



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和7年度

那珂川沿岸農業水利事業（二期）

水管理施設製作据付その2工事07（柳沢機場、那珂湊分水工）

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その2工事07(柳沢機場、那珂湊分水工)

工事別工事名:水管理施設製作据付その2工事

項目名	数量	単位	金額	備考
工事価格			13,090,000	
・製作工事価格			9,310,000	
・ ・ 機器単体費	1.000	式	9,310,000	
・据付工事価格			3,780,000	
純工事費(据付)			912,000	
・ ・ 据付工事原価			3,063,000	
・ ・ ・ 直接工事費			738,000	
・ ・ ・ ・ 直接工事費(共通仮設費対象)	1.000	式	738,000	
・ ・ ・ ・ 間接工事費			2,325,000	
・ ・ ・ ・ 共通仮設費			174,000	
・ ・ ・ ・ ・ 運搬費~営繕費等				
			734,000 × ((18.700*1.000)*1.000*1.040)	143,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費				31,000
・ ・ ・ ・ ・ 現場環境改善費(率計上)				
			738,000 × (4.260)	31,000
・ ・ ・ ・ 現場管理費				
			912,000 × ((40.090*1.000)*1.000*1.050+0.000+0.000-0.000)	384,000
・ ・ ・ ・ 機器間接費				1,767,000
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費				71,000
・ ・ ・ ・ ・ 技術者間接費(技術者)				71,000
・ ・ ・ ・ ・ 機器管理費				
			9,310,000 × 18.220	1,696,000
・ ・ 一般管理費等				
			3,063,000 × (23.570*1.000 + 0.04)	723,000
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				4,000
法定福利費概算額(工事価格の内数)				
			3,780,000 × 3.850	146,000

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その2工事07(柳沢機場、那珂湊分水工)				

工事別工事名:水管理施設製作据付その2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)				738,000	
・運搬工 那珂湊分水工	1.000	式		78,000	
・ ・ 運搬工 那珂湊分水工	1.000	式		78,000	
・ ・ ・ 運搬工	1.000	式	78,000	78,000	1式当たり
S41020 輸送費(電気通信設備) 0.15ton,490km	1.000	式	78,000	78,000	歩A・単A S単 25号
合 計				78,000	
・子局据付工 那珂湊分水工	1.000	式		660,000	
・ ・ 配管工 那珂湊分水工	1.000	式		112,000	
・ ・ ・ 配管工 那珂湊分水工	1.000	式	112,000	112,000	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,	15.300	m	5,660	86,598	歩A・単A S単 31号
S42100 電線管敷設工 その他,-,-,屋外・屋内(露出),6.50,0.00,無,無,無,KPF28	4.000	m	2,790	11,160	歩A・単A S単 32号
S42100 電線管敷設工 硬質ビニル管,-,22,地 中(構内),0.00,0.00,無,無,無,	2.300	m	1,403	3,227	歩A・単A S単 33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 コンネクションカップリング KMK G28,,	3.000	個	102	306	歩A・単A S単 6号
S02116 フック金物 DWH-A,,	1.000	個	293	293	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				112,022	
・ ・ 配線工 那珂湊分水工	1.000	式		44,000	
・ ・ ・ 配線工 那珂湊分水工	1.000	式	44,000	44,000	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	8.100	m	1,879	15,220	歩A・単A S単 34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	3.000	m	1,869	5,607	歩A・単A S単 35号
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管 内,IV,600V,-,2mm2,地中・屋外・屋内	4.800	m	391	1,877	歩A・単A S単 36号
S42113 ケーブル配線工(標準外) 管内配線,20mm以下,高周波同軸ケーブル(10D-2V)	4.800	m	1,859	8,923	歩A・単A S単 39号
P96007 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
S42102 低圧電力ケーブル・電線配線工(標準) 管 内,IV,600V,-,14mm2,地中・屋外・屋内	9.100	m	1,002	9,118	歩A・単A S単 37号
合 計				43,925	
・ ・ 子局据付工	1.000	式		172,000	
・ ・ ・ T M / T C ・ 放流警報設備工	1.000	式	172,000	172,000	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	92,820	92,820	歩A・単A S単 29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	79,152	79,152	歩A・単A S単 30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,90.0,,2	1.000	式	71,237	71,237	歩A・単A X単 1号
合 計				243,209	
計(1)(直接費対象分)				171,972	
計(2)(間接費対象分)				71,237	
・ ・ 共通設備工 那珂湊分水工	1.000	式		235,000	
・ ・ ・ 配線機器等設置工	1.000	式	49,000	49,000	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	36,465	36,465	歩A・単A S単 26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その2工事07(柳沢機場、那珂湊分水工)				
工事別工事名:水管理施設製作据付その2工事						
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考	
S42109 プルボックス(SUS)150×150×100 その他,150×150×100mm,0.20,	1.000	個	12,095	12,095	歩A・単A S単 38号	
合 計				48,560		
・・・ 建柱及び支線設置工	1.000	式	168,000	168,000	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	本	105,570	105,570	歩A・単A S単 27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 10号	
S02116 コンクリート根柵 ,,B型,バンド付	2.000	個	5,800	11,600	歩A・単A S単 11号	
S02116 ボール底板 ,,丸形, No.1	1.000	個	2,600	2,600	歩A・単A S単 12号	
S02116 足場ボルト ,,CP用	9.000	個	200	1,800	歩A・単A S単 13号	
合 計				167,570		
・・・ 接地工	1.000	式	18,000	18,000	1式当たり	
S42028 接地設置工 D種接地,土工有,0.0,0.00,0.00,	1.000	極	17,592	17,592	歩A・単A S単 28号	
合 計				17,592		
・・・ 土工 那珂湊分水工	1.000	式		19,000		
・・・ 土工	1.000	式	1,000	1,000	1式当たり	
SA0103 SP 床掘り 土砂,上記以外(小規模),-,-,	0.200	m3	2,273	455	歩A・単A S単 40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	3,819	764	歩A・単A S単 1号	
S02116 山砂 ,,埋戻し用,	0.100	m3	2,550	255	歩A・単A S単 14号	
合 計				1,474		
・・・ はつり工(壁面掘削) はつり工(壁面掘削)	1.000	式	18,000	18,000	1式当たり	
T00019 コンクリート削孔 40mm 壁厚み120mm	1.000	箇所	17,733	17,733	歩A・単A T単 1号	
合 計				17,733		
・・・ 直接経費	1.000	式		43,000		
・・・ 機械経費	1.000	式	43,000	43,000	1式当たり	
S16002 トラック[クレーン装置付] ,,^-トラック2t積 2.9t吊,運転1日当たり算出,機械損料+燃料,軽油,交替制 補正対象外	1.000	日	12,969	12,969	歩A・単A S単 18号	
S02124 運転手(特殊)	1.000	人	29,988	29,988	歩A・単A S単 15号	
合 計				42,957		
・・・ 仮設費	1.000	式		35,000		
・・・ 仮設費	1.000	式	35,000	35,000	1式当たり	
S02115 交通誘導警備員B	2.000	人	17,544	35,088	歩A・単A S単 3号	
合 計				35,088		

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付その2工事07(柳沢機場、那珂湊分水工)				

工事別工事名:水管理施設製作据付その2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	3,819		歩A・単A
S02115	*** S単 - 2号 *** はつり工 はつり工		人	30,192		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	17,544		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 *** コンピネーションカップリング コンピネーションカップリング KMK G28,,		個	102		歩A・単A
S02116	*** S単 - 7号 *** フック金物 フック金物 DWH-A,,		個	293		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 *** 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 - 11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 - 12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 - 13号 *** 足場ボルト 足場ボルト ,,CP用		個	200		歩A・単A
S02116	*** S単 - 14号 *** 山砂 山砂 ,埋戻し用,		m3	2,550		歩A・単A
S02124	*** S単 - 15号 *** 運転手(特殊) 運転手(特殊)		人	29,988		歩A・単A
S16002	*** S単 - 16号 *** コンクリート穿孔機[電動式コアローリングマシン] コンクリート穿孔機[電動式コアローリングマシン] ,最大穿孔径50cm,運転1日当たり算出,機械損料のみ,,交替制補正対象外		日	7,812		歩A・単A
S16002	*** S単 - 17号 *** 発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] ,定格容量4.5/5kVA(50/60Hz),,運転1日当たり算出,機械損料+燃料,軽油,交替制補正対象外		日	1,404		歩A・単A
S16002	*** S単 - 18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,運転1日当たり算出,機械損料+燃料,軽油,交替制補正対象外		日	12,969		歩A・単A
S40012	*** S単 - 19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 - 20号 *** 無線伝送装置 無線伝送装置 屋外装柱盤,積算流量計・ディスプレイユニット内蔵		台	6,190,000		歩A・単A
S40012	*** S単 - 21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その2工事07 (柳沢機場、那珂湊分水工)					
工事別工事名	水管理施設製作据付その2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 - 22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 - 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
S41020	輸送費 (電気通信設備) 輸送費 (電気通信設備) 0.15ton, 490km *** S単 - 26号 ***		式	78,000		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 - 27号 ***		面	36,465		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 - 28号 ***		本	105,570		歩A・単A
	S42028 接地設置工 接地設置工 D種接地, 土工有, 0.0, 0.00, 0.00, *** S単 - 29号 ***		極	17,592		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 - 30号 ***		架	92,820		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 - 31号 ***		架	79,152		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, 無, 無, *** S単 - 32号 ***		m	5,660		歩A・単A
	S42100 電線管敷設工 電線管敷設工 その他, -, -, 屋外・屋内 (露出), 6.50, 0.00, 無, 無, 無, KPF28 *** S単 - 33号 ***		m	2,790		歩A・単A
S42100	電線管敷設工 電線管敷設工 硬質ビニル管, -, 22, 地中 (構内), 0.00, 0.00, 無, 無, 無, *** S単 - 34号 ***		m	1,403		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 - 35号 ***		m	1,879		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 - 36号 ***		m	1,869		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, -, 2mm ² , 地中・屋外・屋内 *** S単 - 37号 ***		m	391		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, -, 14mm ² , 地中・屋外・屋内 *** S単 - 38号 ***		m	1,002		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 - 39号 ***		個	12,095		歩A・単A
S42113	ケーブル配線工 (標準外) ケーブル配線工 (標準外) 管内配線, 20mm以下, 高周波同軸ケーブル (10D-2V) *** S単 - 40号 ***		m	1,859		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	2,273		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) ルメータ・放流警報設備, 90.0, 2 *** X単 - 1号 ***		式	71,237		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その2工事07(柳沢機場、那珂湊分水工)				

工事別工事名:水管理施設製作据付その2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:月単位	
R01002	特殊作業員	0.340	人	26,724	9,086	
R01003	普通作業員	1.110	人	25,398	28,192	
Y00004	諸雑費 10%	0.100		9,086	909	
	合計				38,187	算出数量 10.000 m3
	単価		m3		3,819	
*** S単 - 2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:月単位	
R02007	はつり工	1.000	人	30,192	30,192	
	合計				30,192	算出数量 1.000 人
	単価				30,192	
*** 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:月単位	
R01032	交通誘導警備員B	1.000	人	17,544	17,544	
	合計				17,544	算出数量 1.000 人
	単価				17,544	
*** S単 - 4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) P96012		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:月単位	
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 - 5号 ***						
S02116	ステンレスバンド ステンレスバンド SFT-N212,,		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) P96013		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:月単位	

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その2工事07(柳沢機場、那珂湊分水工)				
工事別工事名:水管理施設製作据付その2工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
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 - 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:月単位	
P96014	コンビネーションカップリング KMK G28	1.000	個	102	102	
	合計				102	算出数量 1.000 各単位
	単価				102	
	*** 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:月単位	
P96015	フック金物 DWH-A	1.000	個	293	293	
	合計				293	算出数量 1.000 各単位
	単価				293	
	*** 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) P96042		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:月単位	
P96042	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) P96043		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:月単位	
P96043	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	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	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)						
工事名 水管理施設製作据付その2工事07(柳沢機場、那珂湊分水工)						
工事別工事名:水管理施設製作据付その2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:月単位	
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 - 11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)		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
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 - 12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	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
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 - 13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	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
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 - 14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	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
J03202	山砂 埋戻し用	1.000	m3	2,550	2,550	
	合計				2,550	算出数量 1.000 各単位
	単価				2,550	
	*** 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その2工事07(柳沢機場、那珂湊分水工)			

工事別工事名:水管理施設製作据付その2工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
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:月単位	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	29,988	29,988	
	合計				29,988	算出数量 1,000 人
	単価		人		29,988	
	*** S単 - 16号 ***					
S16002	コンクリート穿孔機[電動式コアローリングマシン]		日		1,000	歩A 当たり算出
	コンクリート穿孔機[電動式コアローリングマシン] 、最大穿孔径50cm、運転1日当たり算出、機械損料のみ、交替制補正 対象外			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械コード 単位が日のみ 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 8)燃料消費量(入力の場合) 9)交替制作業補正区分	M12053 運転1日当たり算出 7.0 1.40 機械損料のみ 0.0 交替制補正対象外		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:月単位	
M12053	コンクリート穿孔機[電動式コアローリングマシン] 最大穿孔径50cm	1.400	供用日	5,580	7,812	
	合計				7,812	算出数量 1,000 各単位
	単価		各単位		7,812	
Y00001	単位					
	*** S単 - 17号 ***					
S16002	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動]		日		1,000	歩A 当たり算出
	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 、定格容量4.5/5kVA(50/60Hz)、運転1日当たり算出、機械損料+燃料 、軽油、交替制補正対象外			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械コード 単位が日のみ 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	M21372 運転1日当たり算出 7.0 1.18 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		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:月単位	
M21372	発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 定格容量4.5/5kVA(50/60Hz)	1.180	供用日	650	767	
P34029	軽油 バレル給油	4.900	L	130	637	
	合計				1,404	算出数量 1,000 各単位
	単価		各単位		1,404	
Y00001	単位					
	*** S単 - 18号 ***					
S16002	トラック[クレーン装置付]		日		1,000	歩A 当たり算出
	トラック[クレーン装置付] 、クレーン積 2.9t吊、運転1日当たり算出、機械損料+燃料、軽油、 交替制補正対象外			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械コード 単位が日のみ 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	M03102 運転1日当たり算出 7.0 1.23 機械損料+燃料 軽油		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:月単位	

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その2工事07(柳沢機場、那珂湊分水工)				

工事別工事名:水管理施設製作据付その2工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	7)燃料の計上方法	機械経費算定基準値による				
	8)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	9)交替制作業補正区分	交替制補正対象外				
M03102	トラック[クレーン装置付] ペーパトラック2t積 2.9t吊	1.230	供用日	7,690	9,459	
P34029	軽油 バルブ給油	27.000	L	130	3,510	
	合計				12,969	算出数量 1.000 [各単位]
	単価		各単位		12,969	
Y00001	単位					
	*** S単 - 19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 ユニット型(入出力中継又はデータ伝送装置に実装)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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	K96051		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)規格	ユニット型(入出力中継又はデータ伝送装置に実装)		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K96051	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 - 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,積算流量計・ディスプレイユニット内臓			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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	K96052		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)規格	屋外装柱盤,積算流量計・ディスプレイユニット内臓		深夜時間:0.0	週休:補正なし	
K96052	無線伝送装置 屋外装柱盤,積算流量計・ディスプレイユニット内臓	1.000	台	6,190,000	6,190,000	
	合計				6,190,000	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				6,190,000	
	*** 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)基礎データコード	K96021		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)規格	150MHz帯3素子八木型		深夜時間: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)基礎データコード	K96023		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)規格	C-19相当品		深夜時間: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	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付その2工事07(柳沢機場、那珂湊分水工)				

工事別工事名:水管理施設製作据付その2工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** 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	K96048 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	
K96048	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 ***					
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) 0.15ton,490km			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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)	0.150ton 490.000km		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:月単位	
K79213	輸送費	1.000	式	78,000	78,000	
	合計				78,000	算出数量 1.000 式
	単価				78,000	
	*** S単 - 26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0.4㎡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:月単位	
R01013	電工	1.300	人	28,050	36,465	
	合計				36,465	算出数量 1.000 面
	単価		面		36,465	
	*** S単 - 27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:月単位	
R01013	電工	1.500	人	28,050	42,075	

事業名 那珂川沿岸農業水利事業(二期)						
工事名 水管理施設製作据付その2工事07(柳沢機場、那珂湊分水工)						
工事別工事名:水管理施設製作据付その2工事						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R01003	普通作業員	2.500	人	25,398	63,495	
	合計				105,570	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				105,570	
Y00001	コナト柱					
	*** S単 - 28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,0.0,0.00,0.00,			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)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:月単位	
	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	1,690	1,690	
R01013	電工	0.250	人	28,050	7,013	
R01003	普通作業員	0.350	人	25,398	8,889	
	合計				17,592	算出数量 1.000 極
	単価		極		17,592	
	*** S単 - 29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:月単位	
R03003	電気通信技術者	1.000	人	39,576	39,576	
R03004	電気通信技術員	2.000	人	26,622	53,244	
	合計				92,820	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				92,820	
Y00001	データ転送装置					
	*** S単 - 30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:月単位	
	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	39,576	79,152	
	合計				79,152	算出数量 1.000 [各単位]
	単価				79,152	
Y00001	1架					
	*** S単 - 31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	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	

事業名	那珂川沿岸農業水利事業(二期)				
工事名	水管理施設製作据付その2工事07(柳沢機場、那珂湊分水工)				

工事別工事名:水管理施設製作据付その2工事

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)サイズ(mm)	28		深夜時間:0.0		週休:月単位
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の時の電線管1m当り単価選択					
	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(2m以上)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	28,050	476,850	
	合計				566,012	算出数量 100.000 m
	単価		m		5,660	
	*** S単 - 32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			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	その他,-,-,屋外・屋内(露出),6.50,0.00,無,無,無,KPF28			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)管種別	その他		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)	-		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)施工区分	屋外・屋内(露出)				
	5)その他の時の電線管1m当り単価選択	P96044				
	6)その他の場合100m当り電工労務(人)	6.50				
	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(2m以上)の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文	KPF28				
P96044	金属製可とう電線管(KPF)					
	KPF28	100.000	m	967	96,700	
Y00005	諸資材	0.000		96,700	0	
R01013	電工	6.500	人	28,050	182,325	
	合計				279,025	算出数量 100.000 m
	単価		m		2,790	
	*** 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			時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	硬質ビニル管,-,22,地中(構内),0.00,0.00,無,無,無,			夜間制約作業時間:0.0	冬期補正:なし	
	1)管種別	硬質ビニル管		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)	22		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)施工区分	地中(構内)				
	5)その他の時の電線管1m当り単価選択					
	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(2m以上)の歩掛補正区分	無				
	11)その他の場合の補助文					
P27430	硬質ビニル電線管(VE)					
	22mm 長4.0m	25.000	本	0	0	
Y00005	諸資材	0.150		0	0	
R01013	電工	5.000	人	28,050	140,250	
	合計				140,250	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,403	
	*** S単 - 34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その2工事07(柳沢機場、那珂湊分水工)				
工事別工事名:水管理施設製作据付その2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、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:月単位	
	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	336	33,600	
R01013	電工	5.500	人	28,050	154,275	
	合計				187,875	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,879	
	*** S単 - 35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	
	3)電圧	600V		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	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	326	32,600	
R01013	電工	5.500	人	28,050	154,275	
	合計				186,875	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,869	
	*** S単 - 36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、1V,600V,-,2mm2,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:月単位	
	4)心数	-				
	5)サイズ(mm2)	2mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27012	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積2.0	100.000	m	54.50	5,450	
R01013	電工	1.200	人	28,050	33,660	
	合計				39,110	算出数量 100.000 m
	単価		m		391	
	*** S単 - 37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、1V,600V,-,14mm2,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:月単位	
	4)心数	-				
	5)サイズ(mm2)	14mm2				
	6)施工区分2	地中・屋外・屋内				
P27016	600Vビニル絶縁電線(IV) より線 断面積14	100.000	m	357	35,700	
R01013	電工	2.300	人	28,050	64,515	
	合計				100,215	算出数量 100.000 m
	単価		m		1,002	
	*** S単 - 38号 ***					

