩A・単A
S02116	*** S単 - 14号 *** コンクリート柱 コンクリート柱 ,,9-19-3.5		本	46,000		歩A・単A
S02116	*** S単 - 15号 *** コンクリート根枷 コンクリート根枷 B型バンド付,,		個	5,800		歩A・単A
S02116	*** S単 - 16号 *** ボール底板 ボール底板 丸型No1,,		個	2,600		歩A・単A
S02116	*** S単 - 17号 *** 足場ボルト 足場ボルト CP用,,		個	200		歩A・単A
S02116	*** S単 - 18号 *** 山砂 山砂 ,埋戻し用,,		m3	2,450		歩A・単A
S16004	*** S単 - 19号 *** フィルターレシ[油圧伸縮シブ型・~低騒・排対型(~1次)] フィルターレシ[油圧伸縮シブ型・~低騒・排対型(~1次)] フィルターレシ(油圧伸縮シブ型),10ton吊り,なし		日	45,400		歩A・単A
S40012	*** S単 - 20号 *** 無線伝送装置 無線伝送装置 屋外装柱盤		台	5,900,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 21号 *** 空中線 空中線 150MHz帯3素子八木型		基	130,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 22号 *** 空中線取付金物					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 9 (野沢放水口)					
工事別工事名: 水管理製作据付工事						
コード	名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S40012	空中線取付金物 C-19相当品 *** S単 - 23号 ***		個	60,000		歩A・単A
S40012	取付金物 取付金物 PM-330相当品 *** S単 - 24号 ***		個	16,000		歩A・単A
S40012	引込開閉器盤 引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS製 *** S単 - 25号 ***		面	350,000		歩A・単A
S40012	電波式水位計 (コーンアンテナ型) 電波式水位計 (コーンアンテナ型) 水位計 0~10m *** S単 - 26号 ***		台	656,000		歩A・単A
S40012	水位計架台 水位計架台 放水口 (水位計箱含む) *** S単 - 27号 ***		個	480,000		歩A・単A
S41020	輸送費 (電気通信設備) 輸送費 (電気通信設備) 0.36ton, 139km *** S単 - 28号 ***		式	69,000		歩A・単A
S42020	引込開閉器盤取付工 分電盤取付工 分電盤, 前面 0.4m ² 以下, 露出 *** S単 - 29号 ***		面	34,078		歩A・単A
S42025	コンクリート柱等設置工 コンクリート柱等設置工 ｺﾝｸﾘｰﾄ柱, 9m以下 *** S単 - 30号 ***		本	100,521		歩A・単A
S42028	接地設置工 接地設置工 , D種接地, 土工有, 0.0 *** S単 - 31号 ***		極	16,692		歩A・単A
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備, データ転送装置, 無 *** S単 - 32号 ***		架	86,802		歩A・単A
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備, データ転送装置, -, 1架, 無線 *** S単 - 33号 ***		架	74,052		歩A・単A
S42047	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1), 八木(150~400MHz), 有, 5.0, 無 *** S単 - 34号 ***		基	23,395		歩A・単A
S42048	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備, 空中線・八木, 無 *** S単 - 35号 ***		基	30,957		歩A・単A
S42053	計装設備据付工 計装設備据付工 超音波式水位計, 無 *** S単 - 36号 ***		台	86,802		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 , 厚鋼電線管, -, 28, 屋外・屋内(露出), 0.00, 0.00, 無, 有, 高所作業(2m以上) *** S単 - 37号 ***		m	4,635		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 , 金属可とう電線管, 箇所当り施工延長2m未満, 30, 屋外・屋内(露出), 0.00, 0.00, 無, 無, 無 *** S単 - 38号 ***		m	933		歩A・単A
S42100	耐衝撃硬質ビニル電線管 HIVE 22 電線管敷設工 , その他, -, -, 屋外・屋内(露出), 5.50, 0.15, 無, 無, 無 *** S単 - 39号 ***		m	1,594		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 , 波付硬質合成樹脂管, -, 30, 地中(構内), 0.00, 0.00, 無, 無, 無 *** S単 - 40号 ***		m	936		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm ² , 地中・屋外・屋内 *** S単 - 41号 ***		m	1,711		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, CVケーブル, 600V, 3心, 3.5mm ² , 地中・屋外・屋内 *** S単 - 42号 ***		m	1,703		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, 1V, 600V, -, 5.5mm ² , 地中・屋外・屋内 *** S単 - 43号 ***		m	425		歩A・単A
S42109	ブルボックス (SUS) 150×150×100					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 9(野沢放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	ボックス類取付工 、その他、150×150×100mm、0.20 *** S単 - 44号 ***		個	11,728		歩A・単A
S42111	埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 W=150、2倍、埋設標識シート、幅150mm、50m巻、2倍のり、H15mm		m	284		歩A・単A
S42113	同軸ケーブル 10D-2V ケーブル配線工(標準外) 、管内配線、20mm以下 *** S単 - 46号 ***		m	1,758		歩A・単A
SA0103	SP 床掘り SP 床掘り 土砂、上記以外(小規模)、-、-		m3	2,216		歩A・単A
X41004	鋼製付属設備据付工 鋼製付属設備据付工 架台、0.1 x 5.0、0.00、1基、1.00、110 *** X単 - 1号 ***		基	47,003		歩A・単A
X42001	技術者間接費(電気通信技術者) 技術者間接費(電気通信技術者) 、レメ-ク・放流警報設備 *** X単 - 2号 ***		式	66,647		歩A・単A
X42001	技術者間接費(電気通信技術者) 技術者間接費(電気通信技術者) 、レメ-ク・放流警報設備 *** X単 - 3号 ***		式	16,662		歩A・単A
X42002	技術者間接費(電気通信技術員) 技術者間接費(電気通信技術員) 、レメ-ク・放流警報設備 *** X単 - 4号 ***		式	11,200		歩A・単A
T00005	制御ケーブル配線工(標準) *** T単 - 1号 ***		m	1,737		歩A・単A
	CVV-S 1.25SQ 6C					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 9(野沢放水口)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

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,はね付け+まき出し,タンバ()			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			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)作業区分			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工区分			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)締固め区分					
R01002	特殊作業員					
		0.340	人	25,602	8,705	
R01003	普通作業員					
		1.110	人	24,480	27,173	
Y00004	諸雑費 10%					
		0.100		8,705	871	
	合計				36,749	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		3,675	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	電工		人		1,000	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	R01013		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)労務単価算定区分	基(B)		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	
R01013	電工					
		1,000	人	26,214	26,214	算出数量 1,000 人
	合計				26,214	
	単価				26,214	
*** S単 - 3号 ***						
S02115	交通誘導警備員B		人		1,000	歩A 当たり算出
	交通誘導警備員B			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード	R01032		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)労務単価算定区分	基(B)		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	
R01032	交通誘導警備員B					
		1,000	人	16,728	16,728	算出数量 1,000 人
	合計				16,728	
	単価				16,728	
*** S単 - 4号 ***						
S02116	自在バンド		個		1,000	歩A 当たり算出
	自在バンド ,,3BD-HD-17相当品			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	施設機械資材 (Kコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード (P)	P96011		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)	K96030				
K96030	自在バンド 3BD-HD-17相当品					
		1,000	個	2,010	2,010	算出数量 1,000 各単位
	合計				2,010	
	単価				2,010	
*** S単 - 5号 ***						
S02116	異種管接合材		組		1,000	歩A 当たり算出
	異種管接合材 FEP30 G28,,			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:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード (P)	P96011		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)					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 9(野沢放水口)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P96011	異種管接合材 FEP30 G28	1.000	組	4,840	4,840	
	合計				4,840	算出数量 1.000 各単位
	単価				4,840	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	ボックスコネクタ		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ボックスコネクタ KMBG28,.			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) P96012		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	ボックスコネクタ KMBG28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	ステンレスバンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ステンレスバンド SFT-N212,.			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) P96013		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	ステンレスバンド SFT-N212	1.000	個	387	387	
	合計				387	算出数量 1.000 各単位
	単価				387	
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	コンビネーションカップリング		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンビネーションカップリング KMK G28,.			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) P96014		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	コンビネーションカップリング KMK G28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	フック金物		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	フック金物 DWH-A,.			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) P96015		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	フック金物 DWH-A	1.000	個	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 10号 ***					
S02116	自在バンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド IBT-308,.			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	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 9(野沢放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

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) P96008		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	
P96008	自在バンド IBT-308	1.000	個	642	642	
	合計				642	算出数量 1.000 各単位
	単価				642	
	*** S単 - 11号 ***					
S02116	自在バンド 自在バンド IBT-315		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96009		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 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
P96009	自在バンド IBT-315	1.000	個	871	871	
	合計				871	算出数量 1.000 各単位
	単価				871	
	*** S単 - 12号 ***					
S02116	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96029		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 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
P96029	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25	1.000	m	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 13号 ***					
S02116	同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96007		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 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
P96007	同軸ケーブルコネクタ NP10	1.000	個	1,590	1,590	
	合計				1,590	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,590	
	*** S単 - 14号 ***					
S02116	コンクリート柱 コンクリート柱 9-19-3.5		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード) P27607 K96032		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 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
K96032	コンクリート柱 9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	
	合計				46,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				46,000	
	*** S単 - 15号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 9(野沢放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S02116	コンクリート根柵		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリート根柵 B型バンド付,,			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:なし	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	コンクリート根柵 B型バンド付	1.000	個	5,800	5,800	
	合計				5,800	算出数量 1,000 各単位
	単価				5,800	
	*** S単 - 16号 ***					
S02116	ボール底板		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ボール底板 丸型No1,,			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:なし	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	ボール底板 丸型No1	1.000	個	2,600	2,600	
	合計				2,600	算出数量 1,000 各単位
	単価				2,600	
	*** S単 - 17号 ***					
S02116	足場ボルト		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	足場ボルト CP用,,			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:なし	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	足場ボルト CP用	1.000	個	200	200	
	合計				200	算出数量 1,000 各単位
	単価				200	
	*** S単 - 18号 ***					
S02116	山砂		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	山砂 埋戻し用,,			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	地区資材(Jコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J)	J03202		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)					
J03202	山砂 埋戻し用	1.000	m3	2,450	2,450	
	合計				2,450	算出数量 1,000 各単位
	単価				2,450	
	*** S単 - 19号 ***					
S16004	フレンソルン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~1次)]		日		1,000 日	歩A 当たり算出
	フレンソルン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~1次)] フレンソルン(油圧伸縮ジブ型),10ton吊り,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)機械区分	フレンソルン(油圧伸縮ジブ型)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)規格	10ton吊り		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)	0.0		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)	0.00				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F01089	フレンソルン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~1次)] 吊上能力10t吊	1.000	日	45,400	45,400	
	合計				45,400	算出数量 1,000 日

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 9(野沢放水口)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		日		45,400	
	*** S単 - 20号 ***					
S40012	無線伝送装置		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	無線伝送装置 屋外装柱盤			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)基礎データ 2)規格	K96017 屋外装柱盤		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:補正なし	
K96017	無線伝送装置 屋外装柱盤	1.000	台	5,900,000	5,900,000	
	合 計				5,900,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				5,900,000	
	*** S単 - 21号 ***					
S40012	空中線		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	空中線 150MHz帯3素子八木型			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)基礎データ 2)規格	K96021 150MHz帯3素子八木型		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:補正なし	
K96021	空中線 150MHz帯3素子八木型	1.000	基	130,000	130,000	
	合 計				130,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				130,000	
	*** S単 - 22号 ***					
S40012	空中線取付金物		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	空中線取付金物 C-19相当品			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)基礎データ 2)規格	K96023 C-19相当品		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:補正なし	
K96023	空中線取付金物 C-19相当品	1.000	個	60,000	60,000	
	合 計				60,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				60,000	
	*** S単 - 23号 ***					
S40012	取付金物		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	取付金物 PM-330相当品			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)基礎データ 2)規格	K96025 PM-330相当品		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:補正なし	
K96025	取付金物 PM-330相当品	1.000	個	16,000	16,000	
	合 計				16,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				16,000	
	*** S単 - 24号 ***					
S40012	引込開閉器盤		面		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS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)基礎データ 2)規格	K96031 300×200×800, 1つ窓, SUS製		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:補正なし	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 9(野沢放水口)					
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
K96031	引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS製	1.000	面	350,000	350,000	
	合計				350,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				350,000	
	*** S単 - 25号 ***					
S40012	電波式水位計(コーンアンテナ型)		台		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m			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)基礎データ 2)規格	K76684 水位計 0~10m		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:補正なし	
K76684	電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m	1.000	台	656,000	656,000	
	合計				656,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				656,000	
	*** S単 - 26号 ***					
S40012	水位計架台		個		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	水位計架台 放水口(水位計箱含む)			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)基礎データ 2)規格	K96028 放水口(水位計箱含む)		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:補正なし	
K96028	水位計架台 放水口(水位計箱含む)	1.000	個	480,000	480,000	
	合計				480,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				480,000	
	*** S単 - 27号 ***					
S41020	輸送費(電気通信設備)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	輸送費(電気通信設備) 0.36ton, 139km			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)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.360ton 139.000km		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	
K79213	輸送費	1.000	式	69,000	69,000	
	合計				69,000	算出数量 1.000 式
	単価				69,000	
	*** S単 - 28号 ***					
S42020	引込開閉器盤取付工		面		1.000 面	歩A 当たり算出
	分電盤取付工 分電盤,前面 0.4m ² 以下,露出			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)機器区分 2)作業種別 3)施工区分	分電盤 前面 0.4m ² 以下 露出		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	1.300	人	26,214	34,078	
	合計				34,078	算出数量 1.000 面
	単価		面		34,078	
	*** S単 - 29号 ***					
S42025	コンクリート柱等設置工		本		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	コンクリート柱等設置工 2x2x1柱,9m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	

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 9(野沢放水口)				
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)電柱区分 2)作業区分	ｺﾝｸﾘｰﾄ柱 9m以下		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	1.500	人	26,214	39,321	
R01003	普通作業員	2.500	人	24,480	61,200	
	合計				100,521	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				100,521	
Y00001	ｺﾝｸﾘｰﾄ柱					
	*** S単 - 30号 ***					
S42028	接地設置工		極		1.000 極	歩A 当たり算出
	接地設置工 .D種接地,土工有,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)接地区分 2)施工条件	D種接地 土工有		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)補助棒の本数	0.0				
	4)電工労務(人)	0.00				
	5)普通作業員労務(人)	0.00				
	6)補助文					
P27820	連結式接地棒 10×1500mm	1.000	本	1,570	1,570	
R01013	電工	0.250	人	26,214	6,554	
R01003	普通作業員	0.350	人	24,480	8,568	
	合計				16,692	算出数量 1.000 極
	単価		極		16,692	
	*** S単 - 31号 ***					
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工		架		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,,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)設備区分 2)機器区分1	TM/TC設備 データ転送装置		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	
	4)歩掛補正区分	無				
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				86,802	
Y00001	データ転送装置					
	*** S単 - 32号 ***					
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工		架		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,,-,1架,無線			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)設備区分 2)機器区分1	TM/TC設備 データ転送装置		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	
	4)細別1	-				
	5)台・対向区分	1架				
	6)伝送区分	無線				
R03003	電気通信技術者	2.000	人	37,026	74,052	
	合計				74,052	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				74,052	
Y00001	1架					
	*** S単 - 33号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 9(野沢放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S42047	移動体通信・空中線装置据付工		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,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)設備区分 3)機器区分2	空中線(1) 八木(150~400MHz)		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力 8)歩掛補正区分	有 5.0 無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03004	電気通信技術員	0.940	人	24,888	23,395	
	合計				23,395	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				23,395	
Y00001	基					
	*** S単 - 34号 ***					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,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)設備区分 2)機器区分 3)歩掛補正区分	TM/TC・放流警報設備 空中線・八木 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	
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	0.500	人	24,888	12,444	
	合計				30,957	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				30,957	
Y00001	表1					
	*** S単 - 35号 ***					
S42053	計装設備据付工		台		1,000 台	歩A 当たり算出
	計装設備据付工 超音波式水位計,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)機器区分 2)歩掛補正区分	超音波式水位計 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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1,000 台
	単価				86,802	
	*** S単 - 36号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m 以上)			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)管種別 2)細別規格 3)サイズ(mm) 4)施工区分	厚鋼電線管 - 28 屋外・屋内(露出)		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	
	5)その他の場合の電線管1m当り単価 6)その他の場合100m当り電工労務(人) 7)その他の場合の諸資材率 8)クリップ留めの歩掛補正区分 9)直線部分の歩掛補正区分 10)高所作業の歩掛補正区分 11)その他の場合の補助文	P27410 0.00 0.00 無 有 高所作業(2m以上)		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P27410	厚鋼電線管 G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 9(野沢放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R01013	電工	14.280	人	26,214	374,336	
	合計				463,498	算出数量 100.000 m
	単価		m		4,635	
	*** S単 - 37号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 金属可とう電線管、箇所当り施工延長2m未満、30、屋外・屋内(露出)、 0.00、0.00、無、無、無			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)管種別	金属可とう電線管				
	2)細別規格	箇所当り施工延長2m未満				
	3)サイズ(mm)	30				
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管 1m当り単価	P27451				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27463	金属製可とう電線管 ビニル被覆 2種 30mm	100.000	m	933	93,300	
R01013	電工	0.000	人	26,214	0	
	合計				93,300	算出数量 100.000 m
	単価		m		933	
	*** S単 - 38号 ***					
S42100	耐衝撃硬質ビニル電線管 HIVE 22		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 その他、-、-、屋外・屋内(露出)、5.50、0.15、無、無、無			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)管種別	その他				
	2)細別規格	-				
	3)サイズ(mm)	-				
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管 1m当り単価	P96016				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	5.50				
	7)その他の場合の諸資材率	0.15				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P96016	硬質ビニル電線管 耐衝撃 HIVE22mm 長4.0m	100.000	m	132	13,200	
Y00005	諸資材	0.150		13,200	1,980	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				159,357	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,594	
	*** S単 - 39号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 波付硬質合成樹脂管、-,30、地中(構内)、0.00、0.00、無、無、無			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)管種別	波付硬質合成樹脂管				
	2)細別規格	-				
	3)サイズ(mm)	30				
	4)施工区分	地中(構内)				
	5)その他の場合の電線管 1m当り単価	P27437				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 9(野沢放水口)				
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P27437	波付硬質合成樹脂管 波付ポリエチレン電線管(FEP) 径30	100.000	m	254	25,400	
R01013	電工	2.600	人	26,214	68,156	
	合計				93,556	算出数量 100.000 m
	単価		m		936	
	*** S単 - 40号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm2, 地中・屋外・屋内		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	1)施工区分1	管内		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	
	2)種別	CVケーブル		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)電圧	600V		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)心数	2心				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27052	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV) 2心 断面積5.5	100.000	m	269	26,900	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				171,077	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,711	
	*** S単 - 41号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内, CVケーブル, 600V, 3心, 3.5mm2, 地中・屋外・屋内		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	1)施工区分1	管内		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	
	2)種別	CVケーブル		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)電圧	600V		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)心数	3心				
	5)サイズ(mm2)	3.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27064	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV) 3心 断面積3.5	100.000	m	261	26,100	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				170,277	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,703	
	*** S単 - 42号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内, 1V, 600V, -, 5.5mm2, 地中・屋外・屋内		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	1)施工区分1	管内		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	
	2)種別	1V		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)電圧	600V		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)心数	-				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27014	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積5.5	100.000	m	110	11,000	
R01013	電工	1.200	人	26,214	31,457	
	合計				42,457	算出数量 100.000 m
	単価		m		425	
	*** S単 - 43号 ***					
S42109	ブルボックス(SUS) 150×150×100 ボックス類取付工 ,その他,150×150×100mm,0.20		個		1.000 個	歩A 当たり算出
	1)器具区分	その他		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)器具分類	150×150×100mm		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)その他の場合の器具単価	P96019		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)その他の場合の1個当電工労務(人)	0.20				

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 9 (野沢放水口)

工事別工事名: 水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	5)その他の場合の補助文					
P96019	ブルボックス (SUS) 防水 150×150×100	1.000	個	6,485	6,485	
R01013	電気	0.200	人	26,214	5,243	
	合計				11,728	算出数量 1.000 個
	単価		個		11,728	
	*** S単 - 44号 ***					
S42111	埋設標識シート・地中埋設標識敷工		m		100.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	埋設標識シート・地中埋設標識敷工 W=150,2倍 埋設標識シート,幅150mm、50m巻、2倍幅 リフレクタ			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)作業種別	埋設標識シート		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	3)規格	幅150mm、50m巻、2倍幅 リフレクタ		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	4)その他の埋設標識シート1.0m当り単価	P39103		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	5)地中埋設標1.0個当り単価					
	6)その他の埋設シート又は埋設標の規格	W=150,2倍				
P39101	埋設物標示テープ 幅150mm 50m 2倍幅 リフレクタ	2.000	巻	8,950	17,900	
R01013	電気	0.400	人	26,214	10,486	
	合計				28,386	算出数量 100.000 [各単位]
	単価		[各単位]		284	
Y00001	埋設標識シート					
	*** S単 - 45号 ***					
S42113	同軸ケーブル 10D-2V		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工 (標準外) 管内配線,20mm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	
	1)ケーブル種別	P96006		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)作業種別	管内配線		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)細別規格 (仕上外径)	20mm以下		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)補助文					
P96006	同軸ケーブル 10D-2V	100.000	m	316	31,600	
R01013	電気	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				175,777	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,758	
	*** S単 - 46号 ***					
SA0103	SP 床掘り		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 床掘り 土砂,上記以外 (小規模),-, -,			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: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)土質	土砂				
	2)施工方法	上記以外 (小規模)				
	3)土留方式の種類	-				
	4)障害の有無	-				
	単価		m3		2,216	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 9(野沢放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単 - 1号 ***					
X41004	鋼製付属設備据付工		基		1,000	歩A 当たり算出
	鋼製付属設備据付工 架台,0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,,110			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)設備区分	架台		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)適用範囲(ton/基)	0.1 x 5.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)その他の据付工数(人/ton)	0.00		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)据付基数	1基				
	5)据付数による補正係数(Kn)	1.00				
	6)鋼製付属設備名称					
	7)据付対象質量(kg/基)	110.000				
R03002	据付工 80%		1.340 人	28,866	38,680	
R01003	普通作業員 20%		0.340 人	24,480	8,323	
	合計				47,003	算出数量 1.000 基
	単価		基		47,003	
	*** X単 - 2号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	2.000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		1.800 式	37,026	66,647	
	合計				66,647	算出数量 1.000 式
	単価		式		66,647	
	*** X単 - 3号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	0.500				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		0.450 式	37,026	16,662	
	合計				16,662	算出数量 1.000 式
	単価		式		16,662	
	*** X単 - 4号 ***					
X42002	技術者間接費(電気通信技術員)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術員) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術員(X)	0.500				
K79291	間接費(据付・調整技術員)		0.450 式	24,888	11,200	
	合計				11,200	算出数量 1.000 式
	単価		式		11,200	



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 10（勝倉放水口）

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名 | 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
 工事名 | 水管理施設製作据付工事 10 (勝倉放水口)

工事別工事名: 水管理製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			11,310,000	
・製作工事価格			7,650,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	7,656,000	
・据付工事価格			3,660,000	
純工事費(据付)			1,036,000	
・ ・ 据付工事原価			2,961,000	
・ ・ ・ 直接工事費			849,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費 (共通仮設費対象)	1.000	式	849,000	
・ ・ ・ 間接工事費			2,112,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			187,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
			$849,000 \times ((18.700 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.020)$	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費			25,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費 (率計上)				
			$849,000 \times (3.050)$	
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			$1,036,000 \times ((40.090 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.050 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$	
・ ・ ・ ・ ・ 機器間接費			1,489,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費			94,000	
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費 (技術者)			83,000	
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費 (技術員)			11,000	
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			$7,656,000 \times 18.220$	
・ ・ 一般管理費等				
			$2,961,000 \times (23.570 \times 1.000 + 0.04)$	
支給品費			0	
支給品費 (機器単体費)			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	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額 (工事価格の内数)				
			$3,660,000 \times 3.850$	
			141,000	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名 水管理施設製作据付工事 10(勝倉放水口)					
工事別工事名:水管理製作据付工事					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(共通仮設費対象)				849,000	
・運搬工					
	1.000	式		68,000	
・運搬工					
勝倉放水口 運搬費	1.000	式		68,000	
・・・運搬工					1式当たり
	1.000	式	68,000	68,000	
S41020 輸送費(電気通信設備)					
0.36ton,135km	1.000	式	68,000	68,000	歩A・単A S単 28号
合計				68,000	
・子局据付工					
勝倉放水口	1.000	式		781,000	
・子局据付工(無線子局)					
水位	1.000	式		349,000	
・・・TM/TC・放流警報設備工					1式当たり
	1.000	式	161,000	161,000	
S42045 TM/TC・放流警報装置据付工					
TM/TC設備,データ転送装置,無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 32号
S42046 TM/TC・放流警報装置調整工					
TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線	1.000	架	74,052	74,052	歩A・単A S単 33号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者)					
,ルメータ・放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	歩A・単A X単 2号
合計				227,501	
計(1)(直接費対象分)				160,854	
計(2)(間接費対象分)				66,647	
・・・計装設備工(電気通信)					1式当たり
	1.000	式	134,000	134,000	
S42053 計装設備据付工					
超音波式水位計,無	1.000	台	86,802	86,802	歩A・単A S単 36号
X41004 鋼製付属設備据付工					
架台,0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,,110	1.000	基	47,003	47,003	歩A・単A X単 1号
合計				133,805	
・・・移動通信・CCTV設備工					1式当たり
	1.000	式	54,000	54,000	
S42047 移動体通信・空中線装置据付工					
空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,無	1.000	基	23,395	23,395	歩A・単A S単 34号
S42048 移動体通信・空中線装置調整工					
TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無	1.000	基	30,957	30,957	歩A・単A S単 35号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者)					
,ルメータ・放流警報設備	1.000	式	16,662	16,662	歩A・単A X単 3号
X42002 技術者間接費(電気通信技術員)					
,ルメータ・放流警報設備	1.000	式	11,200	11,200	歩A・単A X単 4号
合計				82,214	
計(1)(直接費対象分)				54,352	
計(2)(間接費対象分)				27,862	
・・・共通設備工					
	1.000	式		355,000	
・・・配管工					1式当たり
	1.000	式	84,000	84,000	
S42100 電線管敷設工					
,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上)	11.400	m	4,635	52,839	歩A・単A S単 37号
S42100 電線管敷設工					
,金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,無,無	4.000	m	933	3,732	歩A・単A S単 38号
S42100 耐衝撃硬質ビニル電線管 HIVE 22					
,その他,-,-,屋外・屋内(露出),5.50,0.15,無,無,無	2.000	m	1,594	3,188	歩A・単A S単 39号
S42100 電線管敷設工					
,波付硬質合成樹脂管,-,30,地中(構内),0.00,0.00,無,無,無	2.700	m	936	2,527	歩A・単A S単 40号
S42111 埋設標識シート・地中埋設標識設工					
W=150,2倍,埋設標識シート,,幅150mm,50m巻,2倍φリフレクタ	1.500	m	284	426	歩A・単A S単 45号
S02116 自在バンド					
,,3BD-HD-17相当品	2.000	個	2,010	4,020	歩A・単A S単 4号
S02116 異種管接合材					
FEP30 G28,,	1.000	組	4,840	4,840	歩A・単A S単 5号
S02116 ボックスコネクタ					
KMBG28,,	5.000	個	585	2,925	歩A・単A S単 6号
S02116 ステンレスバンド					
SFT-N212,,	2.000	個	387	774	歩A・単A S単 7号

事業名		那珂川沿岸農業水利事業 (二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 10 (勝倉放水口)				
工事別工事名: 水管理製作据付工事						
名称 (規格)	数量	単位	単価	金額	備考	
S02116 コンビネーションカップリング KMK G28, ,	3.000	個	585	1,755	歩A・単A S単 8号	
S02116 フック金物 DWH-A, ,	1.000	個	295	295	歩A・単A S単 9号	
S02116 自在バンド IBT-308, ,	1.000	個	642	642	歩A・単A S単 10号	
S02116 自在バンド IBT-315, ,	7.000	個	871	6,097	歩A・単A S単 11号	
合 計				84,060		
・・・ 配線工					1式当たり	
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm ² , 地中・屋外・屋内	7.800	m	1,711	13,346	歩A・単A S単 41号	
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, CVケーブル, 600V, 3心, 3.5mm ² , 地中・屋外・屋内	2.000	m	1,703	3,406	歩A・単A S単 42号	
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, LV, 600V, -, 5.5mm ² , 地中・屋外・屋内	4.400	m	425	1,870	歩A・単A S単 43号	
T00005 制御ケーブル配線工 (標準) CVV-S 1.25SQ 6C	6.500	m	1,737	11,291	歩A・単A T単 1号	
S42113 同軸ケーブル 10D-2V 管内配線, 20mm以下	6.900	m	1,758	12,130	歩A・単A S単 46号	
S02116 同軸ケーブルコネクター NP 1 0, ,	2.000	個	1,590	3,180	歩A・単A S単 13号	
合 計				45,223		
・・・ 配線機器等設置工					1式当たり	
S42020 引込開閉器盤取付工 分電盤, 前面 0.4m以下, 露出	1.000	面	34,078	34,078	歩A・単A S単 29号	
S42109 プルボックス (SUS) 150×150×100 その他, 150×150×100mm, 0.20	1.000	個	11,728	11,728	歩A・単A S単 44号	
合 計				45,806		
・・・ 建柱及び支線設置工					1式当たり	
S42025 コンクリート柱等設置工 コンクリート柱, 9m以下	1.000	本	100,521	100,521	歩A・単A S単 30号	
S02116 コンクリート柱 , 9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	歩A・単A S単 14号	
S02116 コンクリート根枷 B型バンド付, ,	2.000	個	5,800	11,600	歩A・単A S単 15号	
S02116 ポール底板 丸型No1, ,	1.000	個	2,600	2,600	歩A・単A S単 16号	
S02116 足場ボルト CP用, ,	9.000	個	200	1,800	歩A・単A S単 17号	
合 計				162,521		
・・・ 接地工					1式当たり	
S42028 接地設置工 , D種接地, 土工有, 0.0	1.000	式	17,000	17,000	歩A・単A S単 31号	
合 計				16,692		
・・・ 土工						
・・・ 土工					1式当たり	
SA0103 SP 床掘り 土砂, 上記以外 (小規模), -, -, ,	0.300	m ³	2,216	665	歩A・単A S単 47号	
S01041 入土工 (盛土・埋戻) 砂・砂質土, 埋戻, はね付け+まき出し, タンバ()	0.300	m ³	3,675	1,103	歩A・単A S単 1号	
S02116 山砂 , 埋戻し用, ,	0.100	m ³	2,450	245	歩A・単A S単 18号	
合 計				2,013		
・・・ 直接経費						
・・・ 機械経費					1式当たり	
S16002 トラック[クレーン装置付] , A-ストラック2t積 2.9t吊, 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出	1.000	日	13,185	13,185	歩A・単A S単 20号	
S02124 運転手 (特殊)	1.000	人	28,764	28,764	歩A・単A S単 19号	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 10(勝倉放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

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,はね付け+まき出し,タンバ()		m3	3,675		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 電工 電工		人	26,214		歩A・単A
S02115	*** S単 - 3号 *** 交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人	16,728		歩A・単A
S02116	*** S単 - 4号 *** 自在バンド 自在バンド ,,3BD-HD-17相当品		個	2,010		歩A・単A
S02116	*** S単 - 5号 *** 異種管接合材 異種管接合材 FEP30 G28,,		組	4,840		歩A・単A
S02116	*** S単 - 6号 *** ボックスコネクタ ボックスコネクタ KMBG28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 7号 *** ステンレスバンド ステンレスバンド SFT-N212,,		個	387		歩A・単A
S02116	*** S単 - 8号 *** コンビネーションカップリング コンビネーションカップリング KMK G28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 9号 *** フック金物 フック金物 DWH-A,,		個	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 10号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-308,,		個	642		歩A・単A
S02116	*** S単 - 11号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-315,,		個	871		歩A・単A
S02116	*** S単 - 12号 *** 制御用絶縁ビニールケーブル(CVVS) 制御用絶縁ビニールケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25,,		m	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 13号 *** 同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10,,		個	1,590		歩A・単A
S02116	*** S単 - 14号 *** コンクリート柱 コンクリート柱 ,,9-19-3.5		本	46,000		歩A・単A
S02116	*** S単 - 15号 *** コンクリート根枷 コンクリート根枷 B型バンド付,,		個	5,800		歩A・単A
S02116	*** S単 - 16号 *** ボール底板 ボール底板 丸型No1,,		個	2,600		歩A・単A
S02116	*** S単 - 17号 *** 足場ボルト 足場ボルト CP用,,		個	200		歩A・単A
S02116	*** S単 - 18号 *** 山砂 山砂 ,埋戻し用,,		m3	2,450		歩A・単A
S02124	*** S単 - 19号 *** 運転手(特殊) 運転手(特殊)		人	28,764		歩A・単A
S16002	*** S単 - 20号 *** トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] ,^-トラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日	13,185		歩A・単A
S40012	*** S単 - 21号 *** 無線伝送装置 無線伝送装置 屋外装柱盤		台	5,900,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 22号 *** 空中線					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 10 (勝倉放水口)

工事別工事名: 水管理製作据付工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S40012	空中線 150MHz帯3素子八木型 *** S単 - 23号 ***		基	130,000		歩A・単A
	空中線取付金物 空中線取付金物 C-19相当品 *** S単 - 24号 ***		個	60,000		歩A・単A
S40012	取付金物 取付金物 PM-330相当品 *** S単 - 25号 ***		個	16,000		歩A・単A
	S40012 引込開閉器盤 引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS製 *** S単 - 26号 ***		面	350,000		歩A・単A
S40012	電波式水位計 (コーンアンテナ型) 電波式水位計 (コーンアンテナ型) 水位計 0~10m *** S単 - 27号 ***		台	656,000		歩A・単A
	S40012 水位計架台 水位計架台 放水口 (水位計箱含む) *** S単 - 28号 ***		個	480,000		歩A・単A
S41020	輸送費 (電気通信設備) 輸送費 (電気通信設備) 0.36ton, 135km *** S単 - 29号 ***		式	68,000		歩A・単A
	S42020 引込開閉器盤取付工 分電盤取付工 分電盤, 前面 0.4㎡以下, 露出 *** S単 - 30号 ***		面	34,078		歩A・単A
S42025	コンクリート柱等設置工 コンクリート柱等設置工 コクリ-柱, 9m以下 *** S単 - 31号 ***		本	100,521		歩A・単A
	S42028 接地設置工 接地設置工 D種接地, 土工有, 0.0 *** S単 - 32号 ***		極	16,692		歩A・単A
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備, データ転送装置, 無 *** S単 - 33号 ***		架	86,802		歩A・単A
	S42046 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備, データ転送装置, -, 1架, 無線 *** S単 - 34号 ***		架	74,052		歩A・単A
S42047	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1), 八木(150~400MHz), 有, 5.0, 無 *** S単 - 35号 ***		基	23,395		歩A・単A
	S42048 移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備, 空中線・八木, 無 *** S単 - 36号 ***		基	30,957		歩A・単A
S42053	計装設備据付工 計装設備据付工 超音波式水位計, 無 *** S単 - 37号 ***		台	86,802		歩A・単A
	S42100 電線管敷設工 電線管敷設工 厚鋼電線管, -, 28, 屋外・屋内(露出), 0.00, 0.00, 無, 有, 高所作業(2m以上) *** S単 - 38号 ***		m	4,635		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 金属可とう電線管, 箇所当り施工延長2m未満, 30, 屋外・屋内(露出), 0.00, 0.00, 無, 無, 無 *** S単 - 39号 ***		m	933		歩A・単A
	S42100 耐衝撃硬質ビニル電線管 HIVE 22 電線管敷設工 その他, -, 屋外・屋内(露出), 5.50, 0.15, 無, 無, 無 *** S単 - 40号 ***		m	1,594		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 波付硬質合成樹脂管, -, 30, 地中(構内), 0.00, 0.00, 無, 無, 無 *** S単 - 41号 ***		m	936		歩A・単A
	S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm2, 地中・屋外・屋内 *** S単 - 42号 ***		m	1,711		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内, CVケーブル, 600V, 3心, 3.5mm2, 地中・屋外・屋内 *** S単 - 43号 ***		m	1,703		歩A・単A
	S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準)					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 10(勝倉放水口)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

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,はね付け+まき出し,タンバ()			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:なし	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	はね付け+まき出し		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)締固め区分	タンバ()				
R01002	特殊作業員					
		0.340	人	25,602	8,705	
R01003	普通作業員					
		1.110	人	24,480	27,173	
Y00004	諸雑費 10%					
		0.100		8,705	871	
	合計				36,749	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		3,675	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	電工		人		1.000	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	R01013		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)労務単価算定区分	基(B)		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	
R01013	電工					
		1.000	人	26,214	26,214	算出数量 1.000 人
	合計				26,214	
	単価				26,214	
*** S単 - 3号 ***						
S02115	交通誘導警備員B		人		1.000	歩A 当たり算出
	交通誘導警備員B			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード	R01032		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)労務単価算定区分	基(B)		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	
R01032	交通誘導警備員B					
		1.000	人	16,728	16,728	算出数量 1.000 人
	合計				16,728	
	単価				16,728	
*** S単 - 4号 ***						
S02116	自在バンド		個		1.000	歩A 当たり算出
	自在バンド 3BD-HD-17相当品			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	施設機械資材(Kコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)			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)	K96030				
K96030	自在バンド 3BD-HD-17相当品					
		1.000	個	2,010	2,010	算出数量 1.000 各単位
	合計				2,010	
	単価				2,010	
*** S単 - 5号 ***						
S02116	異種管接合材		組		1.000	歩A 当たり算出
	異種管接合材 FEP30 G28,,			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:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96011		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)					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 10(勝倉放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P96011	異種管接合材 FEP30 G28	1.000	組	4,840	4,840	
	合計				4,840	算出数量 1.000 各単位
	単価				4,840	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	ボックスコネクタ		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ボックスコネクタ KMBG28, ,			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) P96012		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	ボックスコネクタ KMBG28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	ステンレスバンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ステンレスバンド SFT-N212, ,			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) P96013		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	ステンレスバンド SFT-N212	1.000	個	387	387	
	合計				387	算出数量 1.000 各単位
	単価				387	
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	コンビネーションカップリング		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンビネーションカップリング KMK G28, ,			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) P96014		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	コンビネーションカップリング KMK G28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	フック金物		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	フック金物 DWH-A, ,			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) P96015		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	フック金物 DWH-A	1.000	個	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 10号 ***					
S02116	自在バンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド IBT-308, ,			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	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 10(勝倉放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P96008	1)資材区分	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96008		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)					
P96008	自在バンド IBT-308	1.000	個	642	642	
	合計				642	算出数量 1.000 各単位
	単価				642	
	*** S単 - 11号 ***					
S02116	自在バンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド IBT-315			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
				夜間制約作業時間: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:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96009		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)					
P96009	自在バンド IBT-315	1.000	個	871	871	
	合計				871	算出数量 1.000 各単位
	単価				871	
	*** S単 - 12号 ***					
S02116	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS)		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
				夜間制約作業時間: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:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96029		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)					
P96029	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25	1.000	m	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 13号 ***					
S02116	同軸ケーブルコネクタ		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	同軸ケーブルコネクタ NP10			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
				夜間制約作業時間: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:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96007		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)					
P96007	同軸ケーブルコネクタ NP10	1.000	個	1,590	1,590	
	合計				1,590	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,590	
	*** S単 - 14号 ***					
S02116	コンクリート柱		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリート柱 9-19-3.5			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
				夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)資材区分	施設機械資材(Kコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P27607		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)	K96032				
K96032	コンクリート柱 9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	
	合計				46,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				46,000	
	*** S単 - 15号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 10(勝倉放水口)		

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S02116	コンクリート根柵		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリート根柵 B型バンド付,,			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:なし	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	コンクリート根柵 B型バンド付	1.000	個	5,800	5,800	
	合計				5,800	算出数量 1.000 各単位
	単価				5,800	
	*** S単 - 16号 ***					
S02116	ボール底板		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ボール底板 丸型No1,,			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:なし	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	ボール底板 丸型No1	1.000	個	2,600	2,600	
	合計				2,600	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,600	
	*** S単 - 17号 ***					
S02116	足場ボルト		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	足場ボルト CP用,,			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:なし	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	足場ボルト CP用	1.000	個	200	200	
	合計				200	算出数量 1.000 各単位
	単価				200	
	*** S単 - 18号 ***					
S02116	山砂		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	山砂 埋戻し用,,			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	地区資材(Jコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J)	J03202		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)					
J03202	山砂 埋戻し用	1.000	m3	2,450	2,450	
	合計				2,450	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,450	
	*** S単 - 19号 ***					
S02124	運転手(特殊)		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	運転手(特殊)			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)運転労務区分	運転手(特殊)		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	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	
	合計				28,764	算出数量 1.000 人
	単価		人		28,764	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 10(勝倉放水口)				

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 20号 ***					
S16002	トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] △-ストッカ2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	1)機械コード 単体が日のみ 2)機械損料算出区分 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)単価計上区分 6)燃料区分 7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制作業補正区分	M03102 運転1日当たり算出 7.0 1.23 機械損料+燃料 軽油 機械経費算定基準値による 0.0 交替制補正対象外				
M03102	トラック[クレーン装置付] △-ストッカ2t積 2.9t吊	1.230	供用日	7,690	9,459	
P34029	軽油 バトール給油	27.000	L	138	3,726	
	合計				13,185	算出数量 1,000 各単位
	単価		各単位		13,185	
Y00001	単位					
	*** S単 - 21号 ***					
S40012	無線伝送装置 無線伝送装置 屋外装柱盤		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データコード 2)規格	K96017 屋外装柱盤				
K96017	無線伝送装置 屋外装柱盤	1.000	台	5,900,000	5,900,000	
	合計				5,900,000	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				5,900,000	
	*** S単 - 22号 ***					
S40012	空中線 空中線 150MHz帯3素子八木型		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データコード 2)規格	K96021 150MHz帯3素子八木型				
K96021	空中線 150MHz帯3素子八木型	1.000	基	130,000	130,000	
	合計				130,000	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				130,000	
	*** S単 - 23号 ***					
S40012	空中線取付金物 空中線取付金物 C-19相当品		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データコード 2)規格	K96023 C-19相当品				
K96023	空中線取付金物 C-19相当品	1.000	個	60,000	60,000	
	合計				60,000	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				60,000	
	*** S単 - 24号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 10(勝倉放水口)		

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S40012	取付金物 取付金物 PM-330相当品		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96025 PM-330相当品		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:補正なし	
K96025	取付金物 PM-330相当品	1.000	個	16,000	16,000	
	合計				16,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				16,000	
	*** S単 - 25号 ***					
S40012	引込開閉器盤 引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS製		面		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96031 300×200×800, 1つ窓, SUS製		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:補正なし	
K96031	引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS製	1.000	面	350,000	350,000	
	合計				350,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				350,000	
	*** S単 - 26号 ***					
S40012	電波式水位計(コーンアンテナ型) 電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K76684 水位計 0~10m		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:補正なし	
K76684	電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m	1.000	台	656,000	656,000	
	合計				656,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				656,000	
	*** S単 - 27号 ***					
S40012	水位計架台 水位計架台 放水口(水位計箱含む)		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96028 放水口(水位計箱含む)		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:補正なし	
K96028	水位計架台 放水口(水位計箱含む)	1.000	個	480,000	480,000	
	合計				480,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				480,000	
	*** S単 - 28号 ***					
S41020	輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.36ton, 135km		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	1)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.360ton 135.000km		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	
K79213	輸送費	1.000	式	68,000	68,000	
	合計				68,000	算出数量 1.000 式
	単価				68,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 10(勝倉放水口)					
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 29号 ***					
S42020	引込開閉器盤取付工		面		1,000	歩A 当たり算出
	分電盤取付工 分電盤,前面 0.4㎡以下,露出			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)機器区分 2)作業種別 3)施工区分	分電盤 前面 0.4㎡以下 露出		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		1.300	人	26,214	34,078
	合計					算出数量 1,000 面
	単価			面		34,078
	*** S単 - 30号 ***					
S42025	コンクリート柱等設置工		本		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	コンクリート柱等設置工 コック-ト柱,9m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	
	1)電柱区分 2)作業区分	コック-ト柱 9m以下		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		1.500	人	26,214	39,321
R01003	普通作業員		2.500	人	24,480	61,200
	合計					算出数量 1,000 [各単位]
	単価					100,521
Y00001	コック-ト柱					100,521
	*** S単 - 31号 ***					
S42028	接地設置工		極		1,000 極	歩A 当たり算出
	接地設置工 .D種接地,土工有,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)接地区分 2)施工条件 3)補助棒の本数 4)電工労務(人) 5)普通作業員労務(人) 6)補助文	D種接地 土工有 0.0 0.00 0.00		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	
P27820	連結式接地棒 10×1500mm	1.000	本	1,570	1,570	
R01013	電工	0.250	人	26,214	6,554	
R01003	普通作業員	0.350	人	24,480	8,568	
	合計					算出数量 1,000 極
	単価			極		16,692
	*** S単 - 32号 ***					
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,,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)設備区分 2)機器区分1 4)歩掛補正区分	TM/TC設備 データ転送装置 無		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計					算出数量 1,000 [各単位]
	単価					86,802
Y00001	データ転送装置					86,802

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 10(勝倉放水口)		

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 33号 ***					
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)設備区分 2)機器区分1 4)細別1 5)台・対向区分 6)伝送区分	TM/TC設備 データ転送装置 - 1架 無線		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	
R03003	電気通信技術者	2.000	人	37,026	74,052	
	合計				74,052	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				74,052	
Y00001	1架					
	*** S単 - 34号 ***					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,無		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)設備区分 3)機器区分2 6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力 8)歩掛補正区分	空中線(1) 八木(150~400MHz) 有 5.0 無		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	
R03004	電気通信技術員	0.940	人	24,888	23,395	
	合計				23,395	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				23,395	
Y00001	基					
	*** S単 - 35号 ***					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)設備区分 2)機器区分 3)歩掛補正区分	TM/TC・放流警報設備 空中線・八木 無		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	
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	0.500	人	24,888	12,444	
	合計				30,957	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				30,957	
Y00001	表1					
	*** S単 - 36号 ***					
S42053	計装設備据付工 計装設備据付工 超音波式水位計,無		台		1,000 台	歩A 当たり算出
	1)機器区分 2)歩掛補正区分	超音波式水位計 無		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1,000 台
	単価				86,802	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 10(勝倉放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 37号 ***					
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上)		m		100,000	歩A 当たり算出
	1)管種別 2)細別規格 3)サイズ(mm) 4)施工区分 5)その他の場合の電線管1m当り単価 6)その他の場合100m当り電工労務(人) 7)その他の場合の諸資材率 8)クリップ留めの歩掛補正区分 9)直線部分の歩掛補正区分 10)高所作業の歩掛補正区分 11)その他の場合の補助文	厚鋼電線管 - 28 屋外・屋内(露出) P27410 0.00 0.00 無 有 高所作業(2m以上)				
P27410	厚鋼電線管 G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	
R01013	電工	14.280	人	26,214	374,336	
	合計				463,498	算出数量 100.000 m
	単価		m		4,635	
	*** S単 - 38号 ***					
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 ,金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,無,無		m		100,000	歩A 当たり算出
	1)管種別 2)細別規格 3)サイズ(mm) 4)施工区分 5)その他の場合の電線管1m当り単価 6)その他の場合100m当り電工労務(人) 7)その他の場合の諸資材率 8)クリップ留めの歩掛補正区分 9)直線部分の歩掛補正区分 10)高所作業の歩掛補正区分 11)その他の場合の補助文	金属可とう電線管 箇所当り施工延長2m未満 30 屋外・屋内(露出) P27451 0.00 0.00 無 無 無				
P27463	金属製可とう電線管 ビニル被覆 2種 30mm	100.000	m	933	93,300	
R01013	電工	0.000	人	26,214	0	
	合計				93,300	算出数量 100.000 m
	単価		m		933	
	*** S単 - 39号 ***					
S42100	耐衝撃硬質ビニル電線管 HIVE 22 電線管敷設工 ,その他,-,-,屋外・屋内(露出),5.50,0.15,無,無,無		m		100,000	歩A 当たり算出
	1)管種別 2)細別規格 3)サイズ(mm) 4)施工区分 5)その他の場合の電線管1m当り単価 6)その他の場合100m当り電工労務(人) 7)その他の場合の諸資材率 8)クリップ留めの歩掛補正区分 9)直線部分の歩掛補正区分 10)高所作業の歩掛補正区分 11)その他の場合の補助文	その他 - - 屋外・屋内(露出) P96016 5.50 0.15 無 無 無				
P96016	硬質ビニル電線管 耐衝撃 HIVE22mm 長4.0m	100.000	m	132	13,200	
Y00005	諸資材	0.150		13,200	1,980	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 10(勝倉放水口)						
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				159,357	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,594	
	*** S単 - 40号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 波付硬質合成樹脂管,-,30,地中(構内),0.00,0.00,無,無,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 冬季補正:なし
	1)管種別	波付硬質合成樹脂管				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)細別規格	-				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)サイズ(mm)	30				
	4)施工区分	地中(構内)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価	P27437				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27437	波付硬質合成樹脂管	100.000	m	254	25,400	
R01013	電工	2.600	人	26,214	68,156	
	合計				93,556	算出数量 100.000 m
	単価		m		936	
	*** S単 - 41号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,地中・屋外・屋内					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 冬季補正:なし
	1)施工区分1	管内				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)種別	CVケーブル				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)電圧	600V				
	4)心数	2心				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27052	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV)	100.000	m	269	26,900	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				171,077	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,711	
	*** S単 - 42号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,3心,3.5mm2,地中・屋外・屋内					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 冬季補正:なし
	1)施工区分1	管内				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)種別	CVケーブル				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)電圧	600V				
	4)心数	3心				
	5)サイズ(mm2)	3.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27064	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV)	100.000	m	261	26,100	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				170,277	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,703	
	*** S単 - 43号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,IV,600V,-,5.5mm2,地中・屋外・屋内					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 冬季補正:なし

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 10(勝倉放水口)				
工事別工事名:水管理製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)施工区分1 2)種別 3)電圧 4)心数 5)サイズ(mm2) 6)施工区分2	管内 1V 600V -		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	
P27014	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積5.5	100.000	m	110	11,000	
R01013	電工	1.200	人	26,214	31,457	
	合計				42,457	算出数量 100.000 m
	単価		m		425	
	*** S単 - 44号 ***					
S42109	ブルボックス(SUS) 150×150×100		個		1,000	歩A 当たり算出
	ボックス類取付工 ,その他,150×150×100mm,0.20			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)器具区分 2)器具分類 3)その他の場合の器具単価 4)その他の場合の1個当電工労務(人) 5)その他の場合の補助文	その他 150×150×100mm P96019 0.20		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	
P96019	ブルボックス(SUS) 防水 150×150×100	1.000	個	6,485	6,485	
R01013	電工	0.200	人	26,214	5,243	
	合計				11,728	算出数量 1.000 個
	単価		個		11,728	
	*** S単 - 45号 ***					
S42111	埋設標識シート・地中埋設標識設工		m		100.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	埋設標識シート・地中埋設標識設工 W=150,2倍,埋設標識シート,,幅150mm、50m巻、2倍幅 リフレクタ			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)作業種別 3)規格 4)その他の埋設標識シート1.0m当り単価 5)地中埋設標1.0個当り単価 6)その他の埋設シート又は埋設標の規格	埋設標識シート 幅150mm、50m巻、2倍幅 リフレクタ P39103 W=150,2倍		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	
P39101	埋設物標示テープ 幅150mm 50m 2倍幅 リフレクタ	2.000	巻	8,950	17,900	
R01013	電工	0.400	人	26,214	10,486	
	合計				28,386	算出数量 100.000 [各単位]
	単価		[各単位]		284	
Y00001	埋設標識シート					
	*** S単 - 46号 ***					
S42113	同軸ケーブル 10D-2V		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工(標準外) ,管内配線,20mm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	
	1)ケーブル種別 2)作業種別 3)細別規格(仕上外径) 4)補助文	P96006 管内配線 20mm以下		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	
P96006	同軸ケーブル 10D-2V	100.000	m	316	31,600	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				175,777	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,758	
	*** S単 - 47号 ***					
SA0103	SP 床掘り		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 10(勝倉放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単 - 1号 ***					
X41004	鋼製付属設備据付工		基		1,000	歩A 当たり算出
	鋼製付属設備据付工 架台,0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,,110			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)設備区分	架台		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)適用範囲(ton/基)	0.1 x 5.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)その他の据付工数(人/ton)	0.00		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)据付基数	1基				
	5)据付数による補正係数(Kn)	1.00				
	6)鋼製付属設備名称					
	7)据付対象質量(kg/基)	110.000				
R03002	据付工 80%		1.340 人	28,866	38,680	
R01003	普通作業員 20%		0.340 人	24,480	8,323	
	合計				47,003	算出数量 1.000 基
	単価		基		47,003	
	*** X単 - 2号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	2.000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		1.800 式	37,026	66,647	
	合計				66,647	算出数量 1.000 式
	単価		式		66,647	
	*** X単 - 3号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	0.500				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		0.450 式	37,026	16,662	
	合計				16,662	算出数量 1.000 式
	単価		式		16,662	
	*** X単 - 4号 ***					
X42002	技術者間接費(電気通信技術員)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術員) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術員(X)	0.500				
K79291	間接費(据付・調整技術員)		0.450 式	24,888	11,200	
	合計				11,200	算出数量 1.000 式
	単価		式		11,200	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 10(勝倉放水口)

工事別工事名:水管理製作据付工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
K96017	無線伝送装置		台	5,900,000		割増等を含まない
	屋外装柱盤					
K96021	空中線		基	130,000		割増等を含まない
	150MHz帯3素子八木型					
K96023	空中線取付金物		個	60,000		割増等を含まない
	C-19相当品					
K96025	取付金物		個	16,000		割増等を含まない
	PM-330相当品					
K96028	水位計架台		個	480,000		割増等を含まない
	放水口(水位計箱含む)					
K96030	自在バンド		個	2,010		割増等を含まない
	3BD-HD-17相当品					
K96031	引込開閉器盤		面	350,000		割増等を含まない
	300×200×800,1つ窓,SUS製					
K96032	コンクリート柱		本	46,000		割増等を含まない
	9-19-3.5					
P96001	コンクリート根柵		個	5,800		
	B型バンド付					
P96002	ポール底板		個	2,600		
	丸型No1					
P96003	足場ポルト		個	200		
	CP用					
P96006	同軸ケーブル		m	316		
	10D-2V					
P96007	同軸ケーブルコネクタ		個	1,590		
	N P 1 0					
P96008	自在バンド		個	642		
	IBT-308					
P96009	自在バンド		個	871		
	IBT-315					
P96011	異種管接合材		組	4,840		
	FEP30 G28					
P96012	ボックスコネクタ		個	585		
	KMBG28					
P96013	ステンレスバンド		個	387		
	SFT-N212					
P96014	コンビネーションカップリング		個	585		
	KMK G28					
P96015	フック金物		個	295		
	DWH-A					
P96016	硬質ビニル電線管		m	132		
	耐衝撃 HIVE22mm 長4.0m					
P96019	ブルボックス(SUS)		個	6,485		
	防水 150×150×100					
P96029	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS)		m	295		
	静電遮蔽付 6心 断面積1.25					



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名 | 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
 工事名 | 水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)

項目名	内容
局名	関東農政局
事業(務)所名	那珂川沿岸農業水利事業所
事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)
施工場所	茨城県ひたなか市三反田
工事番号	0009-11
工事区分	国債
積算区分	当初積算
地域区分	茨城
地区区分	水戸
工期	22ヶ月
積算体系年月	令和7年1月
単価期適用年月	令和7年1月 A
歩掛期適用年番号	令和6年99号 A
電力会社名	東京電力

事業名 | 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
 工事名 | 水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			11,380,000	
・製作工事価格			7,650,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	7,656,000	
・据付工事価格			3,730,000	
純工事費(据付)			1,081,000	
・ ・ 据付工事原価			3,025,000	
・ ・ ・ 直接工事費			886,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費 (共通仮設費対象)	1.000	式	886,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			2,139,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			195,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費 ~ 営繕費等				
			$886,000 \times ((18.700 * 1.000) * 1.000 * 1.020)$	169,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費				26,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費 (率計上)				
			$886,000 \times (3.010)$	26,000
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			$1,081,000 \times ((40.090 * 1.000) * 1.000 * 1.050 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$	455,000
・ ・ ・ ・ 機器間接費				1,489,000
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費				94,000
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費 (技術者)				83,000
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費 (技術員)				11,000
・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			$7,656,000 \times 18.220$	1,395,000
・ ・ 一般管理費等				
			$3,025,000 \times (23.570 * 1.000 + 0.04)$	714,000
支給品費				0
支給品費 (機器単体費)				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
共通仮設費算定控除額				0
法定福利費概算額 (工事価格の内数)				
			$3,730,000 \times 3.850$	144,000

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名 水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)					
工事別工事名:水管理施設製作据付工事					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(共通仮設費対象)					
・運搬工				886,000	
・ ・ 運搬工	1.000	式		66,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式		66,000	1式当たり
S41020 輸送費(電気通信設備) 0.34ton,130km	1.000	式	66,000	66,000	歩A・単A S単 28号
合 計				66,000	
・子局据付工	1.000	式		820,000	
・ ・ 子局据付工	1.000	式		344,000	
・ ・ ・ TM/TC・放流警報設備工	1.000	式	161,000	161,000	1式当たり
S42045 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 32号
S42046 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,-,1架,無線	1.000	架	74,052	74,052	歩A・単A S単 33号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,フレック・放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	歩A・単A X単 2号
合 計				227,501	
計(1)(直接費対象分)				160,854	
計(2)(間接費対象分)				66,647	
・ ・ ・ 計装設備工(電気通信)	1.000	式	129,000	129,000	1式当たり
S42053 計装設備据付工 超音波式水位計,無	1.000	台	86,802	86,802	歩A・単A S単 36号
X41004 鋼製付属設備据付工 架台,0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,,90	1.000	基	41,983	41,983	歩A・単A X単 1号
合 計				128,785	
・ ・ ・ 移動通信・CCTV設備工	1.000	式	54,000	54,000	1式当たり
S42047 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),,八木(150~400MHz),,有,5.0,無	1.000	基	23,395	23,395	歩A・単A S単 34号
S42048 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無	1.000	基	30,957	30,957	歩A・単A S単 35号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,フレック・放流警報設備	1.000	式	16,662	16,662	歩A・単A X単 3号
X42002 技術者間接費(電気通信技術員) ,フレック・放流警報設備	1.000	式	11,200	11,200	歩A・単A X単 4号
合 計				82,214	
計(1)(直接費対象分)				54,352	
計(2)(間接費対象分)				27,862	
・ ・ 共通設備工	1.000	式		385,000	
・ ・ ・ 配管工	1.000	式	97,000	97,000	1式当たり
S42100 電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上)	11.400	m	4,635	52,839	歩A・単A S単 37号
S42100 電線管敷設工 ,金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,無,無	4.000	m	933	3,732	歩A・単A S単 38号
S42100 電線管敷設工 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22,その他,-,-,屋外・屋内(露出),5.50,0.15,無,無,無	2.000	m	1,594	3,188	歩A・単A S単 39号
S42100 電線管敷設工 ,波付硬質合成樹脂管,-,30,地 中(構内),0.00,0.00,無,無,無	13.200	m	936	12,355	歩A・単A S単 40号
S42111 埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 W=150,2倍,埋設標識シート,,幅150mm,50m巻,2倍リフレク取	12.000	m	284	3,408	歩A・単A S単 45号
S02116 自在バンド ,,3BD-HD-17相当品	2.000	個	2,010	4,020	歩A・単A S単 4号
S02116 異種管接合材 FEP30 G28,,	1.000	組	4,840	4,840	歩A・単A S単 5号
S02116 ボックスコネクタ KMBG28,,	5.000	個	585	2,925	歩A・単A S単 6号

事業名		那珂川沿岸農業水利事業 (二期)			
工事名		水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)			
工事別工事名:水管理施設製作据付工事					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02116 ステンレスバンド SFT-N212,,	2.000	個	387	774	歩A・単A S単 7号
S02116 コンビネーションカップリング KMK G28,,	3.000	個	585	1,755	歩A・単A S単 8号
S02116 フック金物 DWH-A,,	1.000	個	295	295	歩A・単A S単 9号
S02116 自在バンド IBT-308,,	1.000	個	642	642	歩A・単A S単 10号
S02116 自在バンド IBT-315,,	7.000	個	871	6,097	歩A・単A S単 11号
合 計				96,870	
・・・配線工	1.000	式	62,000	62,000	1式当たり
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,地中・屋外・屋内	7.800	m	1,711	13,346	歩A・単A S単 41号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,3心,3.5mm2,地中・屋外・屋内	2.000	m	1,703	3,406	歩A・単A S単 42号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,1V,600V,-,5.5mm2,地中・屋外・屋内	4.400	m	425	1,870	歩A・単A S単 43号
T00005 制御ケーブル配線工(標準) CWV-S 1.25SQ 6C	16.100	m	1,737	27,966	歩A・単A T単 1号
S42113 同軸ケーブル 10D-2V 管内配線,20mm以下	6.900	m	1,758	12,130	歩A・単A S単 46号
S02116 同軸ケーブルコネクタ NP10,,	2.000	個	1,590	3,180	歩A・単A S単 13号
合 計				61,898	
・・・配線機器等設置工	1.000	式	46,000	46,000	1式当たり
S42020 引込開閉器盤取付工 分電盤,前面0.4m以下,露出	1.000	面	34,078	34,078	歩A・単A S単 29号
S42109 プルボックス(SUS)150×150×100 その他,150×150×100mm,0.20	1.000	個	11,728	11,728	歩A・単A S単 44号
合 計				45,806	
・・・建柱及び支線設置工	1.000	式	163,000	163,000	1式当たり
S42025 コンクリート柱等設置工 コック-柱,9m以下	1.000	本	100,521	100,521	歩A・単A S単 30号
S02116 コンクリート柱 ,,9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	歩A・単A S単 14号
S02116 コンクリート根枷 ,,B型,バンド付	2.000	個	5,800	11,600	歩A・単A S単 15号
S02116 ポール底板 ,,丸形, No.1	1.000	個	2,600	2,600	歩A・単A S単 16号
S02116 足場ボルト ,,CP用	9.000	個	200	1,800	歩A・単A S単 17号
合 計				162,521	
・・・接地工	1.000	式	17,000	17,000	1式当たり
S42028 接地設置工 D種接地,土工有,0.0	1.000	極	16,692	16,692	歩A・単A S単 31号
合 計				16,692	
・・・直接経費	1.000	式		42,000	
・・・機械経費	1.000	式	42,000	42,000	1式当たり
S16002 トラック[クレーン装置付] A-トラック2t種 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	1.000	日	13,185	13,185	歩A・単A S単 20号
S02124 運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	歩A・単A S単 19号
合 計				41,949	
・・・仮設費	1.000	式		33,000	
・・・仮設費	1.000	式	33,000	33,000	1式当たり
S02115 交通誘導警備員B	2.000	人	16,728	33,456	歩A・単A S単 3号
合 計				33,456	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)					
工事別工事名	水管理施設製作据付工事					
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,はね付け+まき出し,タンバ()		m3	3,675		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 電工 電工		人	26,214		歩A・単A
S02115	*** S単 - 3号 *** 交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人	16,728		歩A・単A
S02116	*** S単 - 4号 *** 自在バンド 自在バンド ,,3BD-HD-17相当品		個	2,010		歩A・単A
S02116	*** S単 - 5号 *** 異種管接合材 異種管接合材 FEP30 G28,,		組	4,840		歩A・単A
S02116	*** S単 - 6号 *** ボックスコネクタ ボックスコネクタ KMBG28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 7号 *** ステンレスバンド ステンレスバンド SFT-N212,,		個	387		歩A・単A
S02116	*** S単 - 8号 *** コンビネーションカップリング コンビネーションカップリング KMK G28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 9号 *** フック金物 フック金物 DWH-A,,		個	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 10号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-308,,		個	642		歩A・単A
S02116	*** S単 - 11号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-315,,		個	871		歩A・単A
S02116	*** S単 - 12号 *** 制御用絶縁ビニールケーブル(CVVS) 制御用絶縁ビニールケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25,,		m	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 13号 *** 同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10,,		個	1,590		歩A・単A
S02116	*** S単 - 14号 *** コンクリート柱 コンクリート柱 ,,9-19-3.5		本	46,000		歩A・単A
S02116	*** S単 - 15号 *** コンクリート根枷 コンクリート根枷 ,,B型,バンド付		個	5,800		歩A・単A
S02116	*** S単 - 16号 *** ボール底板 ボール底板 ,,丸形, No.1		個	2,600		歩A・単A
S02116	*** S単 - 17号 *** 足場ボルト 足場ボルト ,,CP用		個	200		歩A・単A
S02116	*** S単 - 18号 *** 山砂 山砂 ,埋戻し用,		m3	2,450		歩A・単A
S02124	*** S単 - 19号 *** 運転手(特殊) 運転手(特殊)		人	28,764		歩A・単A
S16002	*** S単 - 20号 *** トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] ,^ -トラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日	13,185		歩A・単A
S40012	*** S単 - 21号 *** 無線伝送装置 無線伝送装置 屋外装柱盤		台	5,900,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 22号 *** 空中線					

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)						
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S40012	空中線 150MHz帯3素子八木型 *** S単 - 23号 ***		基	130,000		歩A・単A
	空中線取付金物 空中線取付金物 C-19相当品 *** S単 - 24号 ***		個	60,000		歩A・単A
S40012	取付金物 取付金物 PM-330相当品 *** S単 - 25号 ***		個	16,000		歩A・単A
	S40012 引込開閉器盤 引込開閉器盤 300×200×800,1つ窓,SUS製 *** S単 - 26号 ***		面	350,000		歩A・単A
S40012	電波式水位計(コーンアンテナ型) 電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m *** S単 - 27号 ***		台	656,000		歩A・単A
	S40012 水位計架台 水位計架台 放水口(水位計箱含む) *** S単 - 28号 ***		個	480,000		歩A・単A
S41020	輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.34ton,130km *** S単 - 29号 ***		式	66,000		歩A・単A
	S42020 引込開閉器盤取付工 分電盤取付工 分電盤,前面 0.4㎡以下,露出 *** S単 - 30号 ***		面	34,078		歩A・単A
S42025	コンクリート柱等設置工 コンクリート柱等設置工 ｺﾝｸﾘｰﾄ柱,9m以下 *** S単 - 31号 ***		本	100,521		歩A・単A
	S42028 接地設置工 接地設置工 D種接地,土工有,0.0 *** S単 - 32号 ***		極	16,692		歩A・単A
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,無 *** S単 - 33号 ***		架	86,802		歩A・単A
	S42046 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,-,1架,無線 *** S単 - 34号 ***		架	74,052		歩A・単A
S42047	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,無 *** S単 - 35号 ***		基	23,395		歩A・単A
	S42048 移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無 *** S単 - 36号 ***		基	30,957		歩A・単A
S42053	計装設備据付工 計装設備据付工 超音波式水位計,無 *** S単 - 37号 ***		台	86,802		歩A・単A
	S42100 電線管敷設工 電線管敷設工 厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上) *** S単 - 38号 ***		m	4,635		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出),0.00,0.00, 無,無,無 *** S単 - 39号 ***		m	933		歩A・単A
	S42100 電線管敷設工 電線管敷設工 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22,その他,-,-,屋外・屋内(露出),5.50,0.15, 無,無,無 *** S単 - 40号 ***		m	1,594		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 波付硬質合成樹脂管,-,30,地中(構内),0.00,0.00,無,無,無 *** S単 - 41号 ***		m	936		歩A・単A
	S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,地中・屋外・屋内 *** S単 - 42号 ***		m	1,711		歩A・単A
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,3心,3.5mm2,地中・屋外・屋内		m	1,703		歩A・単A	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)					
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S42102	*** S単 - 43号 *** 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,1V,600V,-,5.5mm2,地中・屋外・屋内		m	425		歩A・単A
S42109	*** S単 - 44号 *** ブルボックス(SUS)150×150×100 ボックス類取付工 その他,150×150×100mm,0.20		個	11,728		歩A・単A
S42111	*** S単 - 45号 *** 埋設標識シート・地中埋設標識工 埋設標識シート・地中埋設標識工 W=150,2倍,埋設標識シート,幅150mm,50m巻,2倍幅 W150mm		m	284		歩A・単A
S42113	*** S単 - 46号 *** 同軸ケーブル 10D-2V ケーブル配線工(標準外) 管内配線,20mm以下		m	1,758		歩A・単A
SA0103	*** S単 - 47号 *** SP 床掘り SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-, -,		m3	2,216		歩A・単A
X41004	*** X単 - 1号 *** 鋼製付属設備据付工 鋼製付属設備据付工 架台,0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,,90		基	41,983		歩A・単A
X42001	*** X単 - 2号 *** 技術者間接費(電気通信技術者) 技術者間接費(電気通信技術者) ,レム-ク・放流警報設備		式	66,647		歩A・単A
X42001	*** X単 - 3号 *** 技術者間接費(電気通信技術者) 技術者間接費(電気通信技術者) ,レム-ク・放流警報設備		式	16,662		歩A・単A
X42002	*** X単 - 4号 *** 技術者間接費(電気通信技術員) 技術者間接費(電気通信技術員) ,レム-ク・放流警報設備		式	11,200		歩A・単A
T00005	*** T単 - 1号 *** 制御ケーブル配線工(標準) CVV-S 1.25SQ 6C		m	1,737		歩A・単A

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

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) 人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,タンバ()		m3		10,000	歩A 当たり算出
	1)土質区分 2)作業区分 3)施工区分 4)締固め区分	砂・砂質土 埋戻 はね付け+まき出し タンバ()		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	
R01002	特殊作業員	0.340	人	25,602	8,705	
R01003	普通作業員	1.110	人	24,480	27,173	
Y00004	諸雑費 10%	0.100		8,705	871	
	合計				36,749	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		3,675	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	電工 電工		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01013 基(B)		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	
R01013	電工	1.000	人	26,214	26,214	算出数量 1.000 人
	合計				26,214	
	単価				26,214	
*** S単 - 3号 ***						
S02115	交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01032 基(B)		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	
R01032	交通誘導警備員B	1.000	人	16,728	16,728	算出数量 1.000 人
	合計				16,728	
	単価				16,728	
*** S単 - 4号 ***						
S02116	自在バンド 自在バンド 3BD-HD-17相当品		個		1,000	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード) K96030		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	
K96030	自在バンド 3BD-HD-17相当品	1.000	個	2,010	2,010	算出数量 1.000 各単位
	合計				2,010	
	単価				2,010	
*** S単 - 5号 ***						
S02116	異種管接合材 異種管接合材 FEP30 G28,,		組		1,000	歩A 当たり算出
	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) P96005		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	

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)				
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P96005	異種管接合材 FEP30 G28	1.000	組	4,840	4,840	
	合計				4,840	算出数量 1.000 各単位
	単価				4,840	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	ボックスコネクタ		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ボックスコネクタ KMBG28,.			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) P96006		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	
P96006	ボックスコネクタ KMBG28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	ステンレスバンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ステンレスバンド SFT-N212,.			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) P96007		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	
P96007	ステンレスバンド SFT-N212	1.000	個	387	387	
	合計				387	算出数量 1.000 各単位
	単価				387	
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	コンビネーションカップリング		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンビネーションカップリング KMK G28,.			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) P96008		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	
P96008	コンビネーションカップリング KMK G28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	フック金物		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	フック金物 DWH-A,.			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) P96009		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	
P96009	フック金物 DWH-A	1.000	個	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 10号 ***					
S02116	自在バンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド IBT-308,.			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		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)				
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P96002	1)資材区分	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし	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	自在バンド IBT-308	1.000	個	642	642	
	合計				642	算出数量 1.000 各単位
	単価				642	
	*** S単 - 11号 ***					
S02116	自在バンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド IBT-315			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	
P96003	1)資材区分	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし	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	自在バンド IBT-315	1.000	個	871	871	
	合計				871	算出数量 1.000 各単位
	単価				871	
	*** S単 - 12号 ***					
S02116	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS)		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25			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	
P96029	1)資材区分	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96029		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)					
P96029	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25	1.000	m	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 13号 ***					
S02116	同軸ケーブルコネクタ		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	同軸ケーブルコネクタ NP10			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	
P96011	1)資材区分	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96011		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)					
P96011	同軸ケーブルコネクタ NP10	1.000	個	1,590	1,590	
	合計				1,590	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,590	
	*** S単 - 14号 ***					
S02116	コンクリート柱		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリート柱 9-19-3.5			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	
K96014	1)資材区分	施設機械資材(Kコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	K96014		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)					
K96014	コンクリート柱 9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	
	合計				46,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				46,000	
	*** S単 - 15号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S02116	コンクリート根柢 コンクリート根柢 ..B型_バンド付		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード)		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	
K96015	コンクリート根柢 B型_バンド付	1.000	個	5,800	5,800	
	合計				5,800	算出数量 1,000 各単位
	単価				5,800	
	*** S単 - 16号 ***					
S02116	ポール底板 ポール底板 ..丸形,No.1		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード)		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	
K96016	ポール底板 丸形,No.1	1.000	個	2,600	2,600	
	合計				2,600	算出数量 1,000 各単位
	単価				2,600	
	*** S単 - 17号 ***					
S02116	足場ボルト 足場ボルト ..CP用		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード)		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	
K96017	足場ボルト CP用	1.000	個	200	200	
	合計				200	算出数量 1,000 各単位
	単価				200	
	*** S単 - 18号 ***					
S02116	山砂 山砂 ..埋戻し用		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	地区資材(Jコード)		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	
J03202	山砂 埋戻し用	1.000	m3	2,450	2,450	
	合計				2,450	算出数量 1,000 各単位
	単価				2,450	
	*** S単 - 19号 ***					
S02124	運転手(特殊) 運転手(特殊)		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	1)運転労務区分 2)労務単価算定区分	運転手(特殊) 基(D2)		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	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	
	合計				28,764	算出数量 1,000 人
	単価		人		28,764	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 20号 ***					
S16002	トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] △-ストッカ2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)機械コード 単日が日のみ 2)機械損料算出区分 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)単価計上区分 6)燃料区分 7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制作業補正区分	M03102 運転1日当たり算出 7.0 1.23 機械損料+燃料 軽油 機械経費算定基準値による 0.0 交替制補正対象外				
M03102	トラック[クレーン装置付] △-ストッカ2t積 2.9t吊	1.230	供用日	7,690	9,459	
P34029	軽油 バトール給油	27.000	L	138	3,726	
	合計				13,185	算出数量 1,000 [各単位]
	単価		各単位		13,185	
Y00001	単位					
	*** S単 - 21号 ***					
S40012	無線伝送装置 無線伝送装置 屋外装柱盤		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データコード 2)規格	K96001 屋外装柱盤				
K96001	無線伝送装置 屋外装柱盤	1.000	台	5,900,000	5,900,000	
	合計				5,900,000	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				5,900,000	
	*** S単 - 22号 ***					
S40012	空中線 空中線 150MHz帯3素子八木型		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データコード 2)規格	K96002 150MHz帯3素子八木型				
K96002	空中線 150MHz帯3素子八木型	1.000	基	130,000	130,000	
	合計				130,000	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				130,000	
	*** S単 - 23号 ***					
S40012	空中線取付金物 空中線取付金物 C-19相当品		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データコード 2)規格	K96003 C-19相当品				
K96003	空中線取付金物 C-19相当品	1.000	個	60,000	60,000	
	合計				60,000	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				60,000	
	*** S単 - 24号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)			
工事名	水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)			

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S40012	取付金物		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	取付金物 PM-330相当品			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)基礎データ 2)規格	K96004 PM-330相当品		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:補正なし	
K96004	取付金物 PM-330相当品	1.000	個	16,000	16,000	
	合計				16,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				16,000	
	*** S単 - 25号 ***					
S40012	引込開閉器盤		面		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	引込開閉器盤 300×200×800,1つ窓,SUS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)基礎データ 2)規格	K96005 300×200×800,1つ窓,SUS製		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:補正なし	
K96005	引込開閉器盤 300×200×800,1つ窓,SUS製	1.000	面	350,000	350,000	
	合計				350,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				350,000	
	*** S単 - 26号 ***					
S40012	電波式水位計(コーンアンテナ型)		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m			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)基礎データ 2)規格	K76684 水位計 0~10m		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:補正なし	
K76684	電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m	1.000	台	656,000	656,000	
	合計				656,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				656,000	
	*** S単 - 27号 ***					
S40012	水位計架台		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	水位計架台 放水口(水位計箱含む)			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)基礎データ 2)規格	K96028 放水口(水位計箱含む)		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:補正なし	
K96028	水位計架台 放水口(水位計箱含む)	1.000	個	480,000	480,000	
	合計				480,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				480,000	
	*** S単 - 28号 ***					
S41020	輸送費(電気通信設備)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	輸送費(電気通信設備) 0.34ton,130km			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)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.340ton 130.000km		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	
K79213	輸送費	1.000	式	66,000	66,000	
	合計				66,000	算出数量 1.000 式
	単価				66,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)					
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 29号 ***					
S42020	引込開閉器盤取付工		面		1,000	歩A 当たり算出
	分電盤取付工 分電盤,前面 0.4㎡以下,露出			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)機器区分	分電盤		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)作業種別	前面 0.4㎡以下		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)施工区分	露出		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R01013	電工	1.300	人	26,214	34,078	
	合計				34,078	算出数量 1.000 面
	単価		面		34,078	
	*** S単 - 30号 ***					
S42025	コンクリート柱等設置工		本		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	コンクリート柱等設置工 コック-ト柱,9m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	
	1)電柱区分	コック-ト柱		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)作業区分	9m以下		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	
R01013	電工	1.500	人	26,214	39,321	
R01003	普通作業員	2.500	人	24,480	61,200	
	合計				100,521	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				100,521	
Y00001	コック-ト柱					
	*** S単 - 31号 ***					
S42028	接地設置工		極		1,000 極	歩A 当たり算出
	接地設置工 .D種接地,土工有,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)接地区分	D種接地		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)施工条件	土工有		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)補助棒の本数	0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)電工労務(人)	0.00				
	5)普通作業員労務(人)	0.00				
	6)補助文					
P27820	連結式接地棒 10×1500mm	1.000	本	1,570	1,570	
R01013	電工	0.250	人	26,214	6,554	
R01003	普通作業員	0.350	人	24,480	8,568	
	合計				16,692	算出数量 1.000 極
	単価		極		16,692	
	*** S単 - 32号 ***					
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,,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)設備区分	TM/TC設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機器区分1	データ転送装置		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	4)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				86,802	
Y00001	データ転送装置					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 33号 ***					
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)設備区分 2)機器区分1 4)細別1 5)台・対向区分 6)伝送区分	TM/TC設備 データ転送装置 - 1架 無線		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	
R03003	電気通信技術者	2.000	人	37,026	74,052	
	合計				74,052	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				74,052	
Y00001	1架					
	*** S単 - 34号 ***					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,無		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)設備区分 3)機器区分2 6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力 8)歩掛補正区分	空中線(1) 八木(150~400MHz) 有 5.0 無		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	
R03004	電気通信技術員	0.940	人	24,888	23,395	
	合計				23,395	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				23,395	
Y00001	基					
	*** S単 - 35号 ***					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)設備区分 2)機器区分 3)歩掛補正区分	TM/TC・放流警報設備 空中線・八木 無		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	
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	0.500	人	24,888	12,444	
	合計				30,957	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				30,957	
Y00001	表1					
	*** S単 - 36号 ***					
S42053	計装設備据付工 計装設備据付工 超音波式水位計,無		台		1,000 台	歩A 当たり算出
	1)機器区分 2)歩掛補正区分	超音波式水位計 無		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1,000 台
	単価				86,802	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 37号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100,000	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上)					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 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)管種別	厚鋼電線管				
	2)細別規格	-				
	3)サイズ(mm)	28				
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価					
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	有				
	10)高所作業の歩掛補正区分	有				
	11)その他の場合の補助文	高所作業(2m以上)				
P27410	厚鋼電線管 G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	
R01013	電工	14.280	人	26,214	374,336	
	合計				463,498	算出数量 100.000 m
	単価		m		4,635	
	*** S単 - 38号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100,000	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,無,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 冬季補正:なし 豪雪補正: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)管種別	金属可とう電線管				
	2)細別規格	箇所当り施工延長2m未満				
	3)サイズ(mm)	30				
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価					
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27463	金属製可とう電線管 ビニル被覆 2種 30mm	100.000	m	933	93,300	
R01013	電工	0.000	人	26,214	0	
	合計				93,300	算出数量 100.000 m
	単価		m		933	
	*** S単 - 39号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100,000	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22,その他,-,-,屋外・屋内(露出),50,0.15,無,無,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 冬季補正:なし 豪雪補正: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)管種別	その他				
	2)細別規格	-				
	3)サイズ(mm)	-				
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価	P96001				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	5.50				
	7)その他の場合の諸資材率	0.15				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文	耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22				
P96001	硬質ビニル電線管 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22	100.000	m	132	13,200	

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)				
工事別工事名		水管理施設製作据付工事				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
Y00005	諸資材	0.150		13,200	1,980	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				159,357	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,594	
	*** S単 - 40号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 波付硬質合成樹脂管, -, 30, 地中(構内), 0.00, 0.00, 無, 無, 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) 管種別	波付硬質合成樹脂管		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	
	2) 細別規格	-		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	3) サイズ(mm)	30				
	4) 施工区分	地中(構内)				
	5) その他の場合の電線管1m当り単価					
	6) その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7) その他の場合の諸資材率	0.00				
	8) クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9) 直線部分の歩掛補正区分	無				
	10) 高所作業の歩掛補正区分	無				
	11) その他の場合の補助文					
P27437	波付硬質合成樹脂管	100.000	m	254	25,400	
	波付ポリエチレン電線管(FEP) 径30					
R01013	電工	2.600	人	26,214	68,156	
	合計				93,556	算出数量 100.000 m
	単価		m		936	
	*** S単 - 41号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm2, 地中・屋外・屋内			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) 施工区分1	管内		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	
	2) 種別	CVケーブル		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	3) 電圧	600V				
	4) 心数	2心				
	5) サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6) 施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27052	600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル(CV)	100.000	m	269	26,900	
	2心 断面積5.5					
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				171,077	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,711	
	*** S単 - 42号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内, CVケーブル, 600V, 3心, 3.5mm2, 地中・屋外・屋内			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) 施工区分1	管内		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	
	2) 種別	CVケーブル		深夜時間: 0.0	週休: 4週8休以上	
	3) 電圧	600V				
	4) 心数	3心				
	5) サイズ(mm2)	3.5mm2				
	6) 施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27064	600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル(CV)	100.000	m	261	26,100	
	3心 断面積3.5					
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				170,277	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,703	
	*** S単 - 43号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)				
工事別工事名		水管理施設製作据付工事				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,1V,600V,-,5.5mm2,地中・屋外・屋内			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)施工区分1	管内		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)種別	1V		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)電圧	600V		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)心数	-				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27014	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積5.5	100.000	m	110	11,000	
R01013	電工	1.200	人	26,214	31,457	算出数量 100.000 m
	合計				42,457	
	単価		m		425	
	*** S単 - 44号 ***					
S42109	ブルボックス(SUS)150×150×100 ボックス類取付工 その他,150×150×100mm,0.20		個		1,000 個	歩A 当たり算出
	1)器具区分	その他		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)器具分類	150×150×100mm		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	3)その他の場合の器具単価	P96012		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	4)その他の場合の1個当電工労務(人)	0.20		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	5)その他の場合の補助文					
P96012	ブルボックス(SUS) 防水 150×150×100	1.000	個	6,485	6,485	
R01013	電工	0.200	人	26,214	5,243	算出数量 1.000 個
	合計				11,728	
	単価		個		11,728	
	*** S単 - 45号 ***					
S42111	埋設標識シート・地中埋設標識敷工 埋設標識シート・地中埋設標識敷工 W=150,2倍,埋設標識シート,,幅150mm,50m巻,2倍幅 リフレクタ		m		100.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)作業種別	埋設標識シート		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 冬期補正:なし	
	3)規格	幅150mm,50m巻,2倍幅 リフレクタ		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	4)その他の埋設標識シート1.0m当り単価	P39103		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	5)地中埋設標1.0個当り単価			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	6)その他の埋設シート又は埋設標の規格	W=150,2倍				
P39101	埋設物標示テープ 幅150mm 50m 2倍幅 リフレクタ	2.000	巻	8,950	17,900	
R01013	電工	0.400	人	26,214	10,486	算出数量 100.000 [各単位]
	合計				28,386	
	単価		[各単位]		284	
Y00001	埋設標識シート					
	*** S単 - 46号 ***					
S42113	同軸ケーブル 10D-2V ケーブル配線工(標準外) 管内配線,20mm以下		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	1)ケーブル種別	P96010		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)作業種別	管内配線		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	3)細別規格(仕上外径)	20mm以下		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	4)補助文			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96010	同軸ケーブル 10D-2V	100.000	m	316	31,600	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	算出数量 100.000 m
	合計				175,777	
	単価		m		1,758	
	*** S単 - 47号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単 - 1号 ***					
X41004	鋼製付属設備据付工		基		1,000	歩A 当たり算出
	鋼製付属設備据付工 架台_0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,,90			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)設備区分	架台		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)適用範囲(ton/基)	0.1 x 5.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)その他の据付工数(人/ton)	0.00		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)据付基数	1基				
	5)据付数による補正係数(Kn)	1.00				
	6)鋼製付属設備名称					
	7)据付対象質量(kg/基)	90.000				
R03002	据付工 80%		1.200	人	28,866	34,639
R01003	普通作業員 20%		0.300	人	24,480	7,344
	合計				41,983	算出数量 1.000 基
	単価			基	41,983	
	*** X単 - 2号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	2.000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		1.800	式	37,026	66,647
	合計				66,647	算出数量 1.000 式
	単価			式	66,647	
	*** X単 - 3号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	0.500				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		0.450	式	37,026	16,662
	合計				16,662	算出数量 1.000 式
	単価			式	16,662	
	*** X単 - 4号 ***					
X42002	技術者間接費(電気通信技術員)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術員) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術員(X)	0.500				
K79291	間接費(据付・調整技術員)		0.450	式	24,888	11,200
	合計				11,200	算出数量 1.000 式
	単価			式	11,200	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 11(三反田放水口)						
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
K96001	無線伝送装置 屋外装柱盤		台	5,900,000		割増等を含まない
K96002	空中線 150MHz帯3素子八木型		基	130,000		割増等を含まない
K96003	空中線取付金物 C-19相当品		個	60,000		割増等を含まない
K96004	取付金物 PM-330相当品		個	16,000		割増等を含まない
K96005	引込開閉器盤 300×200×800,1つ窓,SUS製		面	350,000		割増等を含まない
K96014	コンクリート柱 9-19-3.5		本	46,000		割増等を含まない
K96015	コンクリート根枷 B型,バンド付		個	5,800		割増等を含まない
K96016	ポール底板 丸形, No.1		個	2,600		割増等を含まない
K96017	足場ボルト CP用		個	200		割増等を含まない
K96028	水位計架台 放水口(水位計箱含む)		個	480,000		割増等を含まない
K96030	自在バンド 3BD-HD-17相当品		個	2,010		割増等を含まない
P96001	硬質ビニル電線管 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22		m	132		
P96002	自在バンド IBT-308		個	642		
P96003	自在バンド IBT-315		個	871		
P96005	異種管接合材 FEP30 G28		組	4,840		
P96006	ボックスコネクタ KMBG28		個	585		
P96007	ステンレスバンド SFT-N212		個	387		
P96008	コンビネーションカップリング KMK G28		個	585		
P96009	フック金物 DWH-A		個	295		
P96010	同軸ケーブル 10D-2V		m	316		
P96011	同軸ケーブルコネクタ N P 1 0		個	1,590		
P96012	ブルボックス(SUS) 防水 150×150×100		個	6,485		
P96029	制御用絶縁ビニルケーブル(CVWS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25		m	295		



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 12(戸崎調圧水槽)

積 算 書

(当初)

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 12(戸崎調圧水槽)		

番号	項目名	規格	数量	単位	金額	備考
	請負工事費				12,386,000	
	・工事価格				11,260,000	
	・消費税相当額 (1.0%)				1,126,000	
	工事内容					
	水管理施設製作据付工事					
1	親局設備	T M親局設備	1.000	局		
2	子局設備	T M子局設備	10.000	局		
3	孫局設備	T M孫局	12.000	局		
4	計装設備	水位計、流量計	1.000	式		
5	既設設備撤去	既設設備撤去	1.000	式		

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 12(戸崎調圧水槽)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			11,260,000	
・製作工事価格			7,350,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	7,356,000	
・据付工事価格			3,910,000	
純工事費(据付)			1,222,000	
・ ・ 据付工事原価			3,170,000	
・ ・ ・ 直接工事費			1,002,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	1,002,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			2,168,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			220,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
			1,002,000 × ((18.700*1.000)*1.000*1.020)	191,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費				29,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費(率計上)				
			1,002,000 × (2.900)	29,000
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			1,222,000 × ((40.090*1.000)*1.000*1.050+0.000+0.000-0.000)	514,000
・ ・ ・ ・ 機器間接費				1,434,000
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費				94,000
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術者)				83,000
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術員)				11,000
・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			7,356,000 × 18.220	1,340,000
・ ・ 一般管理費等				
			3,170,000 × (23.570*1.000 + 0.04)	748,000
支給品費				0
支給品費(機器単体費)				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
共通仮設費算定控除額				0
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
			3,910,000 × 3.850	151,000

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 12(戸崎調圧水槽)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(共通仮設費対象)				1,002,000	
・運搬工	1.000	式		67,000	
・ ・ 運搬工	1.000	式		67,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	67,000	67,000	1 式当たり
S41020 輸送費(電気通信設備) 0.31ton,145km	1.000	式	67,000	67,000	歩A・単A S単 24号
合 計				67,000	
・子局据付工	1.000	式		935,000	
・ ・ 子局据付工	1.000	式		335,000	
・ ・ ・ T M / T C ・放流警報設備工	1.000	式	161,000	161,000	1 式当たり
S42045 T M / T C ・放流警報装置据付工 T M / T C 設備,データ転送装置,無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 28号
S42046 T M / T C ・放流警報装置調整工 T M / T C 設備,データ転送装置, -, 1架,無線	1.000	架	74,052	74,052	歩A・単A S単 29号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,ルメ-ク・放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	歩A・単A X単 2号
合 計				227,501	
計(1)(直接費対象分)				160,854	
計(2)(間接費対象分)				66,647	
・ ・ ・ 計装設備工(電気通信)	1.000	式	120,000	120,000	1 式当たり
S42053 計装設備据付工 超音波式水位計,無	1.000	台	86,802	86,802	歩A・単A S単 32号
X41004 鋼製付属設備据付工 架台,0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,,60	1.000	基	33,298	33,298	歩A・単A X単 1号
合 計				120,100	
・ ・ ・ 移動通信・C C T V設備工	1.000	式	54,000	54,000	1 式当たり
S42047 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),,八木(150~400MHz),,有,5.0,無	1.000	基	23,395	23,395	歩A・単A S単 30号
S42048 移動体通信・空中線装置調整工 T M / T C ・放流警報設備,空中線・八木,無	1.000	基	30,957	30,957	歩A・単A S単 31号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,ルメ-ク・放流警報設備	1.000	式	16,662	16,662	歩A・単A X単 3号
X42002 技術者間接費(電気通信技術員) ,ルメ-ク・放流警報設備	1.000	式	11,200	11,200	歩A・単A X単 4号
合 計				82,214	
計(1)(直接費対象分)				54,352	
計(2)(間接費対象分)				27,862	
・ ・ 共通設備工	1.000	式		544,000	
・ ・ ・ 配管工	1.000	式	97,000	97,000	1 式当たり
S42100 電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上)	14.800	m	4,635	68,598	歩A・単A S単 33号
S42100 電線管敷設工 ,金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,無,無	4.000	m	933	3,732	歩A・単A S単 34号
S42100 電線管敷設工 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22,その他,-,-,屋外・屋内(露出),5.50,0.15,無,無,無	2.000	m	1,594	3,188	歩A・単A S単 35号
S02116 自在バンド ,,3BD-HD-17相当品	2.000	個	2,010	4,020	歩A・単A S単 2号
S02116 異種管接合材 FEP30 G28,,	1.000	組	4,840	4,840	歩A・単A S単 3号
S02116 ボックスコネクタ KMBG28,,	5.000	個	585	2,925	歩A・単A S単 4号
S02116 ステンレスバンド SFT-N212,,	2.000	個	387	774	歩A・単A S単 5号
S02116 コンビネーションカップリング KMK G28,,	3.000	個	585	1,755	歩A・単A S単 6号

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 12(戸崎調圧水槽)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02116 フック金物 DWH-A, ,	1.000	個	295	295	歩A・単A S単 7号
S02116 自在バンド IBT-308, ,	1.000	個	642	642	歩A・単A S単 8号
S02116 自在バンド IBT-315, ,	7.000	個	871	6,097	歩A・単A S単 9号
合 計				96,866	
・・・配線工					1式当たり
	1.000	式	209,000	209,000	
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,地中・屋外・屋内	7.800	m	1,711	13,346	歩A・単A S単 36号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,3心,3.5mm2,地中・屋外・屋内	2.000	m	1,703	3,406	歩A・単A S単 37号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,IV,600V,-,5.5mm2,地中・屋外・屋内	3.400	m	425	1,445	歩A・単A S単 38号
T00005 制御ケーブル配線工(標準) CVV-S 1.25SQ 6C	101.000	m	1,737	175,437	歩A・単A T単 1号
S42113 同軸ケーブル 10D-2V 管内配線,20mm以下	6.900	m	1,758	12,130	歩A・単A S単 40号
S02116 同軸ケーブルコネクタ NP10, ,	2.000	個	1,590	3,180	歩A・単A S単 11号
合 計				208,944	
・・・配線機器等設置工					1式当たり
	1.000	式	58,000	58,000	
S42020 引込開閉器盤取付工 分電盤,前面0.4㎡以下,露出	1.000	面	34,078	34,078	歩A・単A S単 25号
S42109 プルボックス(SUS)150×150×100 その他,150×150×100mm,0.20	2.000	個	11,728	23,456	歩A・単A S単 39号
合 計				57,534	
・・・建柱及び支線設置工					1式当たり
	1.000	式	163,000	163,000	
S42025 コンクリート柱等設置工 コンクリート柱,9m以下	1.000	本	100,521	100,521	歩A・単A S単 26号
S02116 コンクリート柱 ,,9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	歩A・単A S単 12号
S02116 コンクリート根枷 ,,B型,バンド付	2.000	個	5,800	11,600	歩A・単A S単 13号
S02116 ボール底板 ,,丸形, No.1	1.000	個	2,600	2,600	歩A・単A S単 14号
S02116 足場ボルト ,,CP用	9.000	個	200	1,800	歩A・単A S単 15号
合 計				162,521	
・・・接地工					1式当たり
	1.000	式	17,000	17,000	
S42028 接地設置工 ,D種接地,土工有,0.0	1.000	極	16,692	16,692	歩A・単A S単 27号
合 計				16,692	
・・・直接経費					
	1.000	式		56,000	
・・・機械経費					1式当たり
	1.000	式	56,000	56,000	
S16004 ラフレソルーン(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)) ラフレソルーン(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型),25ton吊り,なし	1.000	日	55,600	55,600	歩A・単A S単 16号
合 計				55,600	

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02115	*** S単 - 1号 *** 電工 電工		人	26,214		歩A・単A
S02116	*** S単 - 2号 *** 自在バンド 自在バンド ..3BD-HD-17相当品		個	2,010		歩A・単A
S02116	*** S単 - 3号 *** 異種管接合材 異種管接合材 FEP30 G28,..		組	4,840		歩A・単A
S02116	*** S単 - 4号 *** ボックスコネクタ ボックスコネクタ KMBG28,..		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 5号 *** ステンレスバンド ステンレスバンド SFT-N212,..		個	387		歩A・単A
S02116	*** S単 - 6号 *** コンビネーションカップリング コンビネーションカップリング KMK G28,..		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 7号 *** フック金物 フック金物 DWH-A,..		個	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 8号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-308,..		個	642		歩A・単A
S02116	*** S単 - 9号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-315,..		個	871		歩A・単A
S02116	*** S単 - 10号 *** 制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25,..		m	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 11号 *** 同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10,..		個	1,590		歩A・単A
S02116	*** S単 - 12号 *** コンクリート柱 コンクリート柱 ..9-19-3.5		本	46,000		歩A・単A
S02116	*** S単 - 13号 *** コンクリート根柵 コンクリート根柵 ..B型,バンド付		個	5,800		歩A・単A
S02116	*** S単 - 14号 *** ポール底板 ポール底板 ..丸形, No.1		個	2,600		歩A・単A
S02116	*** S単 - 15号 *** 足場ボルト 足場ボルト ..CP用		個	200		歩A・単A
S16004	*** S単 - 16号 *** ラフレ-ソル-ソ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] ラフレ-ソル-ソ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)] ラフレ-ソル-ソ(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型),25ton吊り,なし		日	55,600		歩A・単A
S40012	*** S単 - 17号 *** 無線伝送装置 無線伝送装置 屋外装柱盤		台	5,900,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 18号 *** 空中線 空中線 150MHz帯3素子八木型		基	130,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 19号 *** 空中線取付金物 空中線取付金物 C-19相当品		個	60,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 20号 *** 取付金物 取付金物 PM-330相当品		個	16,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 21号 *** 引込開閉器盤 引込開閉器盤 300×200×800,1つ窓,SUS製		面	350,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 22号 *** 電波式水位計(コーンアンテナ型)					

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 12(戸崎調圧水槽)						
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m *** S単 - 23号 ***		台	656,000		歩A・単A
S40012	水位計架台 水位計架台 調圧水槽側壁 *** S単 - 24号 ***		個	180,000		歩A・単A
S41020	輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.31ton,145km *** S単 - 25号 ***		式	67,000		歩A・単A
S42020	引込開閉器盤取付工 分電盤取付工 分電盤,前面 0.4m ² 以下,露出 *** S単 - 26号 ***		面	34,078		歩A・単A
S42025	コンクリート柱等設置工 コンクリート柱等設置工 ｺﾝｸﾘｰﾄ柱,9m以下 *** S単 - 27号 ***		本	100,521		歩A・単A
S42028	接地設置工 接地設置工 ,D種接地,土工有,0.0 *** S単 - 28号 ***		極	16,692		歩A・単A
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,無 *** S単 - 29号 ***		架	86,802		歩A・単A
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線 *** S単 - 30号 ***		架	74,052		歩A・単A
S42047	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,無 *** S単 - 31号 ***		基	23,395		歩A・単A
S42048	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無 *** S単 - 32号 ***		基	30,957		歩A・単A
S42053	計装設備据付工 計装設備据付工 超音波式水位計,無 *** S単 - 33号 ***		台	86,802		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 ,厚鋼電線管, -, 28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上) *** S単 - 34号 ***		m	4,635		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 ,金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出),0.00,0.00, 無,無,無 *** S単 - 35号 ***		m	933		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22,その他, -, -,屋外・屋内(露出),5.50,0.15, 無,無,無 *** S単 - 36号 ***		m	1,594		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,2心,5.5mm ² ,地中・屋外・屋内 *** S単 - 37号 ***		m	1,711		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,3心,3.5mm ² ,地中・屋外・屋内 *** S単 - 38号 ***		m	1,703		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,IV,600V, -, 5.5mm ² ,地中・屋外・屋内 *** S単 - 39号 ***		m	425		歩A・単A
S42109	ブルボックス(SUS)150×150×100 ボックス類取付工 ,その他,150×150×100mm,0.20 *** S単 - 40号 ***		個	11,728		歩A・単A
S42113	同軸ケーブル 10D-2V ケーブル配線工(標準外) ,管内配線,20mm以下 *** X単 - 1号 ***		m	1,758		歩A・単A
X41004	鋼製付属設備据付工 鋼製付属設備据付工 架台,0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,60 *** X単 - 2号 ***		基	33,298		歩A・単A
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 12(戸崎調圧水槽)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S02115	電工 電工		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01013 基(B)				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
R01013	電工	1.000	人	26,214	26,214	
	合計				26,214	算出数量 1.000 人
	単価				26,214	
*** S単 - 2号 ***						
S02116	自在バンド		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド 3BD-HD-17相当品					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)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)	施設機械資材(Kコード) P96005 K96030				
K96030	自在バンド 3BD-HD-17相当品	1.000	個	2,010	2,010	
	合計				2,010	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,010	
*** S単 - 3号 ***						
S02116	異種管接合材		組		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	異種管接合材 FEP30 G28,,					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)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) P96005				
P96005	異種管接合材 FEP30 G28	1.000	組	4,840	4,840	
	合計				4,840	算出数量 1.000 各単位
	単価				4,840	
*** S単 - 4号 ***						
S02116	ボックスコネクタ		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ボックスコネクタ KMBG28,,					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)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) P96006				
P96006	ボックスコネクタ KMBG28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
*** S単 - 5号 ***						
S02116	ステンレスバンド		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ステンレスバンド SFT-N212,,					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)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) P96007				
P96007	ステンレスバンド SFT-N212	1.000	個	387	387	
	合計				387	算出数量 1.000 各単位

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 12(戸崎調圧水槽)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				387	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	コンビネーションカップリング		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンビネーションカップリング KMK G28,					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
	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) P96008				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
P96008	コンビネーションカップリング KMK G28	1.000	個	585	585	
	合 計				585	算出数量 1.000 各単位
	単 価				585	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	フック金物		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	フック金物 DWH-A,					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
	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) P96009				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
P96009	フック金物 DWH-A	1.000	個	295	295	
	合 計				295	算出数量 1.000 各単位
	単 価				295	
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	自在バンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド IBT-308,					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
	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) P96002				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
P96002	自在バンド IBT-308	1.000	個	642	642	
	合 計				642	算出数量 1.000 各単位
	単 価				642	
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	自在バンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド IBT-315,					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
	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) P96003				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
P96003	自在バンド IBT-315	1.000	個	871	871	
	合 計				871	算出数量 1.000 各単位
	単 価				871	
	*** S単 - 10号 ***					
S02116	制御用絶縁ビニール(CVWS)		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	制御用絶縁ビニール(CVWS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25,,					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
	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) P96029				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

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 12(戸崎調圧水槽)					
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P96029	制御用絶縁ビニルケーブル(CWS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25	1.000	m	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 11号 ***					
S02116	同軸ケーブルコネクタ		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	同軸ケーブルコネクタ NP10			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) P96011		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	
P96011	同軸ケーブルコネクタ NP10	1.000	個	1,590	1,590	
	合計				1,590	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,590	
	*** S単 - 12号 ***					
S02116	コンクリート柱		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリート柱 9-19-3.5			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 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)	施設機械資材(Kコード) K96014		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	
K96014	コンクリート柱 9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	
	合計				46,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				46,000	
	*** S単 - 13号 ***					
S02116	コンクリート根柢		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリート根柢 B型,バンド付			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)	施設機械資材(Kコード) K96015		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	
K96015	コンクリート根柢 B型,バンド付	1.000	個	5,800	5,800	
	合計				5,800	算出数量 1.000 各単位
	単価				5,800	
	*** S単 - 14号 ***					
S02116	ボール底板		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ボール底板 丸形, No.1			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)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)	施設機械資材(Kコード) K96016		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	
K96016	ボール底板 丸形, No.1	1.000	個	2,600	2,600	
	合計				2,600	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,600	
	*** S単 - 15号 ***					
S02116	足場ボルト		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	足場ボルト CP用			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	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 12(戸崎調圧水槽)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

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)	施設機械資材(Kコード)		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	
K96017	足場ボルト CP用	1.000	個	200	200	
	合計				200	算出数量 1.000 各単位
	単価				200	
	*** S単 - 16号 ***					
S16004	ﾌﾞﾗﾝｸｰﾝ(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)) ﾌﾞﾗﾝｸｰﾝ(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)) ﾌﾞﾗﾝｸｰﾝ(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型),25ton吊り,なし		日		1,000	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)	ﾌﾞﾗﾝｸｰﾝ(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型) 25ton吊り		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 超勤時間:0.0 亜熱帯補正:なし 週休:4週8休以上	
F01086	ﾌﾞﾗﾝｸｰﾝ(油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型・～低騒・排対型(～2014)) 吊上能力25t吊	1.000	日	55,600	55,600	算出数量 1.000 日
	合計				55,600	
	単価		日		55,600	
	*** S単 - 17号 ***					
S40012	無線伝送装置		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	無線伝送装置 屋外装柱盤			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)基礎ﾌﾟｰｸｰﾄﾞ 2)規格	K96001		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:補正なし	
K96001	無線伝送装置 屋外装柱盤	1.000	台	5,900,000	5,900,000	算出数量 1.000 [各単位]
	合計				5,900,000	
	単価				5,900,000	
	*** S単 - 18号 ***					
S40012	空中線		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	空中線 150MHz帯3素子八木型			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)基礎ﾌﾟｰｸｰﾄﾞ 2)規格	K96002		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:補正なし	
K96002	空中線 150MHz帯3素子八木型	1.000	基	130,000	130,000	算出数量 1.000 [各単位]
	合計				130,000	
	単価				130,000	
	*** S単 - 19号 ***					
S40012	空中線取付金物		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	空中線取付金物 C-19相当品			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)基礎ﾌﾟｰｸｰﾄﾞ 2)規格	K96003		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:補正なし	
K96003	空中線取付金物 C-19相当品	1.000	個	60,000	60,000	算出数量 1.000 [各単位]
	合計				60,000	
	単価				60,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 12(戸崎調圧水槽)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 20号 ***						
S40012	取付金物 取付金物 PM-330相当品		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96004 PM-330相当品				
						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:補正なし
K96004	取付金物 PM-330相当品	1.000	個	16,000	16,000	
	合計				16,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				16,000	
*** S単 - 21号 ***						
S40012	引込開閉器盤		面		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS製					
	1)基礎データ 2)規格	K96005 300×200×800, 1つ窓, SUS製				
						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:補正なし
K96005	引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS製	1.000	面	350,000	350,000	
	合計				350,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				350,000	
*** S単 - 22号 ***						
S40012	電波式水位計(コーンアンテナ型)		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m					
	1)基礎データ 2)規格	K76684 水位計 0~10m				
						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:補正なし
K76684	電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m	1.000	台	656,000	656,000	
	合計				656,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				656,000	
*** S単 - 23号 ***						
S40012	水位計架台		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	水位計架台 調圧水槽側壁					
	1)基礎データ 2)規格	K96041 調圧水槽側壁				
						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:補正なし
K96041	水位計架台 調圧水槽側壁	1.000	個	180,000	180,000	
	合計				180,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				180,000	
*** S単 - 24号 ***						
S41020	輸送費(電気通信設備)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	輸送費(電気通信設備) 0.31ton, 145km					
	1)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.310ton 145.000km				
						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
K79213	輸送費	1.000	式	67,000	67,000	
	合計				67,000	算出数量 1.000 式

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 12(戸崎調圧水槽)		

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				67,000	
	*** S単 - 25号 ***					
S42020	引込開閉器盤取付工		面		1,000	面 歩A 当たり算出
	分電盤取付工 分電盤,前面 0.4m ² 以下,露出					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 冬季補正:なし
	1)機器区分 2)作業種別 3)施工区分	分電盤 前面 0.4m ² 以下 露出				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
R01013	電工		1.300	人	26,214	34,078
	合 計				34,078	算出数量 1,000 面
	単 価				34,078	
	*** S単 - 26号 ***					
S42025	コンクリート柱等設置工		本		1,000	[各単位] 歩A 当たり算出
	コンクリート柱等設置工 コンクリート柱,9m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 冬季補正:なし
	1)電柱区分 2)作業区分	コンクリート柱 9m以下				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
R01013	電工		1.500	人	26,214	39,321
R01003	普通作業員		2.500	人	24,480	61,200
	合 計				100,521	算出数量 1,000 [各単位]
	単 価				100,521	
Y00001	コンクリート柱					
	*** S単 - 27号 ***					
S42028	接地設置工		極		1,000	極 歩A 当たり算出
	接地設置工 ,D種接地,土工有,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 冬季補正:なし
	1)接地区分 2)施工条件 3)補助棒の本数 4)電工労務(人) 5)普通作業員労務(人) 6)補助文	D種接地 土工有 0.0 0.00 0.00				豪雪補正: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
P27820	連結式接地棒 10×1500mm		1.000	本	1,570	1,570
R01013	電工		0.250	人	26,214	6,554
R01003	普通作業員		0.350	人	24,480	8,568
	合 計				16,692	算出数量 1,000 極
	単 価				16,692	
	*** S単 - 28号 ***					
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工		架		1,000	[各単位] 歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,,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 冬季補正:なし
	1)設備区分 2)機器区分1 4)歩掛補正区分	TM/TC設備 データ転送装置 無				豪雪補正: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
R03003	電気通信技術者		1.000	人	37,026	37,026
R03004	電気通信技術員		2.000	人	24,888	49,776
	合 計				86,802	算出数量 1,000 [各単位]
	単 価				86,802	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 12(戸崎調圧水槽)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
Y00001	データ転送装置					
	*** S単 - 29号 ***					
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線					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
	1)設備区分	TM/TC設備				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)機器区分1	データ転送装置				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)細別1	-				
	5)台・対向区分	1架				
	6)伝送区分	無線				
R03003	電気通信技術者	2.000	人	37,026	74,052	
	合計				74,052	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				74,052	
Y00001	1架					
	*** S単 - 30号 ***					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,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 冬季補正:なし
	1)設備区分	空中線(1)				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	3)機器区分2	八木(150~400MHz)				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分	有				
	7)空中線(1)の地上高の入力	5.0				
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	0.940	人	24,888	23,395	
	合計				23,395	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				23,395	
Y00001	基					
	*** S単 - 31号 ***					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,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 冬季補正:なし
	1)設備区分	TM/TC・放流警報設備				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)機器区分	空中線・八木				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)歩掛補正区分	無				
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	0.500	人	24,888	12,444	
	合計				30,957	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				30,957	
Y00001	表1					
	*** S単 - 32号 ***					
S42053	計装設備据付工		台		1,000 台	歩A 当たり算出
	計装設備据付工 超音波式水位計,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 冬季補正:なし
	1)機器区分	超音波式水位計				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)歩掛補正区分	無				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 台

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 12(戸崎調圧水槽)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		台		86,802	
	*** S単 - 33号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上)					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: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)管種別	厚鋼電線管				
	2)細別規格	-				
	3)サイズ(mm)	28				
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価					
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	有				
	10)高所作業の歩掛補正区分	高所作業(2m以上)				
	11)その他の場合の補助文					
P27410	厚鋼電線管					
	G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	
R01013	電工	14.280	人	26,214	374,336	
	合 計				463,498	算出数量 100.000 m
	単 価		m		4,635	
	*** S単 - 34号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,無,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 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)管種別	金属可とう電線管				
	2)細別規格	箇所当り施工延長2m未満				
	3)サイズ(mm)	30				
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価					
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27463	金属製可とう電線管 ビニル被覆					
	2種 30mm	100.000	m	933	93,300	
R01013	電工	0.000	人	26,214	0	
	合 計				93,300	算出数量 100.000 m
	単 価		m		933	
	*** S単 - 35号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22,その他,-,-,屋外・屋内(露出),5.50,0.15,無,無,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 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)管種別	その他				
	2)細別規格	-				
	3)サイズ(mm)	-				
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価	P96001				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	5.50				
	7)その他の場合の諸資材率	0.15				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文	耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22				

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 12(戸崎調圧水槽)				
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P96001	硬質ビニル電線管 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22	100.000	m	132	13,200	
Y00005	諸資材	0.150		13,200	1,980	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				159,357	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,594	
	*** S単 - 36号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm2, 地中・屋外・屋内		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	1)施工区分1	管内		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	
	2)種別	CVケーブル		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)電圧	600V		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)心数	2心				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27052	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV) 2心 断面積5.5	100.000	m	269	26,900	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				171,077	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,711	
	*** S単 - 37号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内, CVケーブル, 600V, 3心, 3.5mm2, 地中・屋外・屋内		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	1)施工区分1	管内		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	
	2)種別	CVケーブル		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)電圧	600V		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)心数	3心				
	5)サイズ(mm2)	3.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27064	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV) 3心 断面積3.5	100.000	m	261	26,100	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				170,277	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,703	
	*** S単 - 38号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内, IV, 600V, -, 5.5mm2, 地中・屋外・屋内		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	1)施工区分1	管内		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	
	2)種別	IV		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)電圧	600V		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)心数	-				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27014	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積5.5	100.000	m	110	11,000	
R01013	電工	1.200	人	26,214	31,457	
	合計				42,457	算出数量 100.000 m
	単価		m		425	
	*** S単 - 39号 ***					
S42109	ブルボックス(SUS)150×150×100 ボックス類取付工 ,その他,150×150×100mm,0.20		個		1.000 個	歩A 当たり算出
	1)器具区分	その他		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)器具分類	150×150×100mm		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 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 12(戸崎調圧水槽)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)その他の場合の器具単価 4)その他の場合の1個当電気労務(人) 5)その他の場合の補助文	P96012 0.20		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96012	ブルボックス (SUS) 防水 150 x 150 x 100	1.000	個	6,485	6,485	
R01013	電気	0.200	人	26,214	5,243	
	合計				11,728	算出数量 1.000 個
	単価		個		11,728	
	*** S単 - 40号 ***					
S42113	同軸ケーブル 10D-2V		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工(標準外) 管内配線,20mm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	
	1)ケーブル種別 2)作業種別	P96010 管内配線		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)細別規格(仕上外径) 4)補助文	20mm以下		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96010	同軸ケーブル 10D-2V	100.000	m	316	31,600	
R01013	電気	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				175,777	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,758	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 12(戸崎調圧水槽)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単 - 1号 ***					
X41004	鋼製付属設備据付工		基		1.000	歩A 当たり算出
	鋼製付属設備据付工 架台,0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,,60			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)設備区分	架台		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)適用範囲(ton/基)	0.1 x 5.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)その他の据付工数(人/ton)	0.00		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)据付基数	1基				
	5)据付数による補正係数(Kn)	1.00				
	6)鋼製付属設備名称					
	7)据付対象質量(kg/基)	60.000				
R03002	据付工 80%		0.950	人	28,866	27,423
R01003	普通作業員 20%		0.240	人	24,480	5,875
	合計					算出数量 1.000 基
	単価			基		33,298
	*** X単 - 2号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1.000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	2.000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		1.800	式	37,026	66,647
	合計					算出数量 1.000 式
	単価			式		66,647
	*** X単 - 3号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1.000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	0.500				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		0.450	式	37,026	16,662
	合計					算出数量 1.000 式
	単価			式		16,662
	*** X単 - 4号 ***					
X42002	技術者間接費(電気通信技術員)		式		1.000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術員) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術員(X)	0.500				
K79291	間接費(据付・調整技術員)		0.450	式	24,888	11,200
	合計					算出数量 1.000 式
	単価			式		11,200

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 12(戸崎調圧水槽)						
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
K96001	無線伝送装置					
K96001	屋外装柱盤		台	5,900,000		割増等を含まない
K96002	空中線					
K96002	150MHz帯3素子八木型		基	130,000		割増等を含まない
K96003	空中線取付金物					
K96003	C-19相当品		個	60,000		割増等を含まない
K96004	取付金物					
K96004	PM-330相当品		個	16,000		割増等を含まない
K96005	引込開閉器盤					
K96005	300×200×800,1つ窓,SUS製		面	350,000		割増等を含まない
K96014	コンクリート柱					
K96014	9-19-3.5		本	46,000		割増等を含まない
K96015	コンクリート根枷					
K96015	B型,バンド付		個	5,800		割増等を含まない
K96016	ポール底板					
K96016	丸形, No.1		個	2,600		割増等を含まない
K96017	足場ボルト					
K96017	CP用		個	200		割増等を含まない
K96030	自在バンド					
K96030	3BD-HD-17相当品		個	2,010		割増等を含まない
K96041	水位計架台					
K96041	調圧水槽側壁		個	180,000		割増等を含まない
P96001	硬質ビニル電線管					
P96001	耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22		m	132		
P96002	自在バンド					
P96002	IBT-308		個	642		
P96003	自在バンド					
P96003	IBT-315		個	871		
P96005	異種管接合材					
P96005	FEP30 G28		組	4,840		
P96006	ボックスコネクタ					
P96006	KMBG28		個	585		
P96007	ステンレスバンド					
P96007	SFT-N212		個	387		
P96008	コンピネーションカップリング					
P96008	KMK G28		個	585		
P96009	フック金物					
P96009	DWH-A		個	295		
P96010	同軸ケーブル					
P96010	10D-2V		m	316		
P96011	同軸ケーブルコネクタ					
P96011	N P 1 0		個	1,590		
P96012	ブルボックス(SUS)					
P96012	防水 150×150×100		個	6,485		
P96029	制御用絶縁ビニルケーブル(CVWS)					
P96029	静電遮蔽付 6心 断面積1.25		m	295		



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			9,690,000	
・製作工事価格			6,520,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	6,520,000	
・据付工事価格			3,170,000	
純工事費(据付)			906,000	
・ ・ 据付工事原価			2,569,000	
・ ・ ・ 直接工事費			742,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	742,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			1,827,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			164,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
			$742,000 \times ((18.700 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.020)$	141,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費				23,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費(率計上)				
			$742,000 \times (3.180)$	23,000
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			$906,000 \times ((40.090 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.050 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$	381,000
・ ・ ・ ・ 機器間接費				1,282,000
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費				94,000
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術者)				83,000
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術員)				11,000
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			$6,520,000 \times 18.220$	1,188,000
・ ・ 一般管理費等				
			$2,569,000 \times (23.570 \times 1.000 + 0.04)$	606,000
支給品費				0
支給品費(機器単体費)				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
共通仮設費算定控除額				0
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
			$3,170,000 \times 3.850$	122,000

事業名	那珂川沿岸農業水利事業（二期）
工事名	水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

工種名称	数量	単位	金額	備考
直接工事費（共通仮設費対象）内訳			742,000	
直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	742,000	
・運搬工	1.000	式	62,000	
・運搬工	1.000	式	62,000	
・運搬工	1.000	式	62,000	
・子局据付工	1.000	式	680,000	
・子局据付工	1.000	式	264,000	
・ T M / T C ・放流警報設備工	1.000	式	161,000	
・計装設備工（電気通信）	1.000	式	49,000	
・移動通信・C C T V設備工	1.000	式	54,000	
・共通設備工	1.000	式	364,000	
・配管工	1.000	式	93,000	
・配線工	1.000	式	45,000	
・配線機器等設置工	1.000	式	46,000	
・建柱及び支線設置工	1.000	式	163,000	
・接地工	1.000	式	17,000	
・直接経費	1.000	式	42,000	
・機械経費	1.000	式	42,000	
・土工	1.000	式	10,000	
・土工	1.000	式	10,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費 (共通仮設費対象)				742,000	
・運搬工	1.000	式		62,000	
・ ・ 運搬工	1.000	式		62,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	62,000	62,000	1 式当たり
S41020 輸送費 (電気通信設備) 0.25ton,141km	1.000	式	62,000	62,000	歩A・単A S単 26号
合 計				62,000	
・子局据付工	1.000	式		680,000	
・ ・ 子局据付工	1.000	式		264,000	
・ ・ ・ TM/TC・放流警報設備工	1.000	式	161,000	161,000	1 式当たり
S42045 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 30号
S42046 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,-,-,1架,無線	1.000	架	74,052	74,052	歩A・単A S単 31号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,ルメータ・放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	歩A・単A X単 1号
合 計				227,501	
計(1)(直接費対象分)				160,854	
計(2)(間接費対象分)				66,647	
・ ・ ・ 計装設備工 (電気通信)	1.000	式	49,000	49,000	1 式当たり
S42053 計装設備据付工 電磁式流量計(管路用),無	1.000	台	48,532	48,532	歩A・単A S単 34号
合 計				48,532	
・ ・ ・ 移動通信・CCTV設備工	1.000	式	54,000	54,000	1 式当たり
S42047 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),,有,5.0,無	1.000	基	23,395	23,395	歩A・単A S単 32号
S42048 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無	1.000	基	30,957	30,957	歩A・単A S単 33号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,ルメータ・放流警報設備	1.000	式	16,662	16,662	歩A・単A X単 2号
X42002 技術者間接費(電気通信技術員) ,ルメータ・放流警報設備	1.000	式	11,200	11,200	歩A・単A X単 3号
合 計				82,214	
計(1)(直接費対象分)				54,352	
計(2)(間接費対象分)				27,862	
・ 共通設備工	1.000	式		364,000	
・ ・ ・ 配管工	1.000	式	93,000	93,000	1 式当たり
S42100 電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上)	13.600	m	4,635	63,036	歩A・単A S単 35号
S42100 電線管敷設工 ,金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,無,無	4.000	m	933	3,732	歩A・単A S単 36号
S42100 電線管敷設工 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22,その他,-,-,屋外・屋内(露出),5.50,0.015,無,無,無	2.000	m	1,594	3,188	歩A・単A S単 37号
S42100 電線管敷設工 ,波付硬質合成樹脂管,-,30,地 中 (構内),0.00,0.00,無,無,無	1.600	m	936	1,498	歩A・単A S単 38号
S42111 埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 W=150,2倍,埋設標識シート,,幅150mm,50m巻,2倍幅 リフレクタ	1.000	m	284	284	歩A・単A S単 43号
S02116 自在バンド 3BD-HD-17相当品,,	2.000	個	2,010	4,020	歩A・単A S単 4号
S02116 異種管接合材 FEP30 G28,,	1.000	組	4,840	4,840	歩A・単A S単 5号
S02116 ボックスコネクタ KMBG28,,	5.000	個	585	2,925	歩A・単A S単 6号
S02116 ステンレスバンド SFT-N212,,	2.000	個	387	774	歩A・単A S単 7号

事業名		那珂川沿岸農業水利事業 (二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)				
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考	
S02116 コンピネーションカップリング KMK G28, .	3.000	個	585	1,755	歩A・単A S単 8号	
S02116 フック金物 DWH-A, .	1.000	個	295	295	歩A・単A S単 9号	
S02116 自在バンド IBT-308, .	1.000	個	642	642	歩A・単A S単 10号	
S02116 自在バンド IBT-315, .	7.000	個	871	6,097	歩A・単A S単 11号	
合計				93,086		
・・・配線工					1式当たり	
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,地中・屋外・屋内	7.800	m	1,711	13,346	歩A・単A S単 39号	
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,3心,3.5mm2,地中・屋外・屋内	2.000	m	1,703	3,406	歩A・単A S単 40号	
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,IV,600V,-,5.5mm2,地中・屋外・屋内	3.400	m	425	1,445	歩A・単A S単 41号	
T00005 制御ケーブル配線工(標準) CVV-S 1.25SQ 6C	6.600	m	1,737	11,464	歩A・単A T単 2号	
S42113 同軸ケーブル 10D-2V 管内配線,20mm以下	6.900	m	1,758	12,130	歩A・単A S単 44号	
S02116 同軸ケーブルコネクター NP10, .	2.000	個	1,590	3,180	歩A・単A S単 13号	
合計				44,971		
・・・配線機器等設置工					1式当たり	
S42020 引込開閉器盤取付工 分電盤,前面0.4m以下,露出	1.000	面	34,078	34,078	歩A・単A S単 27号	
S42109 プルボックス(SUS)150×150×100 その他,150×150×100mm,0.20	1.000	個	11,728	11,728	歩A・単A S単 42号	
合計				45,806		
・・・建柱及び支線設置工					1式当たり	
S42025 コンクリート柱等設置工 コンクリート柱,9m以下	1.000	本	100,521	100,521	歩A・単A S単 28号	
S02116 コンクリート柱 ,9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	歩A・単A S単 14号	
S02116 コンクリート根枷 ,B型,バンド付	2.000	個	5,800	11,600	歩A・単A S単 15号	
S02116 ポール底板 ,丸形,No.1	1.000	個	2,600	2,600	歩A・単A S単 16号	
S02116 足場ボルト ,CP用	9.000	個	200	1,800	歩A・単A S単 17号	
合計				162,521		
・・・接地工					1式当たり	
S42028 接地設置工 ,D種接地,土工有,0.0	1.000	極	16,692	16,692	歩A・単A S単 29号	
合計				16,692		
・・・直接経費						
・・・機械経費					1式当たり	
S16002 トラック[クレーン装置付] ,A-ストラック2t積,2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	1.000	日	13,185	13,185	歩A・単A S単 20号	
S02124 運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	歩A・単A S単 19号	
合計				41,949		
・・・土工						
・・・土工					1式当たり	
SA0103 SP床掘り 土砂,上記以外(小規模),-, -,	0.200	m3	2,216	443	歩A・単A S単 45号	
S01041 人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,タンバ()	0.200	m3	3,675	735	歩A・単A S単 1号	
S02116 山砂 ,埋戻し用,	0.100	m3	2,450	245	歩A・単A S単 18号	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)						
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
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,はね付け+まき出し,タンバ()		m3	3,675		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 電工 電工		人	26,214		歩A・単A
S02115	*** S単 - 3号 *** はつり工 はつり工		人	28,968		歩A・単A
S02116	*** S単 - 4号 *** 自在バンド 自在バンド 3BD-HD-17相当品,,		個	2,010		歩A・単A
S02116	*** S単 - 5号 *** 異種管接合材 異種管接合材 FEP30 G28,,		組	4,840		歩A・単A
S02116	*** S単 - 6号 *** ボックスコネクタ ボックスコネクタ KMBG28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 7号 *** ステンレスバンド ステンレスバンド SFT-N212,,		個	387		歩A・単A
S02116	*** S単 - 8号 *** コンビネーションカップリング コンビネーションカップリング KMK G28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 9号 *** フック金物 フック金物 DWH-A,,		個	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 10号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-308,,		個	642		歩A・単A
S02116	*** S単 - 11号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-315,,		個	871		歩A・単A
S02116	*** S単 - 12号 *** 制御用絶縁ビニールケーブル(CVVS) 制御用絶縁ビニールケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25,,		m	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 13号 *** 同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10,,		個	1,590		歩A・単A
S02116	*** S単 - 14号 *** コンクリート柱 コンクリート柱 ,,9-19-3.5		本	46,000		歩A・単A
S02116	*** S単 - 15号 *** コンクリート根柵 コンクリート根柵 ,,B型,バンド付		個	5,800		歩A・単A
S02116	*** S単 - 16号 *** ボール底板 ボール底板 ,,丸形, No.1		個	2,600		歩A・単A
S02116	*** S単 - 17号 *** 足場ボルト 足場ボルト ,,CP用		個	200		歩A・単A
S02116	*** S単 - 18号 *** 山砂 山砂 ,,埋戻し用,		m3	2,450		歩A・単A
S02124	*** S単 - 19号 *** 運転手(特殊) 運転手(特殊)		人	28,764		歩A・単A
S16002	*** S単 - 20号 *** トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] ,,A-トラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日	13,185		歩A・単A
S40012	*** S単 - 21号 *** 無線伝送装置 無線伝送装置 屋外柱盤		台	5,900,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 22号 *** 空中線					

事業名		那珂川沿岸農業水利事業 (二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)				
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S40012	空中線 150MHz帯3素子八木型 *** S単 - 23号 ***		基	130,000		歩A・単A
	空中線取付金物 空中線取付金物 C-19相当品 *** S単 - 24号 ***		個	60,000		歩A・単A
S40012	取付金物 取付金物 PM-330相当品 *** S単 - 25号 ***		個	16,000		歩A・単A
	S40012 引込開閉器盤 引込開閉器盤 300×200×800,1つ窓,SUS製 *** S単 - 26号 ***		面	350,000		歩A・単A
S41020	輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.25ton,141km *** S単 - 27号 ***		式	62,000		歩A・単A
	S42020 引込開閉器盤取付工 分電盤取付工 分電盤,前面 0.4m以下,露出 *** S単 - 28号 ***		面	34,078		歩A・単A
S42025	コンクリート柱等設置工 コンクリート柱等設置工 コウト柱,9m以下 *** S単 - 29号 ***		本	100,521		歩A・単A
	S42028 接地設置工 接地設置工 D種接地,土工有,0.0 *** S単 - 30号 ***		極	16,692		歩A・単A
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,無 *** S単 - 31号 ***		架	86,802		歩A・単A
	S42046 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,-,1架,無線 *** S単 - 32号 ***		架	74,052		歩A・単A
S42047	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,無 *** S単 - 33号 ***		基	23,395		歩A・単A
	S42048 移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無 *** S単 - 34号 ***		基	30,957		歩A・単A
S42053	計装設備据付工 計装設備据付工 電磁式流量計(管路用),無 *** S単 - 35号 ***		台	48,532		歩A・単A
	S42100 電線管敷設工 電線管敷設工 厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上) *** S単 - 36号 ***		m	4,635		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出),0.00,0.00, 無,無,無 *** S単 - 37号 ***		m	933		歩A・単A
	S42100 電線管敷設工 電線管敷設工 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22,その他,-,-,屋外・屋内(露出),5.50,0.15, 無,無,無 *** S単 - 38号 ***		m	1,594		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 波付硬質合成樹脂管,-,30,地中(構内),0.00,0.00,無,無,無 *** S単 - 39号 ***		m	936		歩A・単A
	S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,地中・屋外・屋内 *** S単 - 40号 ***		m	1,711		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,3心,5.5mm2,地中・屋外・屋内 *** S単 - 41号 ***		m	1,703		歩A・単A
	S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,IV,600V,-,5.5mm2,地中・屋外・屋内 *** S単 - 42号 ***		m	425		歩A・単A
S42109	ブルボックス(SUS)150×150×100 ボックス類取付工 その他,150×150×100mm,0.20		個	11,728		歩A・単A

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

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) 人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,タンバ()		m3		10,000	歩A 当たり算出
	1)土質区分 2)作業区分 3)施工区分 4)締固め区分	砂・砂質土 埋戻 はね付け+まき出し タンバ()		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	
R01002	特殊作業員	0.340	人	25,602	8,705	
R01003	普通作業員	1.110	人	24,480	27,173	
Y00004	諸雑費 10%	0.100		8,705	871	
	合計				36,749	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		3,675	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	電工 電工		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01013 基(B)		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	
R01013	電工	1.000	人	26,214	26,214	算出数量 1.000 人
	合計				26,214	
	単価				26,214	
*** S単 - 3号 ***						
S02115	はつり工 はつり工		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R02007 基(D2)		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	
R02007	はつり工	1.000	人	28,968	28,968	算出数量 1.000 人
	合計				28,968	
	単価				28,968	
*** S単 - 4号 ***						
S02116	自在バンド 自在バンド 3BD-HD-17相当品,,		個		1,000	歩A 当たり算出
	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		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	
P96017	自在バンド 3BD-HD-17相当品	1.000	個	2,010	2,010	算出数量 1.000 各単位
	合計				2,010	
	単価				2,010	
*** S単 - 5号 ***						
S02116	異種管接合材 異種管接合材 FEP30 G28,,		組		1,000	歩A 当たり算出
	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) P96005		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	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P96005	異種管接合材 FEP30 G28	1.000	組	4,840	4,840	
	合計				4,840	算出数量 1.000 各単位
	単価				4,840	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	ボックスコネクタ		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ボックスコネクタ KMBG28, ,			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) P96006		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	
P96006	ボックスコネクタ KMBG28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	ステンレスバンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ステンレスバンド SFT-N212, ,			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) P96007		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	
P96007	ステンレスバンド SFT-N212	1.000	個	387	387	
	合計				387	算出数量 1.000 各単位
	単価				387	
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	コンビネーションカップリング		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンビネーションカップリング KMK G28, ,			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) P96008		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	
P96008	コンビネーションカップリング KMK G28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	フック金物		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	フック金物 DWH-A, ,			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) P96009		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	
P96009	フック金物 DWH-A	1.000	個	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 10号 ***					
S02116	自在バンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド IBT-308, ,			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	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

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) P96002		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	
P96002	自在バンド IBT-308	1.000	個	642	642	
	合計				642	算出数量 1.000 各単位
	単価				642	
	*** S単 - 11号 ***					
S02116	自在バンド 自在バンド IBT-315		個		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) P96003		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	
P96003	自在バンド IBT-315	1.000	個	871	871	
	合計				871	算出数量 1.000 各単位
	単価				871	
	*** S単 - 12号 ***					
S02116	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25		m		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) P96029		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	
P96029	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25	1.000	m	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 13号 ***					
S02116	同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10		個		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) P96011		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	
P96011	同軸ケーブルコネクタ NP10	1.000	個	1,590	1,590	
	合計				1,590	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,590	
	*** S単 - 14号 ***					
S02116	コンクリート柱 コンクリート柱 9-19-3.5		本		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)	施設機械資材(Kコード) K96032		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	
K96032	コンクリート柱 9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	
	合計				46,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				46,000	
	*** S単 - 15号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)		

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S02116	コンクリート根柢 コンクリート根柢 ..B型_バンド付		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード)		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	
K96034	コンクリート根柢 B型_バンド付	1.000	個	5,800	5,800	
	合計				5,800	算出数量 1.000 各単位
	単価				5,800	
	*** S単 - 16号 ***					
S02116	ポール底板 ポール底板 ..丸形,No.1		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード)		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	
K96035	ポール底板 丸形,No.1	1.000	個	2,600	2,600	
	合計				2,600	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,600	
	*** S単 - 17号 ***					
S02116	足場ボルト 足場ボルト ..CP用		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード)		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	
K96036	足場ボルト CP用	1.000	個	200	200	
	合計				200	算出数量 1.000 各単位
	単価				200	
	*** S単 - 18号 ***					
S02116	山砂 山砂 ..埋戻し用		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	地区資材(Jコード)		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	
J03202	山砂 埋戻し用	1.000	m3	2,450	2,450	
	合計				2,450	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,450	
	*** S単 - 19号 ***					
S02124	運転手(特殊) 運転手(特殊)		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	1)運転労務区分 2)労務単価算定区分	運転手(特殊) 基(D2)		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	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	
	合計				28,764	算出数量 1.000 人
	単価		人		28,764	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 20号 ***					
S16002	トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] △-ストッカ2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)機械コード 単体が日のみ 2)機械損料算出区分 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)単価計上区分 6)燃料区分 7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制作業補正区分	M03102 運転1日当たり算出 7.0 1.23 機械損料+燃料 軽油 機械経費算定基準値による 0.0 交替制補正対象外				
M03102	トラック[クレーン装置付] △-ストッカ2t積 2.9t吊	1.230	供用日	7,690	9,459	
P34029	軽油 バトール給油	27.000	L	138	3,726	
	合計				13,185	算出数量 1,000 [各単位]
	単価		各単位		13,185	
Y00001	単位					
	*** S単 - 21号 ***					
S40012	無線伝送装置 無線伝送装置 屋外装柱盤		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データコード 2)規格	K96001 屋外装柱盤				
K96001	無線伝送装置 屋外装柱盤	1.000	台	5,900,000	5,900,000	
	合計				5,900,000	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				5,900,000	
	*** S単 - 22号 ***					
S40012	空中線 空中線 150MHz帯3素子八木型		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データコード 2)規格	K96002 150MHz帯3素子八木型				
K96002	空中線 150MHz帯3素子八木型	1.000	基	130,000	130,000	
	合計				130,000	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				130,000	
	*** S単 - 23号 ***					
S40012	空中線取付金物 空中線取付金物 C-19相当品		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データコード 2)規格	K96003 C-19相当品				
K96003	空中線取付金物 C-19相当品	1.000	個	60,000	60,000	
	合計				60,000	算出数量 1,000 [各単位]
	単価				60,000	
	*** S単 - 24号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S40012	取付金物 取付金物 PM-330相当品		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96004 PM-330相当品		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:補正なし	
K96004	取付金物 PM-330相当品	1.000	個	16,000	16,000	
	合計				16,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				16,000	
	*** S単 - 25号 ***					
S40012	引込開閉器盤 引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS製		面		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96005 300×200×800, 1つ窓, SUS製		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:補正なし	
K96005	引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS製	1.000	面	350,000	350,000	
	合計				350,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				350,000	
	*** S単 - 26号 ***					
S41020	輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.25ton, 141km		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	1)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.250ton 141.000km		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	
K79213	輸送費	1.000	式	62,000	62,000	
	合計				62,000	算出数量 1.000 式
	単価				62,000	
	*** S単 - 27号 ***					
S42020	引込開閉器盤取付工 分電盤取付工 分電盤, 前面 0.4㎡以下, 露出		面		1,000 面	歩A 当たり算出
	1)機器区分 2)作業種別 3)施工区分	分電盤 前面 0.4㎡以下 露出		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	
R01013	電工	1.300	人	26,214	34,078	
	合計				34,078	算出数量 1.000 面
	単価		面		34,078	
	*** S単 - 28号 ***					
S42025	コンクリート柱等設置工 コンクリート柱等設置工 ｺﾝｸﾘｰﾄ柱, 9m以下		本		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)電柱区分 2)作業区分	ｺﾝｸﾘｰﾄ柱 9m以下		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	
R01013	電工	1.500	人	26,214	39,321	
R01003	普通作業員	2.500	人	24,480	61,200	
	合計				100,521	算出数量 1.000 [各単位]

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)				
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				100,521	
Y00001	コンクリート柱					
	*** S単 - 29号 ***					
S42028	接地設置工		極		1.000 極	歩A 当たり算出
	接地設置工 D種接地,土工有,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)接地区分	D種接地				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)施工条件	土工有				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)補助棒の本数	0.0				
	4)電工労務(人)	0.00				
	5)普通作業員労務(人)	0.00				
	6)補助文					
P27820	連結式接地棒 10×1500mm	1.000	本	1,570	1,570	
R01013	電工	0.250	人	26,214	6,554	
R01003	普通作業員	0.350	人	24,480	8,568	
	合 計				16,692	算出数量 1.000 極
	単 価				16,692	
	*** S単 - 30号 ***					
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工		架		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,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)設備区分	TM/TC設備				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)機器区分 1	データ転送装置				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)歩掛補正区分	無				
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合 計				86,802	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				86,802	
Y00001	データ転送装置					
	*** S単 - 31号 ***					
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工		架		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,, -, 1架,無線					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)設備区分	TM/TC設備				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)機器区分 1	データ転送装置				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)細別 1	-				
	5)台・対向区分	1架				
	6)伝送区分	無線				
R03003	電気通信技術者	2.000	人	37,026	74,052	
	合 計				74,052	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				74,052	
Y00001	1架					
	*** S単 - 32号 ***					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工		基		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),,有,5.0,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)設備区分	空中線(1)				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	3)機器区分 2	八木(150~400MHz)				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分	有				
	7)空中線(1)の地上高の入力	5.0				
	8)歩掛補正区分	無				

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)				
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R03004	電気通信技術員	0.940	人	24,888	23,395	
	合計				23,395	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				23,395	
Y00001	基					
	*** S単 - 33号 ***					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工		基		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,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)設備区分	TM/TC・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機器区分	空中線・八木		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	0.500	人	24,888	12,444	
	合計				30,957	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				30,957	
Y00001	表1					
	*** S単 - 34号 ***					
S42053	計装設備据付工		台		1.000 台	歩A 当たり算出
	計装設備据付工 電磁式流量計(管路用),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)機器区分	電磁式流量計(管路用)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)歩掛補正区分	無		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	
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	1.950	人	24,888	48,532	
	合計				48,532	算出数量 1.000 台
	単価		台		48,532	
	*** S単 - 35号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上)			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)管種別	厚鋼電線管		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)細別規格	-		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)サイズ(mm)	28		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価					
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	有				
	10)高所作業の歩掛補正区分	有 高所作業(2m以上)				
	11)その他の場合の補助文					
P27410	厚鋼電線管 G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	
R01013	電工	14.280	人	26,214	374,336	
	合計				463,498	算出数量 100.000 m
	単価		m		4,635	
	*** S単 - 36号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 金属可とう電線管,簡所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出), 0.00,0.00,無,無,無		m		100,000	歩A 当たり算出
	1)管種別 2)細別規格 3)サイズ(mm) 4)施工区分 5)その他の場合の電線管1m当り単価 6)その他の場合100m当り電工労務(人) 7)その他の場合の諸資材率 8)クリップ留めの歩掛補正区分 9)直線部分の歩掛補正区分 10)高所作業の歩掛補正区分 11)その他の場合の補助文	金属可とう電線管 簡所当り施工延長2m未満 30 屋外・屋内(露出) 0.00 0.00 無 無 無		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	
P27463	金属製可とう電線管 ビニル被覆 2種 30mm	100.000	m	933	93,300	
R01013	電工	0.000	人	26,214	0	
	合計				93,300	算出数量 100.000 m
	単価		m		933	
	*** S単 - 37号 ***					
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22,その他,-,-,屋外・屋内(露出),5 .50,0.15,無,無,無		m		100,000	歩A 当たり算出
	1)管種別 2)細別規格 3)サイズ(mm) 4)施工区分 5)その他の場合の電線管1m当り単価 6)その他の場合100m当り電工労務(人) 7)その他の場合の諸資材率 8)クリップ留めの歩掛補正区分 9)直線部分の歩掛補正区分 10)高所作業の歩掛補正区分 11)その他の場合の補助文	その他 - - 屋外・屋内(露出) P96001 5.50 0.15 無 無 無		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	
P96001	硬質ビニル電線管 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22	100.000	m	132	13,200	
Y00005	諸資材	0.150		13,200	1,980	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				159,357	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,594	
	*** S単 - 38号 ***					
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 波付硬質合成樹脂管,-,30,地中(構内),0.00,0.00,無,無,無		m		100,000	歩A 当たり算出
	1)管種別 2)細別規格 3)サイズ(mm) 4)施工区分 5)その他の場合の電線管1m当り単価 6)その他の場合100m当り電工労務(人) 7)その他の場合の諸資材率 8)クリップ留めの歩掛補正区分 9)直線部分の歩掛補正区分 10)高所作業の歩掛補正区分 11)その他の場合の補助文	波付硬質合成樹脂管 - 30 地中(構内) P27437 0.00 0.00 無 無 無		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	
P27437	波付硬質合成樹脂管 波付ポリエチレン電線管(FEP) 径30	100.000	m	254	25,400	
R01013	電工	2.600	人	26,214	68,156	
	合計				93,556	算出数量 100.000 m
	単価		m		936	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 39号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準)		m		100,000	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内、CVケーブル、600V、2心、5.5mm2、地中・屋外・屋内					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)施工区分1	管内				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0
	2)種別	CVケーブル				亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	3)電圧	600V				週休:4週8休以上
	4)心数	2心				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27052	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV)	100.000	m	269	26,900	
	2心 断面積5.5					
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				171,077	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,711	
	*** S単 - 40号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準)		m		100,000	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内、CVケーブル、600V、3心、3.5mm2、地中・屋外・屋内					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)施工区分1	管内				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0
	2)種別	CVケーブル				亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	3)電圧	600V				週休:4週8休以上
	4)心数	3心				
	5)サイズ(mm2)	3.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27064	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV)	100.000	m	261	26,100	
	3心 断面積3.5					
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				170,277	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,703	
	*** S単 - 41号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準)		m		100,000	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内、IV、600V、-、5.5mm2、地中・屋外・屋内					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)施工区分1	管内				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0
	2)種別	IV				亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	3)電圧	600V				週休:4週8休以上
	4)心数	-				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27014	600Vビニル絶縁電線 (IV)	100.000	m	110	11,000	
	より線 断面積5.5					
R01013	電工	1.200	人	26,214	31,457	
	合計				42,457	算出数量 100.000 m
	単価		m		425	
	*** S単 - 42号 ***					
S42109	ブルボックス (SUS)150×150×100		個		1,000	歩A 当たり算出
	ボックス類取付工 その他、150×150×100mm、0.20					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)器具区分	その他				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0
	2)器具分類	150×150×100mm				亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	3)その他の場合の器具単価	P96012				週休:4週8休以上
	4)その他の場合の1個当電工労務(人)	0.20				
	5)その他の場合の補助文					
P96012	ブルボックス (SUS)	1.000	個	6,485	6,485	
	防水 150×150×100					
R01013	電工	0.200	人	26,214	5,243	
	合計				11,728	算出数量 1.000 個

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)		

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		個		11,728	
	*** S単 - 43号 ***					
S42111	埋設標識シート・地中埋設標識敷設工		m		100,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 W=150,2倍,埋設標識シート,幅150mm,50m巻,2倍幅 リフレクタ					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
	1)作業種別	埋設標識シート				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	3)規格	幅150mm,50m巻,2倍幅 リフレクタ				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)その他の埋設標識シート1.0m当り単価	P39103				
	5)地中埋設標1.0個当り単価					
	6)その他の埋設シート又は埋設標の規格	W=150,2倍				
P39101	埋設物標示テープ 幅150mm 50m 2倍幅 リフレクタ	2,000	巻	8,950	17,900	
R01013	電工	0,400	人	26,214	10,486	
	合 計				28,386	算出数量 100,000 [各単位]
	単 価		[各単位]		284	
Y00001	埋設標識シート					
	*** S単 - 44号 ***					
S42113	同軸ケーブル 10D-2V		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工 (標準外) 管内配線,20mm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 冬季補正:なし
	1)ケーブル種別	P96010				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)作業種別	管内配線				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)細別規格(仕上外径)	20mm以下				
	4)補助文					
P96010	同軸ケーブル 10D-2V	100,000	m	316	31,600	
R01013	電工	5,500	人	26,214	144,177	
	合 計				175,777	算出数量 100,000 m
	単 価		m		1,758	
	*** S単 - 45号 ***					
SA0103	SP 床掘り		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-, -,					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 超勤時間:0.0
						基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	1)土質	土砂				
	2)施工方法	上記以外(小規模)				
	3)土留方式の種類	-				
	4)障害の有無	-				
	単 価		m3		2,216	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 13(堤分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単-1号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .ルメータ・放流警報設備			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)設備区分	ルメータ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	2.000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)	1.800	式	37,026	66,647	
	合計				66,647	算出数量 1.000 式
	単価		式		66,647	
	*** X単-2号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .ルメータ・放流警報設備			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)設備区分	ルメータ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	0.500				
K79271	間接費(据付・調整技術者)	0.450	式	37,026	16,662	
	合計				16,662	算出数量 1.000 式
	単価		式		16,662	
	*** X単-3号 ***					
X42002	技術者間接費(電気通信技術員)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術員) .ルメータ・放流警報設備			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)設備区分	ルメータ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術員(X)	0.500				
K79291	間接費(据付・調整技術員)	0.450	式	24,888	11,200	
	合計				11,200	算出数量 1.000 式
	単価		式		11,200	

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** 丁単 - 1号 ***						
T00001	コンクリート削孔		箇所		1.000	歩A 当たり算出
	50mm 壁厚み120mm					
S02115	はつり工	0.300	人	28,968	8,690	S単 3号
	合 計				8,690	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		8,690	
*** 丁単 - 2号 ***						
T00005	制御ケーブル配線工(標準)		m		1.000	歩A 当たり算出
	CVV-S 1.25SQ 6C					
S02116	制御用絶縁ビニルケーブル(CVWS)	1.000	m	295	295	S単 12号
S02115	電気	0.055	人	26,214	1,442	S単 2号
	合 計				1,737	算出数量 1.000 m
	単 価		m		1,737	



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)

工事別工事名: 水管理施設製作据付工事

項目名	内容
工事名	水管理施設製作据付工事
工事区分	国債
積算区分	当初積算
積算体系区分	電気通信設備製作据付工事
工種区分	電気通信設備製作据付工事
工種体系区分	水管理設備製作据付工事
契約保証費	計上する
施工地域区分	補正なし
電力区分	低圧・業者持・1年未満
冬期補正	なし
冬期補正(現場管理費)	0.00%
豪雪補正	なし
亜熱帯補正	なし
週休2日補正	4週8休以上
熱中症対策補正(現場管理費)	0.00%
現場環境改善費の計上	する
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし

事業名 | 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
 工事名 | 水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			30,710,000	
・製作工事価格			22,040,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	22,046,000	
・据付工事価格			8,670,000	
純工事費(据付)			2,552,000	
・ ・ 据付工事原価			7,058,000	
・ ・ ・ 直接工事費			2,103,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費 (共通仮設費対象)	1.000	式	2,103,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			4,955,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			449,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
			$2,103,000 \times ((18.700 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.020)$	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費			48,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費 (率計上)				
			$2,103,000 \times (2.310)$	
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			$2,552,000 \times ((40.090 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.050 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$	
・ ・ ・ ・ 機器間接費			3,432,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費			189,000	
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費 (技術者)			167,000	
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費 (技術員)			22,000	
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			$22,046,000 \times 14.710$	
・ ・ 一般管理費等				
			$7,058,000 \times (22.830 \times 1.000 + 0.04)$	
支給品費			0	
支給品費 (機器単体費)			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	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額 (工事価格の内数)				
			$8,670,000 \times 3.850$	
			334,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業（二期）			
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)			
工事別工事名	水管理施設製作据付工事			
工種名称	数量	単位	金額	備考
直接工事費（共通仮設費対象）内訳			2,103,000	
直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	2,103,000	
・運搬工	1.000	式	123,000	
・ ・ 運搬工 内原調圧水槽	1.000	式	63,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	63,000	
・ ・ 運搬工 桜川分水工 運搬費	1.000	式	60,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	60,000	
・子局据付工 水内幹線（内原調圧水槽）	1.000	式	1,203,000	
・ ・ 子局据付工	1.000	式	384,000	
・ ・ ・ T M / T C ・ 放流警報設備工	1.000	式	161,000	
・ ・ ・ 計装設備工（電気通信）	1.000	式	169,000	
・ ・ ・ 移動通信 ・ C C T V 設備工	1.000	式	54,000	
・ ・ 共通設備工	1.000	式	777,000	
・ ・ ・ 配管工	1.000	式	138,000	
・ ・ ・ 配線工	1.000	式	323,000	
・ ・ ・ 配線機器等設置工	1.000	式	136,000	
・ ・ ・ 建柱及び支線設置工	1.000	式	163,000	
・ ・ ・ 接地工	1.000	式	17,000	
・ ・ 直接経費	1.000	式	42,000	
・ ・ ・ 機械経費	1.000	式	42,000	
・子局据付工 渡里系水監視（桜川分水工）	1.000	式	777,000	
・ ・ 子局据付工 流量監視（無線子局）	1.000	式	258,000	
・ ・ ・ T M / T C ・ 放流警報設備工	1.000	式	161,000	
・ ・ ・ 計装設備工（電気通信） 電磁流量計 受信機設置	1.000	式	43,000	
・ ・ ・ 移動通信 ・ C C T V 設備工	1.000	式	54,000	
・ ・ 共通設備工	1.000	式	474,000	
・ ・ ・ 配管工	1.000	式	149,000	
・ ・ ・ 配線工	1.000	式	83,000	
・ ・ ・ 配線機器等設置工	1.000	式	46,000	
・ ・ ・ 建柱及び支線設置工	1.000	式	163,000	
・ ・ ・ 接地工	1.000	式	8,000	
・ ・ ・ 土工	1.000	式	25,000	
・ ・ 直接経費	1.000	式	45,000	
・ ・ ・ 機械経費	1.000	式	45,000	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
機器単体費				22,046,000	
・子局設備工	1.000	式		22,046,000	
・子局設備工 内原調圧水槽	1.000	式		12,026,000	
・情報伝送設備工(機器単体費)	1.000	式	6,520,000	6,520,000	1式当たり
S40012 無線伝送装置 屋外装柱盤	1.000	台	5,900,000	5,900,000	歩A・単A S単 24号
S40012 空中線 150MHz帯3素子八木型	1.000	基	130,000	130,000	歩A・単A S単 25号
S40012 空中線取付金物 C-19相当品	1.000	個	60,000	60,000	歩A・単A S単 26号
S40012 取付金物 PM-330相当品	5.000	個	16,000	80,000	歩A・単A S単 27号
S40012 引込開閉器盤 300×200×800,1つ窓,SUS製	1.000	面	350,000	350,000	歩A・単A S単 28号
合 計				6,520,000	
・情報伝送設備工(機器単体費)	1.000	式	5,506,000	5,506,000	1式当たり
S40012 電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m	1.000	台	656,000	656,000	歩A・単A S単 29号
S40012 水位計架台 調圧水槽側壁	1.000	個	180,000	180,000	歩A・単A S単 30号
S40012 超音波式流量計(管路用)1測線 800mm 流速検出端 変換器	1.000	台	4,670,000	4,670,000	歩A・単A S単 31号
合 計				5,506,000	
・子局設備工 桜川分水工	1.000	式		10,020,000	
・情報伝送設備工(機器単体費)	1.000	式	6,520,000	6,520,000	1式当たり
S40012 無線伝送装置 屋外装柱盤	1.000	台	5,900,000	5,900,000	歩A・単A S単 24号
S40012 空中線 150MHz帯3素子八木型	1.000	基	130,000	130,000	歩A・単A S単 25号
S40012 空中線取付金物 C-19相当品	1.000	個	60,000	60,000	歩A・単A S単 26号
S40012 取付金物 PM-330相当品	5.000	個	16,000	80,000	歩A・単A S単 27号
S40012 引込開閉器盤 300×200×800,1つ窓,SUS製	1.000	面	350,000	350,000	歩A・単A S単 28号
合 計				6,520,000	
・情報伝送設備工(機器単体費)	1.000	式	3,500,000	3,500,000	1式当たり
S40012 電磁式流量計 400(検出器・受信機のみ設置)	1.000	台	3,500,000	3,500,000	歩A・単A S単 32号
合 計				3,500,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費 (共通仮設費対象)				2,103,000	
・運搬工	1.000	式		123,000	
・ ・ 運搬工 内原調圧水槽	1.000	式		63,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	63,000	63,000	1 式当たり
S41020 輸送費 (電気通信設備) 0.31ton,123km	1.000	式	63,000	63,000	歩A・単A S単 33号
合 計				63,000	
・ ・ 運搬工 桜川分水工 運搬費	1.000	式		60,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	60,000	60,000	1 式当たり
S41020 輸送費 (電気通信設備) 0.25ton,129km	1.000	式	60,000	60,000	歩A・単A S単 34号
合 計				60,000	
・子局据付工 水内幹線 (内原調圧水槽)	1.000	式		1,203,000	
・ ・ 子局据付工	1.000	式		384,000	
・ ・ ・ T M / T C ・ 放流警報設備工	1.000	式	161,000	161,000	1 式当たり
S42045 T M / T C ・ 放流警報装置据付工 T M / T C 設備, データ転送装置, 無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 39号
S42046 T M / T C ・ 放流警報装置調整工 T M / T C 設備, データ転送装置, -, 1 架, 無線	1.000	架	74,052	74,052	歩A・単A S単 40号
X42001 技術者間接費 (電気通信技術者) , レータ ・ 放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	歩A・単A X単 2号
合 計				227,501	
計 (1) (直接費対象分)				160,854	
計 (2) (間接費対象分)				66,647	
・ ・ ・ 計装設備工 (電気通信)	1.000	式	169,000	169,000	1 式当たり
S42053 計装設備据付工 超音波式流量計 (管路用), 無	1.000	台	48,532	48,532	歩A・単A S単 43号
S42053 計装設備据付工 超音波式水位計, 無	1.000	台	86,802	86,802	歩A・単A S単 44号
X41004 鋼製付属設備据付工 架台, 0.1 x 5.0, 0.00, 1 基, 1.00, , 60	1.000	基	33,298	33,298	歩A・単A X単 1号
合 計				168,632	
・ ・ ・ 移動通信 ・ C C T V 設備工	1.000	式	54,000	54,000	1 式当たり
S42047 移動体通信 ・ 空中線装置据付工 空中線 (1), , 八木 (150 ~ 400MHz), , , 有, 5.0, 無	1.000	基	23,395	23,395	歩A・単A S単 41号
S42048 移動体通信 ・ 空中線装置調整工 T M / T C ・ 放流警報設備, 空中線 ・ 八木, 無	1.000	基	30,957	30,957	歩A・単A S単 42号
X42001 技術者間接費 (電気通信技術者) , レータ ・ 放流警報設備	1.000	式	16,662	16,662	歩A・単A X単 3号
X42002 技術者間接費 (電気通信技術員) , レータ ・ 放流警報設備	1.000	式	11,200	11,200	歩A・単A X単 6号
合 計				82,214	
計 (1) (直接費対象分)				54,352	
計 (2) (間接費対象分)				27,862	
・ ・ 共通設備工	1.000	式		777,000	
・ ・ ・ 配管工	1.000	式	138,000	138,000	1 式当たり
S42100 電線管敷設工 , 厚鋼電線管, -, 28, 屋外 ・ 屋内 (露出), 0.00, 0.00, 無, 有, 高所作業 (2m 以上)	22.400	m	4,635	103,824	歩A・単A S単 45号
S42100 電線管敷設工 , 金属可とう電線管, 箇所当り施工延長2m未満, 30, 屋外 ・ 屋内 (露出), 0.00, 0.00, 無, 無, 無	5.000	m	933	4,665	歩A・単A S単 46号
S42100 電線管敷設工 耐衝撃性硬質ビニル電線管, HIVE22, その他, -, -, 屋外 ・ 屋内 (露出), 5.50, 0.1	2.000	m	1,594	3,188	歩A・単A S単 47号

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
5,無,無,無					
S02116 自在バンド ,,3BD-HD-17相当品	2.000	個	2,010	4,020	歩A・単A S単 6号
S02116 異種管接合材 FEF30 G28,,	2.000	組	4,840	9,680	歩A・単A S単 7号
S02116 ボックスコネクタ KMBG28,,	5.000	個	585	2,925	歩A・単A S単 8号
S02116 ステンレスバンド SFT-N212,,	2.000	個	387	774	歩A・単A S単 9号
S02116 コンピネーションカップリング KMK G28,,	3.000	個	585	1,755	歩A・単A S単 10号
S02116 フック金物 DIH-A,,	1.000	個	295	295	歩A・単A S単 11号
S02116 自在バンド IBT-308,,	1.000	個	642	642	歩A・単A S単 12号
S02116 自在バンド IBT-315,,	7.000	個	871	6,097	歩A・単A S単 13号
合 計				137,865	
・・・配線工	1.000	式	323,000	323,000	1式当たり
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,地中・屋外・屋内	7.800	m	1,711	13,346	歩A・単A S単 52号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,3心,3.5mm2,地中・屋外・屋内	2.000	m	1,703	3,406	歩A・単A S単 53号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,IV,600V,-,5.5mm2,地中・屋外・屋内	3.400	m	425	1,445	歩A・単A S単 54号
T00005 制御ケーブル配線工(標準) CVV-S 1.25SQ 6C	46.200	m	1,737	80,249	歩A・単A T単 3号
T00002 専用ケーブル配線工(標準) 超音波流量計用	129.200	m	1,623	209,692	歩A・単A T単 2号
S42113 同軸ケーブル 10D-2V 管内配線,20mm以下	6.900	m	1,758	12,130	歩A・単A S単 59号
S02116 同軸ケーブルコネクタ NP10,,	2.000	個	1,590	3,180	歩A・単A S単 15号
合 計				323,448	
・・・配線機器等設置工	1.000	式	136,000	136,000	1式当たり
S42020 引込開閉器盤取付工 分電盤,前面 0.4㎡以下,露出	1.000	面	34,078	34,078	歩A・単A S単 35号
S42109 プルボックス(SUS)150×150×100 ,,その他,150×150×100mm,0.20	5.000	個	11,728	58,640	歩A・単A S単 55号
S42109 プルボックス(SUS)300×300×300 ,,その他,その他,0.45	1.000	個	42,846	42,846	歩A・単A S単 56号
合 計				135,564	
・・・建柱及び支線設置工	1.000	式	163,000	163,000	1式当たり
S42025 コンクリート柱等設置工 コンクリート柱,9m以下	1.000	本	100,521	100,521	歩A・単A S単 36号
S02116 コンクリート柱 ,,9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	歩A・単A S単 16号
S02116 コンクリート根柢 ,,B型,バンド付	2.000	個	5,800	11,600	歩A・単A S単 17号
S02116 ポール底板 ,,丸形, No.1	1.000	個	2,600	2,600	歩A・単A S単 18号
S02116 足場ボルト ,,CP用	9.000	個	200	1,800	歩A・単A S単 19号
合 計				162,521	
・・・接地工	1.000	式	17,000	17,000	1式当たり
S42028 接地設置工 ,,D種接地,土工有,0.0	1.000	極	16,692	16,692	歩A・単A S単 37号
合 計				16,692	
・・・直接経費	1.000	式		42,000	
・・・機械経費	1.000	式	42,000	42,000	1式当たり
S16002 トラック[ルン装置付] ,,A-ストラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	1.000	日	13,185	13,185	歩A・単A S単 22号
S02124 運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	歩A・単A S単 21号

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
合 計				41,949	
・子局据付工 渡里系水監視(桜川分水工)	1.000	式		777,000	
・子局据付工 流量監視(無線子局)	1.000	式		258,000	
・・・ T M / T C ・放流警報設備工	1.000	式	161,000	161,000	1 式当たり
S42045 T M / T C ・放流警報装置据付工 T M / T C 設備,データ転送装置,無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 39号
S42046 T M / T C ・放流警報装置調整工 T M / T C 設備,データ転送装置, -, 1 架, 無線	1.000	架	74,052	74,052	歩A・単A S単 40号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,レメタ・放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	歩A・単A X単 4号
合 計				227,501	
計(1)(直接費対象分)				160,854	
計(2)(間接費対象分)				66,647	
・・・ 計装設備工(電気通信) 電磁流量計 受信機設置	1.000	式	43,000	43,000	1 式当たり
S02115 電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	歩A・単A S単 3号
S02115 電気通信技術員	1.000	人	24,888	24,888	歩A・単A S単 4号
合 計				43,401	
・・・ 移動通信・C C T V設備工	1.000	式	54,000	54,000	1 式当たり
S42047 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,無	1.000	基	23,395	23,395	歩A・単A S単 41号
S42048 移動体通信・空中線装置調整工 T M / T C ・放流警報設備,空中線・八木,無	1.000	基	30,957	30,957	歩A・単A S単 42号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,レメタ・放流警報設備	1.000	式	16,662	16,662	歩A・単A X単 5号
X42002 技術者間接費(電気通信技術員) ,レメタ・放流警報設備	1.000	式	11,200	11,200	歩A・単A X単 7号
合 計				82,214	
計(1)(直接費対象分)				54,352	
計(2)(間接費対象分)				27,862	
・・・ 共通設備工	1.000	式		474,000	
・・・ 配管工	1.000	式	149,000	149,000	1 式当たり
S42100 電線管敷設工 ,厚鋼電線管, -, 28, 屋外・屋内(露出), 0.00, 0.00, 無, 有, 高所作業(2m以上)	22.800	m	4,635	105,678	歩A・単A S単 48号
S42100 電線管敷設工 ,金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30, 屋外・屋内(露出), 0.00, 0.00, 無, 無, 無	4.000	m	933	3,732	歩A・単A S単 49号
S42100 電線管敷設工 耐衝撃硬質ビニル電線管,HIVE22,その他, -, -, 屋外・屋内(露出), 5.50, 0.15, 無, 無, 無	2.000	m	1,594	3,188	歩A・単A S単 50号
S42100 電線管敷設工 ,波付硬質合成樹脂管, -, 30, 地 中 (構内), 0.00, 0.00, 無, 無, 無	12.800	m	936	11,981	歩A・単A S単 51号
S42111 埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 W=150,2倍,埋設標識シート,,幅150mm,50m巻,2倍*リフレック	12.200	m	284	3,465	歩A・単A S単 58号
S02116 異種管接合材 FEP30 G28,,	1.000	組	4,840	4,840	歩A・単A S単 7号
S02116 ボックスコネクタ KMBG28,,	5.000	個	585	2,925	歩A・単A S単 8号
S02116 自在バンド ,,3BD-HD-17相当品	2.000	個	2,010	4,020	歩A・単A S単 6号
S02116 ステンレスバンド SFT-N212,,	2.000	個	387	774	歩A・単A S単 9号
S02116 コンピネーションカップリング KMK G28,,	3.000	個	585	1,755	歩A・単A S単 10号
S02116 フック金物 DWH-A,,	1.000	個	295	295	歩A・単A S単 11号
S02116 自在バンド IBT-308,,	1.000	個	642	642	歩A・単A S単 12号
S02116 自在バンド IBT-315,,	7.000	個	871	6,097	歩A・単A S単 13号

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
合 計				149,392	
・・・配線工					1式当たり
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,2心,5.5mm ² ,地中・屋外・屋内	1.000	式	83,000	83,000	歩A・単A S単 52号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,3心,3.5mm ² ,地中・屋外・屋内	7.800	m	1,711	13,346	歩A・単A S単 53号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,IV,600V,-,5.5mm ² ,地中・屋外・屋内	2.000	m	1,703	3,406	歩A・単A S単 54号
T00005 制御ケーブル配線工(標準) CVV-S 1.25SQ 6C	3.400	m	425	1,445	歩A・単A T単 3号
S42113 同軸ケーブル 10D-2V 管内配線,20mm以下	28.400	m	1,737	49,331	歩A・単A S単 59号
S02116 同軸ケーブルコネクタ NP10,,	6.900	m	1,758	12,130	歩A・単A S単 15号
2.000	個	1,590	3,180		
合 計				82,838	
・・・配線機器等設置工					1式当たり
S42020 引込開閉器盤取付工 分電盤,前面0.4m ² 以下,露出	1.000	式	46,000	46,000	歩A・単A S単 35号
S42109 プルボックス その他,150×150×100mm,0.20	1.000	面	34,078	34,078	歩A・単A S単 57号
1.000	個	11,728	11,728		
合 計				45,806	
・・・建柱及び支線設置工					1式当たり
S42025 コンクリート柱等設置工 コックリト柱,9m以下	1.000	式	163,000	163,000	歩A・単A S単 36号
S02116 コンクリート柱 ,,9-19-3.5	1.000	本	100,521	100,521	歩A・単A S単 16号
S02116 コンクリート根柢 ,,B型,バンド付	1.000	本	46,000	46,000	歩A・単A S単 17号
S02116 ボール底板 ,,丸形,No.1	2.000	個	5,800	11,600	歩A・単A S単 18号
S02116 足場ボルト ,,CP用	1.000	個	2,600	2,600	歩A・単A S単 19号
9.000	個	200	1,800		
合 計				162,521	
・・・接地工					1式当たり
S42028 接地設置工 ,,D種接地,土工無,0.0	1.000	式	8,000	8,000	歩A・単A S単 38号
1.000	極	8,124	8,124		
合 計				8,124	
・・・土工					1式当たり
SA0103 SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-,-,	1.000	式	25,000	25,000	歩A・単A S単 60号
S01041 人工土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,タンバ()	2.500	m ³	2,216	5,540	歩A・単A S単 1号
S02116 山砂 ,,埋戻し用,	2.500	m ³	3,675	9,188	歩A・単A S単 20号
T00001 コンクリート削孔 50mm 壁厚み120mm	0.700	m ³	2,450	1,715	歩A・単A T単 1号
1.000	箇所	8,690	8,690		
合 計				25,133	
・・・直接経費					
1.000	式		45,000		
・・・機械経費					1式当たり
S16002 トラック[クレーン装置付] ,,A'-スタック4~4.5t積 2.0t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	1.000	式	45,000	45,000	歩A・単A S単 23号
S02124 運転手(特殊)	1.000	日	16,680	16,680	歩A・単A S単 21号
1.000	人	28,764	28,764		
合 計				45,444	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)					
工事別工事名	水管理施設製作据付工事					
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,はね付け+まき出し,タンバ()		m3	3,675		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 電工 電工		人	26,214		歩A・単A
S02115	*** S単 - 3号 *** 電気通信技術者 電気通信技術者		人	37,026		歩A・単A
S02115	*** S単 - 4号 *** 電気通信技術員 電気通信技術員		人	24,888		歩A・単A
S02115	*** S単 - 5号 *** はつり工 はつり工		人	28,968		歩A・単A
S02116	*** S単 - 6号 *** 自在バンド 自在バンド ,,3BD-HD-17相当品		個	2,010		歩A・単A
S02116	*** S単 - 7号 *** 異種管接合材 異種管接合材 FEP30 G28,,		組	4,840		歩A・単A
S02116	*** S単 - 8号 *** ボックスコネクタ ボックスコネクタ KMBG28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 9号 *** ステンレスバンド ステンレスバンド SFT-N212,,		個	387		歩A・単A
S02116	*** S単 - 10号 *** コンビネーションカップリング コンビネーションカップリング KMK G28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 11号 *** フック金物 フック金物 DWH-A,,		個	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 12号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-308,,		個	642		歩A・単A
S02116	*** S単 - 13号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-315,,		個	871		歩A・単A
S02116	*** S単 - 14号 *** 制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25,,		m	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 15号 *** 同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10,,		個	1,590		歩A・単A
S02116	*** S単 - 16号 *** コンクリート柱 コンクリート柱 ,,9-19-3.5		本	46,000		歩A・単A
S02116	*** S単 - 17号 *** コンクリート根柵 コンクリート根柵 ,,B型,バンド付		個	5,800		歩A・単A
S02116	*** S単 - 18号 *** ボール底板 ボール底板 ,,丸形, No.1		個	2,600		歩A・単A
S02116	*** S単 - 19号 *** 足場ボルト 足場ボルト ,,CP用		個	200		歩A・単A
S02116	*** S単 - 20号 *** 山砂 山砂 ,,埋戻し用,		m3	2,450		歩A・単A
S02124	*** S単 - 21号 *** 運転手(特殊) 運転手(特殊)		人	28,764		歩A・単A
S16002	*** S単 - 22号 *** トラック[クレーン装置付]					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)					
工事別工事名	水管理施設製作据付工事					
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S16002	トラック[クレーン装置付] 、△-トラック2t積 2.9t吊、交替制補正対象外、運転1日当たり算出 *** S単 - 23号 ***		日	13,185		歩A・単A
S40012	トラック[クレーン装置付] 、△-トラック4~4.5t積 2.0t吊、交替制補正対象外、運転1日当たり算出 *** S単 - 24号 ***		日	16,680		歩A・単A
S40012	無線伝送装置 無線伝送装置 屋外装柱盤 *** S単 - 25号 ***		台	5,900,000		歩A・単A
S40012	空中線 空中線 150MHz帯3素子八木型 *** S単 - 26号 ***		基	130,000		歩A・単A
S40012	空中線取付金物 空中線取付金物 C-19相当品 *** S単 - 27号 ***		個	60,000		歩A・単A
S40012	取付金物 取付金物 PM-330相当品 *** S単 - 28号 ***		個	16,000		歩A・単A
S40012	引込開閉器盤 引込開閉器盤 300×200×800,1つ窓,SUS製 *** S単 - 29号 ***		面	350,000		歩A・単A
S40012	電波式水位計(コーンアンテナ型) 電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m *** S単 - 30号 ***		台	656,000		歩A・単A
S40012	水位計架台 水位計架台 調圧水槽側壁 *** S単 - 31号 ***		個	180,000		歩A・単A
S40012	超音波式流量計(管路用)1測線 超音波式流量計(管路用)1測線 800mm 流速検出端 変換器 *** S単 - 32号 ***		台	4,670,000		歩A・単A
S40012	電磁式流量計 電磁式流量計 400(検出器・受信機のみ設置) *** S単 - 33号 ***		台	3,500,000		歩A・単A
S41020	輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.31ton,123km *** S単 - 34号 ***		式	63,000		歩A・単A
S41020	輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.25ton,129km *** S単 - 35号 ***		式	60,000		歩A・単A
S42020	引込開閉器盤取付工 分電盤取付工 分電盤,前面 0.4m ² 以下,露出 *** S単 - 36号 ***		面	34,078		歩A・単A
S42025	コンクリート柱等設置工 コンクリート柱等設置工 2x1-1柱,9m以下 *** S単 - 37号 ***		本	100,521		歩A・単A
S42028	接地設置工 接地設置工 、D種接地,土工有,0.0 *** S単 - 38号 ***		極	16,692		歩A・単A
S42028	接地設置工 接地設置工 、D種接地,土工無,0.0 *** S単 - 39号 ***		極	8,124		歩A・単A
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,,無 *** S単 - 40号 ***		架	86,802		歩A・単A
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,,-,1架,無線 *** S単 - 41号 ***		架	74,052		歩A・単A
S42047	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,無 *** S単 - 42号 ***		基	23,395		歩A・単A
S42048	移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無 *** S単 - 43号 ***		基	30,957		歩A・単A
S42053	計装設備据付工 計装設備据付工 超音波式流量計(管路用),無		台	48,532		歩A・単A

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S42053	計装設備据付工 計装設備据付工 超音波式水位計,無 *** S単 - 44号 ***		台	86,802		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上) *** S単 - 45号 ***		m	4,635		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 ,金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,無,無 *** S単 - 46号 ***		m	933		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22,その他,-,-,屋外・屋内(露出),5.50,0.15,無,無,無 *** S単 - 47号 ***		m	1,594		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上) *** S単 - 48号 ***		m	4,635		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 ,金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,無,無 *** S単 - 49号 ***		m	933		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 耐衝撃硬質ビニル電線管,HIVE22,その他,-,-,屋外・屋内(露出),5.50,0.15,無,無,無 *** S単 - 50号 ***		m	1,594		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 ,波付硬質合成樹脂管,-,30,地中(構内),0.00,0.00,無,無,無 *** S単 - 51号 ***		m	936		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,地中・屋外・屋内 *** S単 - 52号 ***		m	1,711		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,3心,3.5mm2,地中・屋外・屋内 *** S単 - 53号 ***		m	1,703		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,IV,600V,-,5.5mm2,地中・屋外・屋内 *** S単 - 54号 ***		m	425		歩A・単A
S42109	ブルボックス(SUS)150×150×100 ボックス類取付工 ,その他,150×150×100mm,0.20 *** S単 - 55号 ***		個	11,728		歩A・単A
S42109	ブルボックス(SUS)300×300×300 ボックス類取付工 ,その他,その他,0.45 *** S単 - 56号 ***		個	42,846		歩A・単A
S42109	ブルボックス ボックス類取付工 ,その他,150×150×100mm,0.20 *** S単 - 57号 ***		個	11,728		歩A・単A
S42111	埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 W=150,2倍,埋設標識シート,,幅150mm,50m巻,2倍 [※] UJ150mm *** S単 - 58号 ***		m	284		歩A・単A
S42113	同軸ケーブル 10D-2V ケーブル配線工(標準外) ,管内配線,20mm以下 *** S単 - 59号 ***		m	1,758		歩A・単A
SA0103	SP床掘り SP床掘り 土砂,上記以外(小規模),-,-, *** S単 - 60号 ***		m ³	2,216		歩A・単A
X41004	鋼製付属設備据付工 鋼製付属設備据付工 架台,0.1×5.0,0.00,1基,1.00,,60 *** X単 - 1号 ***		基	33,298		歩A・単A
X42001	技術者間接費(電気通信技術者) 技術者間接費(電気通信技術者) ,レムケ・放流警報設備 *** X単 - 2号 ***		式	66,647		歩A・単A

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分土工)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

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) 人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,タンバ()		m3		10,000	歩A 当たり算出
	1)土質区分 2)作業区分 3)施工区分 4)締固め区分	砂・砂質土 埋戻 はね付け+まき出し タンバ()		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	
R01002	特殊作業員	0.340	人	25,602	8,705	
R01003	普通作業員	1.110	人	24,480	27,173	
Y00004	諸雑費 10%	0.100		8,705	871	
	合 計				36,749	算出数量 10.000 m3
	単 価		m3		3,675	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	電工 電工		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01013 基(B)		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	
R01013	電工	1.000	人	26,214	26,214	
	合 計				26,214	算出数量 1.000 人
	単 価				26,214	
*** S単 - 3号 ***						
S02115	電気通信技術者 電気通信技術者		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R03003 基(B)		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
	合 計				37,026	算出数量 1.000 人
	単 価				37,026	
*** S単 - 4号 ***						
S02115	電気通信技術員 電気通信技術員		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R03004 基(B)		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	
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,888	24,888	
	合 計				24,888	算出数量 1.000 人
	単 価				24,888	
*** S単 - 5号 ***						
S02115	はつり工 はつり工		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R02007 基(D2)		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	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R02007	はつり工	1.000	人	28,968	28,968	
	合計				28,968	算出数量 1.000 人
	単価				28,968	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	自在バンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド 3BD-HD-17相当品			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)	施設機械資材(Kコード) P96002 K96012		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	
K96012	自在バンド 3BD-HD-17相当品	1.000	個	2,010	2,010	
	合計				2,010	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,010	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	異種管接合材		組		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	異種管接合材 FEP30 G28,			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) P96005		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	
P96005	異種管接合材 FEP30 G28	1.000	組	4,840	4,840	
	合計				4,840	算出数量 1.000 各単位
	単価				4,840	
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	ボックスコネクタ		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ボックスコネクタ KMBG28,			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) P96006		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	
P96006	ボックスコネクタ KMBG28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	ステンレスバンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ステンレスバンド SFT-N212,			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) P96007		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	
P96007	ステンレスバンド SFT-N212	1.000	個	387	387	
	合計				387	算出数量 1.000 各単位
	単価				387	
	*** S単 - 10号 ***					
S02116	コンピネーションカップリング		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンピネーションカップリング KMK G28,			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	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P96008	1)資材区分	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96008		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)					
	コンビネーションカップリング KMK G28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 11号 ***					
S02116	フック金物		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	フック金物 DWH-A			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	
P96009	1)資材区分	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96009		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)					
	フック金物 DWH-A	1.000	個	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 12号 ***					
S02116	自在バンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド IBT-308			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	
P96002	1)資材区分	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし	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)					
	自在バンド IBT-308	1.000	個	642	642	
	合計				642	算出数量 1.000 各単位
	単価				642	
	*** S単 - 13号 ***					
S02116	自在バンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド IBT-315			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	
P96003	1)資材区分	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし	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)					
	自在バンド IBT-315	1.000	個	871	871	
	合計				871	算出数量 1.000 各単位
	単価				871	
	*** S単 - 14号 ***					
S02116	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS)		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25			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	
P96029	1)資材区分	地域資材(Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96029		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)					
	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25	1.000	m	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 15号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)		

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S02116	同軸ケーブルコネクタ		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	同軸ケーブルコネクタ NP10			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:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)	P96011		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)					
P96011	同軸ケーブルコネクタ NP10	1.000	個	1,590	1,590	
	合計				1,590	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,590	
	*** S単 - 16号 ***					
S02116	コンクリート柱		本		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリート柱 9-19-3.5			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	施設機械資材(Kコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)			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)	K96007				
K96007	コンクリート柱 9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	
	合計				46,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				46,000	
	*** S単 - 17号 ***					
S02116	コンクリート根柢		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリート根柢 B型,バンド付			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	施設機械資材(Kコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)			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)	K96008				
K96008	コンクリート根柢 B型,バンド付	1.000	個	5,800	5,800	
	合計				5,800	算出数量 1.000 各単位
	単価				5,800	
	*** S単 - 18号 ***					
S02116	ボール底板		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	ボール底板 丸形, No.1			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分	施設機械資材(Kコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)			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)	K96009				
K96009	ボール底板 丸形, No.1	1.000	個	2,600	2,600	
	合計				2,600	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,600	
	*** S単 - 19号 ***					
S02116	足場ボルト		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	足場ボルト CP用			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	施設機械資材(Kコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード(P)			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)	K96010				
K96010	足場ボルト CP用	1.000	個	200	200	
	合計				200	算出数量 1.000 各単位
	単価				200	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 20号 ***					
S02116	山砂 埋戻し用		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	地区資材(Jコード) J03202				
J03202	山砂 埋戻し用	1.000	m3	2,450	2,450	
	合計				2,450	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,450	
	*** S単 - 21号 ***					
S02124	運転手(特殊) 運転手(特殊)		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	1)運転労務区分 2)労務単価算定区分	運転手(特殊) 基(D2)				
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	
	合計				28,764	算出数量 1.000 人
	単価		人		28,764	
	*** S単 - 22号 ***					
S16002	トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] 、^ -トラック2t積 2.9t吊、交替制補正対象外、運転1日当たり算出		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	1)機械コード 単位が日のみ 2)機械損料算出区分 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)単価計上区分 6)燃料区分 7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制作業補正区分	MO3102 運転1日当たり算出 7.0 1.23 機械損料+燃料 軽油 機械経費算定基準値による 0.0 交替制補正対象外				
MO3102	トラック[クレーン装置付] ^ -トラック2t積 2.9t吊	1.230	供用日	7,690	9,459	
P34029	軽油 パト-給油	27.000	L	138	3,726	
	合計				13,185	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		13,185	
Y00001	単位					
	*** S単 - 23号 ***					
S16002	トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] 、^ -トラック4~4.5t積 2.0t吊、交替制補正対象外、運転1日当たり算出		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	1)機械コード 単位が日のみ 2)機械損料算出区分 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)単価計上区分 6)燃料区分 7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制作業補正区分	MO3103 運転1日当たり算出 7.0 1.23 機械損料+燃料 軽油 機械経費算定基準値による 0.0 交替制補正対象外				
MO3103	トラック[クレーン装置付] ^ -トラック4~4.5t積 2.0t吊	1.230	供用日	9,410	11,574	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P34029	軽油 K10-J給油	37.000	L	138	5,106	
	合計				16,680	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		16,680	
Y00001	単位					
	*** S単 - 24号 ***					
S40012	無線伝送装置		台		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	無線伝送装置 屋外装柱盤			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)基礎データ 2)規格	K96001	屋外装柱盤	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:補正なし	
K96001	無線伝送装置 屋外装柱盤	1.000	台	5,900,000	5,900,000	
	合計				5,900,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				5,900,000	
	*** S単 - 25号 ***					
S40012	空中線		基		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	空中線 150MHz帯3素子八木型			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)基礎データ 2)規格	K96002	150MHz帯3素子八木型	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:補正なし	
K96002	空中線 150MHz帯3素子八木型	1.000	基	130,000	130,000	
	合計				130,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				130,000	
	*** S単 - 26号 ***					
S40012	空中線取付金物		個		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	空中線取付金物 C-19相当品			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)基礎データ 2)規格	K96003	C-19相当品	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:補正なし	
K96003	空中線取付金物 C-19相当品	1.000	個	60,000	60,000	
	合計				60,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				60,000	
	*** S単 - 27号 ***					
S40012	取付金物		個		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	取付金物 PM-330相当品			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)基礎データ 2)規格	K96004	PM-330相当品	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:補正なし	
K96004	取付金物 PM-330相当品	1.000	個	16,000	16,000	
	合計				16,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				16,000	
	*** S単 - 28号 ***					
S40012	引込開閉器盤		面		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)		

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS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)基礎データ 2)規格	K96005 300×200×800, 1つ窓, SUS製		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:補正なし	
K96005	引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS製	1.000	面	350,000	350,000	
	合計				350,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				350,000	
	*** S単 - 29号 ***					
S40012	電波式水位計(コーンアンテナ型)		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m			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)基礎データ 2)規格	K76684 水位計 0~10m		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:補正なし	
K76684	電波式水位計(コーンアンテナ型) 水位計 0~10m	1.000	台	656,000	656,000	
	合計				656,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				656,000	
	*** S単 - 30号 ***					
S40012	水位計架台		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	水位計架台 調圧水槽側壁			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)基礎データ 2)規格	K96013 調圧水槽側壁		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:補正なし	
K96013	水位計架台 調圧水槽側壁	1.000	個	180,000	180,000	
	合計				180,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				180,000	
	*** S単 - 31号 ***					
S40012	超音波式流量計(管路用) 1測線		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	超音波式流量計(管路用) 1測線 800mm 流速検出端 変換器			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)基礎データ 2)規格	K76515 800mm 流速検出端 変換器		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:補正なし	
K76515	超音波式流量計(管路用) 1測線 800mm 流速検出端 変換器	1.000	台	4,670,000	4,670,000	
	合計				4,670,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				4,670,000	
	*** S単 - 32号 ***					
S40012	電磁式流量計		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	電磁式流量計 400(検出器・受信機のみ設置)			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)基礎データ 2)規格	K96014 400(検出器・受信機のみ設置)		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:補正なし	
K96014	電磁式流量計 400(検出器・受信機のみ設置)	1.000	台	3,500,000	3,500,000	
	合計				3,500,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				3,500,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分土工)					
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 33号 ***						
S41020	輸送費(電気通信設備)		式		1,000	歩A 当たり算出
	輸送費(電気通信設備) 0.31ton,123km			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)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.310ton 123.000km		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	
K79213	輸送費		1.000	式	63,000	
	合計				63,000	算出数量 1.000 式
	単価				63,000	
*** S単 - 34号 ***						
S41020	輸送費(電気通信設備)		式		1,000	歩A 当たり算出
	輸送費(電気通信設備) 0.25ton,129km			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)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.250ton 129.000km		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	
K79213	輸送費		1.000	式	60,000	
	合計				60,000	算出数量 1.000 式
	単価				60,000	
*** S単 - 35号 ***						
S42020	引込開閉器盤取付工		面		1,000	歩A 当たり算出
	分電盤取付工 分電盤,前面 0.4㎡以下,露出			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)機器区分 2)作業種別 3)施工区分	分電盤 前面 0.4㎡以下 露出		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		1.300	人	26,214	
	合計				34,078	算出数量 1.000 面
	単価			面	34,078	
*** S単 - 36号 ***						
S42025	コンクリート柱等設置工		本		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	コンクリート柱等設置工 ｺﾝｸﾘｰﾄ柱,9m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	
	1)電柱区分 2)作業区分	ｺﾝｸﾘｰﾄ柱 9m以下		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		1.500	人	26,214	
R01003	普通作業員		2.500	人	24,480	
	合計				100,521	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				100,521	
Y00001	ｺﾝｸﾘｰﾄ柱					
*** S単 - 37号 ***						
S42028	接地設置工		極		1,000	歩A 当たり算出
	接地設置工 ,D種接地,土工有,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)接地区分 2)施工条件 3)補助棒の本数 4)電工労務(人)	D種接地 土工有 0.0 0.00		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	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)						
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	5)普通作業員労務(人)	0.00				
	6)補助文					
P27820	連結式接地棒 10×1500mm	1.000	本	1,570	1,570	
R01013	電気	0.250	人	26,214	6,554	
R01003	普通作業員	0.350	人	24,480	8,568	
	合計				16,692	算出数量 1.000 極
	単価		極		16,692	
	*** S単 - 38号 ***					
S42028	接地設置工		極		1.000 極	歩A 当たり算出
	接地設置工 .D種接地,土工無,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)接地区分	D種接地		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)施工条件	土工無		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)補助棒の本数	0.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)電工労務(人)	0.00				
	5)普通作業員労務(人)	0.00				
	6)補助文					
P27820	連結式接地棒 10×1500mm	1.000	本	1,570	1,570	
R01013	電気	0.250	人	26,214	6,554	
	合計				8,124	算出数量 1.000 極
	単価		極		8,124	
	*** S単 - 39号 ***					
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工		架		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,,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)設備区分	TM/TC設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機器区分1	データ転送装置		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	4)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				86,802	
	*** S単 - 40号 ***					
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工		架		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,,-,1架,無線			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)設備区分	TM/TC設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機器区分1	データ転送装置		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	4)細別1	-		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	5)台・対向区分	1架				
	6)伝送区分	無線				
R03003	電気通信技術者	2.000	人	37,026	74,052	
	合計				74,052	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				74,052	
	*** S単 - 41号 ***					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工		基		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,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	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分土工)					
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)設備区分 3)機器区分2	空中線(1) 八木(150-400MHz)		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	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分 7)空中線(1)の地上高の入力	有 5.0		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員		0.940 人	24,888	23,395	
	合計				23,395	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				23,395	
Y00001	基					
	*** S単 - 42号 ***					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工		基		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,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)設備区分 2)機器区分	TM/TC・放流警報設備 空中線・八木		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)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者		0.500 人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員		0.500 人	24,888	12,444	
	合計				30,957	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				30,957	
Y00001	表1					
	*** S単 - 43号 ***					
S42053	計装設備据付工		台		1.000 台	歩A 当たり算出
	計装設備据付工 超音波式流量計(管路用),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)機器区分 2)歩掛補正区分	超音波式流量計(管路用) 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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者		0.000 人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員		1.950 人	24,888	48,532	
	合計				48,532	算出数量 1.000 台
	単価				48,532	
	*** S単 - 44号 ***					
S42053	計装設備据付工		台		1.000 台	歩A 当たり算出
	計装設備据付工 超音波式水位計,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)機器区分 2)歩掛補正区分	超音波式水位計 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	
				深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者		1.000 人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員		2.000 人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 台
	単価				86,802	
	*** S単 - 45号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-.28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上)			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: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	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)管種別 2)細別規格 3)サイズ(mm) 4)施工区分 5)その他の場合の電線管 1m当り単価 6)その他の場合100m当り電工労務(人) 7)その他の場合の諸資材率 8)クリップ留めの歩掛補正区分 9)直線部分の歩掛補正区分 10)高所作業の歩掛補正区分 11)その他の場合の補助文	厚鋼電線管 - 28 屋外・屋内(露出)		深夜時間:0.0		週休:4週8休以上
P27410	厚鋼電線管 G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	
R01013	電工	14.280	人	26,214	374,336	
	合計				463,498	算出数量 100.000 m
	単価		m		4,635	
	*** S単 - 46号 ***					
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 ,金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出), 0.00,0.00,無,無,無		m		100.000 m	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		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)管種別 2)細別規格 3)サイズ(mm) 4)施工区分 5)その他の場合の電線管 1m当り単価 6)その他の場合100m当り電工労務(人) 7)その他の場合の諸資材率 8)クリップ留めの歩掛補正区分 9)直線部分の歩掛補正区分 10)高所作業の歩掛補正区分 11)その他の場合の補助文	金属可とう電線管 箇所当り施工延長2m未満 30 屋外・屋内(露出)		深夜時間:0.0		週休:4週8休以上
P27463	金属製可とう電線管 ビニル被覆 2種 30mm	100.000	m	933	93,300	
R01013	電工	0.000	人	26,214	0	
	合計				93,300	算出数量 100.000 m
	単価		m		933	
	*** S単 - 47号 ***					
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22,その他,-,-,屋外・屋内(露出),5 .50,0.15,無,無,無		m		100.000 m	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		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)管種別 2)細別規格 3)サイズ(mm) 4)施工区分 5)その他の場合の電線管 1m当り単価 6)その他の場合100m当り電工労務(人) 7)その他の場合の諸資材率 8)クリップ留めの歩掛補正区分 9)直線部分の歩掛補正区分 10)高所作業の歩掛補正区分 11)その他の場合の補助文	その他 - - 屋外・屋内(露出)		深夜時間:0.0		週休:4週8休以上
P96001	硬質ビニル電線管 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22	100.000	m	132	13,200	
Y00005	諸資材	0.150		13,200	1,980	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				159,357	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,594	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 48号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 厚鋼電線管, -,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上)			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)管種別	厚鋼電線管				
	2)細別規格	-				
	3)サイズ(mm)	28				
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価	P27410				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	有				
	10)高所作業の歩掛補正区分	高所作業(2m以上)				
	11)その他の場合の補助文					
P27410	厚鋼電線管 G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	
R01013	電工	14.280	人	26,214	374,336	
	合計				463,498	算出数量 100.000 m
	単価		m		4,635	
	*** S単 - 49号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,無,無			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)管種別	金属可とう電線管				
	2)細別規格	箇所当り施工延長2m未満				
	3)サイズ(mm)	30				
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価	P27451				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27463	金属製可とう電線管 ビニル被覆 2種 30mm	100.000	m	933	93,300	
R01013	電工	0.000	人	26,214	0	
	合計				93,300	算出数量 100.000 m
	単価		m		933	
	*** S単 - 50号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 耐衝撃硬質ビニル電線管,HIVE22,その他,-,-,屋外・屋内(露出),5.5,0.0,0.15,無,無,無			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)管種別	その他				
	2)細別規格	-				
	3)サイズ(mm)	-				
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価	P96001				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	5.50				
	7)その他の場合の諸資材率	0.15				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文	耐衝撃硬質ビニル電線管,HIVE22				
P96001	硬質ビニル電線管 耐衝撃硬質ビニル電線管,HIVE22	100.000	m	132	13,200	
Y00005	諸資材	0.150		13,200	1,980	

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)				
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				159,357	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,594	
	*** S単 - 51号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 波付硬質合成樹脂管, -, 30, 地中 (構内), 0.00, 0.00, 無, 無, 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 冬季補正: なし
	1)管種別	波付硬質合成樹脂管				豪雪補正: なし 亜熱帯補正: なし
	2)細別規格	-				基本給時間: 8.0 超勤時間: 0.0
	3)サイズ(mm)	30				深夜時間: 0.0 週休: 4週8休以上
	4)施工区分	地中 (構内)				
	5)その他の場合の電線管 1m当り単価	P27437				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27437	波付硬質合成樹脂管		m	254	25,400	
R01013	波付ポリエチレン電線管 (FEP) 径30	100.000	m	254	25,400	
R01013	電工	2.600	人	26,214	68,156	
	合計				93,556	算出数量 100.000 m
	単価		m		936	
	*** S単 - 52号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内, CVケーブル, 600V, 2心, 5.5mm2, 地中・屋外・屋内					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 冬季補正: なし
	1)施工区分1	管内				豪雪補正: なし 亜熱帯補正: なし
	2)種別	CVケーブル				基本給時間: 8.0 超勤時間: 0.0
	3)電圧	600V				深夜時間: 0.0 週休: 4週8休以上
	4)心数	2心				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27052	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV)		m	269	26,900	
R01013	2心 断面積5.5	100.000	m	269	26,900	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				171,077	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,711	
	*** S単 - 53号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内, CVケーブル, 600V, 3心, 3.5mm2, 地中・屋外・屋内					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 冬季補正: なし
	1)施工区分1	管内				豪雪補正: なし 亜熱帯補正: なし
	2)種別	CVケーブル				基本給時間: 8.0 超勤時間: 0.0
	3)電圧	600V				深夜時間: 0.0 週休: 4週8休以上
	4)心数	3心				
	5)サイズ(mm2)	3.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27064	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV)		m	261	26,100	
R01013	3心 断面積3.5	100.000	m	261	26,100	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				170,277	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,703	
	*** S単 - 54号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内, IV, 600V, -, 5.5mm2, 地中・屋外・屋内					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 冬季補正: なし

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分土工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)施工区分1 2)種別 3)電圧 4)心数 5)サイズ(mm2) 6)施工区分2	管内 1V 600V -		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	
P27014	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積5.5	100.000	m	110	11,000	
R01013	電工	1.200	人	26,214	31,457	
	合計				42,457	算出数量 100.000 m
	単価		m		425	
	*** S単 - 55号 ***					
S42109	ブルボックス (SUS)150×150×100 ボックス類取付工 その他,150×150×100mm,0.20		個		1,000	歩A 当たり算出
	1)器具区分 2)器具分類 3)その他の場合の器具単価 4)その他の場合の1個当電工労務(人) 5)その他の場合の補助文	その他 150×150×100mm P96012 0.20		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 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
P96012	ブルボックス (SUS) 防水 150×150×100	1.000	個	6,485	6,485	
R01013	電工	0.200	人	26,214	5,243	
	合計				11,728	算出数量 1.000 個
	単価		個		11,728	
	*** S単 - 56号 ***					
S42109	ブルボックス (SUS)300×300×300 ボックス類取付工 その他,その他,0.45		個		1,000	歩A 当たり算出
	1)器具区分 2)器具分類 3)その他の場合の器具単価 4)その他の場合の1個当電工労務(人) 5)その他の場合の補助文	その他 その他 P96014 0.45		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 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
P96014	ブルボックス (SUS) 防水 300×300×300	1.000	個	31,050	31,050	
R01013	電工	0.450	人	26,214	11,796	
	合計				42,846	算出数量 1.000 個
	単価		個		42,846	
	*** S単 - 57号 ***					
S42109	ブルボックス ボックス類取付工 その他,150×150×100mm,0.20		個		1,000	歩A 当たり算出
	1)器具区分 2)器具分類 3)その他の場合の器具単価 4)その他の場合の1個当電工労務(人) 5)その他の場合の補助文	その他 150×150×100mm P96012 0.20		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 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上	
P96012	ブルボックス (SUS) 防水 150×150×100	1.000	個	6,485	6,485	
R01013	電工	0.200	人	26,214	5,243	
	合計				11,728	算出数量 1.000 個
	単価		個		11,728	
	*** S単 - 58号 ***					
S42111	埋設標識シート・地中埋設標識設工		m		100.000	歩A 当たり算出

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)		

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	埋設標識シート・地中埋設標識設工 W=150,2倍埋設標識シート,幅150mm、50m巻、2倍幅 リフレクタ			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)作業種別	埋設標識シート		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	3)規格	幅150mm、50m巻、2倍幅 リフレクタ		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	4)その他の埋設標識シート1.0m当り単価	P39103		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	5)地中埋設標識1.0個当り単価					
	6)その他の埋設シート又は埋設標の規格	W=150,2倍				
P39101	埋設物標示テープ 幅150mm 50m 2倍幅 リフレクタ	2.000	巻	8,950	17,900	
R01013	電工	0.400	人	26,214	10,486	
	合計				28,386	算出数量 100.000 [各単位]
	単 価		[各単位]		284	
Y00001	埋設標識シート					
	*** S単 - 59号 ***					
S42113	同軸ケーブル 10D-2V ケーブル配線工(標準外) 管内配線,20mm以下		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	1)ケーブル種別	P96010		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)作業種別	管内配線		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	3)細別規格(仕上外径)	20mm以下		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	4)補助文			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
P96010	同軸ケーブル 10D-2V	100.000	m	316	31,600	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				175,777	算出数量 100.000 m
	単 価		m		1,758	
	*** S単 - 60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	制約作業時間:0.0 冬期補正: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)土質	土砂				
	2)施工方法	上記以外(小規模)				
	3)土留方式の種類	-				
	4)障害の有無	-				
	単 価		m3		2,216	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分土工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単-1号 ***					
X41004	鋼製付属設備据付工		基		1,000	歩A 当たり算出
	鋼製付属設備据付工 架台,0.1 x 5.0,0.00,1基,1.00,,60			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)設備区分	架台		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)適用範囲(ton/基)	0.1 x 5.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)その他の据付工数(人/ton)	0.00		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)据付基数	1基				
	5)据付数による補正係数(Kn)	1.00				
	6)鋼製付属設備名称					
	7)据付対象質量(kg/基)	60,000				
R03002	据付工 80%		0.950	人	28,866	27,423
R01003	普通作業員 20%		0.240	人	24,480	5,875
	合計				33,298	算出数量 1,000 基
	単価		基		33,298	
	*** X単-2号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	2,000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		1,800	式	37,026	66,647
	合計				66,647	算出数量 1,000 式
	単価		式		66,647	
	*** X単-3号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	0,500				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		0,450	式	37,026	16,662
	合計				16,662	算出数量 1,000 式
	単価		式		16,662	
	*** X単-4号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	2,000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		1,800	式	37,026	66,647
	合計				66,647	算出数量 1,000 式
	単価		式		66,647	
	*** X単-5号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレマ・放流警報設備			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)設備区分	フレマ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分土工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)設備区分の名称 4)調整技術者(X)	0.500			深夜時間:0.0 週休:4週8休以上	
K79271	間接費(据付・調整技術者)		0.450	式	37,026	16,662
	合計					16,662
	単価			式		16,662
	*** X単 - 6号 ***					
X42002	技術者間接費(電気通信技術員)			式		1,000 式
	技術者間接費(電気通信技術員) .フレタ・放流警報設備				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)設備区分 2)技術者間接費率	フレタ・放流警報設備 90.0			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)設備区分の名称 4)調整技術員(X)	0.500			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上
K79291	間接費(据付・調整技術員)		0.450	式	24,888	11,200
	合計					11,200
	単価			式		11,200
	*** X単 - 7号 ***					
X42002	技術者間接費(電気通信技術員)			式		1,000 式
	技術者間接費(電気通信技術員) .フレタ・放流警報設備				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)設備区分 2)技術者間接費率	フレタ・放流警報設備 90.0			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)設備区分の名称 4)調整技術員(X)	0.500			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上
K79291	間接費(据付・調整技術員)		0.450	式	24,888	11,200
	合計					11,200
	単価			式		11,200

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 14(内原調圧水槽・桜川分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** 丁単 - 1号 ***						
T00001	コンクリート削孔		箇所		1.000	歩A 当たり算出
	50mm 壁厚み120mm					
S02115	はつり工	0.300	人	28,968	8,690	S単 5号 算出数量
	合計				8,690	1.000 箇所
	単価		箇所		8,690	
*** 丁単 - 2号 ***						
T00002	専用ケーブル配線工(標準)		m		1.000	歩A 当たり算出
	超音波流量計用					
K76550	超音波式流量計(管路用) 専用ケーブル	1.000	m	1,020	1,020	
S02115	電工	0.023	人	26,214	603	S単 2号 算出数量
	合計				1,623	1.000 m
	単価		m		1,623	
*** 丁単 - 3号 ***						
T00005	制御ケーブル配線工(標準)		m		1.000	歩A 当たり算出
	CVV-S 1.25SQ 6C					
S02116	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25...	1.000	m	295	295	S単 14号
S02115	電工	0.055	人	26,214	1,442	S単 2号 算出数量
	合計				1,737	1.000 m
	単価		m		1,737	



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			18,490,000	
・製作工事価格			13,720,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	13,720,000	
・据付工事価格			4,770,000	
純工事費(据付)			891,000	
・ ・ 据付工事原価			3,860,000	
・ ・ ・ 直接工事費			729,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	729,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			3,131,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			162,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
			$729,000 \times ((18.700 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.020)$	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費			23,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費(率計上)				
			$729,000 \times (3.200)$	
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			$891,000 \times ((40.090 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.050 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$	
・ ・ ・ ・ 機器間接費			2,594,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費			94,000	
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術者)			83,000	
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術員)			11,000	
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			$13,720,000 \times 18.220$	
・ ・ 一般管理費等				
			$3,860,000 \times (23.570 \times 1.000 + 0.04)$	
支給品費			0	
支給品費(機器単体費)			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	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
			$4,770,000 \times 3.850$	
			184,000	

事業名 | 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)

工事名 | 水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)

工事別工事名: 水管理施設製作据付工事

工種名称	数量	単位	金額	備考
機器単体費内訳			13,720,000	
機器単体費	1.000	式	13,720,000	
・子局設備工	1.000	式	13,720,000	
・ 子局設備工	1.000	式	13,720,000	
・ ・ ・ 情報伝送設備工 (機器単体費)	1.000	式	6,520,000	
・ ・ ・ 計装設備工 (機器単体費)	1.000	式	7,200,000	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業（二期）
 工事名 水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

工種名称	数量	単位	金額	備考
直接工事費（共通仮設費対象）内訳			729,000	
直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	729,000	
・運搬工	1.000	式	58,000	
・ ・ 運搬工	1.000	式	58,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	58,000	
・子局据付工	1.000	式	671,000	
・ ・ 子局据付工	1.000	式	264,000	
・ ・ ・ TM/T C・放流警報設備工	1.000	式	161,000	
・ ・ ・ 計装設備工（電気通信）	1.000	式	49,000	
・ ・ ・ 移動通信・C C T V設備工	1.000	式	54,000	
・ 共通設備工	1.000	式	364,000	
・ ・ ・ 配管工	1.000	式	93,000	
・ ・ ・ 配線工	1.000	式	45,000	
・ ・ ・ 配線機器等設置工	1.000	式	46,000	
・ ・ ・ 建柱及び支線設置工	1.000	式	163,000	
・ ・ ・ 接地工	1.000	式	17,000	
・ 直接経費	1.000	式	42,000	
・ ・ ・ 機械経費	1.000	式	42,000	
・ 土工	1.000	式	1,000	
・ ・ ・ 土工	1.000	式	1,000	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
機器単体費				13,720,000	
・子局設備工	1.000	式		13,720,000	
・ ・子局設備工	1.000	式		13,720,000	
・ ・ ・ 情報伝送設備工 (機器単体費)	1.000	式	6,520,000	6,520,000	1式当たり
S40012 無線伝送装置 屋外装柱盤	1.000	台	5,900,000	5,900,000	歩A・単A S単 20号
S40012 空中線 150MHz帯3素子八木型	1.000	基	130,000	130,000	歩A・単A S単 21号
S40012 空中線取付金物 C-19相当品	1.000	個	60,000	60,000	歩A・単A S単 22号
S40012 取付金物 PM-330相当品	5.000	個	16,000	80,000	歩A・単A S単 23号
S40012 引込開閉器盤 300×200×800, 1つ窓, SUS製	1.000	面	350,000	350,000	歩A・単A S単 24号
合 計				6,520,000	
・ ・ ・ 計装設備工 (機器単体費)	1.000	式	7,200,000	7,200,000	1式当たり
S40012 電磁式流量計 250 変換器分離型, フランジ式	1.000	台	7,200,000	7,200,000	歩A・単A S単 25号
合 計				7,200,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費 (共通仮設費対象)				729,000	
・運搬工	1.000	式		58,000	
・ ・ 運搬工	1.000	式		58,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	58,000	58,000	1 式当たり
S41020 輸送費 (電気通信設備) 0.25ton,117km	1.000	式	58,000	58,000	歩A・単A S単 26号
合 計				58,000	
・子局据付工	1.000	式		671,000	
・ ・ 子局据付工	1.000	式		264,000	
・ ・ ・ T M / T C ・ 放流警報設備工	1.000	式	161,000	161,000	1 式当たり
S42045 T M / T C ・ 放流警報装置据付工 T M / T C 設備, データ転送装置, 無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 30号
S42046 T M / T C ・ 放流警報装置調整工 T M / T C 設備, データ転送装置, -, 1架, 無線	1.000	架	74,052	74,052	歩A・単A S単 31号
X42001 技術者間接費 (電気通信技術者) , 汎メ-タ ・ 放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	歩A・単A X単 1号
合 計				227,501	
計 (1) (直接費対象分)				160,854	
計 (2) (間接費対象分)				66,647	
・ ・ ・ 計装設備工 (電気通信)	1.000	式	49,000	49,000	1 式当たり
S42053 計装設備据付工 電磁式流量計 (管路用), 無	1.000	台	48,532	48,532	歩A・単A S単 34号
合 計				48,532	
・ ・ ・ 移動通信 ・ C C T V 設備工	1.000	式	54,000	54,000	1 式当たり
S42047 移動体通信 ・ 空中線装置据付工 空中線 (1), 八木 (150 ~ 400MHz), , 有, 5.0, 無	1.000	基	23,395	23,395	歩A・単A S単 32号
S42048 移動体通信 ・ 空中線装置調整工 T M / T C ・ 放流警報設備, 空中線 ・ 八木, 無	1.000	基	30,957	30,957	歩A・単A S単 33号
X42001 技術者間接費 (電気通信技術者) , 汎メ-タ ・ 放流警報設備	1.000	式	16,662	16,662	歩A・単A X単 2号
X42002 技術者間接費 (電気通信技術員) , 汎メ-タ ・ 放流警報設備	1.000	式	11,200	11,200	歩A・単A X単 3号
合 計				82,214	
計 (1) (直接費対象分)				54,352	
計 (2) (間接費対象分)				27,862	
・ 共通設備工	1.000	式		364,000	
・ ・ ・ 配管工	1.000	式	93,000	93,000	1 式当たり
S42100 電線管敷設工 , 厚鋼電線管, -, 28, 屋外 ・ 屋内 (露出), 0.00, 0.00, 無, 有, 高所作業 (2m以上)	13.600	m	4,635	63,036	歩A・単A S単 35号
S42100 電線管敷設工 , 金属可とう電線管, 箇所当り施工延長2m未満, 30, 屋外 ・ 屋内 (露出), 0.00, 0.00, 無, 無, 無	4.000	m	933	3,732	歩A・単A S単 36号
S42100 電線管敷設工 耐衝撃性硬質ビニル電線管, HIVE22, その他, -, -, 屋外 ・ 屋内 (露出), 5.50, 0.015, 無, 無, 無	2.000	m	1,594	3,188	歩A・単A S単 37号
S42100 電線管敷設工 , 波付硬質合成樹脂管, -, 30, 地 中 (構内), 0.00, 0.00, 無, 無, 無	1.600	m	936	1,498	歩A・単A S単 38号
S42111 埋設標識シート ・ 地中埋設標識敷設工 W=150, 2倍, 埋設標識シート, , 幅150mm, 50m巻, 2倍幅 リフレクタ	1.000	m	284	284	歩A・単A S単 43号
S02116 自在バンド , , 3BD-HD-17相当品	2.000	個	2,010	4,020	歩A・単A S単 3号
S02116 異種管接合材 FEP30 G28, ,	1.000	組	4,840	4,840	歩A・単A S単 4号
S02116 ボックスコネクタ KMBG28, ,	5.000	個	585	2,925	歩A・単A S単 5号
S02116 ステンレスバンド SFT-N212, ,	2.000	個	387	774	歩A・単A S単 6号

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)					
工事名 水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)					
工事別工事名:水管理施設製作据付工事					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02116 コンピネーションカップリング KMK G28, .	3.000	個	585	1,755	歩A・単A S単 7号
S02116 フック金物 DWH-A, .	1.000	個	295	295	歩A・単A S単 8号
S02116 自在バンド IBT-308, .	1.000	個	642	642	歩A・単A S単 9号
S02116 自在バンド IBT-315, .	7.000	個	871	6,097	歩A・単A S単 10号
合 計				93,086	
・・・配線工					1式当たり
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,2心,5.5mm2,地中・屋外・屋内	7.800	m	1,711	13,346	歩A・単A S単 39号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,3心,3.5mm2,地中・屋外・屋内	2.000	m	1,703	3,406	歩A・単A S単 40号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,IV,600V,-,5.5mm2,地中・屋外・屋内	3.400	m	425	1,445	歩A・単A S単 41号
T00005 制御ケーブル配線工(標準) CVV-S 1.25SQ 6C	6.600	m	1,737	11,464	歩A・単A T単 1号
S42113 同軸ケーブル 10D-2V 管内配線,20mm以下	6.900	m	1,758	12,130	歩A・単A S単 44号
S02116 同軸ケーブルコネクター NP10, .	2.000	個	1,590	3,180	歩A・単A S単 12号
合 計				44,971	
・・・配線機器等設置工					1式当たり
S42020 引込開閉器盤取付工 分電盤,前面0.4m以下,露出	1.000	面	34,078	34,078	歩A・単A S単 27号
S42109 プルボックス(SUS)150×150×100 その他,150×150×100mm,0.20	1.000	個	11,728	11,728	歩A・単A S単 42号
合 計				45,806	
・・・建柱及び支線設置工					1式当たり
S42025 コンクリート柱等設置工 コンクリート柱,9m以下	1.000	本	100,521	100,521	歩A・単A S単 28号
S02116 コンクリート柱 ,9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	歩A・単A S単 13号
S02116 コンクリート根枷 ,B型,バンド付	2.000	個	5,800	11,600	歩A・単A S単 14号
S02116 ポール底板 ,丸形,No.1	1.000	個	2,600	2,600	歩A・単A S単 15号
S02116 足場ボルト ,CP用	9.000	個	200	1,800	歩A・単A S単 16号
合 計				162,521	
・・・接地工					1式当たり
S42028 接地設置工 ,D種接地,土工有,0.0	1.000	極	16,692	16,692	歩A・単A S単 29号
合 計				16,692	
・・・直接経費					
・・・機械経費					1式当たり
S16002 トラック[クレーン装置付] ,A-ストラック2t積,2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	1.000	日	13,185	13,185	歩A・単A S単 19号
S02124 運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	歩A・単A S単 18号
合 計				41,949	
・・・土工					
・・・土工					1式当たり
SA0103 SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-, -,	0.200	m3	2,216	443	歩A・単A S単 45号
S01041 入力士工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,タンバ()	0.200	m3	3,675	735	歩A・単A S単 1号
S02116 山砂 ,埋戻し用,	0.100	m3	2,450	245	歩A・単A S単 17号

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)						
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
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,はね付け+まき出し,タンバ()		m3	3,675		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 電工 電工		人	26,214		歩A・単A
S02116	*** S単 - 3号 *** 自在バンド 自在バンド ,,3BD-HD-17相当品		個	2,010		歩A・単A
S02116	*** S単 - 4号 *** 異種管接合材 異種管接合材 FEP30 G28,,		組	4,840		歩A・単A
S02116	*** S単 - 5号 *** ボックスコネクタ ボックスコネクタ KMBG28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 6号 *** ステンレスバンド ステンレスバンド SFT-N212,,		個	387		歩A・単A
S02116	*** S単 - 7号 *** コンビネーションカップリング コンビネーションカップリング KMK G28,,		個	585		歩A・単A
S02116	*** S単 - 8号 *** フック金物 フック金物 DWH-A,,		個	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 9号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-308,,		個	642		歩A・単A
S02116	*** S単 - 10号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-315,,		個	871		歩A・単A
S02116	*** S単 - 11号 *** 制御用絶縁ビニルケーブル(CVWS) 制御用絶縁ビニルケーブル(CVWS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25,,		m	295		歩A・単A
S02116	*** S単 - 12号 *** 同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10,,		個	1,590		歩A・単A
S02116	*** S単 - 13号 *** コンクリート柱 コンクリート柱 ,,9-19-3.5		本	46,000		歩A・単A
S02116	*** S単 - 14号 *** コンクリート根柵 コンクリート根柵 ,,B型,バンド付		個	5,800		歩A・単A
S02116	*** S単 - 15号 *** ボール底板 ボール底板 ,,丸形, No.1		個	2,600		歩A・単A
S02116	*** S単 - 16号 *** 足場ボルト 足場ボルト ,,CP用		個	200		歩A・単A
S02116	*** S単 - 17号 *** 山砂 山砂 ,,埋戻し用,		m3	2,450		歩A・単A
S02124	*** S単 - 18号 *** 運転手(特殊) 運転手(特殊)		人	28,764		歩A・単A
S16002	*** S単 - 19号 *** トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] ,,A'-トラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日	13,185		歩A・単A
S40012	*** S単 - 20号 *** 無線伝送装置 無線伝送装置 屋外装柱盤		台	5,900,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 21号 *** 空中線 空中線 150MHz帯3素子八木型		基	130,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 22号 *** 空中線取付金物					

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 15(五分分水工)						
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S40012	空中線取付金物 C-19相当品 *** S単 - 23号 ***		個	60,000		歩A・単A
	取付金物 PM-330相当品 *** S単 - 24号 ***		個	16,000		歩A・単A
S40012	引込開閉器盤 引込開閉器盤 300×200×800,1つ窓,SUS製 *** S単 - 25号 ***		面	350,000		歩A・単A
	S40012 電磁式流量計 電磁式流量計 250 変換器分離型,フランジ式 *** S単 - 26号 ***		台	7,200,000		歩A・単A
S41020	輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.25ton,117km *** S単 - 27号 ***		式	58,000		歩A・単A
	S42020 引込開閉器盤取付工 分電盤取付工 分電盤,前面 0.4m以下,露出 *** S単 - 28号 ***		面	34,078		歩A・単A
S42025	コンクリート柱等設置工 コンクリート柱等設置工 コウト柱,9m以下 *** S単 - 29号 ***		本	100,521		歩A・単A
	S42028 接地設置工 接地設置工 D種接地,土工有,0.0 *** S単 - 30号 ***		極	16,692		歩A・単A
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,無 *** S単 - 31号 ***		架	86,802		歩A・単A
	S42046 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,-,1架,無線 *** S単 - 32号 ***		架	74,052		歩A・単A
S42047	移動体通信・空中線装置据付工 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,無 *** S単 - 33号 ***		基	23,395		歩A・単A
	S42048 移動体通信・空中線装置調整工 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無 *** S単 - 34号 ***		基	30,957		歩A・単A
S42053	計装設備据付工 計装設備据付工 電磁式流量計(管路用),無 *** S単 - 35号 ***		台	48,532		歩A・単A
	S42100 電線管敷設工 電線管敷設工 厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上) *** S単 - 36号 ***		m	4,635		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 金属可とう電線管,箇所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出),0.00,0.00, 無,無,無 *** S単 - 37号 ***		m	933		歩A・単A
	S42100 電線管敷設工 電線管敷設工 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22,その他,-,-,屋外・屋内(露出),5.50,0.15, 無,無,無 *** S単 - 38号 ***		m	1,594		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 波付硬質合成樹脂管,-,30,地中(構内),0.00,0.00,無,無,無 *** S単 - 39号 ***		m	936		歩A・単A
	S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,2心,3.5mm2,地中・屋外・屋内 *** S単 - 40号 ***		m	1,711		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,CVケーブル,600V,3心,3.5mm2,地中・屋外・屋内 *** S単 - 41号 ***		m	1,703		歩A・単A
	S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内,IV,600V,-,5.5mm2,地中・屋外・屋内 *** S単 - 42号 ***		m	425		歩A・単A
S42109	ブルボックス(SUS)150×150×100 ボックス類取付工 その他,150×150×100mm,0.20		個	11,728		歩A・単A

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)

工事別工事名: 水管理施設製作据付工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S42111	*** S単 - 43号 *** 埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 埋設標識シート・地中埋設標識敷設工 W=150,2倍,埋設標識シート,幅150mm,50m巻,2倍強リフレクタ		m	284		歩A・単A
S42113	*** S単 - 44号 *** 同軸ケーブル 10D-2V ケーブル配線工 (標準外) 管内配線,20mm以下		m	1,758		歩A・単A
SA0103	*** S単 - 45号 *** SP 床掘り SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-, -, -		m3	2,216		歩A・単A
X42001	*** X単 - 1号 *** 技術者間接費(電気通信技術者) 技術者間接費(電気通信技術者) .レメ-ク・放流警報設備		式	66,647		歩A・単A
X42001	*** X単 - 2号 *** 技術者間接費(電気通信技術者) 技術者間接費(電気通信技術者) .レメ-ク・放流警報設備		式	16,662		歩A・単A
X42002	*** X単 - 3号 *** 技術者間接費(電気通信技術員) 技術者間接費(電気通信技術員) .レメ-ク・放流警報設備		式	11,200		歩A・単A
T00005	*** T単 - 1号 *** 制御ケーブル配線工 (標準) CVV-S 1.25SQ 6C		m	1,737		歩A・単A

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

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) 人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け+まき出し,タンバ()		m3		10,000	歩A 当たり算出
	1)土質区分 2)作業区分 3)施工区分 4)締固め区分	砂・砂質土 埋戻 はね付け+まき出し タンバ()		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	
R01002	特殊作業員	0.340	人	25,602	8,705	
R01003	普通作業員	1.110	人	24,480	27,173	
Y00004	諸雑費 10%	0.100		8,705	871	
	合計				36,749	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		3,675	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	電工 電工		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01013 基(B)		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	
R01013	電工	1.000	人	26,214	26,214	
	合計				26,214	算出数量 1.000 人
	単価				26,214	
*** S単 - 3号 ***						
S02116	自在バンド 自在バンド ,,3BD-HD-17相当品		個		1,000	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード) P96005 K96030		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	
K96030	自在バンド 3BD-HD-17相当品	1.000	個	2,010	2,010	
	合計				2,010	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,010	
*** S単 - 4号 ***						
S02116	異種管接合材 異種管接合材 FEP30 G28,,		組		1,000	歩A 当たり算出
	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) P96005		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	
P96005	異種管接合材 FEP30 G28	1.000	組	4,840	4,840	
	合計				4,840	算出数量 1.000 各単位
	単価				4,840	
*** S単 - 5号 ***						
S02116	ボックスコネクタ ボックスコネクタ KMBG28,,		個		1,000	歩A 当たり算出
	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) P96006		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	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
P96006	ボックスコネクタ KMBG28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	ステンレスバンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	ステンレスバンド SFT-N212,,			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) P96007		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	
P96007	ステンレスバンド SFT-N212	1.000	個	387	387	
	合計				387	算出数量 1.000 各単位
	単価				387	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	コンビネーションカップリング		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	コンビネーションカップリング KMK G28,,			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) P96008		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	
P96008	コンビネーションカップリング KMK G28	1.000	個	585	585	
	合計				585	算出数量 1.000 各単位
	単価				585	
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	フック金物		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	フック金物 DWH-A,,			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) P96009		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	
P96009	フック金物 DWH-A	1.000	個	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	自在バンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド IBT-308,,			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) P96002		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	
P96002	自在バンド IBT-308	1.000	個	642	642	
	合計				642	算出数量 1.000 各単位
	単価				642	
	*** S単 - 10号 ***					
S02116	自在バンド		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド IBT-315,,			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	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

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) P96003		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	
P96003	自在バンド IBT-315	1.000	個	871	871	
	合計				871	算出数量 1.000 各単位
	単価				871	
	*** S単 - 11号 ***					
S02116	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25		m		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96029		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	
P96029	制御用絶縁ビニルケーブル(CVVS) 静電遮蔽付 6心 断面積1.25	1.000	m	295	295	
	合計				295	算出数量 1.000 各単位
	単価				295	
	*** S単 - 12号 ***					
S02116	同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96011		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	
P96011	同軸ケーブルコネクタ NP10	1.000	個	1,590	1,590	
	合計				1,590	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,590	
	*** S単 - 13号 ***					
S02116	コンクリート柱 コンクリート柱 9-19-3.5		本		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード) K96014		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	
K96014	コンクリート柱 9-19-3.5	1.000	本	46,000	46,000	
	合計				46,000	算出数量 1.000 各単位
	単価				46,000	
	*** S単 - 14号 ***					
S02116	コンクリート根柢 コンクリート根柢 B型,バンド付		個		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード) K96015		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	
K96015	コンクリート根柢 B型,バンド付	1.000	個	5,800	5,800	
	合計				5,800	算出数量 1.000 各単位
	単価				5,800	
	*** S単 - 15号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S02116	ボール底板 ボール底板 丸形, No.1		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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)	施設機械資材(Kコード)		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	
K96016	ボール底板 丸形, No.1	1.000	個	2,600	2,600	
	合計				2,600	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,600	
	*** S単 - 16号 ***					
S02116	足場ボルト		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	足場ボルト CP用					
	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)	施設機械資材(Kコード)		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	
K96017	足場ボルト CP用	1.000	個	200	200	
	合計				200	算出数量 1.000 各単位
	単価				200	
	*** S単 - 17号 ***					
S02116	山砂		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	山砂 埋戻し用					
	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)	地区資材(Jコード)		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	
J03202	山砂 埋戻し用	1.000	m3	2,450	2,450	
	合計				2,450	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,450	
	*** S単 - 18号 ***					
S02124	運転手(特殊)		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	運転手(特殊)					
	1)運転労務区分 2)労務単価算定区分	運転手(特殊) 基(D2)		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	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	
	合計				28,764	算出数量 1.000 人
	単価		人		28,764	
	*** S単 - 19号 ***					
S16002	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] 、^ -ストラック2t積 2.9t吊、交替制補正対象外、運転1日当たり算出					
	1)機械コード 単位が日のみ 2)機械損料算出区分 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)	M03102 運転1日当たり算出 7.0 1.23		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	
	5)単価計上区分 6)燃料区分 7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制作業補正区分	機械損料 + 燃料 軽油 機械経費算定基準値による 0.0 交替制補正対象外				

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
M03102	トラック[クレーン装置付] ^-トラック2t積 2.9t吊	1.230	供用日	7,690	9,459	
P34029	軽油 ハトH給油	27.000	L	138	3,726	
	合計				13,185	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		13,185	
Y00001	単位					
	*** S単 - 20号 ***					
S40012	無線伝送装置 無線伝送装置 屋外装柱盤		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96001	屋外装柱盤	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:補正なし	
K96001	無線伝送装置 屋外装柱盤	1.000	台	5,900,000	5,900,000	
	合計				5,900,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				5,900,000	
	*** S単 - 21号 ***					
S40012	空中線 空中線 150MHz帯3素子八木型		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96002	150MHz帯3素子八木型	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:補正なし	
K96002	空中線 150MHz帯3素子八木型	1.000	基	130,000	130,000	
	合計				130,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				130,000	
	*** S単 - 22号 ***					
S40012	空中線取付金物 空中線取付金物 C-19相当品		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96003	C-19相当品	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:補正なし	
K96003	空中線取付金物 C-19相当品	1.000	個	60,000	60,000	
	合計				60,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				60,000	
	*** S単 - 23号 ***					
S40012	取付金物 取付金物 PM-330相当品		個		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96004	PM-330相当品	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:補正なし	
K96004	取付金物 PM-330相当品	1.000	個	16,000	16,000	
	合計				16,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				16,000	
	*** S単 - 24号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S40012	引込開閉器盤 引込開閉器盤 300×200×800,1つ窓,SUS製		面		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96005 300×200×800,1つ窓,SUS製		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:補正なし	
K96005	引込開閉器盤 300×200×800,1つ窓,SUS製	1.000	面	350,000	350,000	
	合計				350,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				350,000	
	*** S単 - 25号 ***					
S40012	電磁式流量計 電磁式流量計 250変換器分離型,フランジ式		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎データ 2)規格	K96006 250変換器分離型,フランジ式		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:補正なし	
K96006	電磁式流量計 250変換器分離型,フランジ式	1.000	台	7,200,000	7,200,000	
	合計				7,200,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				7,200,000	
	*** S単 - 26号 ***					
S41020	輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.25ton,117km		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	1)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.250ton 117.000km		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	
K79213	輸送費	1.000	式	58,000	58,000	
	合計				58,000	算出数量 1.000 式
	単価				58,000	
	*** S単 - 27号 ***					
S42020	引込開閉器盤取付工 分電盤取付工 分電盤,前面0.4㎡以下,露出		面		1,000 面	歩A 当たり算出
	1)機器区分 2)作業種別 3)施工区分	分電盤 前面0.4㎡以下 露出		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	
R01013	電工	1.300	人	26,214	34,078	
	合計				34,078	算出数量 1.000 面
	単価		面		34,078	
	*** S単 - 28号 ***					
S42025	コンクリート柱等設置工 コンクリート柱等設置工 ｺﾝｸﾘｰﾄ柱,9m以下		本		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)電柱区分 2)作業区分	ｺﾝｸﾘｰﾄ柱 9m以下		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	
R01013	電工	1.500	人	26,214	39,321	
R01003	普通作業員	2.500	人	24,480	61,200	
	合計				100,521	算出数量 1.000 [各単位]

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)						
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				100,521	
Y00001	コンクリート柱					
	*** S単 - 29号 ***					
S42028	接地設置工		極		1.000 極	歩A 当たり算出
	接地設置工 D種接地,土工有,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)接地区分	D種接地				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)施工条件	土工有				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)補助棒の本数	0.0				
	4)電工労務(人)	0.00				
	5)普通作業員労務(人)	0.00				
	6)補助文					
P27820	連結式接地棒 10×1500mm	1.000	本	1,570	1,570	
R01013	電工	0.250	人	26,214	6,554	
R01003	普通作業員	0.350	人	24,480	8,568	
	合 計				16,692	算出数量 1.000 極
	単 価				16,692	
	*** S単 - 30号 ***					
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工		架		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,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)設備区分	TM/TC設備				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)機器区分1	データ転送装置				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)歩掛補正区分	無				
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合 計				86,802	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				86,802	
Y00001	データ転送装置					
	*** S単 - 31号 ***					
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工		架		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線					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)設備区分	TM/TC設備				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)機器区分1	データ転送装置				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)細別1	-				
	5)台・対向区分	1架				
	6)伝送区分	無線				
R03003	電気通信技術者	2.000	人	37,026	74,052	
	合 計				74,052	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価				74,052	
Y00001	1架					
	*** S単 - 32号 ***					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工		基		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,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)設備区分	空中線(1)				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	3)機器区分2	八木(150~400MHz)				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分	有				
	7)空中線(1)の地上高の入力	5.0				
	8)歩掛補正区分	無				

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)				
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R03004	電気通信技術員	0.940	人	24,888	23,395	
	合計				23,395	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				23,395	
Y00001	基					
	*** S単 - 33号 ***					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工		基		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,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)設備区分	TM/TC・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)機器区分	空中線・八木		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	0.500	人	24,888	12,444	
	合計				30,957	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				30,957	
Y00001	表1					
	*** S単 - 34号 ***					
S42053	計装設備据付工		台		1.000 台	歩A 当たり算出
	計装設備据付工 電磁式流量計(管路用),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)機器区分	電磁式流量計(管路用)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)歩掛補正区分	無		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	
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	1.950	人	24,888	48,532	
	合計				48,532	算出数量 1.000 台
	単価		台		48,532	
	*** S単 - 35号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上)			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)管種別	厚鋼電線管		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)細別規格	-		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)サイズ(mm)	28		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価					
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	有				
	10)高所作業の歩掛補正区分	高所作業(2m以上)				
	11)その他の場合の補助文					
P27410	厚鋼電線管 G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	
R01013	電工	14.280	人	26,214	374,336	
	合計				463,498	算出数量 100.000 m
	単価		m		4,635	
	*** S単 - 36号 ***					

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 15(五分平水工)				
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 金属可とう電線管,簡所当り施工延長2m未満,30,屋外・屋内(露出), 0.00,0.00,無,無,無			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)管種別	金属可とう電線管				
	2)細別規格	簡所当り施工延長2m未満				
	3)サイズ(mm)	30				
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価					
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27463	金属製可とう電線管 ビニル被覆 2種 30mm	100.000	m	933	93,300	
R01013	電工	0.000	人	26,214	0	
	合計				93,300	算出数量 100.000 m
	単価		m		933	
	*** S単 - 37号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22,その他,-,-,屋外・屋内(露出),5 .50,0.15,無,無,無			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)管種別	その他				
	2)細別規格	-				
	3)サイズ(mm)	-				
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価	P96001				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	5.50				
	7)その他の場合の諸資材率	0.15				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文	耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22				
P96001	硬質ビニル電線管 耐衝撃性硬質ビニル電線管,HIVE22	100.000	m	132	13,200	
Y00005	諸資材	0.150		13,200	1,980	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				159,357	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,594	
	*** S単 - 38号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 波付硬質合成樹脂管,-,30,地中(構内),0.00,0.00,無,無,無			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)管種別	波付硬質合成樹脂管				
	2)細別規格	-				
	3)サイズ(mm)	30				
	4)施工区分	地中(構内)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価	P27437				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	無				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27437	波付硬質合成樹脂管 波付ポリエチレン電線管(FEP) 径30	100.000	m	254	25,400	
R01013	電工	2.600	人	26,214	68,156	
	合計				93,556	算出数量 100.000 m
	単価		m		936	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 15(五分分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 39号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準)		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内、CVケーブル、600V、2心、5.5mm2、地中・屋外・屋内					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)施工区分1	管内				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0
	2)種別	CVケーブル				亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	3)電圧	600V				週休:4週8休以上
	4)心数	2心				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27052	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV)	100.000	m	269	26,900	
	2心 断面積5.5					
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				171,077	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,711	
	*** S単 - 40号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準)		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内、CVケーブル、600V、3心、3.5mm2、地中・屋外・屋内					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)施工区分1	管内				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0
	2)種別	CVケーブル				亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	3)電圧	600V				週休:4週8休以上
	4)心数	3心				
	5)サイズ(mm2)	3.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27064	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV)	100.000	m	261	26,100	
	3心 断面積3.5					
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				170,277	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,703	
	*** S単 - 41号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準)		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工 (標準) 管内、IV、600V、-、5.5mm2、地中・屋外・屋内					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)施工区分1	管内				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0
	2)種別	IV				亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	3)電圧	600V				週休:4週8休以上
	4)心数	-				
	5)サイズ(mm2)	5.5mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27014	600Vビニル絶縁電線 (IV)	100.000	m	110	11,000	
	より線 断面積5.5					
R01013	電工	1.200	人	26,214	31,457	
	合計				42,457	算出数量 100.000 m
	単価		m		425	
	*** S単 - 42号 ***					
S42109	ブルボックス (SUS)150×150×100		個		1,000 個	歩A 当たり算出
	ボックス類取付工 その他、150×150×100mm、0.20					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)器具区分	その他				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0
	2)器具分類	150×150×100mm				亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	3)その他の場合の器具単価	P96012				週休:4週8休以上
	4)その他の場合の1個当電工労務(人)	0.20				
	5)その他の場合の補助文					
P96012	ブルボックス (SUS)	1.000	個	6,485	6,485	
	防水 150×150×100					
R01013	電工	0.200	人	26,214	5,243	
	合計				11,728	算出数量 1,000 個

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		個		11,728	
	*** S単 - 43号 ***					
S42111	埋設標識シート・地中埋設標識敷工		m		100,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	埋設標識シート・地中埋設標識敷工 W=150,2倍,埋設標識シート,幅150mm,50m巻,2倍幅 リフレクタ					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
	1)作業種別	埋設標識シート				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	3)規格	幅150mm,50m巻,2倍幅 リフレクタ				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	4)その他の埋設標識シート1.0m当り単価	P39103				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	5)地中埋設標1.0個当り単価					
	6)その他の埋設シート又は埋設標の規格	W=150,2倍				
P39101	埋設物標示テープ 幅150mm 50m 2倍幅 リフレクタ	2,000	巻	8,950	17,900	
R01013	電工	0,400	人	26,214	10,486	
	合 計				28,386	算出数量 100,000 [各単位]
	単 価		[各単位]		284	
Y00001	埋設標識シート					
	*** S単 - 44号 ***					
S42113	同軸ケーブル 10D-2V		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工(標準外) 管内配線,20mm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 冬季補正:なし
	1)ケーブル種別	P96010				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)作業種別	管内配線				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)細別規格(仕上外径)	20mm以下				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)補助文					
P96010	同軸ケーブル 10D-2V	100,000	m	316	31,600	
R01013	電工	5,500	人	26,214	144,177	
	合 計				175,777	算出数量 100,000 m
	単 価		m		1,758	
	*** S単 - 45号 ***					
SA0103	SP 床掘り		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-, -,					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)土質	土砂				
	2)施工方法	上記以外(小規模)				
	3)土留方式の種類	-				
	4)障害の有無	-				
	単 価		m3		2,216	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 15(五平分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単 - 1号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレタ・放流警報設備			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)設備区分	フレタ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	2.000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)	1.800	式	37,026	66,647	
	合計				66,647	算出数量 1.000 式
	単価		式		66,647	
	*** X単 - 2号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .フレタ・放流警報設備			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)設備区分	フレタ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	0.500				
K79271	間接費(据付・調整技術者)	0.450	式	37,026	16,662	
	合計				16,662	算出数量 1.000 式
	単価		式		16,662	
	*** X単 - 3号 ***					
X42002	技術者間接費(電気通信技術員)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術員) .フレタ・放流警報設備			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)設備区分	フレタ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術員(X)	0.500				
K79291	間接費(据付・調整技術員)	0.450	式	24,888	11,200	
	合計				11,200	算出数量 1.000 式
	単価		式		11,200	



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 16(渡里水位監視(1)中丸局)

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名 | 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 | 水管理施設製作据付工事 16(渡里水位監視(1)中丸局)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			6,990,000	
・製作工事価格			4,800,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	4,800,000	
・据付工事価格			2,190,000	
純工事費(据付)			593,000	
・ ・ 据付工事原価			1,776,000	
・ ・ ・ 直接工事費			469,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	469,000	
・ ・ ・ 間接工事費			1,307,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			124,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
			469,000 × ((18.700*1.200)*1.000*1.020)	107,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費				17,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費(率計上)				
			469,000 × (3.660)	17,000
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			593,000 × ((40.090*1.100)*1.000*1.050+0.000+0.000-0.000)	275,000
・ ・ ・ ・ 機器間接費				908,000
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費				33,000
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術者)				33,000
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			4,800,000 × 18.220	875,000
・ ・ 一般管理費等				
			1,776,000 × (23.570*1.000 + 0.04)	419,000
支給品費				0
支給品費(機器単体費)				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
共通仮設費算定控除額				0
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
			2,190,000 × 3.850	84,000

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 16(渡里水位監視(1)中丸局)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費 (共通仮設費対象)				469,000	
・運搬工	1.000	式		60,000	
・ ・ 運搬工	1.000	式		60,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	60,000	60,000	1 式当たり
S41020 輸送費 (電気通信設備) 0.25ton,125km	1.000	式	60,000	60,000	歩A・単A S単 9号
合 計				60,000	
・子局据付工	1.000	式		409,000	
・ ・ 子局据付工	1.000	式		298,000	
・ ・ ・ T M / T C ・ 放流警報設備工	1.000	式	124,000	124,000	1 式当たり
S42045 T M / T C ・ 放流警報装置据付工 T M / T C 設備, データ転送装置, 無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 10号
S42046 T M / T C ・ 放流警報装置調整工 T M / T C 設備, データ転送装置, -, 1 架, 有線	1.000	架	37,026	37,026	歩A・単A S単 11号
X42001 技術者間接費 (電気通信技術者) , リモータ・放流警報設備	1.000	式	33,323	33,323	歩A・単A X単 1号
合 計				157,151	
計 (1) (直接費対象分)				123,828	
計 (2) (間接費対象分)				33,323	
・ ・ ・ 計装設備工 (電気通信)	1.000	式	87,000	87,000	1 式当たり
S42053 計装設備据付工 圧力式水位計, 無	1.000	台	86,802	86,802	歩A・単A S単 12号
合 計				86,802	
・ ・ ・ その他設備工 (据付・調整)	1.000	式	87,000	87,000	1 式当たり
S42054 水位計撤去 0.50, 1.00, 0.00, 0.00, 圧力水位計	1.000	式	43,401	43,401	歩A・単A S単 13号
S42054 水位計 (データ転送装置) 撤去 0.50, 1.00, 0.00, 0.00,	1.000	式	43,401	43,401	歩A・単A S単 14号
合 計				86,802	
・ ・ 共通設備工	1.000	式		36,000	
・ ・ ・ 配管工	1.000	式	17,000	17,000	1 式当たり
S42100 電線管敷設工 , 厚鋼電線管, -, 28, 屋外・屋内 (露出), 0.00, 0.00, 無, 有, 無	4.200	m	4,011	16,846	歩A・単A S単 15号
合 計				16,846	
・ ・ ・ 配線工	1.000	式	16,000	16,000	1 式当たり
T00002 専用ケーブル配線工	4.200	m	3,902	16,388	歩A・単A T単 2号
合 計				16,388	
・ ・ ・ 配線撤去工	1.000	式	3,000	3,000	1 式当たり
T00001 専用線撤去工	4.000	m	721	2,884	歩A・単A T単 1号
合 計				2,884	
・ ・ 直接経費	1.000	式		42,000	
・ ・ ・ 機械経費	1.000	式	42,000	42,000	1 式当たり
S16002 トラック [クレーン装置付] , ^ - ストラック 2t 積 2.9t 吊, 交替制補正対象外, 運転 1 日 当たり 算出	1.000	日	13,185	13,185	歩A・単A S単 4号
S02124 運転手 (特殊)	1.000	人	28,764	28,764	歩A・単A S単 3号

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 16(渡里水位監視(1)中丸局)				
工事別工事名		水管理施設製作据付工事				
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02115	*** S単 - 1号 *** 電工 電工		人	26,214		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人	16,728		歩A・単A
S02124	*** S単 - 3号 *** 運転手(特殊) 運転手(特殊)		人	28,764		歩A・単A
S16002	*** S単 - 4号 *** トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] 、 ^ノ -トラック2t積 2.9t吊、交替制補正対象外、運転1日当たり算出		日	13,185		歩A・単A
S40012	*** S単 - 5号 *** 水位計盤 水位計盤 屋外装柱盤		台	4,000,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 6号 *** 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 検出器 変換器(水位指示器付) 0-10m		台	789,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 7号 *** 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 専用ケーブル		m	2,460		歩A・単A
S40012	*** S単 - 8号 *** 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) ワイヤ		m	500		歩A・単A
S41020	*** S単 - 9号 *** 輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.25ton,125km		式	60,000		歩A・単A
S42045	*** S単 - 10号 *** TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,無		架	86,802		歩A・単A
S42046	*** S単 - 11号 *** TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,有線		架	37,026		歩A・単A
S42053	*** S単 - 12号 *** 計装設備据付工 計装設備据付工 圧力式水位計,無		台	86,802		歩A・単A
S42054	*** S単 - 13号 *** 水位計撤去 電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,圧力水位計		式	43,401		歩A・単A
S42054	*** S単 - 14号 *** 水位計(データ転送装置)撤去 電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,		式	43,401		歩A・単A
S42100	*** S単 - 15号 *** 電線管敷設工 電線管敷設工 、厚鋼電線管, -, 28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,無		m	4,011		歩A・単A
X42001	*** X単 - 1号 *** 技術者間接費(電気通信技術者) 技術者間接費(電気通信技術者) 、フレック放流警報設備		式	33,323		歩A・単A
T00001	*** T単 - 1号 *** 専用線撤去工		m	721		歩A・単A
T00002	*** T単 - 2号 *** 専用ケーブル配線工		m	3,902		歩A・単A

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 16(渡里水位監視(1)中丸局)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S02115	電工 電工		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01013				
		基(B)				
R01013	電工	1.000	人	26,214	26,214	
	合計				26,214	算出数量 1.000 人
	単価				26,214	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01032				
		基(B)				
R01032	交通誘導警備員B	1.000	人	16,728	16,728	
	合計				16,728	算出数量 1.000 人
	単価				16,728	
*** S単 - 3号 ***						
S02124	運転手(特殊) 運転手(特殊)		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)運転労務区分 2)労務単価算定区分	運転手(特殊)				
		基(D2)				
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	
	合計				28,764	算出数量 1.000 人
	単価		人		28,764	
*** S単 - 4号 ***						
S16002	トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] A-トラック2t積 2.9t吊, 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出		日		1,000	歩A 当たり算出
	1)機械コード 単位が日のみ 2)機械損料算出区分 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)単価計上区分 6)燃料区分 7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制作業補正区分	M03102				
		運転 1日当たり算出				
		7.0				
		1.23				
		機械損料 + 燃料 軽油				
		機械経費算定基準値による				
		0.0				
		交替制補正対象外				
M03102	トラック[クレーン装置付] A-トラック2t積 2.9t吊	1.230	供用日	7,690	9,459	
P34029	軽油 A-10-#給油	27.000	L	138	3,726	
	合計				13,185	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		13,185	
Y00001	単位					
*** S単 - 5号 ***						
S40012	水位計盤		台		1,000	歩A 当たり算出

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 16(渡里水位監視(1)中丸局)		

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	水位計盤 屋外装柱盤			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)基礎データ 2)規格	K96001 屋外装柱盤		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:補正なし	
K96001	水位計盤 屋外装柱盤	1.000	台	4,000,000	4,000,000	
	合計				4,000,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				4,000,000	
	*** S単 - 6号 ***					
S40012	圧力式水位計(半導体式)(変換器形)		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 検出器 変換器(水位指示器付) 0~10m			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)基礎データ 2)規格	K76257 検出器 変換器(水位指示器付)		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:補正なし	
K76257	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 検出器 変換器(水位指示器付) 0~10m	1.000	台	789,000	789,000	
	合計				789,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				789,000	
	*** S単 - 7号 ***					
S40012	圧力式水位計(半導体式)(変換器形)		m		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 専用ケーブル			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)基礎データ 2)規格	K76254 専用ケーブル		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:補正なし	
K76254	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 専用ケーブル	1.000	m	2,460	2,460	
	合計				2,460	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				2,460	
	*** S単 - 8号 ***					
S40012	圧力式水位計(半導体式)(変換器形)		m		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) ワイヤ			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)基礎データ 2)規格	K76255 ワイヤ		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:補正なし	
K76255	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) ワイヤ	1.000	m	500	500	
	合計				500	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				500	
	*** S単 - 9号 ***					
S41020	輸送費(電気通信設備)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	輸送費(電気通信設備) 0.25ton,125km			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)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.250ton 125.000km		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	
K79213	輸送費	1.000	式	60,000	60,000	
	合計				60,000	算出数量 1.000 式
	単価				60,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 16(渡里水位監視(1)中丸局)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 10号 ***					
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,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)設備区分 2)機器区分1 4)歩掛補正区分	TM/TC設備 データ転送装置 無		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				86,802	
Y00001	データ転送装置					
	*** S単 - 11号 ***					
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,-,1架,有線			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)設備区分 2)機器区分1 4)細別1 5)台・対向区分 6)伝送区分	TM/TC設備 データ転送装置 - 1架 有線		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
	合計				37,026	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				37,026	
Y00001	1架					
	*** S単 - 12号 ***					
S42053	計装設備据付工		台		1,000 台	歩A 当たり算出
	計装設備据付工 圧力式水位計,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)機器区分 2)歩掛補正区分	圧力式水位計 無		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 台
	単価				86,802	
	*** S単 - 13号 ***					
S42054	水位計撤去		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,圧力水位計			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)据付技術者人数 2)据付技術員人数 3)調整技術者人数(X) 4)調整技術員人数(X) 5)作業種別(機器名称)	0.50 1.00 0.00 0.00 圧力水位計		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	
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,888	24,888	
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	0.000	人	24,888	0	
	合計				43,401	算出数量 1.000 式

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 16(渡里水位監視(1)中丸局)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		式		43,401	
	*** S単 - 14号 ***					
S42054	水位計(データ転送装置)撤去		式		1,000	式 歩A 当たり算出
	電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,					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)据付技術者人数	0.50				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)据付技術員人数	1.00				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)調整技術者人数(X)	0.00				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)調整技術員人数(X)	0.00				
	5)作業種別(機器名称)					
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,888	24,888	
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	0.000	人	24,888	0	
	合 計				43,401	算出数量 1,000 式
	単 価		式		43,401	
	*** S単 - 15号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100,000	m 歩A 当たり算出
	電線管敷設工 厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,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)管種別	厚鋼電線管				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)細別規格	-				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)サイズ(mm)	28				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価					
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	有				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27410	厚鋼電線管 G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	
R01013	電工	11.900	人	26,214	311,947	
	合 計				401,109	算出数量 100,000 m
	単 価		m		4,011	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 16(渡里水位監視(1)中丸局)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
*** 丁単 - 1号 ***						
T00001	専用線撤去工		m		100.000	歩A 当たり算出
S02115	電工	2.750	人	26,214	72,089	S単 1号 算出数量 100.000 m
	合 計				72,089	算出数量 100.000 m
	単 価		m		721	
*** 丁単 - 2号 ***						
T00002	専用ケーブル配線工		m		1.000	歩A 当たり算出
K76254	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 専用ケーブル	1.000	m	2,460	2,460	
S02115	電工	0.055	人	26,214	1,442	S単 1号 算出数量 1.000 m
	合 計				3,902	算出数量 1.000 m
	単 価		m		3,902	



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 17(渡里水位監視(2)飯島局・桜川放水口)

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 17(渡里水位監視(2)飯島局・桜川放水口)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			20,360,000	
・製作工事価格			14,810,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	14,813,000	
・据付工事価格			5,550,000	
純工事費(据付)			1,175,000	
・ ・ 据付工事原価			4,492,000	
・ ・ ・ 直接工事費			963,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	963,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			3,529,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			212,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
			$963,000 \times ((18.700 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.020)$	184,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費				28,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費(率計上)				
			$963,000 \times (2.940)$	28,000
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			$1,175,000 \times ((40.090 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.050 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$	495,000
・ ・ ・ ・ ・ 機器間接費				2,822,000
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費				194,000
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術者)				183,000
・ ・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術員)				11,000
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			$14,813,000 \times 17.740$	2,628,000
・ ・ 一般管理費等				
			$4,492,000 \times (23.570 \times 1.000 + 0.04)$	1,060,000
支給品費				0
支給品費(機器単体費)				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
共通仮設費算定控除額				0
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
			$5,550,000 \times 3.850$	214,000

事業名	那珂川沿岸農業水利事業（二期）
工事名	水管理施設製作据付工事 17(渡里水位監視(2)飯島局・桜川放水口)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

工種名称	数量	単位	金額	備考
直接工事費（共通仮設費対象）内訳			963,000	
直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	963,000	
・運搬工	1.000	式	133,000	
・ ・ 運搬工				
渡里水位監視(2)飯島局	1.000	式	59,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	59,000	
・ ・ 運搬工				
渡里系水監視（桜川放水口）	1.000	式	74,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	74,000	
・子局据付工				
渡里水位監視(2)飯島局	1.000	式	418,000	
・ ・ 子局据付工	1.000	式	298,000	
・ ・ ・ T M / T C ・ 放流警報設備工	1.000	式	124,000	
・ ・ ・ 計装設備工（電気通信）	1.000	式	87,000	
・ ・ ・ その他設備工（据付・調整）	1.000	式	87,000	
・ ・ 共通設備工				
配管工	1.000	式	45,000	
配線工	1.000	式	22,000	
配線撤去工	1.000	式	21,000	
・ ・ 直接経費				
機械経費	1.000	式	42,000	
仮設費	1.000	式	42,000	
仮設費				
交通誘導員	1.000	式	33,000	
・子局据付工				
渡里系水監視（桜川放水口）無線中継局	1.000	式	412,000	
・ ・ 子局据付工				
流量監視	1.000	式	289,000	
・ ・ ・ T M / T C ・ 放流警報設備工	1.000	式	74,000	
・ ・ ・ T M / T C ・ 放流警報設備工	1.000	式	161,000	
・ ・ ・ 移動通信・C C T V 設備工	1.000	式	54,000	
・ ・ 共通設備工				
配管工	1.000	式	78,000	
配線工	1.000	式	44,000	
接地工	1.000	式	26,000	
・ ・ 直接経費				
機械経費	1.000	式	8,000	
機械経費	1.000	式	45,000	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 17(渡里水位監視(2)飯島局・桜川放水口)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
機器単体費				14,813,000	
・子局設備工	1.000	式		14,813,000	
・子局設備工 渡里水位監視(2)飯島局	1.000	式		4,803,000	
・情報伝送設備工(機器単体費)	1.000	式	4,000,000	4,000,000	1式当たり
S40012 水位計盤 屋外装柱盤	1.000	台	4,000,000	4,000,000	歩A・単A S単 8号
合計				4,000,000	
・計装設備工(機器単体費)	1.000	式	803,000	803,000	1式当たり
S40012 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 検出器 変換器(水位指示器付) 0~10m	1.000	台	789,000	789,000	歩A・単A S単 9号
S40012 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 専用ケーブル	5.400	m	2,460	13,284	歩A・単A S単 10号
S40012 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) ワイヤ	1.500	m	500	750	歩A・単A S単 11号
合計				803,034	
・子局設備工 渡里系水監視(桜川放水口)	1.000	式		10,010,000	
・情報伝送設備工(機器単体費)	1.000	式	10,010,000	10,010,000	1式当たり
S40012 データ伝送装置(タイプB) 4LTE回線,屋外自立盤(無線中継装置内蔵)	1.000	台	7,200,000	7,200,000	歩A・単A S単 12号
S40012 無線中継装置 自立盤内蔵型(入出力中継又はデータ伝送装置に内蔵)	1.000	台	2,500,000	2,500,000	歩A・単A S単 13号
S40012 空中線 150MHz帯無指向性空中線	1.000	基	210,000	210,000	歩A・単A S単 14号
S40012 空中線取付金物 B-4相当品	2.000	個	50,000	100,000	歩A・単A S単 15号
合計				10,010,000	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名 水管理施設製作据付工事 17(渡里水位監視(2)飯島局・桜川放水口)					
工事別工事名:水管理施設製作据付工事					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(共通仮設費対象)				963,000	
・運搬工					
	1.000	式		133,000	
・・運搬工 渡里水位監視(2)飯島局	1.000	式		59,000	
・・・運搬工	1.000	式	59,000	59,000	1式当たり
S41020 輸送費(電気通信設備) 0.25ton,122km	1.000	式	59,000	59,000	歩A・単A S単 16号
合 計				59,000	
・・運搬工 渡里系水監視(桜川放水口)	1.000	式		74,000	
・・・運搬工	1.000	式	74,000	74,000	1式当たり
S41020 輸送費(電気通信設備) 0.5ton,125km	1.000	式	74,000	74,000	歩A・単A S単 17号
合 計				74,000	
・子局据付工 渡里水位監視(2)飯島局	1.000	式		418,000	
・・子局据付工	1.000	式		298,000	
・・・TM/TC・放流警報設備工	1.000	式	124,000	124,000	1式当たり
S42045 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 19号
S42046 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,-,1架,有線	1.000	架	37,026	37,026	歩A・単A S単 21号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,カメラ・放流警報設備	1.000	式	33,323	33,323	歩A・単A X単 1号
合 計				157,151	
計(1)(直接費対象分)				123,828	
計(2)(間接費対象分)				33,323	
・・・計装設備工(電気通信)	1.000	式	87,000	87,000	1式当たり
S42053 計装設備据付工 圧力式水位計,無	1.000	台	86,802	86,802	歩A・単A S単 26号
合 計				86,802	
・・・その他設備工(据付・調整)	1.000	式	87,000	87,000	1式当たり
S42054 水位計撤去 0.50,1.00,0.00,0.00,圧力水位計	1.000	式	43,401	43,401	歩A・単A S単 27号
S42054 水位計(データ転送装置)撤去 0.50,1.00,0.00,0.00,	1.000	式	43,401	43,401	歩A・単A S単 28号
合 計				86,802	
・・共通設備工	1.000	式		45,000	
・・・配管工	1.000	式	22,000	22,000	1式当たり
S42100 電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,無	5.400	m	4,011	21,659	歩A・単A S単 29号
合 計				21,659	
・・・配線工	1.000	式	21,000	21,000	1式当たり
T00002 専用ケーブル配線工	5.400	m	3,902	21,071	歩A・単A T単 2号
合 計				21,071	
・・・配線撤去工	1.000	式	2,000	2,000	1式当たり
T00001 専用線撤去工	2.700	m	721	1,947	歩A・単A T単 1号
合 計				1,947	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 17(渡里水位監視(2)飯島局・桜川放水口)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・直接経費					
・ ・ ・ 機械経費	1.000	式		42,000	
S16002 トラック[クレーン装置付] 、クレーン積 2.9t吊、交替制補正対象外、運転1日当たり算出	1.000	日	42,000	42,000	1式当たり
S02124 運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	歩A・単A S単 5号
合 計				41,949	
・仮設費	1.000	式		33,000	
・ ・ ・ 仮設費 交通誘導員	1.000	式	33,000	33,000	1式当たり
S02115 交通誘導警備員B	2.000	人	16,728	33,456	歩A・単A S単 2号
合 計				33,456	
・子局据付工 渡里系水監視(桜川放水口)無線中継局	1.000	式		412,000	
・子局据付工 流量監視	1.000	式		289,000	
・ ・ ・ TM/TC・放流警報設備工	1.000	式	74,000	74,000	1式当たり
S42046 無線中継局(デジタル無線) TM/TC設備、データ転送装置、-,1架、無線	1.000	架	74,052	74,052	歩A・単A S単 22号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) 、ルメータ・放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	歩A・単A X単 2号
合 計				140,699	
計(1)(直接費対象分)				74,052	
計(2)(間接費対象分)				66,647	
・ ・ ・ TM/TC・放流警報設備工	1.000	式	161,000	161,000	1式当たり
S42045 携帯子局 4GLTE回線 TM/TC設備、データ転送装置、無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 20号
S42046 携帯子局 4GLTE回線 TM/TC設備、データ転送装置、-,1架、無線	1.000	架	74,052	74,052	歩A・単A S単 23号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) 、ルメータ・放流警報設備	1.000	式	66,647	66,647	歩A・単A X単 3号
合 計				227,501	
計(1)(直接費対象分)				160,854	
計(2)(間接費対象分)				66,647	
・ ・ ・ 移動通信・CCTV設備工	1.000	式	54,000	54,000	1式当たり
S42047 移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1)、八木(150~400MHz)、有、5.0、無	1.000	基	23,395	23,395	歩A・単A S単 24号
S42048 移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備、空中線・八木、無	1.000	基	30,957	30,957	歩A・単A S単 25号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) 、ルメータ・放流警報設備	1.000	式	16,662	16,662	歩A・単A X単 4号
X42002 技術者間接費(電気通信技術員) 、ルメータ・放流警報設備	1.000	式	11,200	11,200	歩A・単A X単 5号
合 計				82,214	
計(1)(直接費対象分)				54,352	
計(2)(間接費対象分)				27,862	
・共通設備工	1.000	式		78,000	
・ ・ ・ 配管工	1.000	式	44,000	44,000	1式当たり
S42100 電線管敷設工 、厚鋼電線管、-,28、屋外・屋内(露出)、0.00、0.00、無、有、高所作業(2m以上)	8.900	m	4,635	41,252	歩A・単A S単 30号
S02116 自在バンド IBT-208、	5.000	個	537	2,685	歩A・単A S単 3号
合 計				43,937	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 17(渡里水位監視(2)飯島局・桜川放水口)						
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02115	*** S単 - 1号 *** 電工 電工		人	26,214		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人	16,728		歩A・単A
S02116	*** S単 - 3号 *** 自在バンド 自在バンド IBT-208,,		個	537		歩A・単A
S02116	*** S単 - 4号 *** 同軸ケーブルコネクター 同軸ケーブルコネクター NP10,,		個	1,590		歩A・単A
S02124	*** S単 - 5号 *** 運転手(特殊) 運転手(特殊)		人	28,764		歩A・単A
S16002	*** S単 - 6号 *** トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] ^ -ストトラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出		日	13,185		歩A・単A
S16004	*** S単 - 7号 *** フレン-ソル-ン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~1次)] フレン-ソル-ン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~1次)] フレン-ソル-ン(油圧伸縮ジブ型),10ton吊り,なし		日	45,400		歩A・単A
S40012	*** S単 - 8号 *** 水位計盤 水位計盤 屋外装柱盤		台	4,000,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 9号 *** 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 検出器 変換器(水位指示器付) 0-10m		台	789,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 10号 *** 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 専用ケーブル		m	2,460		歩A・単A
S40012	*** S単 - 11号 *** 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) ワイヤ		m	500		歩A・単A
S40012	*** S単 - 12号 *** データ伝送装置(タイプB) データ伝送装置(タイプB) 4GLTE回線,屋外自立盤(無線中継装置内蔵)		台	7,200,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 13号 *** 無線中継装置 無線中継装置 自立盤内蔵型(入出力中継又はデータ伝送装置に内蔵)		台	2,500,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 14号 *** 空中線 空中線 150MHz帯無指向性空中線		基	210,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 15号 *** 空中線取付金物 空中線取付金物 B-4相当品		個	50,000		歩A・単A
S41020	*** S単 - 16号 *** 輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.25ton,122km		式	59,000		歩A・単A
S41020	*** S単 - 17号 *** 輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.5ton,125km		式	74,000		歩A・単A
S42028	*** S単 - 18号 *** 接地設置工 接地設置工 ,D種接地,土工無,0.0		極	8,124		歩A・単A
S42045	*** S単 - 19号 *** TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,,無		架	86,802		歩A・単A
S42045	*** S単 - 20号 *** 携帯子局 4GLTE回線 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,,無		架	86,802		歩A・単A
S42046	*** S単 - 21号 *** TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,,-,1架,有線		架	37,026		歩A・単A
S42046	*** S単 - 22号 *** 無線中継局(デジタル無線)					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 17(渡里水位監視(2)飯島局・桜川放水口)					
工事別工事名	水管理施設製作据付工事					
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線 *** S単 - 23号 ***		架	74,052		歩A・単A
S42046	携帯子局 4GLTE回線					
	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線 *** S単 - 24号 ***		架	74,052		歩A・単A
S42047	移動体通信・空中線装置据付工					
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,無 *** S単 - 25号 ***		基	23,395		歩A・単A
S42048	移動体通信・空中線装置調整工					
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,無 *** S単 - 26号 ***		基	30,957		歩A・単A
S42053	計装設備据付工					
	計装設備据付工 圧力式水位計,無 *** S単 - 27号 ***		台	86,802		歩A・単A
S42054	水位計撤去					
	電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,圧力水位計 *** S単 - 28号 ***		式	43,401		歩A・単A
S42054	水位計(データ転送装置)撤去					
	電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00, *** S単 - 29号 ***		式	43,401		歩A・単A
S42100	電線管敷設工					
	電線管敷設工 厚鋼電線管, -, 28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,無 *** S単 - 30号 ***		m	4,011		歩A・単A
S42100	電線管敷設工					
	電線管敷設工 厚鋼電線管, -, 28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m以上) *** S単 - 31号 ***		m	4,635		歩A・単A
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)					
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内, CVケーブル, 600V, 3心, 5.5mm2, 地中・屋外・屋内 *** S単 - 32号 ***		m	1,821		歩A・単A
S42113	同軸ケーブル 10D-2V					
	ケーブル配線工(標準外) 管内配線, 20mm以下		m	1,758		歩A・単A
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)					
	技術者間接費(電気通信技術者) ,レメータ・放流警報設備 *** X単 - 1号 ***		式	33,323		歩A・単A
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)					
	技術者間接費(電気通信技術者) ,レメータ・放流警報設備 *** X単 - 2号 ***		式	66,647		歩A・単A
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)					
	技術者間接費(電気通信技術者) ,レメータ・放流警報設備 *** X単 - 3号 ***		式	66,647		歩A・単A
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)					
	技術者間接費(電気通信技術者) ,レメータ・放流警報設備 *** X単 - 4号 ***		式	16,662		歩A・単A
X42002	技術者間接費(電気通信技術員)					
	技術者間接費(電気通信技術員) ,レメータ・放流警報設備 *** X単 - 5号 ***		式	11,200		歩A・単A
T00001	専用線撤去工					
	*** T単 - 1号 ***		m	721		歩A・単A
T00002	専用ケーブル配線工					
	*** T単 - 2号 ***		m	3,902		歩A・単A

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 17(渡里水位監視(2)飯島局・桜川放水口)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S02115	電工 電工		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01013				
		基(B)				
R01013	電工	1.000	人	26,214	26,214	
	合計				26,214	算出数量 1.000 人
	単価				26,214	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01032				
		基(B)				
R01032	交通誘導警備員B	1.000	人	16,728	16,728	
	合計				16,728	算出数量 1.000 人
	単価				16,728	
*** S単 - 3号 ***						
S02116	自在バンド		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	自在バンド IBT-208,					
	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				
P96001	自在バンド IBT-208	1.000	個	537	537	
	合計				537	算出数量 1.000 各単位
	単価				537	
*** S単 - 4号 ***						
S02116	同軸ケーブルコネクタ 同軸ケーブルコネクタ NP10		個		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	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) P96004				
P96004	同軸ケーブルコネクタ NP10	1.000	個	1,590	1,590	
	合計				1,590	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,590	
*** S単 - 5号 ***						
S02124	運転手(特殊) 運転手(特殊)		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)運転労務区分 2)労務単価算定区分	運転手(特殊) 基(D2)				
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	
	合計				28,764	算出数量 1.000 人

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)						
工事名 水管理施設製作据付工事 17(渡里水位監視(2)飯島局・桜川放水口)						
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		人		28,764	
	*** S単 - 6号 ***					
S16002	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] ^ -ストラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出					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)機械コード 単位が日のみ	M03102				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	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 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)運転1日当たり運転時間(T)	7.0				
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.23				
	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)交替制補正区分	交替制補正対象外				
M03102	トラック[クレーン装置付] ^ -ストラック2t積 2.9t吊	1.230	供用日	7,690	9,459	
P34029	軽油 ハトル給油	27.000	L	138	3,726	
	合 計				13,185	算出数量 1,000 各単位
	単 価		各単位		13,185	
Y00001	単位					
	*** S単 - 7号 ***					
S16004	フレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~1次)]		日		1,000 日	歩A 当たり算出
	フレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~1次)] フレンクレーン(油圧伸縮ジブ型),10ton吊り,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)機械区分	フレンクレーン(油圧伸縮ジブ型)				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)規格	10ton吊り				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	3)運転1日当たり運転時間(T)	0.0				
	4)運転日に対する供用日の割合(YC)	0.00				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
F01089	フレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・~低騒・排対型(~1次)] 吊上能力10t吊	1.000	日	45,400	45,400	
	合 計				45,400	算出数量 1,000 日
	単 価		日		45,400	
	*** S単 - 8号 ***					
S40012	水位計盤		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	水位計盤 屋外装柱盤					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)基礎データコード	K96001				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)規格	屋外装柱盤				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:補正なし
K96001	水位計盤 屋外装柱盤	1.000	台	4,000,000	4,000,000	
	合 計				4,000,000	算出数量 1,000 [各単位]
	単 価				4,000,000	
	*** S単 - 9号 ***					
S40012	圧力式水位計(半導体式)(変換器形)		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 検出器 変換器(水位指示器付) 0~10m					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)基礎データコード	K76257				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	2)規格	検出器 変換器(水位指示器付)				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 週休:補正なし
K76257	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 検出器 変換器(水位指示器付) 0~10m	1.000	台	789,000	789,000	
	合 計				789,000	算出数量 1,000 [各単位]
	単 価				789,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 17(渡里水位監視(2)飯島局・桜川放水口)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 10号 ***					
S40012	圧力式水位計(半導体式)(変換器形)		m		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 専用ケーブル			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)基礎データ 2)規格	K76254 専用ケーブル		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:補正なし	
K76254	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 専用ケーブル	1.000	m	2,460	2,460	
	合計				2,460	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				2,460	
	*** S単 - 11号 ***					
S40012	圧力式水位計(半導体式)(変換器形)		m		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) ワイヤ			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)基礎データ 2)規格	K76255 ワイヤ		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:補正なし	
K76255	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) ワイヤ	1.000	m	500	500	
	合計				500	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				500	
	*** S単 - 12号 ***					
S40012	データ伝送装置(タイプB)		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	データ伝送装置(タイプB) 4LTE回線,屋外自立盤(無線中継装置内蔵)			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)基礎データ 2)規格	K96003 4LTE回線,屋外自立盤(無線中継装置内蔵)		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:補正なし	
K96003	データ伝送装置(タイプB) 4LTE回線,屋外自立盤(無線中継装置内蔵)	1.000	台	7,200,000	7,200,000	
	合計				7,200,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				7,200,000	
	*** S単 - 13号 ***					
S40012	無線中継装置		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	無線中継装置 自立盤内蔵型(入出力中継又はデータ伝送装置内に蔵)			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)基礎データ 2)規格	K96004 自立盤内蔵型(入出力中継又はデータ伝送装置内に蔵)		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:補正なし	
K96004	無線中継装置 自立盤内蔵型(入出力中継又はデータ伝送装置内に蔵)	1.000	台	2,500,000	2,500,000	
	合計				2,500,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				2,500,000	
	*** S単 - 14号 ***					
S40012	空中線		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	空中線 150MHz帯無指向性空中線			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)基礎データ 2)規格	K96005 150MHz帯無指向性空中線		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:補正なし	
K96005	空中線 150MHz帯無指向性空中線	1.000	基	210,000	210,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 17(渡里水位監視(2)飯島局・桜川放水口)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				210,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				210,000	
	*** S単 - 15号 ***					
S40012	空中線取付金物 空中線取付金物 B-4相当品		個		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)基礎形-カ-ト 2)規格	K96006 B-4相当品				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:補正なし
K96006	空中線取付金物 B-4相当品	1.000	個	50,000	50,000	
	合計				50,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				50,000	
	*** S単 - 16号 ***					
S41020	輸送費 (電気通信設備) 輸送費 (電気通信設備) 0.25ton,122km		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	1)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.250ton 122.000km				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
K79213	輸送費	1.000	式	59,000	59,000	
	合計				59,000	算出数量 1.000 式
	単価				59,000	
	*** S単 - 17号 ***					
S41020	輸送費 (電気通信設備) 輸送費 (電気通信設備) 0.5ton,125km		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	1)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.500ton 125.000km				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
K79213	輸送費	1.000	式	74,000	74,000	
	合計				74,000	算出数量 1.000 式
	単価				74,000	
	*** S単 - 18号 ***					
S42028	接地設置工 接地設置工 .D種接地,土工無,0.0		極		1.000 極	歩A 当たり算出
	1)接地区分 2)施工条件 3)補助棒の本数 4)電工労務(人) 5)普通作業員労務(人) 6)補助文	D種接地 土工無 0.0 0.00 0.00				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 10×1500mm	1.000	本	1,570	1,570	
R01013	電工	0.250	人	26,214	6,554	
	合計				8,124	算出数量 1.000 極
	単価				8,124	
	*** S単 - 19号 ***					
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工		架		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 17(渡里水位監視(2)飯島局・桜川放水口)				
工事別工事名		水管理施設製作据付工事				
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,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)設備区分 2)機器区分1 4)歩掛補正区分	TM/TC設備 データ転送装置 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 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
R03003	電気通信技術者		1.000	人	37,026	37,026
R03004	電気通信技術員		2.000	人	24,888	49,776
	合計					算出数量 1.000 [各単位]
	単価					86,802
Y00001	データ転送装置					
	*** S単 - 20号 ***					
S42045	携帯子局 4GLTE回線			架		1.000 [各単位]
	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,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)設備区分 2)機器区分1 4)歩掛補正区分	TM/TC設備 データ転送装置 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 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
R03003	電気通信技術者		1.000	人	37,026	37,026
R03004	電気通信技術員		2.000	人	24,888	49,776
	合計					算出数量 1.000 [各単位]
	単価					86,802
Y00001	データ転送装置					
	*** S単 - 21号 ***					
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工			架		1.000 [各単位]
	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,-,1架,有線					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)設備区分 2)機器区分1 4)細別1 5)台・対向区分 6)伝送区分	TM/TC設備 データ転送装置 - 1架 有線				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 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
R03003	電気通信技術者		1.000	人	37,026	37,026
	合計					算出数量 1.000 [各単位]
	単価					37,026
Y00001	1架					
	*** S単 - 22号 ***					
S42046	無線中継局(デジタル無線)			架		1.000 [各単位]
	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,-,1架,無線					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)設備区分 2)機器区分1 4)細別1 5)台・対向区分 6)伝送区分	TM/TC設備 データ転送装置 - 1架 無線				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 深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
R03003	電気通信技術者		2.000	人	37,026	74,052
	合計					算出数量 1.000 [各単位]
	単価					74,052
Y00001	1架					
	*** S単 - 23号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 17(渡里水位監視(2)飯島局・桜川放水口)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S42046	携帯子局 4GLTE回線		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,無線			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)設備区分	TM/TC設備		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	
	2)機器区分 1	データ転送装置		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)細別 1	-				
	5)台・対向区分	1架				
	6)伝送区分	無線				
R03003	電気通信技術者	2.000	人	37,026	74,052	
	合計				74,052	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				74,052	
Y00001	1架					
	*** S単 - 24号 ***					
S42047	移動体通信・空中線装置据付工		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置据付工 空中線(1),八木(150~400MHz),有,5.0,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)設備区分	空中線(1)		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)機器区分 2	八木(150~400MHz)		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	6)空中線(1)の地上高歩掛補正区分	有 5.0				
	7)空中線(1)の地上高の入力	5.0				
	8)歩掛補正区分	無				
R03004	電気通信技術員	0.940	人	24,888	23,395	
	合計				23,395	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				23,395	
Y00001	基					
	*** S単 - 25号 ***					
S42048	移動体通信・空中線装置調整工		基		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	移動体通信・空中線装置調整工 TM/TC・放流警報設備,空中線・八木,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)設備区分	TM/TC・放流警報設備		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	
	2)機器区分	空中線・八木		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	3)歩掛補正区分	無				
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	0.500	人	24,888	12,444	
	合計				30,957	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				30,957	
Y00001	表1					
	*** S単 - 26号 ***					
S42053	計装設備据付工		台		1,000 台	歩A 当たり算出
	計装設備据付工 圧力式水位計,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)機器区分	圧力式水位計		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	
	2)歩掛補正区分	無		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 台
	単価		台		86,802	
	*** S単 - 27号 ***					

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)					
工事名	水管理施設製作据付工事 17(渡里水位監視(2)飯島局・桜川放水口)					
工事別工事名	水管理施設製作据付工事					
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S42054	水位計撤去		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,圧力水位計			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)据付技術者人数	0.50		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)据付技術員人数	1.00		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)調整技術者人数(X)	0.00		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術員人数(X)	0.00				
	5)作業種別(機器名称)	圧力水位計				
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,888	24,888	
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	0.000	人	24,888	0	
	合計				43,401	算出数量 1,000 式
	単価		式		43,401	
	*** S単 - 28号 ***					
S42054	水位計(データ転送装置)撤去		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0	
	1)据付技術者人数	0.50		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)据付技術員人数	1.00		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)調整技術者人数(X)	0.00		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術員人数(X)	0.00				
	5)作業種別(機器名称)					
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,888	24,888	
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	0.000	人	24,888	0	
	合計				43,401	算出数量 1,000 式
	単価		式		43,401	
	*** S単 - 29号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-.28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,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	
	1)管種別	厚鋼電線管		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)細別規格	-		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)サイズ(mm)	28		深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価					
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	有				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27410	厚鋼電線管 G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	
R01013	電工	11.900	人	26,214	311,947	
	合計				401,109	算出数量 100,000 m
	単価		m		4,011	
	*** S単 - 30号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-.28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,高所作業(2m			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	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 17(渡里水位監視(2)飯島局・桜川放水口)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	以上)			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	
	1)管種別 2)細別規格	厚鋼電線管 -				
	3)サイズ(mm) 4)施工区分	28 屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価 6)その他の場合100m当り電工労務(人)	P27415 0.00				
	7)その他の場合の諸資材率 8)クリップ留めの歩掛補正区分	0.00 無				
	9)直線部分の歩掛補正区分 10)高所作業の歩掛補正区分 11)その他の場合の補助文	有 高所作業(2m以上)				
P27410	厚鋼電線管 G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	
R01013	電工	14.280	人	26,214	374,336	
	合計				463,498	算出数量 100.000 m
	単価		m		4,635	
	*** S単 - 31号 ***					
S42102	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準)		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管内CVケーブル,600V,3心,5.5mm2,地中・屋外・屋内			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)施工区分1 2)種別	管内 CVケーブル		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	
	3)電圧 4)心数	600V 3心				
	5)サイズ(mm2) 6)施工区分2	5.5mm2 地中・屋外・屋内				
P27065	600V架橋PE絶縁ビニルケーブル(CV) 3心 断面積5.5	100.000	m	379	37,900	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				182,077	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,821	
	*** S単 - 32号 ***					
S42113	同軸ケーブル 10D-2V		m		100.000 m	歩A 当たり算出
	ケーブル配線工(標準外) 管内配線,20mm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	
	1)ケーブル種別 2)作業種別	P96003 管内配線		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	
	3)細別規格(仕上外径) 4)補助文	20mm以下			週休:4週8休以上	
P96003	同軸ケーブル 10D-2V	100.000	m	316	31,600	
R01013	電工	5.500	人	26,214	144,177	
	合計				175,777	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,758	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 17(渡里水位監視(2)飯島局・桜川放水口)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** X単 - 1号 ***						
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .rlメ-ク・放流警報設備			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)設備区分	rlメ-ク・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	1.000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		0.900	式	37,026	33,323
	合計					算出数量 1.000 式
	単価			式		33,323
*** X単 - 2号 ***						
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .rlメ-ク・放流警報設備			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)設備区分	rlメ-ク・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	2.000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		1.800	式	37,026	66,647
	合計					算出数量 1.000 式
	単価			式		66,647
*** X単 - 3号 ***						
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .rlメ-ク・放流警報設備			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)設備区分	rlメ-ク・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	2.000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		1.800	式	37,026	66,647
	合計					算出数量 1.000 式
	単価			式		66,647
*** X単 - 4号 ***						
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .rlメ-ク・放流警報設備			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)設備区分	rlメ-ク・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	0.500				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		0.450	式	37,026	16,662
	合計					算出数量 1.000 式
	単価			式		16,662
*** X単 - 5号 ***						
X42002	技術者間接費(電気通信技術員)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術員) .rlメ-ク・放流警報設備			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)設備区分	rlメ-ク・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術員(X)	0.500				
K79291	間接費(据付・調整技術員)		0.450	式	24,888	11,200
	合計					算出数量 1.000 式
	単価			式		11,200



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 18(渡里水位監視(3)小吹局)

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名 | 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 | 水管理施設製作据付工事 18(渡里水位監視(3)小吹局)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			6,950,000	
・製作工事価格			4,800,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	4,809,000	
・据付工事価格			2,150,000	
純工事費(据付)			587,000	
・ ・ 据付工事原価			1,743,000	
・ ・ ・ 直接工事費			479,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	479,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			1,264,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			108,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
			$479,000 \times ((18.700 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.020)$	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費			17,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費(率計上)				
			$479,000 \times (3.640)$	
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			$587,000 \times ((40.090 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.050 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$	
・ ・ ・ ・ 機器間接費			909,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費			33,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術者)			33,000	
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			$4,809,000 \times 18.220$	
・ ・ 一般管理費等				
			$1,743,000 \times (23.570 \times 1.000 + 0.04)$	
支給品費			0	
支給品費(機器単体費)			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	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
			$2,150,000 \times 3.850$	
			83,000	

事業名 | 那珂川沿岸農業水利事業（二期）
 工事名 | 水管理施設製作据付工事 18(渡里水位監視(3)小吹局)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事				
工種名称	数量	単位	金額	備考
直接工事費（共通仮設費対象）内訳			479,000	
直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	479,000	
・運搬工	1.000	式	59,000	
・ ・ 運搬工	1.000	式	59,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	59,000	
・子局据付工	1.000	式	420,000	
・ ・ 子局据付工	1.000	式	298,000	
・ ・ ・ TM/TC・放流警報設備工	1.000	式	124,000	
・ ・ ・ 計装設備工（電気通信）	1.000	式	87,000	
・ ・ ・ その他設備工（据付・調整）	1.000	式	87,000	
・ 共通設備工	1.000	式	47,000	
・ ・ 配管工	1.000	式	22,000	
・ ・ ・ 配線工	1.000	式	22,000	
・ ・ ・ 配線撤去工	1.000	式	3,000	
・ 直接経費	1.000	式	42,000	
・ ・ 機械経費	1.000	式	42,000	
・ 仮設費	1.000	式	33,000	
・ ・ 仮設費 交通誘導員	1.000	式	33,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 18(渡里水位監視(3)小吹局)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考	
機器単体費				4,809,000		
・子局設備工			1.000	式	4,809,000	
・子局設備工			1.000	式	4,809,000	
・・・情報伝送設備工(機器単体費)			1.000	式	4,000,000	1式当たり
S40012	水位計盤	1.000	台	4,000,000	4,000,000	歩A・単A S単 5号
	屋外表柱盤	1.000	台	4,000,000	4,000,000	
合 計				4,000,000		
・・・計装設備工(機器単体費)			1.000	式	809,000	1式当たり
S40012	圧力式水位計(半導体式)(変換器形)	1.000	台	789,000	789,000	歩A・単A S単 6号
	検出器 変換器(水位指示器付) 0~10m	1.000	台	789,000	789,000	
S40012	圧力式水位計(半導体式)(変換器形)	7.800	m	2,460	19,188	歩A・単A S単 7号
	専用ケーブル	7.800	m	2,460	19,188	
S40012	圧力式水位計(半導体式)(変換器形)	1.500	m	500	750	歩A・単A S単 8号
	ワイヤ	1.500	m	500	750	
合 計				808,938		

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 18(渡里水位監視(3)小吹局)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(共通仮設費対象)				479,000	
・運搬工					
・運搬工	1.000	式		59,000	
・運搬工	1.000	式		59,000	
・運搬工	1.000	式	59,000	59,000	1式当たり
S41020 輸送費(電気通信設備) 0.25ton,122km	1.000	式	59,000	59,000	歩A・単A S単 9号
合 計				59,000	
・子局据付工	1.000	式		420,000	
・子局据付工	1.000	式		298,000	
・ T M / T C ・放流警報設備工	1.000	式	124,000	124,000	1式当たり
S42045 T M / T C ・放流警報装置据付工 T M / T C 設備,データ転送装置,無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 10号
S42046 T M / T C ・放流警報装置調整工 T M / T C 設備,データ転送装置, -, 1架,有線	1.000	架	37,026	37,026	歩A・単A S単 11号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,リレー・放流警報設備	1.000	式	33,323	33,323	歩A・単A X単 1号
合 計				157,151	
計(1)(直接費対象分)				123,828	
計(2)(間接費対象分)				33,323	
・ 計装設備工(電気通信)	1.000	式	87,000	87,000	1式当たり
S42053 計装設備据付工 圧力式水位計,無	1.000	台	86,802	86,802	歩A・単A S単 12号
合 計				86,802	
・ 其他設備工(据付・調整)	1.000	式	87,000	87,000	1式当たり
S42054 水位計撤去 0.50,1.00,0.00,0.00,圧力水位計	1.000	式	43,401	43,401	歩A・単A S単 13号
S42054 水位計(データ転送装置)撤去 0.50,1.00,0.00,0.00,	1.000	式	43,401	43,401	歩A・単A S単 14号
合 計				86,802	
・ 共通設備工	1.000	式		47,000	
・ 配管工	1.000	式	22,000	22,000	1式当たり
S42100 電線管敷設工 ,厚鋼電線管, -, 28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,無	5.600	m	4,011	22,462	歩A・単A S単 15号
合 計				22,462	
・ 配線工	1.000	式	22,000	22,000	1式当たり
T00005 専用ケーブル配線工	5.600	m	3,902	21,851	歩A・単A T単 2号
合 計				21,851	
・ 配線撤去工	1.000	式	3,000	3,000	1式当たり
T00001 専用線撤去工	4.700	m	721	3,389	歩A・単A T単 1号
合 計				3,389	
・ 直接経費	1.000	式		42,000	
・ 機械経費	1.000	式	42,000	42,000	1式当たり
S16002 トラック[クレーン装置付] ,'-ストラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	1.000	日	13,185	13,185	歩A・単A S単 4号
S02124 運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	歩A・単A S単 3号

事業名		那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 18(渡里水位監視(3)小吹局)				
工事別工事名		水管理施設製作据付工事				
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02115	*** S単 - 1号 *** 電工 電工		人	26,214		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人	16,728		歩A・単A
S02124	*** S単 - 3号 *** 運転手(特殊) 運転手(特殊)		人	28,764		歩A・単A
S16002	*** S単 - 4号 *** トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] 、 [^] -トラック2t積 2.9t吊、交替制補正対象外、運転1日当たり算出		日	13,185		歩A・単A
S40012	*** S単 - 5号 *** 水位計盤 水位計盤 屋外装柱盤		台	4,000,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 6号 *** 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 検出器 変換器(水位指示器付) 0-10m		台	789,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 7号 *** 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 専用ケーブル		m	2,460		歩A・単A
S40012	*** S単 - 8号 *** 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) ワイヤ		m	500		歩A・単A
S41020	*** S単 - 9号 *** 輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.25ton,122km		式	59,000		歩A・単A
S42045	*** S単 - 10号 *** TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,,無		架	86,802		歩A・単A
S42046	*** S単 - 11号 *** TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,,-,1架,有線		架	37,026		歩A・単A
S42053	*** S単 - 12号 *** 計装設備据付工 計装設備据付工 圧力式水位計,無		台	86,802		歩A・単A
S42054	*** S単 - 13号 *** 水位計撤去 電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,圧力水位計		式	43,401		歩A・単A
S42054	*** S単 - 14号 *** 水位計(データ転送装置)撤去 電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,		式	43,401		歩A・単A
S42100	*** S単 - 15号 *** 電線管敷設工 電線管敷設工 、厚鋼電線管、-、28、屋外・屋内(露出)、0.00,0.00,無、有、無		m	4,011		歩A・単A
X42001	*** X単 - 1号 *** 技術者間接費(電気通信技術者) 技術者間接費(電気通信技術者) 、フレック・放流警報設備		式	33,323		歩A・単A
T00001	*** T単 - 1号 *** 専用線撤去工		m	721		歩A・単A
T00005	*** T単 - 2号 *** 専用ケーブル配線工		m	3,902		歩A・単A

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 18(渡里水位監視(3)小吹局)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S02115	電工		人		1,000	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		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	26,214	26,214	
	合計				26,214	算出数量 1.000 人
	単価				26,214	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	交通誘導警備員B		人		1,000	歩A 当たり算出
	交通誘導警備員B			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01032		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	16,728	16,728	
	合計				16,728	算出数量 1.000 人
	単価				16,728	
*** S単 - 3号 ***						
S02124	運転手(特殊)		人		1,000	歩A 当たり算出
	運転手(特殊)			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)運転労務区分 2)労務単価算定区分	運転手(特殊) 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	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	
	合計				28,764	算出数量 1.000 人
	単価		人		28,764	
*** S単 - 4号 ***						
S16002	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-トラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出			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)機械コード 単位が日のみ 2)機械損料算出区分 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)	M03102 運転1日当たり算出 7.0 1.23		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	
	5)単価計上区分 6)燃料区分 7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制作業補正区分	機械損料+燃料 軽油 機械経費算定基準値による 0.0 交替制補正対象外				
M03102	トラック[クレーン装置付] A-トラック2t積 2.9t吊	1.230	供用日	7,690	9,459	
P34029	軽油 B-10-#給油	27.000	L	138	3,726	
	合計				13,185	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		13,185	
Y00001	単位					
*** S単 - 5号 ***						
S40012	水位計盤		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 18(渡里水位監視(3)小吹局)		

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	水位計盤 屋外装柱盤			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)基礎データ 2)規格	K96001 屋外装柱盤		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:補正なし	
K96001	水位計盤 屋外装柱盤	1.000	台	4,000,000	4,000,000	
	合計				4,000,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				4,000,000	
	*** S単 - 6号 ***					
S40012	圧力式水位計(半導体式)(変換器形)		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 検出器 変換器(水位指示器付) 0-10m			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)基礎データ 2)規格	K76257 検出器 変換器(水位指示器付)		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:補正なし	
K76257	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 検出器 変換器(水位指示器付) 0-10m	1.000	台	789,000	789,000	
	合計				789,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				789,000	
	*** S単 - 7号 ***					
S40012	圧力式水位計(半導体式)(変換器形)		m		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 専用ケーブル			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)基礎データ 2)規格	K76254 専用ケーブル		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:補正なし	
K76254	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 専用ケーブル	1.000	m	2,460	2,460	
	合計				2,460	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				2,460	
	*** S単 - 8号 ***					
S40012	圧力式水位計(半導体式)(変換器形)		m		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) ワイヤ			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)基礎データ 2)規格	K76255 ワイヤ		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:補正なし	
K76255	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) ワイヤ	1.000	m	500	500	
	合計				500	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				500	
	*** S単 - 9号 ***					
S41020	輸送費(電気通信設備)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	輸送費(電気通信設備) 0.25ton,122km			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)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.250ton 122.000km		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	
K79213	輸送費	1.000	式	59,000	59,000	
	合計				59,000	算出数量 1.000 式
	単価				59,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 18(渡里水位監視(3)小吹局)		

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 10号 ***					
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,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)設備区分 2)機器区分1 4)歩掛補正区分	TM/TC設備 データ転送装置 無		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				86,802	
Y00001	データ転送装置					
	*** S単 - 11号 ***					
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,-,1架,有線			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)設備区分 2)機器区分1 4)細別1 5)台・対向区分 6)伝送区分	TM/TC設備 データ転送装置 - 1架 有線		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
	合計				37,026	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				37,026	
Y00001	1架					
	*** S単 - 12号 ***					
S42053	計装設備据付工		台		1,000 台	歩A 当たり算出
	計装設備据付工 圧力式水位計,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)機器区分 2)歩掛補正区分	圧力式水位計 無		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 台
	単価				86,802	
	*** S単 - 13号 ***					
S42054	水位計撤去		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,圧力水位計			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)据付技術者人数 2)据付技術員人数 3)調整技術者人数(X) 4)調整技術員人数(X) 5)作業種別(機器名称)	0.50 1.00 0.00 0.00 圧力水位計		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	
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,888	24,888	
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	0.000	人	24,888	0	
	合計				43,401	算出数量 1.000 式

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 18(渡里水位監視(3)小吹局)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		式		43,401	
	*** S単 - 14号 ***					
S42054	水位計(データ転送装置)撤去		式		1,000	式 歩A 当たり算出
	電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,					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)据付技術者人数	0.50				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)据付技術員人数	1.00				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)調整技術者人数(X)	0.00				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)調整技術員人数(X)	0.00				
	5)作業種別(機器名称)					
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,888	24,888	
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	0.000	人	24,888	0	
	合 計				43,401	算出数量 1.000 式
	単 価		式		43,401	
	*** S単 - 15号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100,000	m 歩A 当たり算出
	電線管敷設工 厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,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)管種別	厚鋼電線管				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)細別規格	-				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)サイズ(mm)	28				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価					
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	有				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27410	厚鋼電線管 G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	
R01013	電工	11.900	人	26,214	311,947	
	合 計				401,109	算出数量 100.000 m
	単 価		m		4,011	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 18(渡里水位監視(3)小吹局)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	*** T単 - 1号 ***					
T00001	専用線撤去工		m		100.000	歩A 当たり算出
S02115	電気	2.750	人	26,214	72,089	S単 1号 算出数量 100.000 m
	合計				72,089	
	単価		m		721	
	*** T単 - 2号 ***					
T00005	専用ケーブル配線工		m		1.000	歩A 当たり算出
K76254	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 専用ケーブル	1.000	m	2,460	2,460	
S02115	電気	0.055	人	26,214	1,442	S単 1号 算出数量 1.000 m
	合計				3,902	
	単価		m		3,902	



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 19(渡里水位監視(4)吉沢局)

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名	水管理施設製作据付工事 19(渡里水位監視(4)吉沢局)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			6,980,000	
・製作工事価格			4,790,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	4,798,000	
・据付工事価格			2,190,000	
純工事費(据付)			610,000	
・ ・ 据付工事原価			1,774,000	
・ ・ ・ 直接工事費			498,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	498,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			1,276,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			112,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
			498,000 × ((18.700*1.000)*1.000*1.020)	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費			17,000	
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費(率計上)				
			498,000 × (3.600)	
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			610,000 × ((40.090*1.000)*1.000*1.050+0.000+0.000-0.000)	
・ ・ ・ ・ 機器間接費			907,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費			33,000	
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術者)			33,000	
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			4,798,000 × 18.220	
・ ・ 一般管理費等				
			1,774,000 × (23.570*1.000 + 0.04)	
支給品費			0	
支給品費(機器単体費)			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	
共通仮設費算定控除額			0	
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
			2,190,000 × 3.850	
			84,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業（二期）
工事名	水管理施設製作据付工事 19(渡里水位監視(4)吉沢局)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

工 種 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費（共通仮設費対象）内訳			498,000	
直接工事費（共通仮設費対象）	1.000	式	498,000	
・運搬工	1.000	式	59,000	
・ ・ 運搬工	1.000	式	59,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	59,000	
・子局据付工	1.000	式	439,000	
・ ・ 子局据付工	1.000	式	298,000	
・ ・ ・ T M / T C ・放流警報設備工	1.000	式	124,000	
・ ・ ・ 計装設備工（電気通信）	1.000	式	87,000	
・ ・ ・ その他設備工（据付・調整）	1.000	式	87,000	
・ ・ 共通設備工	1.000	式	66,000	
・ ・ ・ 配管工	1.000	式	31,000	
・ ・ ・ 配線工	1.000	式	30,000	
・ ・ ・ 配線撤去工	1.000	式	5,000	
・ ・ 直接経費	1.000	式	42,000	
・ ・ ・ 機械経費	1.000	式	42,000	
・ ・ 仮設費	1.000	式	33,000	
・ ・ ・ 仮設費 交通誘導員	1.000	式	33,000	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 19(渡里水位監視(4)吉沢局)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(共通仮設費対象)				498,000	
・運搬工	1.000	式		59,000	
・ ・ 運搬工	1.000	式		59,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	59,000	59,000	1式当たり
S41020 輸送費(電気通信設備) 0.25ton,121km	1.000	式	59,000	59,000	歩A・単A S単 9号
合 計				59,000	
・子局据付工	1.000	式		439,000	
・ ・ 子局据付工	1.000	式		298,000	
・ ・ ・ TM/TC・放流警報設備工	1.000	式	124,000	124,000	1式当たり
S42045 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 10号
S42046 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,-,1架,有線	1.000	架	37,026	37,026	歩A・単A S単 11号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,リレー・放流警報設備	1.000	式	33,323	33,323	歩A・単A X単 1号
合 計				157,151	
計(1)(直接費対象分)				123,828	
計(2)(間接費対象分)				33,323	
・ ・ ・ 計装設備工(電気通信)	1.000	式	87,000	87,000	1式当たり
S42053 計装設備据付工 圧力式水位計,無	1.000	台	86,802	86,802	歩A・単A S単 12号
合 計				86,802	
・ ・ ・ その他設備工(据付・調整)	1.000	式	87,000	87,000	1式当たり
S42054 水位計撤去 0.50,1.00,0.00,0.00,圧力水位計	1.000	式	43,401	43,401	歩A・単A S単 13号
S42054 水位計(データ転送装置)撤去 0.50,1.00,0.00,0.00,	1.000	式	43,401	43,401	歩A・単A S単 14号
合 計				86,802	
・ ・ 共通設備工	1.000	式		66,000	
・ ・ ・ 配管工	1.000	式	31,000	31,000	1式当たり
S42100 電線管敷設工 ,厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,無	7.800	m	4,011	31,286	歩A・単A S単 15号
合 計				31,286	
・ ・ ・ 配線工	1.000	式	30,000	30,000	1式当たり
T00005 専用ケーブル配線工	7.800	m	3,902	30,436	歩A・単A T単 2号
合 計				30,436	
・ ・ ・ 配線撤去工	1.000	式	5,000	5,000	1式当たり
T00001 専用線撤去工	7.500	m	721	5,408	歩A・単A T単 1号
合 計				5,408	
・ ・ 直接経費	1.000	式		42,000	
・ ・ ・ 機械経費	1.000	式	42,000	42,000	1式当たり
S16002 トラック[ルン装置付] ,'-ストラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	1.000	日	13,185	13,185	歩A・単A S単 4号
S02124 運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	歩A・単A S単 3号

事業名		那珂川沿岸農業水利事業 (二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 19(渡里水位監視(4)吉沢局)				
工事別工事名		水管理施設製作据付工事				
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02115	*** S単 - 1号 *** 電工 電工		人	26,214		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人	16,728		歩A・単A
S02124	*** S単 - 3号 *** 運転手(特殊) 運転手(特殊)		人	28,764		歩A・単A
S16002	*** S単 - 4号 *** トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] 、 ^ノ トラック2t積 2.9t吊、交替制補正対象外、運転1日当たり算出		日	13,185		歩A・単A
S40012	*** S単 - 5号 *** 水位計盤 水位計盤 屋外装柱盤		台	4,000,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 6号 *** 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 検出器 変換器(水位指示器付) 0-10m		台	789,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 7号 *** 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 専用ケーブル		m	2,460		歩A・単A
S40012	*** S単 - 8号 *** 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) ワイヤ		m	500		歩A・単A
S41020	*** S単 - 9号 *** 輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.25ton,121km		式	59,000		歩A・単A
S42045	*** S単 - 10号 *** TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,無		架	86,802		歩A・単A
S42046	*** S単 - 11号 *** TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,有線		架	37,026		歩A・単A
S42053	*** S単 - 12号 *** 計装設備据付工 計装設備据付工 圧力式水位計,無		台	86,802		歩A・単A
S42054	*** S単 - 13号 *** 水位計撤去 電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,圧力水位計		式	43,401		歩A・単A
S42054	*** S単 - 14号 *** 水位計(データ転送装置)撤去 電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,		式	43,401		歩A・単A
S42100	*** S単 - 15号 *** 電線管敷設工 電線管敷設工 、厚鋼電線管, -, 28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,無		m	4,011		歩A・単A
X42001	*** X単 - 1号 *** 技術者間接費(電気通信技術者) 技術者間接費(電気通信技術者) 、フレック・放流警報設備		式	33,323		歩A・単A
T00001	*** T単 - 1号 *** 専用線撤去工		m	721		歩A・単A
T00005	*** T単 - 2号 *** 専用ケーブル配線工		m	3,902		歩A・単A

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 19(渡里水位監視(4)吉沢局)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S02115	電工 電工		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01013				
		基(B)				
R01013	電工	1.000	人	26,214	26,214	
	合計				26,214	算出数量 1.000 人
	単価				26,214	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01032				
		基(B)				
R01032	交通誘導警備員B	1.000	人	16,728	16,728	
	合計				16,728	算出数量 1.000 人
	単価				16,728	
*** S単 - 3号 ***						
S02124	運転手(特殊) 運転手(特殊)		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)運転労務区分 2)労務単価算定区分	運転手(特殊)				
		基(D2)				
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	
	合計				28,764	算出数量 1.000 人
	単価		人		28,764	
*** S単 - 4号 ***						
S16002	トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] A-トラック2t積 2.9t吊, 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出		日		1,000	歩A 当たり算出
	1)機械コード 単位が日のみ 2)機械損料算出区分 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)単価計上区分 6)燃料区分 7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制作業補正区分	M03102				
		運転1日当たり算出				
		7.0				
		1.23				
		機械損料+燃料 軽油				
		機械経費算定基準値による				
		0.0				
		交替制補正対象外				
M03102	トラック[クレーン装置付] A-トラック2t積 2.9t吊	1.230	供用日	7,690	9,459	
P34029	軽油 A-10-#給油	27.000	L	138	3,726	
	合計				13,185	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		13,185	
Y00001	単位					
*** S単 - 5号 ***						
S40012	水位計盤		台		1,000	歩A 当たり算出

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 19(渡里水位監視(4)吉沢局)		

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	水位計盤 屋外装柱盤			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)基礎データ 2)規格	K96001 屋外装柱盤		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:補正なし	
K96001	水位計盤 屋外装柱盤	1.000	台	4,000,000	4,000,000	
	合計				4,000,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				4,000,000	
	*** S単 - 6号 ***					
S40012	圧力式水位計(半導体式)(変換器形)		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 検出器 変換器(水位指示器付) 0-10m			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)基礎データ 2)規格	K76257 検出器 変換器(水位指示器付)		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:補正なし	
K76257	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 検出器 変換器(水位指示器付) 0-10m	1.000	台	789,000	789,000	
	合計				789,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				789,000	
	*** S単 - 7号 ***					
S40012	圧力式水位計(半導体式)(変換器形)		m		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 専用ケーブル			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)基礎データ 2)規格	K76254 専用ケーブル		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:補正なし	
K76254	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 専用ケーブル	1.000	m	2,460	2,460	
	合計				2,460	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				2,460	
	*** S単 - 8号 ***					
S40012	圧力式水位計(半導体式)(変換器形)		m		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) ワイヤ			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)基礎データ 2)規格	K76255 ワイヤ		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:補正なし	
K76255	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) ワイヤ	1.000	m	500	500	
	合計				500	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				500	
	*** S単 - 9号 ***					
S41020	輸送費(電気通信設備)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	輸送費(電気通信設備) 0.25ton,121km			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)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.250ton 121.000km		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	
K79213	輸送費	1.000	式	59,000	59,000	
	合計				59,000	算出数量 1.000 式
	単価				59,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 19(渡里水位監視(4)吉沢局)		

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 10号 ***					
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,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)設備区分 2)機器区分1 4)歩掛補正区分	TM/TC設備 データ転送装置 無		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				86,802	
Y00001	データ転送装置					
	*** S単 - 11号 ***					
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,-,1架,有線			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)設備区分 2)機器区分1 4)細別1 5)台・対向区分 6)伝送区分	TM/TC設備 データ転送装置 - 1架 有線		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
	合計				37,026	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				37,026	
Y00001	1架					
	*** S単 - 12号 ***					
S42053	計装設備据付工		台		1,000 台	歩A 当たり算出
	計装設備据付工 圧力式水位計,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)機器区分 2)歩掛補正区分	圧力式水位計 無		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 台
	単価				86,802	
	*** S単 - 13号 ***					
S42054	水位計撤去		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,圧力水位計			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)据付技術者人数 2)据付技術員人数 3)調整技術者人数(X) 4)調整技術員人数(X) 5)作業種別(機器名称)	0.50 1.00 0.00 0.00 圧力水位計		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	
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,888	24,888	
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	0.000	人	24,888	0	
	合計				43,401	算出数量 1.000 式

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 19(渡里水位監視(4)吉沢局)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		式		43,401	
	*** S単 - 14号 ***					
S42054	水位計(データ転送装置)撤去		式		1,000	式 歩A 当たり算出
	電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,					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)据付技術者人数	0.50				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)据付技術員人数	1.00				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)調整技術者人数(X)	0.00				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)調整技術員人数(X)	0.00				
	5)作業種別(機器名称)					
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,888	24,888	
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	0.000	人	24,888	0	
	合 計				43,401	算出数量 1,000 式
	単 価		式		43,401	
	*** S単 - 15号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100,000	m 歩A 当たり算出
	電線管敷設工 厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,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)管種別	厚鋼電線管				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)細別規格	-				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)サイズ(mm)	28				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価					
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	有				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27410	厚鋼電線管 G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	
R01013	電工	11.900	人	26,214	311,947	
	合 計				401,109	算出数量 100,000 m
	単 価		m		4,011	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)
工事名 水管理施設製作据付工事 19(渡里水位監視(4)吉沢局)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単-1号 ***					
X42001	技術者間接費(電気通信技術者)		式		1,000	歩A 当たり算出
	技術者間接費(電気通信技術者) .ルメ-タ・放流警報設備			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)設備区分	ルメ-タ・放流警報設備		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技術者間接費率	90.0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設備区分の名称			深夜時間:0.0	週休:4週8休以上	
	4)調整技術者(X)	1.000				
K79271	間接費(据付・調整技術者)		式	37,026	33,323	
	合計				33,323	算出数量 1.000 式
	単価		式		33,323	



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付工事 20(渡里水位監視(5)石崎局)

積 算 書

（当初）

関東農政局
那珂川沿岸農業水利事業所

事業名 | 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
 工事名 | 水管理施設製作据付工事 20(渡里水位監視(5)石崎局)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			6,910,000	
・製作工事価格			4,800,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	4,803,000	
・据付工事価格			2,110,000	
純工事費(据付)			565,000	
・ ・ 据付工事原価			1,711,000	
・ ・ ・ 直接工事費			461,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費 (共通仮設費対象)	1.000	式	461,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			1,250,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			104,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費 ~ 営繕費等				
			461,000 × ((18.700*1.000)*1.000*1.020)	88,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費				16,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費 (率計上)				
			461,000 × (3.680)	16,000
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			565,000 × ((40.090*1.000)*1.000*1.050+0.000+0.000-0.000)	238,000
・ ・ ・ ・ 機器間接費				908,000
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費				33,000
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費 (技術者)				33,000
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			4,803,000 × 18.220	875,000
・ ・ 一般管理費等				
			1,711,000 × (23.570*1.000 + 0.04)	403,000
支給品費				0
支給品費 (機器単体費)				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
共通仮設費算定控除額				0
法定福利費概算額 (工事価格の内数)				
			2,110,000 × 3.850	81,000

事業名 那珂川沿岸農業水利事業 (二期)
 工事名 水管理施設製作据付工事 20(渡里水位監視(5)石崎局)

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費(共通仮設費対象)				461,000	
・運搬工	1.000	式		59,000	
・ ・ 運搬工	1.000	式		59,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	59,000	59,000	1式当たり
S41020 輸送費(電気通信設備) 0.25ton,121km	1.000	式	59,000	59,000	歩A・単A S単 9号
合 計				59,000	
・子局据付工	1.000	式		402,000	
・ ・ 子局据付工	1.000	式		298,000	
・ ・ ・ TM/TC・放流警報設備工	1.000	式	124,000	124,000	1式当たり
S42045 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,無	1.000	架	86,802	86,802	歩A・単A S単 10号
S42046 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,有線	1.000	架	37,026	37,026	歩A・単A S単 11号
X42001 技術者間接費(電気通信技術者) ,リレー・放流警報設備	1.000	式	33,323	33,323	歩A・単A X単 1号
合 計				157,151	
計(1)(直接費対象分)				123,828	
計(2)(間接費対象分)				33,323	
・ ・ ・ 計装設備工(電気通信)	1.000	式	87,000	87,000	1式当たり
S42053 計装設備据付工 圧力式水位計,無	1.000	台	86,802	86,802	歩A・単A S単 12号
合 計				86,802	
・ ・ ・ その他設備工(据付・調整)	1.000	式	87,000	87,000	1式当たり
S42054 水位計撤去 0.50,1.00,0.00,0.00,圧力水位計	1.000	式	43,401	43,401	歩A・単A S単 13号
S42054 水位計(データ転送装置)撤去 0.50,1.00,0.00,0.00,	1.000	式	43,401	43,401	歩A・単A S単 14号
合 計				86,802	
・ ・ 共通設備工	1.000	式		29,000	
・ ・ ・ 配管工	1.000	式	14,000	14,000	1式当たり
S42100 電線管敷設工 ,厚鋼電線管, -, 28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,無	3.400	m	4,011	13,637	歩A・単A S単 15号
合 計				13,637	
・ ・ ・ 配線工	1.000	式	13,000	13,000	1式当たり
T00002 専用ケーブル配線工	3.400	m	3,902	13,267	歩A・単A T単 2号
合 計				13,267	
・ ・ ・ 配線撤去工	1.000	式	2,000	2,000	1式当たり
T00001 専用線撤去工	3.200	m	721	2,307	歩A・単A T単 1号
合 計				2,307	
・ ・ 直接経費	1.000	式		42,000	
・ ・ ・ 機械経費	1.000	式	42,000	42,000	1式当たり
S16002 トラック[クレーン装置付] ,A-ストラック2t積 2.9t吊,交替制補正対象外,運転1日当たり算出	1.000	日	13,185	13,185	歩A・単A S単 4号
S02124 運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	歩A・単A S単 3号

事業名		那珂川沿岸農業水利事業 (二期)				
工事名		水管理施設製作据付工事 20(渡里水位監視(5)石崎局)				
工事別工事名:水管理施設製作据付工事						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02115	*** S単 - 1号 *** 電工 電工		人	26,214		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** 交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人	16,728		歩A・単A
S02124	*** S単 - 3号 *** 運転手(特殊) 運転手(特殊)		人	28,764		歩A・単A
S16002	*** S単 - 4号 *** トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] 、 ^ノ トラック2t積 2.9t吊、交替制補正対象外、運転1日当たり算出		日	13,185		歩A・単A
S40012	*** S単 - 5号 *** 水位計盤 水位計盤 屋外装柱盤		台	4,000,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 6号 *** 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 検出器 変換器(水位指示器付) 0-10m		台	789,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 7号 *** 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 専用ケーブル		m	2,460		歩A・単A
S40012	*** S単 - 8号 *** 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 圧力式水位計(半導体式)(変換器形) ワイヤ		m	500		歩A・単A
S41020	*** S単 - 9号 *** 輸送費(電気通信設備) 輸送費(電気通信設備) 0.25ton,121km		式	59,000		歩A・単A
S42045	*** S単 - 10号 *** TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,無		架	86,802		歩A・単A
S42046	*** S単 - 11号 *** TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置, -, 1架,有線		架	37,026		歩A・単A
S42053	*** S単 - 12号 *** 計装設備据付工 計装設備据付工 圧力式水位計,無		台	86,802		歩A・単A
S42054	*** S単 - 13号 *** 水位計撤去 電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,圧力水位計		式	43,401		歩A・単A
S42054	*** S単 - 14号 *** 水位計(データ転送装置)撤去 電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,		式	43,401		歩A・単A
S42100	*** S単 - 15号 *** 電線管敷設工 電線管敷設工 、厚鋼電線管, -, 28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,無		m	4,011		歩A・単A
X42001	*** X単 - 1号 *** 技術者間接費(電気通信技術者) 技術者間接費(電気通信技術者) 、フレック放流警報設備		式	33,323		歩A・単A
T00001	*** T単 - 1号 *** 専用線撤去工		m	721		歩A・単A
T00002	*** T単 - 2号 *** 専用ケーブル配線工		m	3,902		歩A・単A

事業名	那珂川沿岸農業水利事業 (二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 20(渡里水位監視(5)石崎局)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S02115	電工 電工		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01013				
		基(B)				
R01013	電工	1.000	人	26,214	26,214	
	合計				26,214	算出数量 1.000 人
	単価				26,214	
*** S単 - 2号 ***						
S02115	交通誘導警備員B 交通誘導警備員B		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01032				
		基(B)				
R01032	交通誘導警備員B	1.000	人	16,728	16,728	
	合計				16,728	算出数量 1.000 人
	単価				16,728	
*** S単 - 3号 ***						
S02124	運転手(特殊) 運転手(特殊)		人		1,000	歩A 当たり算出
	1)運転労務区分 2)労務単価算定区分	運転手(特殊)				
		基(D2)				
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	
	合計				28,764	算出数量 1.000 人
	単価		人		28,764	
*** S単 - 4号 ***						
S16002	トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] A-トラック2t積 2.9t吊, 交替制補正対象外, 運転1日当たり算出		日		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	1)機械コード 単位が日のみ 2)機械損料算出区分 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)単価計上区分 6)燃料区分 7)燃料の計上方法 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制作業補正区分	M03102				
		運転1日当たり算出				
		7.0				
		1.23				
		機械損料+燃料 軽油				
		機械経費算定基準値による				
		0.0				
		交替制補正対象外				
M03102	トラック[クレーン装置付] A-トラック2t積 2.9t吊	1.230	供用日	7,690	9,459	
P34029	軽油 A-10-#給油	27.000	L	138	3,726	
	合計				13,185	算出数量 1.000 各単位
	単価		各単位		13,185	
Y00001	単位					
*** S単 - 5号 ***						
S40012	水位計盤		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)		
工事名	水管理施設製作据付工事 20(渡里水位監視(5)石崎局)		

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	水位計盤 屋外装柱盤			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)基礎データ 2)規格	K96001 屋外装柱盤		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:補正なし	
K96001	水位計盤 屋外装柱盤	1.000	台	4,000,000	4,000,000	
	合計				4,000,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				4,000,000	
	*** S単 - 6号 ***					
S40012	圧力式水位計(半導体式)(変換器形)		台		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 検出器 変換器(水位指示器付) 0-10m			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)基礎データ 2)規格	K76257 検出器 変換器(水位指示器付)		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:補正なし	
K76257	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 検出器 変換器(水位指示器付) 0-10m	1.000	台	789,000	789,000	
	合計				789,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				789,000	
	*** S単 - 7号 ***					
S40012	圧力式水位計(半導体式)(変換器形)		m		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 専用ケーブル			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)基礎データ 2)規格	K76254 専用ケーブル		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:補正なし	
K76254	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) 専用ケーブル	1.000	m	2,460	2,460	
	合計				2,460	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				2,460	
	*** S単 - 8号 ***					
S40012	圧力式水位計(半導体式)(変換器形)		m		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) ワイヤ			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)基礎データ 2)規格	K76255 ワイヤ		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:補正なし	
K76255	圧力式水位計(半導体式)(変換器形) ワイヤ	1.000	m	500	500	
	合計				500	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				500	
	*** S単 - 9号 ***					
S41020	輸送費(電気通信設備)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	輸送費(電気通信設備) 0.25ton,121km			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)輸送質量(X)(ton) 2)想定輸送距離(D)(km)	0.250ton 121.000km		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	
K79213	輸送費	1.000	式	59,000	59,000	
	合計				59,000	算出数量 1.000 式
	単価				59,000	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 20(渡里水位監視(5)石崎局)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単 - 10号 ***					
S42045	TM/TC・放流警報装置据付工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置据付工 TM/TC設備,データ転送装置,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)設備区分 2)機器区分1 4)歩掛補正区分	TM/TC設備 データ転送装置 無		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				86,802	
Y00001	データ転送装置					
	*** S単 - 11号 ***					
S42046	TM/TC・放流警報装置調整工		架		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	TM/TC・放流警報装置調整工 TM/TC設備,データ転送装置,-,1架,有線			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)設備区分 2)機器区分1 4)細別1 5)台・対向区分 6)伝送区分	TM/TC設備 データ転送装置 - 1架 有線		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
	合計				37,026	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				37,026	
Y00001	1架					
	*** S単 - 12号 ***					
S42053	計装設備据付工		台		1,000 台	歩A 当たり算出
	計装設備据付工 圧力式水位計,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)機器区分 2)歩掛補正区分	圧力式水位計 無		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	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	37,026	37,026	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	24,888	49,776	
	合計				86,802	算出数量 1.000 台
	単価				86,802	
	*** S単 - 13号 ***					
S42054	水位計撤去		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,圧力水位計			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)据付技術者人数 2)据付技術員人数 3)調整技術者人数(X) 4)調整技術員人数(X) 5)作業種別(機器名称)	0.50 1.00 0.00 0.00 圧力水位計		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	
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,888	24,888	
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	0.000	人	24,888	0	
	合計				43,401	算出数量 1.000 式

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付工事 20(渡里水位監視(5)石崎局)				

工事別工事名:水管理施設製作据付工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		式		43,401	
	*** S単 - 14号 ***					
S42054	水位計(データ転送装置)撤去		式		1,000	式 歩A 当たり算出
	電気通信設備据付・調整工 0.50,1.00,0.00,0.00,					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)据付技術者人数	0.50				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)据付技術員人数	1.00				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)調整技術者人数(X)	0.00				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)調整技術員人数(X)	0.00				
	5)作業種別(機器名称)					
R03003	電気通信技術者	0.500	人	37,026	18,513	
R03004	電気通信技術員	1.000	人	24,888	24,888	
R03003	電気通信技術者	0.000	人	37,026	0	
R03004	電気通信技術員	0.000	人	24,888	0	
	合 計				43,401	算出数量 1,000 式
	単 価		式		43,401	
	*** S単 - 15号 ***					
S42100	電線管敷設工		m		100,000	m 歩A 当たり算出
	電線管敷設工 厚鋼電線管,-,28,屋外・屋内(露出),0.00,0.00,無,有,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)管種別	厚鋼電線管				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)細別規格	-				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)サイズ(mm)	28				深夜時間:0.0 週休:4週8休以上
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の場合の電線管1m当り単価					
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	0.00				
	7)その他の場合の諸資材率	0.00				
	8)クリップ留めの歩掛補正区分	無				
	9)直線部分の歩掛補正区分	有				
	10)高所作業の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27410	厚鋼電線管 G28 長3.66m ねじつき	27.300	本	2,840	77,532	
Y00005	諸資材	0.150		77,532	11,630	
R01013	電工	11.900	人	26,214	311,947	
	合 計				401,109	算出数量 100,000 m
	単 価		m		4,011	

