



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和6年度

国営水利システム再編事業

新津郷阿賀野川左岸地区 用水施設等地質調査業務

積算書

(当初)

この「積算書」において知り得た情報は、農林水産省北陸農政局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行ってはならない。

北陸農政局
信濃川水系土地改良調査管理事務所

事業名	国営水利システム再編事業
業務名	新津郷阿賀野川左岸地区 用水施設等地質調査業務

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費～機械経費				5,018,000	
・直接人件費～機械経費	1.000	式		5,018,000	
・・・直接人件費～機械経費	1.000	式		5,018,000	
・・・現地調査	1.000	式	112,000	112,000	1式当たり
S62042 【既存資料の収集・現地調査】 8.0	1.000	業務	112,350	112,350	歩A・単A S単 28号
合 計				112,350	
・・・機械ボーリング 低位幹線第1調整池	1.000	式	337,000	337,000	1式当たり
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), 66,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方	5.000	m	14,700	73,500	歩A・単A S単 11号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), 66,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方	5.000	m	17,900	89,500	歩A・単A S単 12号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), 66,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	5.000	m	34,700	173,500	歩A・単A S単 13号
合 計				336,500	
・・・機械ボーリング(土質調査用) 低位幹線第1調整池	1.000	式	345,000	345,000	1式当たり
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(コア), 86,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方	5.000	m	15,200	76,000	歩A・単A S単 14号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(コア), 86,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方	5.000	m	18,800	94,000	歩A・単A S単 15号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(コア), 86,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	5.000	m	35,000	175,000	歩A・単A S単 16号
合 計				345,000	
・・・機械ボーリング 低位幹線第2調整池	1.000	式	337,000	337,000	1式当たり
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), 66,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方	5.000	m	14,700	73,500	歩A・単A S単 11号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), 66,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方	5.000	m	17,900	89,500	歩A・単A S単 12号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), 66,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	5.000	m	34,700	173,500	歩A・単A S単 13号
合 計				336,500	
・・・機械ボーリング(土質調査用) 低位幹線第2調整池	1.000	式	345,000	345,000	1式当たり
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(コア), 86,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方	5.000	m	15,200	76,000	歩A・単A S単 14号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(コア), 86,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方	5.000	m	18,800	94,000	歩A・単A S単 15号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(コア), 86,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	5.000	m	35,000	175,000	歩A・単A S単 16号
合 計				345,000	
・・・機械ボーリング 低位東幹線末端調整池	1.000	式	337,000	337,000	1式当たり
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), 66,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方	5.000	m	14,700	73,500	歩A・単A S単 11号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), 66,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方	5.000	m	17,900	89,500	歩A・単A S単 12号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), 66,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	5.000	m	34,700	173,500	歩A・単A S単 13号
合 計				336,500	
・・・機械ボーリング(土質調査用) 低位東幹線末端調整池	1.000	式	345,000	345,000	1式当たり
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(コア), 86,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方	5.000	m	15,200	76,000	歩A・単A S単 14号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(コア), 86,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方	5.000	m	18,800	94,000	歩A・単A S単 15号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(コア), 86,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方	5.000	m	35,000	175,000	歩A・単A S単 16号
合 計				345,000	

事業名	国営水利システム再編事業
業務名	新津郷阿賀野川左岸地区 用水施設等地質調査業務

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
・・・ 機械ボーリング 低位西幹線末端調整池	1.000	式	337,000	337,000	1式当たり
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), 66,粘性土・シルト, .50m以下,鉛直下方	5.000	m	14,700	73,500	歩A・単A S単 11号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), 66,砂・砂質土, .50m以下,鉛直下方	5.000	m	17,900	89,500	歩A・単A S単 12号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), 66,礫混じり土砂, .50m以下,鉛直下方	5.000	m	34,700	173,500	歩A・単A S単 13号
合 計				336,500	
・・・ 機械ボーリング(土質調査用) 低位西幹線末端調整池	1.000	式	345,000	345,000	1式当たり
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(コア), 86,粘性土・シルト, .50m以下,鉛直下方	5.000	m	15,200	76,000	歩A・単A S単 14号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(コア), 86,砂・砂質土, .50m以下,鉛直下方	5.000	m	18,800	94,000	歩A・単A S単 15号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(コア), 86,礫混じり土砂, .50m以下,鉛直下方	5.000	m	35,000	175,000	歩A・単A S単 16号
合 計				345,000	
・・・ 標準貫入試験	1.000	式	666,000	666,000	1式当たり
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,粘性土・シルト,	20.000	回	7,980	159,600	歩A・単A S単 18号
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,砂・砂質土,	20.000	回	10,400	208,000	歩A・単A S単 19号
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,礫混じり土砂,	20.000	回	14,900	298,000	歩A・単A S単 20号
合 計				665,600	
・・・ 現場透水試験	1.000	式	373,000	373,000	1式当たり
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 現場透水試験,ケーシング法, GL-10m以内	4.000	回	93,300	373,200	歩A・単A S単 21号
合 計				373,200	
・・・ 孔内水平載荷試験	1.000	式	284,000	284,000	1式当たり
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 孔内載荷試験,普通載荷(2.5MN/m2以下)GL-50m以内,	4.000	回	71,100	284,400	歩A・単A S単 22号
合 計				284,400	
・・・ サンプリング	1.000	式	109,000	109,000	1式当たり
S62032 【サンプリング】 シウォールコアリング	4.000	本	27,300	109,200	歩A・単A S単 17号
合 計				109,200	
・・・ 資料整理取りまとめ	1.000	式	105,000	105,000	1式当たり
S62040 【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 8,0	1.000	業務	105,192	105,192	歩A・単A S単 27号
合 計				105,192	
・・・ 土質試験	1.000	式	467,000	467,000	1式当たり
S02116 一軸圧縮試験	4.000	試料	11,250	45,000	歩A・単A S単 1号
S02116 土粒子の密度試験	4.000	試料	6,035	24,140	歩A・単A S単 2号
S02116 土の含水比試験	4.000	試料	1,525	6,100	歩A・単A S単 3号
S02116 土の粒度試験(沈降分析)	4.000	試料	14,400	57,600	歩A・単A S単 4号
S02116 土の粒度試験(ふるい分析)	8.000	試料	7,185	57,480	歩A・単A S単 5号
S02116 土の液性限界試験	4.000	試料	7,620	30,480	歩A・単A S単 6号
S02116 土の塑性限界試験	4.000	試料	3,695	14,780	歩A・単A S単 7号
S02116 土の湿潤密度試験	4.000	試料	4,215	16,860	歩A・単A S単 8号

事業名	国営水利システム再編事業
業務名	新津郷阿賀野川左岸地区 用水施設等地質調査業務

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02116	*** S単 - 1号 *** 一軸圧縮試験 一軸圧縮試験		試料	11,250		歩A・単A
S02116	*** S単 - 2号 *** 土粒子の密度試験 土粒子の密度試験		試料	6,035		歩A・単A
S02116	*** S単 - 3号 *** 土の含水比試験 土の含水比試験		試料	1,525		歩A・単A
S02116	*** S単 - 4号 *** 土の粒度試験(沈降分析) 土の粒度試験(沈降分析)		試料	14,400		歩A・単A
S02116	*** S単 - 5号 *** 土の粒度試験(ふるい分析) 土の粒度試験(ふるい分析)		試料	7,185		歩A・単A
S02116	*** S単 - 6号 *** 土の液性限界試験 土の液性限界試験		試料	7,620		歩A・単A
S02116	*** S単 - 7号 *** 土の塑性限界試験 土の塑性限界試験		試料	3,695		歩A・単A
S02116	*** S単 - 8号 *** 土の湿潤密度試験 土の湿潤密度試験		試料	4,215		歩A・単A
S02116	*** S単 - 9号 *** 圧密試験 圧密試験		試料	53,700		歩A・単A
S16001	*** S単 - 10号 *** トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] 、ハートトラック3~3.5t積 2.9t吊、運転1日当たり算出		日	41,778		歩A・単A
S62031	*** S単 - 11号 *** 【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア)、66、粘性土・シルト、,50m以下、鉛直下方		m	14,700		歩A・単A
S62031	*** S単 - 12号 *** 【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア)、66、砂・砂質土、,50m以下、鉛直下方		m	17,900		歩A・単A
S62031	*** S単 - 13号 *** 【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア)、66、礫混じり土砂、,50m以下、鉛直下方		m	34,700		歩A・単A
S62031	*** S単 - 14号 *** 【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(コア)、86、粘性土・シルト、,50m以下、鉛直下方		m	15,200		歩A・単A
S62031	*** S単 - 15号 *** 【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(コア)、86、砂・砂質土、,50m以下、鉛直下方		m	18,800		歩A・単A
S62031	*** S単 - 16号 *** 【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(コア)、86、礫混じり土砂、,50m以下、鉛直下方		m	35,000		歩A・単A
S62032	*** S単 - 17号 *** 【サンプリング】 【サンプリング】 シウォールコアリグ		本	27,300		歩A・単A
S62033	*** S単 - 18号 *** 【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験、粘性土・シルト、		回	7,980		歩A・単A
S62033	*** S単 - 19号 *** 【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験、砂・砂質土、		回	10,400		歩A・単A
S62033	*** S単 - 20号 *** 【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験、礫混じり土砂、		回	14,900		歩A・単A
S62033	*** S単 - 21号 *** 【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 現場透水試験、ケーシング法、GL-10m以内		回	93,300		歩A・単A
S62033	*** S単 - 22号 *** 【サウンディング及び原位置試験】					

事業名	国営水利システム再編事業
業務名	新津郷阿賀野川左岸地区 用水施設等地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 1号 ***						
S02116	一軸圧縮試験		試料		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	一軸圧縮試験			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P) 3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)	地域資材(Pコード) P96001		豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96001	一軸圧縮試験	1.000	試料	11,250	11,250	
	合計				11,250	算出数量 1.000 各単位
	単価				11,250	
*** S単 - 2号 ***						
S02116	土粒子の密度試験		試料		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	土粒子の密度試験			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96002	土粒子の密度試験	1.000	試料	6,035	6,035	
	合計				6,035	算出数量 1.000 各単位
	単価				6,035	
*** S単 - 3号 ***						
S02116	土の含水比試験		試料		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	土の含水比試験			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96003	土の含水比試験	1.000	試料	1,525	1,525	
	合計				1,525	算出数量 1.000 各単位
	単価				1,525	
*** S単 - 4号 ***						
S02116	土の粒度試験(沈降分析)		試料		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	土の粒度試験(沈降分析)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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) P96004		豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96004	土の粒度試験(沈降分析)	1.000	試料	14,400	14,400	
	合計				14,400	算出数量 1.000 各単位
	単価				14,400	
*** S単 - 5号 ***						
S02116	土の粒度試験(ふるい分析)		試料		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	土の粒度試験(ふるい分析)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96005	土の粒度試験(ふるい分析)	1.000	試料	7,185	7,185	
	合計				7,185	算出数量 1.000 各単位

事業名	国営水利システム再編事業
業務名	新津郷阿賀野川左岸地区 用水施設等地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				7,185	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	土の液性限界試験		試料		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	土の液性限界試験			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96006	土の液性限界試験	1.000	試料	7,620	7,620	
	合 計				7,620	算出数量 1.000 各単位
	単 価				7,620	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	土の塑性限界試験		試料		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	土の塑性限界試験			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96007	土の塑性限界試験	1.000	試料	3,695	3,695	
	合 計				3,695	算出数量 1.000 各単位
	単 価				3,695	
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	土の湿潤密度試験		試料		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	土の湿潤密度試験			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96008	土の湿潤密度試験	1.000	試料	4,215	4,215	
	合 計				4,215	算出数量 1.000 各単位
	単 価				4,215	
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	圧密試験		試料		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	圧密試験			時間的制約:なし 夜間制約作業時間: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:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96009	圧密試験	1.000	試料	53,700	53,700	
	合 計				53,700	算出数量 1.000 各単位
	単 価				53,700	
	*** S単 - 10号 ***					
S16001	トラック[クレーン装置付]		日		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	トラック[クレーン装置付] 、ﾊﾞｰｽﾄﾗｯｸ3~3.5t積 2.9t吊、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 単位が時間のみ 2)機械コード(同上) 3)機械損料算出区分 4)運転1日当たり運転時間(T)	MO3105 MO3105 運転1日当たり算出 5.8時間		豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	

事業名	国営水利システム再編事業
業務名	新津郷阿賀野川左岸地区 用水施設等地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	5)運転日に対する供用日の割合(YC)	1.23				
	6)単価計上区分	機械損料等+燃料+運転労務				
	7)岩石補正区分	岩石補正なし				
	8)燃料の計上方法	機械経費算定基準値による				
	9)燃料区分	軽油				
	10)燃料消費量(入力の場合)	0.0				
	11)消耗部品の計上の有無	消耗部品を計上しない				
	13)消耗部品費の適用条件(2)	消耗部品なし				
	14)名称(消耗部品)	-				
	15)規格(消耗部品)	-				
M03105	トラック[クレーン装置付] パ-トラック3~3.5t積 2.9t吊	1.000	日	11,900	11,900	
P34029	軽油 パ-トラック給油	31.000	L	138	4,278	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	25,600	25,600	
	合計				41,778	算出数量 1.000 各単位
	単 価		各単位		41,778	
Y00001	単位					
	*** S単 - 11号 ***					
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), 66,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	1)作業区分	土質ボーリング(オルコア)				
	2)孔径区分	66				
	3)土質区分	粘性土・シルト				
	5)せん孔深度	50m以下				
	6)せん孔方向	鉛直下方				
A30086	土質ボーリング(オルコアボーリング) 深度50m以下) 66mm 粘性土・シルト 鉛直下方	1.000	m	14,700	14,700	
	合計				14,700	算出数量 1.000 m
	単 価		m		14,700	
R04041	地質調査技師 外業	0.080	人	53,200	4,256	
R04042	主任地質調査員 外業	0.170	人	41,500	7,055	
R04043	地質調査員 外業	0.170	人	31,400	5,338	
	*** S単 - 12号 ***					
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), 66,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	1)作業区分	土質ボーリング(オルコア)				
	2)孔径区分	66				
	3)土質区分	砂・砂質土				
	5)せん孔深度	50m以下				
	6)せん孔方向	鉛直下方				
A30087	土質ボーリング(オルコアボーリング) 深度50m以下) 66mm 砂・砂質土 鉛直下方	1.000	m	17,900	17,900	
	合計				17,900	算出数量 1.000 m
	単 価		m		17,900	
R04041	地質調査技師 外業	0.100	人	53,200	5,320	
R04042	主任地質調査員 外業	0.200	人	41,500	8,300	
R04043	地質調査員 外業	0.200	人	31,400	6,280	
	*** S単 - 13号 ***					
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オルコア), 66,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	1)作業区分	土質ボーリング(オルコア)				
	2)孔径区分	66				
	3)土質区分	礫混じり土砂				
	5)せん孔深度	50m以下				

事業名	国営水利システム再編事業
業務名	新津郷阿賀野川左岸地区 用水施設等地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	6)せん孔方向		鉛直下方			
A30088	土質ボーリング(オルコア-リグ 深度50m以下) 66mm 礫混じり土砂 鉛直下方	1.000	m	34,700	34,700	
	合計				34,700	算出数量 1.000 m
	単価		m		34,700	
R04041	地質調査技師 外業	0.150	人	53,200	7,980	
R04042	主任地質調査員 外業	0.290	人	41,500	12,035	
R04043	地質調査員 外業	0.290	人	31,400	9,106	
	*** S単 - 14号 ***					
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ノコア), 86,粘性土・シルト,,50m以下,鉛直下方		m		1,000 m	歩A 当たり算出
	1)作業区分	土質ボーリング(ノコア)		時間的制約:なし 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)孔径区分	86		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	3)土質区分	粘性土・シルト		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	5)せん孔深度	50m以下		深夜時間:0.0		
	6)せん孔方向	鉛直下方				
A30006	土質ボーリング(ノコア-リグ 深度5.0m以下) 86mm 粘性土・シルト 鉛直下方	1.000	m	15,200	15,200	
	合計				15,200	算出数量 1.000 m
	単価		m		15,200	
R04041	地質調査技師 外業	0.080	人	53,200	4,256	
R04042	主任地質調査員 外業	0.170	人	41,500	7,055	
R04043	地質調査員 外業	0.170	人	31,400	5,338	
	*** S単 - 15号 ***					
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ノコア), 86,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方		m		1,000 m	歩A 当たり算出
	1)作業区分	土質ボーリング(ノコア)		時間的制約:なし 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)孔径区分	86		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	3)土質区分	砂・砂質土		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	5)せん孔深度	50m以下		深夜時間:0.0		
	6)せん孔方向	鉛直下方				
A30007	土質ボーリング(ノコア-リグ 深度5.0m以下) 86mm 砂・砂質土 鉛直下方	1.000	m	18,800	18,800	
	合計				18,800	算出数量 1.000 m
	単価		m		18,800	
R04041	地質調査技師 外業	0.100	人	53,200	5,320	
R04042	主任地質調査員 外業	0.200	人	41,500	8,300	
R04043	地質調査員 外業	0.200	人	31,400	6,280	
	*** S単 - 16号 ***					
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ノコア), 86,礫混じり土砂,,50m以下,鉛直下方		m		1,000 m	歩A 当たり算出
	1)作業区分	土質ボーリング(ノコア)		時間的制約:なし 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)孔径区分	86		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	3)土質区分	礫混じり土砂		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	5)せん孔深度	50m以下		深夜時間:0.0		
	6)せん孔方向	鉛直下方				
A30008	土質ボーリング(ノコア-リグ 深度5.0m以下) 86mm 礫混じり土砂 鉛直下方	1.000	m	35,000	35,000	
	合計				35,000	算出数量 1.000 m
	単価		m		35,000	

事業名	国営水利システム再編事業
業務名	新津郷阿賀野川左岸地区 用水施設等地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R04041	地質調査技師 外業	0.170	人	53,200	9,044	
R04042	主任地質調査員 外業	0.330	人	41,500	13,695	
R04043	地質調査員 外業	0.330	人	31,400	10,362	
*** S単 - 17号 ***						
S62032	【サンプリング】 【サンプリング】 シンウォールサンプリング		本		1,000	歩A 当たり算出
	1)施工区分	シンウォールサンプリング		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
A30041	シンウォールサンプリング 粘性土	1.000	本	27,300	27,300	
	合計				27,300	算出数量 1.000 本
	単価		本		27,300	
R04041	地質調査技師 外業	0.100	人	53,200	5,320	
R04042	主任地質調査員 外業	0.200	人	41,500	8,300	
R04043	地質調査員 外業	0.200	人	31,400	6,280	
*** S単 - 18号 ***						
S62033	【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,粘性土・シルト,		回		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)規格区分	標準貫入試験 粘性土・シルト		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 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	
A30051	標準貫入試験 粘性土・シルト	1.000	回	7,980	7,980	
	合計				7,980	算出数量 1.000 [各単位]
	単価		[各単位]		7,980	
R04041	地質調査技師 外業	0.040	人	53,200	2,128	
R04042	主任地質調査員 外業	0.080	人	41,500	3,320	
R04043	地質調査員 外業	0.080	人	31,400	2,512	
*** S単 - 19号 ***						
S62033	【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,砂・砂質土,		回		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)規格区分	標準貫入試験 砂・砂質土		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
A30052	標準貫入試験 砂・砂質土	1.000	回	10,400	10,400	
	合計				10,400	算出数量 1.000 [各単位]
	単価		[各単位]		10,400	
R04041	地質調査技師 外業	0.050	人	53,200	2,660	
R04042	主任地質調査員 外業	0.100	人	41,500	4,150	
R04043	地質調査員 外業	0.100	人	31,400	3,140	
*** S単 - 20号 ***						
S62033	【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,礫混じり土砂,		回		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	

事業名	国営水利システム再編事業
業務名	新津郷阿賀野川左岸地区 用水施設等地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)施工区分 2)規格区分	標準貫入試験 礫混じり土砂		豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
A30053	標準貫入試験 礫混じり土砂	1.000	回	14,900	14,900	
	合計				14,900	算出数量 1.000 [各単位]
	単価		[各単位]		14,900	
R04041	地質調査技師 外業	0.060	人	53,200	3,192	
R04042	主任地質調査員 外業	0.130	人	41,500	5,395	
R04043	地質調査員 外業	0.130	人	31,400	4,082	
	*** S単 - 21号 ***					
S62033	【サウンディング及び原位置試験】		回		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	【サウンディング及び原位置試験】 現場透水試験,ケーシング法, GL-10m以内			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分 2)規格区分 3)適用基準	現場透水試験 ケーシング法 GL-10m以内		豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
A30072	現場透水試験 ケーシング法 GL-10m以内	1.000	回	93,300	93,300	
	合計				93,300	算出数量 1.000 [各単位]
	単価		[各単位]		93,300	
R04041	地質調査技師 外業	0.250	人	53,200	13,300	
R04042	主任地質調査員 外業	0.500	人	41,500	20,750	
R04043	地質調査員 外業	0.500	人	31,400	15,700	
	*** S単 - 22号 ***					
S62033	【サウンディング及び原位置試験】		回		1.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	【サウンディング及び原位置試験】 孔内載荷試験,普通載荷(2.5MN/m ² 以下)GL-50m以内,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分 2)規格区分	孔内載荷試験 普通載荷(2.5MN/m ² 以下)GL-50m以内		豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
A30061	孔内水平載荷試験 普通載荷(2.5MN/m ² 以下) GL-50m以内	1.000	回	71,100	71,100	
	合計				71,100	算出数量 1.000 [各単位]
	単価		[各単位]		71,100	
R04041	地質調査技師 外業	0.170	人	53,200	9,044	
R04042	主任地質調査員 外業	0.330	人	41,500	13,695	
R04043	地質調査員 外業	0.330	人	31,400	10,362	
	*** S単 - 23号 ***					
S62034	【現場内小運搬 左岸】		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	【現場内小運搬】 人肩運搬,50m超100m以下 総運搬距離			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分 2)規格	人肩運搬 50m超100m以下 総運搬距離		豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
A30202	現場内小運搬 人肩運搬 50m超~100m以下 総運搬距離	1.000	ton	100,000	100,000	
	合計				100,000	算出数量 1.000 ton
	単価		ton		100,000	
R04042	主任地質調査員 外業	0.380	人	41,500	15,770	
R04043	地質調査員 外業	0.770	人	31,400	24,178	

事業名	国営水利システム再編事業
業務名	新津郷阿賀野川左岸地区 用水施設等地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単 - 24号 ***						
S62036	【足場仮設】 【足場仮設】 平坦地足場,高さ0.3m超,50m以下		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)規格 3)深度区分	平坦地足場 高さ0.3m超 50m以下		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
A30131	平坦地足場 嵩上げ足場(0.3m超)	1.000	箇所	112,000	112,000	
	合計				112,000	算出数量 1.000 箇所
	単価		箇所		112,000	
R04042	主任地質調査員 外業	0.400	人	41,500	16,600	
R04043	地質調査員 外業	0.800	人	31,400	25,120	
*** S単 - 25号 ***						
S62037	【準備及び跡片付け】 【準備及び跡片付け】		業務		1,000 業務	歩A 当たり算出
	1)準備及び跡片付け	計上する		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
A30141	準備及び跡片付け	1.000	業務	277,000	277,000	
	合計				277,000	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		277,000	
R04041	地質調査技師 外業	1.000	人	53,200	53,200	
R04042	主任地質調査員 外業	1.000	人	41,500	41,500	
R04043	地質調査員 外業	0.500	人	31,400	15,700	
*** S単 - 26号 ***						
S62039	【その他間接調査費】 【その他間接調査費】 0箇所,8箇所,0箇所		業務		1,000 業務	歩A 当たり算出
	1)環境保全 2)調査孔閉塞 3)給水費	0箇所 8箇所 0箇所		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
A30143	環境保全 仮囲い	0.000	箇所	57,600	0	
A30144	調査孔閉塞	8.000	箇所	7,390	59,120	
A30146	給水費(ポンプ運転) 2.0m以上15.0m以下	0.000	箇所	22,000	0	
	合計				59,120	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		59,120	
R04042	主任地質調査員 外業	0.000	人	41,500	0	
R04043	地質調査員 外業	0.000	人	31,400	0	
*** S単 - 27号 ***						
S62040	【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 8,0		業務		1,000 業務	歩A 当たり算出
	1)対象土質ホ-リング本数 2)対象岩盤ホ-リング本数	8 0		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 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	
A30153	資料整理とりまとめ 一般調査業務費	1.080	業務	97,400	105,192	

事業名	国営水利システム再編事業
業務名	新津郷阿賀野川左岸地区 用水施設等地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				105,192	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		105,192	
	*** S単 - 28号 ***					
S62042	【既存資料の収集・現地調査】		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	【既存資料の収集・現地調査】 8.0			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)対象土質"リク"本数	8		豪雪補正:10%	亜熱帯補正:なし	
	2)対象岩盤"リク"本数	0		基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
A30164	既存資料の収集・現地調査<新積算法> 解析等調査業務費<新積算法単価>	1.070	業務	105,000	112,350	
	合計				112,350	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		112,350	
	*** S単 - 29号 ***					
S62046	打合せ(地質調査用)		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ(地質調査用) 着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.4日,0.1日			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)打合せ	着手前・最終 1.00人		豪雪補正:10%	亜熱帯補正:なし	
	2)主任技師人数	1.00人		基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	3)技師(A)人数	1.00人				
	4)技師(B)人数	0.00人				
	5)打合せ日数	0.400日				
	6)往復移動日数	0.100日				
R04003	主任技師	0.500	人	64,800	32,400	
R04004	技師(A)	0.500	人	57,000	28,500	
R04005	技師(B)	0.000	人	47,200	0	
	合計				60,900	算出数量 1.000 回
	単価		回		60,900	
	*** S単 - 30号 ***					
S62046	打合せ(地質調査用)		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ(地質調査用) 中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.4日,0.1日			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)打合せ	中間 0.00人		豪雪補正:10%	亜熱帯補正:なし	
	2)主任技師人数	1.00人		基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
	3)技師(A)人数	1.00人				
	4)技師(B)人数	1.00人				
	5)打合せ日数	0.400日				
	6)往復移動日数	0.100日				
R04003	主任技師	0.000	人	64,800	0	
R04004	技師(A)	0.500	人	57,000	28,500	
R04005	技師(B)	0.500	人	47,200	23,600	
	合計				52,100	算出数量 1.000 回
	単価		回		52,100	
	*** S単 - 31号 ***					
S62047	【地盤情報検定費】		本		1.000 本	歩A 当たり算出
	【地盤情報検定費】 A検定			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)検定区分	A検定		豪雪補正:10%	亜熱帯補正:なし	
				基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	超勤時間:0.0	
A30171	地盤情報検定費 A検定	1.000	本	2,000	2,000	
	合計				2,000	算出数量 1.000 本

事業名	国営水利システム再編事業
業務名	新津郷阿賀野川左岸地区 用水施設等地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				2,000	
	*** S単 - 32号 ***					
S63023	電子納品版業務報告書作成		式		1,000	歩A 式 当たり算出
	電子納品版業務報告書作成 1. A - 4, 800, 8cm, 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)報告書部数(部)	1.000		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	2)規格区分	A - 4		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)枚数区分(枚)	800		深夜時間:0.0		
	4)厚さ区分	8cm				
	5)CD-R枚数(枚)	0.000				
P43496	報告書焼付代(コピ -) A - 4以下 800枚	1.000	部	12,000	12,000	
P43543	簡易加除式ファイル A 4縦型幅8cm(チューブ・パイプファイル)	1.000	冊	1,160	1,160	
P43602	C D - R C D - R(記録面色素フタロシアン)700MB	0.000	枚	0	0	
	合 計				13,160	算出数量 1,000 式
	単 価		式		13,160	

事業名	国営水利システム再編事業
業務名	新津郷阿賀野川左岸地区 用水施設等地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単 - 1号 ***					
X63006	旅費交通費(調査外業日帰用) 旅費交通費(調査外業日帰用) ライトバン,44日,1時間		式		1,000	歩A 当たり算出
	1)交通機関区分 2)高速道路往復料金(税別) 3)鉄道往復1人当料金(税別) 4)バス往復1人当料金(税別) 5)船舶往復1人当料金(税別) 6)航空往復1人当料金(税別) 7)ライトバン使用日数 8)時間区分	ライトバン 0円 0円 0円 0円 0円 44日 1時間		時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	9)地質調査技師外業日数 10)主任地質調査員外業日数 11)地質調査員外業日数	19.680日 40.614日 42.221日				
M28121	ライトバン[ガソリンエンジン 二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	44.000	日	1,570	69,080	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	118.800	L	150	17,820	
	合計				86,900	算出数量 1,000 式
	単価		式		86,900	

