



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和8年度

国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

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

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

[illegible]

北陸農政局

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 1号 ***					
S63003	1.現地調査 (内業)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,1.00人,1.50人,1.50人,0.00人,0.00人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.50人				
	5)技師Bの人数	1.50人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の数	0.00人				
R04003	主任技師					
		1.000	人	70,900	70,900	
R04004	技師 (A)					
		1.500	人	62,600	93,900	
R04005	技師 (B)					
		1.500	人	49,300	73,950	
	合 計				238,750	算出数量 1.000 式
	単 価		式		238,750	
	*** S単- 2号 ***					
S63003	2.資料内容の把握		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業) 0.00人,1.00人,2.50人,3.00人,4.00人,1.00人,0.00人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	1.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	2.50人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	3.00人				
	5)技師Bの人数	4.00人				
	6)技師Cの人数	1.00人				
	7)技術員の数	0.00人				
R04002	技師長					
		1.000	人	82,800	82,800	
R04003	主任技師					
		2.500	人	70,900	177,250	
R04004	技師 (A)					
		3.000	人	62,600	187,800	
R04005	技師 (B)					
		4.000	人	49,300	197,200	
R04006	技師 (C)					
		1.000	人	42,500	42,500	
	合 計				687,550	算出数量 1.000 式
	単 価		式		687,550	
	*** S単- 3号 ***					
S63003	3.漏水原因取りまとめ		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,1.00人,3.00人,6.00人,6.00人,5.00人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	3.00人				
	5)技師Bの人数	6.00人				
	6)技師Cの人数	6.00人				
	7)技術員の数	5.00人				
R04003	主任技師					
		1.000	人	70,900	70,900	
R04004	技師 (A)					
		3.000	人	62,600	187,800	
R04005	技師 (B)					
		6.000	人	49,300	295,800	
R04006	技師 (C)					
		6.000	人	42,500	255,000	
R04007	技術員					
		5.000	人	36,700	183,500	
	合 計				993,000	算出数量 1.000 式
	単 価		式		993,000	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単－ 4号 ***					
S63003	5.補修方法の検討		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業) 0.00人,1.00人,4.00人,10.00人,12.00人,0.00人,0.00人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	1.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	4.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	10.00人				
	5)技師Bの人数	12.00人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の数	0.00人				
R04002	技師長	1.000	人	82,800	82,800	
R04003	主任技師	4.000	人	70,900	283,600	
R04004	技師 (A)	10.000	人	62,600	626,000	
R04005	技師 (B)	12.000	人	49,300	591,600	
	合 計				1,584,000	算出数量 1.000 式
	単 価		式		1,584,000	
	*** S単－ 5号 ***					
S63003	6.点検取りまとめ		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費外業) 0.00人,0.00人,2.00人,3.00人,4.00人,0.50人,0.00人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	2.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	3.00人				
	5)技師Bの人数	4.00人				
	6)技師Cの人数	0.50人				
	7)技術員の数	0.00人				
R04003	主任技師	2.000	人	70,900	141,800	
R04004	技師 (A)	3.000	人	62,600	187,800	
R04005	技師 (B)	4.000	人	49,300	197,200	
R04006	技師 (C)	0.500	人	42,500	21,250	
	合 計				548,050	算出数量 1.000 式
	単 価		式		548,050	
	*** S単－ 6号 ***					
S63007	1.現地調査		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費外業) 0.00人,0.00人,1.50人,1.00人,2.50人,0.00人,0.00人			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.50人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.00人				
	5)技師Bの人数	2.50人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の数	0.00人				
R04003	主任技師 外業	1.500	人	70,900	106,350	
R04004	技師 (A) 外業	1.000	人	62,600	62,600	
R04005	技師 (B) 外業	2.500	人	49,300	123,250	
	合 計				292,200	算出数量 1.000 式
	単 価		式		292,200	
	*** S単－ 7号 ***					
S63010	打合せ(設計業務基準日額)		回		1.000 回	歩A 当たり算出

[illegible]

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
工事価格			21,400,000	
・工事原価			17,708,000	
純工事費			13,126,000	
・直接工事費			10,591,000	
・・・直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式	7,814,000	
・・・直接工事費（仮設工）	1.000	式	2,777,000	
・間接工事費			7,117,000	
・・・共通仮設費			2,535,000	
・・・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
・・・運搬費～営繕費等				
$10,591,000 \times ((13.240 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.040 \times 1.000)$			1,458,000	
・・・運搬費	1.000	式	902,000	
・・・準備費	1.000	式	0	
・・・安全費	1.000	式	0	
・・・役務費	1.000	式	0	
・・・技術管理費	1.000	式	0	
・・・営繕費等	1.000	式	0	
・・・現場環境改善費			175,000	
・・・現場環境改善費（率計上）				
$10,559,000 \times (1.660)$			175,000	
・・・現場環境改善費（積上）	1.000	式	0	
・・・現場管理費			4,582,000	
・・・現場管理費（率計上）				
$13,126,000 \times ((33.250 \times 1.000) \times 1.000 \times 1.050 \times 1.000 + 0.000 + 0.000 - 0.000)$			4,582,000	
・・・現場管理費（積上）	1.000	式	0	
・・・現場管理費（一般管理費率対象外）	1.000	式	0	
・・・工期延長等に伴う現場維持等の費用	1.000	式	0	
・官貸額（直工）	1.000	式	0	
・官貸額（事業損失防止）	1.000	式	0	
・官貸額（直工・事業損失防止除く）	1.000	式	0	
・一般管理費等				
$17,708,000 \times (20.840 \times 1.000 + 0.04)$			3,697,000	
・一括計上価格	1.000	式	0	
支給品費			0	
支給品費（直工・事業損失防止）			0	
支給品費（直工）			0	
処分費等（直接工事費の内数）			32,000	
処分費（準備費の内数）			0	
処分費（事業損失防止施設費内数）			0	
処分費等（率対象外）			0	

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

北陸農政局

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接工事費 (仮設工を除く)				7,814,000	
・土工					
	1.000	式		503,000	
・ ・ 作業土工					
	1.000	式		368,000	
BA0101 掘削	71	m ³	336	23,856	歩A・単A B単 1号
BA0103 床掘り	22	m ³	326	7,172	歩A・単A B単 2号
BA0109 法面整形	67.200	m ²	963	64,714	歩A・単A B単 3号
000004 埋戻し 1.0m≤B<2.5m	10.100	m ³	1,541	15,564	歩A・単A B単 4号
000005 埋戻し 2.5m≤B<4.0m	54.600	m ³	1,562	85,285	歩A・単A B単 5号
000006 埋戻し B≥4.0m	39.100	m ³	885	34,604	歩A・単A B単 6号
000007 購入土	26.800	m ³	5,100	136,680	歩A・単A B単 7号
合 計				367,875	
・ ・ 土工 (復旧工)					
	1.000	式		135,000	
000008 埋戻し (管体保護工) 管頂H<0.3m C40	6.500	m ³	8,640	56,160	歩A・単A B単 8号
000009 埋戻し 管頂0.3m≤H<0.3	6.500	m ³	686	4,459	歩A・単A B単 9号
000010 埋戻し 1.0m≤B<2.5m	25.300	m ³	2,160	54,648	歩A・単A B単 10号
000011 切土面整形工	67.200	m ²	297	19,958	歩A・単A B単 11号
合 計				135,225	
・ 構造物撤去工					
	1.000	式		796,000	
・ ・ 構造物取壊し工					
	1.000	式		32,000	
000012 コンクリート殻処分費 (有筋)	9.300	ton	2,300	21,390	歩A・単A B単 12号
000013 コンクリート殻処分費 (無筋)	3.500	ton	1,800	6,300	歩A・単A B単 13号
000014 土木安定シート処分費	3.100	m ³	1,400	4,340	歩A・単A B単 14号
合 計				32,030	
・ ・ 既設さや管付き鋼管撤去工					
	1.000	式		764,000	
000015 ラフテレーンクレーン賃料 70t吊り	1.000	日	170,000	170,000	歩A・単A B単 15号
000016 土木一般世話額	1.000	人	29,580	29,580	歩A・単A B単 16号
000017 特殊作業員	3.000	人	29,478	88,434	歩A・単A B単 17号
000018 普通作業員	2.000	人	24,786	49,572	歩A・単A B単 18号
000019 ガス切断	7.900	m	2,131	16,835	歩A・単A B単 19号
000020 さや管取外し工 (有筋) 人力	3.700	m ³	60,950	225,515	歩A・単A B単 20号
000021 Co殻運搬 有筋	3.700	m ³	4,721	17,468	歩A・単A B単 21号
000022 さや管取外し工 (無機) 人力	3.900	m ³	36,320	141,648	歩A・単A B単 22号
000023 Co殻運搬 無筋	3.900	m ³	3,825	14,918	歩A・単A B単 23号
000024 鋼管ガス切断 試験用	4.500	m	2,131	9,590	歩A・単A B単 24号
合 計				763,560	
・ 管体基礎工					
	1.000	式		203,000	
・ ・ 碎石基礎工					
	1.000	式		203,000	
BA0108 基面整正	9	m ²	4,462	40,158	歩A・単A B単 25号
B07302 碎石基礎 クラッシャー C-40	6.5	m ³	9,950	64,675	歩A・単A B単 26号

[illegible]

北陸農政局

北陸農政局

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業				
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務				

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
BA0101	*** B単－ 1号 *** 掘削					
			m3	336		歩A・単A
BA0103	*** B単－ 2号 *** 床掘り					
			m3	326		歩A・単A
BA0109	*** B単－ 3号 *** 法面整形					
			m ²	963		歩A・単A
000004	*** B単－ 4号 *** 埋戻し 1.0m≦B<2.5m					
			m3	1,541		歩A・単A
000005	*** B単－ 5号 *** 埋戻し 2.5m≦B<4.0m					
			m3	1,562		歩A・単A
000006	*** B単－ 6号 *** 埋戻し B≧4.0m					
			m3	885		歩A・単A
000007	*** B単－ 7号 *** 購入土					
			m3	5,100		歩A・単A
000008	*** B単－ 8号 *** 埋戻し (管体保護工)					
	管頂H<0.3m C40		m3	8,640		歩A・単A
000009	*** B単－ 9号 *** 埋戻し					
	管頂0.3m≦H<0.3		m3	686		歩A・単A
000010	*** B単－ 10号 *** 埋戻し 1.0m≦B<2.5m					
			m3	2,160		歩A・単A
000011	*** B単－ 11号 *** 切土面整形工					
			m ²	297		歩A・単A
000012	*** B単－ 12号 *** コンクリート殻処分費 (有筋)					
			ton	2,300		歩A・単A
000013	*** B単－ 13号 *** コンクリート殻処分費 (無筋)					
			ton	1,800		歩A・単A
000014	*** B単－ 14号 *** 土木安定シート処分費					
			m3	1,400		歩A・単A
000015	*** B単－ 15号 *** ラフテレーンクレーン賃料					
	7 0 t 吊り		日	170,000		歩A・単A
000016	*** B単－ 16号 *** 土木一般世話額					
			人	29,580		歩A・単A
000017	*** B単－ 17号 *** 特殊作業員					
			人	29,478		歩A・単A
000018	*** B単－ 18号 *** 普通作業員					
			人	24,786		歩A・単A
000019	*** B単－ 19号 *** ガス切断					
			m	2,131		歩A・単A
000020	*** B単－ 20号 *** さや管取外し工 (有筋)					
	人力		m3	60,950		歩A・単A
000021	*** B単－ 21号 *** Co殻運搬					
	有筋		m3	4,721		歩A・単A
000022	*** B単－ 22号 *** さや管取外し工 (無機)					

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	人力		m3	36,320		歩A・単A
000023	*** B単ー 23号 *** Co殻運搬					
	無筋		m3	3,825		歩A・単A
000024	*** B単ー 24号 *** 鋼管ガス切断					
	試験用		m	2,131		歩A・単A
BA0108	*** B単ー 25号 *** 基面整正					
			m ²	4,462		歩A・単A
B07302	*** B単ー 26号 *** 碎石基礎					
	クラッシャー C-40		m3	9,950		歩A・単A
000027	*** B単ー 27号 *** 碎石基礎					
	B≥1.0m		m3	9,033		歩A・単A
000028	*** B単ー 28号 *** 鋼管据付工 φ700 t=6 L=3.000m					
			本	1,502,210		歩A・単A
000029	*** B単ー 29号 *** 鋼管据付工 φ700 t=6 L=2.700m					
			本	1,352,210		歩A・単A
000030	*** B単ー 30号 *** 鋼管継手塗装 (外面塗装耐衝撃シートあり)					
	φ700		箇所	37,932		歩A・単A
000031	*** B単ー 31号 *** 鋼管継手工					
	鋼管溶接		箇所	35,215		歩A・単A
000032	*** B単ー 32号 *** 鋼管外面継手塗装					
	外面塗装耐衝撃シートあり		箇所	37,932		歩A・単A
000033	*** B単ー 33号 *** ガス切断					
			m	2,131		歩A・単A
000034	*** B単ー 34号 *** 開先加工					
			m	6,204		歩A・単A
000035	*** B単ー 35号 *** 埋設標識テープ設置工					
			m	303		歩A・単A
000036	*** B単ー 36号 *** たて込み簡易土留					
	掘削、たて込み、撤去		m	28,545		歩A・単A
000037	*** B単ー 37号 *** たて込み簡易土留賃料					
			m ²	5,340		歩A・単A
000038	*** B単ー 38号 *** 大型土のう工 (小口止め)					
	大型土のう設置・撤去		袋	6,190		歩A・単A
B19021	*** B単ー 39号 *** 交通誘導警備員					
			人	17,850		歩A・単A
000040	*** B単ー 40号 *** H300山留用					
	30日損料		ton	8,723		歩A・単A
000041	*** B単ー 41号 *** チェーンロック賃料					
	3個		供用日	301		歩A・単A
000042	*** B単ー 42号 *** 玉掛用ワイヤーロープ					
			本	35,000		歩A・単A
000043	*** B単ー 43号 *** 敷鉄板設置・損料・撤去					
	共用30日		m ²	739		歩A・単A

[illegible]

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
*** B単ー 1号 ***						
BA0101	掘削		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0101	SP 掘削 土砂,オプンカク,無し,無し,5,000m3未満,-,-,-	1,000	m3	336.2	336	S単 43号
	合 計				336	
	単 価				336	
*** B単ー 2号 ***						
BA0103	床掘り		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0103	SP 床掘り 土砂,平均施工幅1m以上2m未満,無し,無し,なし	1,000	m3	326.2	326	S単 44号
	合 計				326	
	単 価				326	
*** B単ー 3号 ***						
BA0109	法面整形		m ²		1,000	歩A 当たり算出
SA0152	SP 法面整形 切土部,-,無し,は質土、砂及び砂質土、粘性土、なし	1,000	m ²	963.1	963	S単 49号
	合 計				963	
	単 価				963	
*** B単ー 4号 ***						
000004	埋戻し 1.0m≦B<2.5m		m3		1,000	歩A 当たり算出
S01082	締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,3.0~4.0ton,なし	1,000	m3	475	475	S単 6号
S01041	人力士工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,はね付け(投入),	1,000	m3	1,066	1,066	S単 2号
	合 計				1,541	
	単 価				1,541	
*** B単ー 5号 ***						
000005	埋戻し 2.5m≦B<4.0m		m3		1,000	歩A 当たり算出
S01010	機械土工(超ロングアームバックホウ掘削) バックホウ	1,000	m3	618	618	S単 1号
SA0141	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満,-,-,なし	1,000	m3	943.7	944	S単 46号
	合 計				1,562	
	単 価				1,562	
*** B単ー 6号 ***						
000006	埋戻し B≧4.0m		m3		1,000	歩A 当たり算出
S01010	機械土工(超ロングアームバックホウ掘削) バックホウ	1,000	m3	618	618	S単 1号
SA0141	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 4.0m以上,20,000m3未満,無し,なし	1,000	m3	267.2	267	S単 47号
	合 計				885	
	単 価				885	
*** B単ー 7号 ***						
000007	購入土		m3		1,000	歩A 当たり算出
S02118	山砂 埋戻し用	1,000	m3	5,100	5,100	S単 15号
	合 計				5,100	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業				
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務				

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価				5,100	
	*** B単－ 8号 ***					
000008	埋戻し (管体保護工) 管頂H<0.3m C40		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,振動コンパクタ(Ⅱ)	1.000	m3	2,788	2,788	S単 3号
S02118	クラッシャー C-40 40～0mm(JIS規格品)	1.330	m3	4,400	5,852	S単 16号
	合 計				8,640	
	単 価				8,640	
	*** B単－ 9号 ***					
000009	埋戻し 管頂0.3m≤H<0.3		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
S01082	締固工(振動ロータリ締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,0.8～1.1ton,なし	1.000	m3	686	686	S単 7号
	合 計				686	
	単 価				686	
	*** B単－ 10号 ***					
000010	埋戻し 1.0m≤B<2.5m		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない	1.000	m3	1,685	1,685	S単 4号
S01082	締固工(振動ロータリ締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,3.0～4.0ton,なし	1.000	m3	475	475	S単 6号
	合 計				2,160	
	単 価				2,160	
	*** B単－ 11号 ***					
000011	切土面整形工		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
S01072	整形工(人力荒仕上げ) 土砂	1.000	m ²	297	297	S単 5号
	合 計				297	
	単 価				297	
	*** B単－ 12号 ***					
000012	コンクリート殻処分費 (有筋)		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
S02123	コンクリート殻処分費 (有筋) 有筋	1.000	ton	2,300	2,300	S単 17号
	合 計				2,300	
	単 価				2,300	
	*** B単－ 13号 ***					
000013	コンクリート殻処分費 (無筋)		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
S02123	コンクリート殻処分費 (無筋)	1.000	ton	1,800	1,800	S単 18号
	合 計				1,800	
	単 価				1,800	
	*** B単－ 14号 ***					
000014	土木安定シート処分費		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
S02123	土木安定シート処分費	1.000	m3	1,400	1,400	S単 19号

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	合 計				1,400	
	単 価				1,400	
	*** B単一 15号 ***					
000015	ラフテレーンクレーン賃料 70 t 吊り		日		1,000	歩A 当たり算出
S16004	ラフテレーン(油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)) ラフテレーン(油圧伸縮ジブ型),70ton吊り,なし	1.000	日	170,000	170,000	S単 29号
	合 計				170,000	
	単 価				170,000	
	*** B単一 16号 ***					
000016	土木一般世話額		人		1,000	歩A 当たり算出
S02115	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	S単 10号
	合 計				29,580	
	単 価				29,580	
	*** B単一 17号 ***					
000017	特殊作業員		人		1,000	歩A 当たり算出
S02115	特殊作業員	1.000	人	29,478	29,478	S単 11号
	合 計				29,478	
	単 価				29,478	
	*** B単一 18号 ***					
000018	普通作業員		人		1,000	歩A 当たり算出
S02115	普通作業員	1.000	人	24,786	24,786	S単 12号
	合 計				24,786	
	単 価				24,786	
	*** B単一 19号 ***					
000019	ガス切断		m		1,000	歩A 当たり算出
S02104	ガス切断 3～7mm	1.000	m	2,131	2,131	S単 9号
	合 計				2,131	
	単 価				2,131	
	*** B単一 20号 ***					
000020	さや管取外し工(有筋) 人力		m3		1,000	歩A 当たり算出
S02721	【構造物取壊し】 有筋,なし,人力,昼間施工,	1.000	m3	60,950	60,950	S単 20号
	合 計				60,950	
	単 価				60,950	
	*** B単一 21号 ***					
000021	Co殻運搬 有筋		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0221	SP 殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,28.4km以下,	1.000	m3	4,721	4,721	S単 51号
	合 計				4,721	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				4,721	
	*** B単一 22号 ***					
000022	さや管取外し工(無機)		m3		1,000	歩A 当たり算出
S02721	【構造物取壊し】 無筋,なし,人力,昼間施工,	1.000	m3	36,320	36,320	S単 21号
	合 計				36,320	
	単 価				36,320	
	*** B単一 23号 ***					
000023	Co殻運搬		m3		1,000	歩A 当たり算出
SA0221	SP 殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,28.4km以下,	1.000	m3	3,825	3,825	S単 52号
	合 計				3,825	
	単 価				3,825	
	*** B単一 24号 ***					
000024	鋼管ガス切断 試験用		m		1,000	歩A 当たり算出
S02104	ガス切断 3~7mm	1.000	m	2,131	2,131	S単 9号
	合 計				2,131	
	単 価				2,131	
	*** B単一 25号 ***					
BA0108	基面整正		m ²		1,000	歩A 当たり算出
SA0151	SP 基面整正 基面整正	9.000	m ²	495.8	4,462	S単 48号
	合 計				4,462	
	単 価				4,462	
	*** B単一 26号 ***					
B07302	碎石基礎 クラッシュ C-40		m3		1,000	歩A 当たり算出
S07001	パイプライン基礎 碎石・礫質土・粘性土,クラッシュ C-40,山積0.45m3(平積0.35m3),振動コンパクタ,区分 I,なし,なし	1.000	m3	9,950	9,950	S単 22号
	合 計				9,950	
	単 価				9,950	
	*** B単一 27号 ***					
000027	碎石基礎 B≧1.0m		m3		1,000	歩A 当たり算出
S07001	パイプライン基礎 碎石・礫質土・粘性土,クラッシュ C-40,山積0.45m3(平積0.35m3),振動ローラントガイト 式,区分I,なし,なし	1.000	m3	9,033	9,033	S単 23号
	合 計				9,033	
	単 価				9,033	
	*** B単一 28号 ***					
000028	鋼管据付工 φ700 t=6 L=3.000m		本		1,000	歩A 当たり算出
S07073	鋼管吊込据付(φ600~1900) 4.0m管,700mm,6mm,トラッククレーン,たて込み簡易土留,なし	1.000	本	1,502,210	1,502,210	S単 24号

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	合 計				1,502,210	
	単 価				1,502,210	
	*** B単一 29号 ***					
000029	鋼管据付工 φ700 t=6 L=2,700m		本		1,000 本	歩A 当たり算出
S07073	鋼管吊込据付(φ600～1900) 4.0m管,700mm,6mm,トラックルー,たて込み簡易土留,なし	1.000	本	1,352,210	1,352,210	S単 25号
	合 計				1,352,210	
	単 価				1,352,210	
	*** B単一 30号 ***					
000030	鋼管継手塗装 (外面塗装耐衝撃シートあり) φ700		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S07081	鋼管継手塗装 外面塗装(耐衝撃シートあり),700mm	1.000	箇所	37,932	37,932	S単 27号
	合 計				37,932	
	単 価				37,932	
	*** B単一 31号 ***					
000031	鋼管継手工 鋼管溶接		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S07079	鋼管溶接(φ600～1900) 700mm,6mm	1.000	箇所	35,215	35,215	S単 26号
	合 計				35,215	
	単 価				35,215	
	*** B単一 32号 ***					
000032	鋼管外面継手塗装 外面塗装耐衝撃シートあり		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
S07081	鋼管継手塗装 外面塗装(耐衝撃シートあり),700mm	1.000	箇所	37,932	37,932	S単 27号
	合 計				37,932	
	単 価				37,932	
	*** B単一 33号 ***					
000033	ガス切断		m		1.000 m	歩A 当たり算出
S02104	ガス切断 3～7mm	1.000	m	2,131	2,131	S単 9号
	合 計				2,131	
	単 価				2,131	
	*** B単一 34号 ***					
000034	開先加工		m		1.000 m	歩A 当たり算出
S02103	開先加工 片面開先加工,5～7mm,なし	1.000	m	6,204	6,204	S単 8号
	合 計				6,204	
	単 価				6,204	
	*** B単一 35号 ***					
000035	埋設標識テープ設置工		m		1.000 m	歩A 当たり算出
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φ 35x10mm,ス,	1.000	m	303	303	S単 42号
	合 計				303	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	単 価				303	
	*** B単ー 36号 ***					
000036	たて込み簡易土留		m		1,000 m	歩A
SI8026	掘削、たて込み、撤去 たて込み簡易土留 1.35m以上～4.70m以下,6mまで,山0.80(平0.60)2.9t吊,1.93m,2.61m,なし	1.000	m	28,545	28,545	当たり算出 S単 36号
	合 計				28,545	
	単 価				28,545	
	*** B単ー 37号 ***					
000037	たて込み簡易土留賃料		m		1,000 m	歩A
SI7006	たて込み簡易土留(15m当り) 15m,3.0m未満,3.0m,30日,1回	1.000	m	5,340	5,340	当たり算出 S単 31号
	合 計				5,340	
	単 価				5,340	
	*** B単ー 38号 ***					
000038	大型土のう工 (小口止め) 大型土のう設置・撤去		袋		1,000 袋	歩A
SI8002	大型土のう工 製作・設置,バ ック砂,現地土,0m3,大型土のう袋 (1.0 t用) ,なし,なし	1.000	袋	5,127	5,127	当たり算出 S単 32号
SI8002	大型土のう工 撤去,バ ック砂,,0m3,,,なし	1.000	袋	1,063	1,063	S単 33号
	合 計				6,190	
	単 価				6,190	
	*** B単ー 39号 ***					
BI9021	交通誘導警備員		人		1,000 人	歩A
S02115	交通誘導警備員B	1.000	人	17,850	17,850	当たり算出 S単 13号
	合 計				17,850	
	単 価				17,850	
	*** B単ー 40号 ***					
000040	H300山留用 30日損料		ton		1,000 ton	歩A
SI7002	[賃料(H形鋼・山留副部材)] H形鋼(山留主部材),300型,一,30日,1回	1.000	ton	8,723	8,723	当たり算出 S単 30号
	合 計				8,723	
	単 価				8,723	
	*** B単ー 41号 ***					
000041	チェーンブロック賃料 3 個		供用日		1,000 供用日	歩A
SI6003	チェーンブロック[ハイブブロック][鋼橋用] 耐力62kN(6.3t) 移動量1.5m, 交替制補正対象外	1.000	供用日	301	301	当たり算出 S単 28号
	合 計				301	
	単 価				301	
	*** B単ー 42号 ***					
000042	玉掛用ワイヤーロープ		本		1,000 本	歩A
S02116	玉掛用ワイヤーロープ 6×24(4号A種)、φ26以上,,	1.000	本	35,000	35,000	当たり算出 S単 14号
	合 計				35,000	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				35,000	
	*** B単— 43号 ***					
000043	敷鉄板設置・損料・撤去 共用30日		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
S18054	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,30,1,なし	1,000	m ²	739	739	S単 37号
	合 計				739	
	単 価				739	
	*** B単— 44号 ***					
000044	敷鉄板設置・損料・撤去 共用30日		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
S18054	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,30,1,なし	1,000	m ²	739	739	S単 37号
	合 計				739	
	単 価				739	
	*** B単— 45号 ***					
000045	敷鉄板設置・損料・撤去 共用30日		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
S18054	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,30,1,なし	1,000	m ²	739	739	S単 37号
	合 計				739	
	単 価				739	
	*** B単— 46号 ***					
000046	刈払い工		a		100,000 a	歩A 当たり算出
S19021	刈払工 草刈機,40.1～80	1,000	ha	814,854	814,854	S単 41号
	合 計				814,854	
	単 価				8,149	
	*** B単— 47号 ***					
000047	土木安定シート設定撤去		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
S18062	土工用マット(シート類)敷設・撤去 敷設～撤去	1,000	m ²	285	285	S単 38号
	合 計				285	
	単 価				285	
	*** B単— 48号 ***					
000048	盛土工		m ³		1,000 m ³	歩A 当たり算出
SA0141	SP 路体(築堤)盛土・埋戻 4.0m以上,20,000m ³ 未満,無し,なし	1,000	m ³	267.2	267	S単 47号
J03202	山砂 埋戻し用	1,330	m ³	5,100	6,783	
	合 計				7,050	
	単 価				7,050	
	*** B単— 49号 ***					
000049	法面整形		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
S01072	整形工(人力荒仕上げ) 土砂	1,000	m ²	297	297	S単 5号
	合 計				297	

[illegible]

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	*** S単ー 1号 ***					
S01010	機械土工(超ロング7-6mバック材掘削)					
	機械土工(超ロング7-6mバック材掘削)					
	バック材		m3	618		歩A・単A
	*** S単ー 2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(投入),		m3	1,066		歩A・単A
	*** S単ー 3号 ***					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)					
	人力土工(盛土・埋戻)					
	砂・砂質土,埋戻,まき出し,振動コンパクタ(II)		m3	2,788		歩A・単A
	*** S単ー 4号 ***					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)					
	人力土工(盛土・埋戻)					
	砂・砂質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない		m3	1,685		歩A・単A
	*** S単ー 5号 ***					
S01072	整形工(人力荒仕上げ)					
	整形工(人力荒仕上げ)					
	土砂		m ³	297		歩A・単A
	*** S単ー 6号 ***					
S01082	締固工(振動ロー締固め2.5m未満)					
	締固工(振動ロー締固め2.5m未満)					
	築堤・埋戻,3.0~4.0ton,なし		m3	475		歩A・単A
	*** S単ー 7号 ***					
S01082	締固工(振動ロー締固め2.5m未満)					
	締固工(振動ロー締固め2.5m未満)					
	築堤・埋戻,0.8~1.1ton,なし		m3	686		歩A・単A
	*** S単ー 8号 ***					
S02103	開先加工					
	開先加工					
	片面開先加工,5~7mm,なし		m	6,204		歩A・単A
	*** S単ー 9号 ***					
S02104	ガス切断					
	ガス切断					
	3~7mm		m	2,131		歩A・単A
	*** S単ー 10号 ***					
S02115	土木一般世話役					
	土木一般世話役					
			人	29,580		歩A・単A
	*** S単ー 11号 ***					
S02115	特殊作業員					
	特殊作業員					
			人	29,478		歩A・単A
	*** S単ー 12号 ***					
S02115	普通作業員					
	普通作業員					
			人	24,786		歩A・単A
	*** S単ー 13号 ***					
S02115	交通誘導警備員B					
	交通誘導警備員B					
			人	17,850		歩A・単A
	*** S単ー 14号 ***					
S02116	玉掛用ワイヤーロープ					
	玉掛用ワイヤーロープ					
	6×24(4号A種)、φ26以上,,		本	35,000		歩A・単A
	*** S単ー 15号 ***					
S02118	山砂					
	山砂					
	埋戻し用		m3	5,100		歩A・単A
	*** S単ー 16号 ***					
S02118	クラッシャー					
	クラッシャー					
	C-40 40~0mm(JIS規格品)		m3	4,400		歩A・単A
	*** S単ー 17号 ***					
S02123	コンクリート殻処分費(有筋)					
	コンクリート殻処分費(有筋)					
	有筋		ton	2,300		歩A・単A
	*** S単ー 18号 ***					
S02123	コンクリート殻処分費(無筋)					
	コンクリート殻処分費(無筋)					
			ton	1,800		歩A・単A
	*** S単ー 19号 ***					
S02123	土木安定シート処分費					
	土木安定シート処分費					
			m3	1,400		歩A・単A
	*** S単ー 20号 ***					
S02721	【構造物取壊し】					
	【構造物取壊し】					
	有筋,なし,人力,昼間施工,		m3	60,950		歩A・単A
	*** S単ー 21号 ***					
S02721	【構造物取壊し】					
	【構造物取壊し】					
	無筋,なし,人力,昼間施工,		m3	36,320		歩A・単A
	*** S単ー 22号 ***					
S07001	パイプライン基礎					

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区バイブライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	バイブライン基礎 砕石・礫質土・粘性土,クラッシュ C-40,山積0.45m3(平積0.35m3),振動コンパクタ,区分 I,なし,なし		m3	9,950		歩A・単A
S07001	*** S単ー 23号 *** バイブライン基礎 砕石・礫質土・粘性土,クラッシュ C-40,山積0.45m3(平積0.35m3),振動ローラントガレ 式,区分I,なし,なし		m3	9,033		歩A・単A
S07073	*** S単ー 24号 *** 鋼管吊込据付(φ600～1900) 鋼管吊込据付(φ600～1900) 4.0m管,700mm,6mm,トラックルー,たて込み簡易土留,なし		本	1,502,210		歩A・単A
S07073	*** S単ー 25号 *** 鋼管吊込据付(φ600～1900) 鋼管吊込据付(φ600～1900) 4.0m管,700mm,6mm,トラックルー,たて込み簡易土留,なし		本	1,352,210		歩A・単A
S07079	*** S単ー 26号 *** 鋼管溶接(φ600～1900) 鋼管溶接(φ600～1900) 700mm,6mm		箇所	35,215		歩A・単A
S07081	*** S単ー 27号 *** 鋼管継手塗装 鋼管継手塗装 外面塗装(耐衝撃シートあり),700mm		箇所	37,932		歩A・単A
S16003	*** S単ー 28号 *** チェーンハート・ネスト[レバーロック][鋼橋用] チェーンハート・ネスト[レバーロック][鋼橋用] 耐力62kN(6.3t) 移動量1.5m,交替制補正対象外		供用日	301		歩A・単A
S16004	*** S単ー 29号 *** ラフレンクルー[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] ラフレンクルー[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] ラフレンクルー(油圧伸縮ジブ型),70ton吊り,なし		日	170,000		歩A・単A
S17002	*** S単ー 30号 *** [賃料(H形鋼・山留副部材)] [賃料(H形鋼・山留副部材)] H形鋼(山留主部材),300型,ー,30日,1回		ton	8,723		歩A・単A
S17006	*** S単ー 31号 *** たて込み簡易土留(15m当り) たて込み簡易土留(15m当り) 15m,3.0m未満,3.0m,30日,1回		m ²	5,340		歩A・単A
S18002	*** S単ー 32号 *** 大型土のう工 大型土のう工 製作・設置,バック砂,現地土,0m3,大型土のう袋(1.0t用),なし,なし		袋	5,127		歩A・単A
S18002	*** S単ー 33号 *** 大型土のう工 大型土のう工 撤去,バック砂,,0m3,,,なし		袋	1,063		歩A・単A
S18006	*** S単ー 34号 *** 排水ポンプ運転(小口径) 排水ポンプ運転(小口径) 3,常時排水,0以上～7未満,発動発電機,なし		箇所	22,152		歩A・単A
S18007	*** S単ー 35号 *** 排水ポンプ設置撤去(小口径) 排水ポンプ設置撤去(小口径) 口径 50mm,なし		箇所	17,461		歩A・単A
S18026	*** S単ー 36号 *** たて込み簡易土留 たて込み簡易土留 1.35m以上～4.70m以下,6mまで,山0.80(平0.60)2.9t吊,1.93m,2.61m,なし		m	28,545		歩A・単A
S18054	*** S単ー 37号 *** 敷鉄板設置・撤去工 敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,30,I,なし		m ²	739		歩A・単A
S18062	*** S単ー 38号 *** 土工用マット(シート類)敷設・撤去 土工用マット(シート類)敷設・撤去 敷設～撤去		m ²	285		歩A・単A
S19003	*** S単ー 39号 *** 輸送費(仮設材) 輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力),15m超,60kmまで,往復計上,計上する(敷鉄板),基地(積込・ 取卸),,0.0,0.0		ton	18,460		歩A・単A
S19003	*** S単ー 40号 *** 輸送費(仮設材) 輸送費(仮設材) 基本運賃(自動入力),15m超,60kmまで,往復計上,計上しない,,,0.0,0.0		ton	16,960		歩A・単A
S19021	*** S単ー 41号 *** 刈払工 刈払工 草刈機,40.1～80		ha	814,854		歩A・単A
S42111	*** S単ー 42号 *** 埋設標識シート・地中埋設標識敷設工					

[illegible]

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単一 1号 ***					
S01010	機械土工(超ロングアームハック材掘削)		m3		1,000 日	歩A 当たり算出
	機械土工(超ロングアームハック材掘削)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械区分	ハック材		豪雪補正:1.0 % 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
M02141	ハック材[クレー型・超ロングアーム・排対型(2次)]	1.480	供用日	21,500	31,820	
P34029	軽油	85.000	L	131	11,135	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	
	合 計				71,719	算出数量 116.000 m3
	単 価		m3		618	
	*** S単一 2号 ***					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10,000 m3	歩A 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	砂・砂質土,埋戻,はね付け(投入),	砂・砂質土		豪雪補正:1.0 % 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)土質区分	埋戻		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)作業区分	はね付け(投入)				
	3)施工区分					
R01003	普通作業員	0.430	人	24,786	10,658	
	合 計				10,658	算出数量 10.000 m3
	単 価		m3		1,066	
	*** S単一 3号 ***					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10,000 m3	歩A 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	砂・砂質土,埋戻,まき出し,振動コンパクタ(II)	砂・砂質土		豪雪補正:1.0 % 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)土質区分	埋戻		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)作業区分	まき出し				
	3)施工区分	振動コンパクタ(II)				
	4)締固め区分					
R01002	特殊作業員	0.340	人	29,478	10,023	
R01003	普通作業員	0.680	人	24,786	16,854	
Y00004	諸雑費 10%	0.100		10,023	1,002	
	合 計				27,879	算出数量 10.000 m3
	単 価		m3		2,788	
	*** S単一 4号 ***					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10,000 m3	歩A 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	砂・砂質土,埋戻,まき出し,締固めを計上しない	砂・砂質土		豪雪補正:1.0 % 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)土質区分	埋戻		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)作業区分	まき出し				
	3)施工区分	締固めを計上しない				
	4)締固め区分					
R01003	普通作業員	0.680	人	24,786	16,854	
	合 計				16,854	算出数量 10.000 m3
	単 価		m3		1,685	
	*** S単一 5号 ***					
S01072	整形工(人力荒仕上げ)		m ²		10,000 m ²	歩A 当たり算出
	整形工(人力荒仕上げ)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	土砂					

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	1)土質区分	土砂		豪雪補正: 1 0 % 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	垂熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01003	普通作業員	0.120	人	24,786	2,974	
	合 計				2,974	算出数量 10.000 m
	単 価		m		297	
	*** S単一 6号 ***					
S01082	締固工(振動ロー締固め2.5m未満)		m3		1.000 日	歩A 当たり算出
	締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,3.0～4.0ton,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)工種区分	築堤・埋戻		豪雪補正: 1 0 %	垂熱帯補正:なし	
	2)規格区分(ton)	3.0～4.0ton		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)長期割引単価区分	なし		深夜時間:0.0	週休:月単位	
F04062	振動ロー[搭乗式・コンバインド型・～超低・排対型(～3次)] 運転質量3.0～4.0t	1.600	日	6,150	9,840	
P34029	軽油		L	131	2,227	
R01021	運転手(特殊)	1.000	人	28,764	28,764	
	合 計				40,831	算出数量 86.000 m3
	単 価		m3		475	
	*** S単一 7号 ***					
S01082	締固工(振動ロー締固め2.5m未満)		m3		1.000 日	歩A 当たり算出
	締固工(振動ロー締固め2.5m未満) 築堤・埋戻,0.8～1.1ton,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)工種区分	築堤・埋戻		豪雪補正: 1 0 %	垂熱帯補正:なし	
	2)規格区分(ton)	0.8～1.1ton		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)長期割引単価区分	なし		深夜時間:0.0	週休:月単位	
F04081	振動ロー[ハッドガット式] 運転質量0.8～1.1 t	1.440	日	2,820	4,061	
P34029	軽油		L	131	747	
R01002	特殊作業員	1.000	人	29,478	29,478	
	合 計				34,286	算出数量 50.000 m3
	単 価		m3		686	
	*** S単一 8号 ***					
S02103	開先加工		m		10.000 m	歩A 当たり算出
	開先加工 片面開先加工,5～7mm,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)加工区分	片面開先加工		豪雪補正: 1 0 %	垂熱帯補正:なし	
	2)板厚区分(mm)	5～7mm		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)長期割引単価区分(賃料機械)	なし		深夜時間:0.0	週休:月単位	
P34023	酸素ガス ポンベ	0.720	m3	547	394	
P34024	アセチレンガス ポンベ	0.110	kg	2,200	242	
Y00004	雑品 5%	0.050		636	32	
R01001	土木一般世話役	0.310	人	29,580	9,170	
R01011	溶接工	0.870	人	31,620	27,509	
R01003	普通作業員	0.870	人	24,786	21,564	
M27432	電気溶接機[ディーゼルエンジン駆動・直流アーク式・排対2次] 最大溶接電流200A	0.620	日	1,930	1,197	
P34029	軽油		L	131	1,310	
F06021	グラインダー 180mm	0.620	日	1,000	620	
	合 計				62,038	算出数量 10.000 m

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業				
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価		m		6,204	
	*** S単－ 9号 ***					
S02104	ガス切断		m		100,000 m	歩A 当たり算出
	ガス切断 3～7mm			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)板厚区分(mm)	3～7mm		豪雪補正:1.0 % 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
P34023	酸素ガス ボンベ	14.580	m3	547	7,975	
P34024	アセチレンガス ボンベ	5.130	kg	2,200	11,286	
Y00004	雑品 5%	0.050		19,261	963	
R01011	溶接工	3.420	人	31,620	108,140	
R01003	普通作業員	3.420	人	24,786	84,768	
	合 計				213,132	算出数量 100.000 m
	単 価		m		2,131	
	*** S単－ 10号 ***					
S02115	土木一般世話役		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	土木一般世話役			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01001 基(D2)		豪雪補正:1.0 % 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	
	合 計				29,580	算出数量 1,000 人
	単 価				29,580	
	*** S単－ 11号 ***					
S02115	特殊作業員		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	特殊作業員			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01002 基(D2)		豪雪補正:1.0 % 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
R01002	特殊作業員	1.000	人	29,478	29,478	
	合 計				29,478	算出数量 1,000 人
	単 価				29,478	
	*** S単－ 12号 ***					
S02115	普通作業員		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	普通作業員			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01003 基(D2)		豪雪補正:1.0 % 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
R01003	普通作業員	1.000	人	24,786	24,786	
	合 計				24,786	算出数量 1,000 人
	単 価				24,786	
	*** S単－ 13号 ***					

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業				
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
S02115	交通誘導警備員B		人		1,000 人	歩A 当たり算出
	交通誘導警備員B			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)労務コード 2)労務単価算定区分	R01032 基(C)		豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01032	交通誘導警備員B	1,000	人	17,850	17,850	
	合 計				17,850	算出数量 1,000 人
	単 価				17,850	
	*** S単ー 14号 ***					
S02116	玉掛用ワイヤーロープ		本		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	玉掛用ワイヤーロープ 6×24(4号A種)、φ26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)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 週休:月単位	
P96004	玉掛用ワイヤーロープ 6×24(4号A種)、φ26以上	1,000	本	35,000	35,000	
	合 計				35,000	算出数量 1,000 各単位
	単 価				35,000	
	*** S単ー 15号 ***					
S02118	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)地区資材単価コード 2)資材規格 3)単価の入力	J03202 埋戻し用 5,100円		豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
J03202	山砂 埋戻し用	1,000	m3	5,100	5,100	
	合 計				5,100	算出数量 1,000 各単位
	単 価				5,100	
	*** S単ー 16号 ***					
S02118	クラッシャラン		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	クラッシャラン C-40 40～0mm(JIS規格品)			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)地区資材単価コード 2)資材規格 3)単価の入力	J03106 C-40 40～0mm(JIS規格品) 4,400円		豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
J03106	クラッシャラン C-40 40～0mm(JIS規格品)	1,000	m3	4,400	4,400	
	合 計				4,400	算出数量 1,000 各単位
	単 価				4,400	
	*** S単ー 17号 ***					
S02123	コンクリート敷処分費 (有筋)		ton		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリート敷処分費 (有筋) 有筋			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地域資材単価コード 2)資材規格 3)単価の入力	P96001 有筋 0円		豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
P96001	コンクリート敷処分費 (有筋) 有筋	1,000	ton	2,300	2,300	
	合 計				2,300	算出数量 1,000 各単位
	単 価				2,300	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業				
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務				

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単－ 18号 ***					
S02123	コンクリート殻処分費（無筋）		ton		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	コンクリート殻処分費（無筋）			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地域資材単価コード	P96002		豪雪補正: 1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)資材規格			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	0円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
P96002	コンクリート殻処分費（無筋）	1,000	ton	1,800	1,800	
	合 計				1,800	算出数量 1,000 各単位
	単 価				1,800	
	*** S単－ 19号 ***					
S02123	土木安定シート処分費		m3		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	土木安定シート処分費			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地域資材単価コード	P96003		豪雪補正: 1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)資材規格			基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)単価の入力	0円		深夜時間:0.0	週休:月単位	
P96003	土木安定シート処分費	1,000	m3	1,400	1,400	
	合 計				1,400	算出数量 1,000 各単位
	単 価				1,400	
	*** S単－ 20号 ***					
S02721	【構造物取壊し】		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	【構造物取壊し】			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	有筋,なし,人力,昼間施工,			豪雪補正: 1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	1)作業区分	有筋		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	2)時間的制約	なし		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	3)施工区分Ⅰ	人力				
	4)施工区分Ⅱ	昼間施工				
A73512	構造物とりこわし工鉄筋構造物 制約無 人力 機労 昼間	1,000	m3	60,950	60,950	
	合 計				60,950	算出数量 1,000 m3
	単 価		m3		60,950	
	*** S単－ 21号 ***					
S02721	【構造物取壊し】		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	【構造物取壊し】			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	無筋,なし,人力,昼間施工,			豪雪補正: 1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	1)作業区分	無筋		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	2)時間的制約	なし		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	3)施工区分Ⅰ	人力				
	4)施工区分Ⅱ	昼間施工				
A73502	構造物とりこわし工無筋構造物 制約無 人力 機労 昼間	1,000	m3	36,320	36,320	
	合 計				36,320	算出数量 1,000 m3
	単 価		m3		36,320	
	*** S単－ 22号 ***					
S07001	パイプライン基礎		m3		10,000 m3	歩A 当たり算出
	パイプライン基礎			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	砕石・礫質土・粘性土,クラッシャー C-40,山積0.45m3(平積0.35m3),振動コンパクタ,区分Ⅰ,なし,なし			豪雪補正: 1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	1)基礎区分	砕石・礫質土・粘性土		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	2)材料区分	クラッシャー C-40		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	3)パッパ杓規格	山積0.45m3(平積0.35m3)				
	4)締め固め機械	振動コンパクタ				

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	5)締固め区分		区分 I			
	6)単価0円区分(基礎材)		なし			
	7)長期割引単価区分(賃料機械)		なし			
J03106	クラッシャラン C-40 40～0mm(JIS規格品)	12.000	m3	4,400	52,800	
R01001	土木一般世話役	0.290	人	29,580	8,578	
R01003	普通作業員	1.090	人	24,786	27,017	
R01002	特殊作業員	0.200	人	29,478	5,896	
Y00004	諸雑費 12%	0.120		5,896	708	
F08012	バックホ[クレー型・超低・排対型(～3次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)	0.140	日	9,720	1,361	
P34029	軽油 バトリ給油	4.200	L	131	550	
R01021	運転手(特殊)	0.090	人	28,764	2,589	
	合 計				99,499	算出数量 10.000 m3
	単 価		m3		9,950	
	*** S単一 23号 ***					
S07001	パイプライン基礎		m3		10.000 m3	歩A 当たり算出
	パイプライン基礎 砕石・礫質土・粘性土,クラッシャ C-40,山積0.45m3(平積0.35m3),振動ロー ハンドガイト式,区分I,なし,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	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)基礎区分 2)材料区分 3)バックホ規格 4)締固め機械 5)締固め区分 6)単価0円区分(基礎材) 7)長期割引単価区分(賃料機械)	砕石・礫質土・粘性土 クラッシャ C-40 山積0.45m3(平積0.35m3) 振動ローハンドガイト式 区分 I なし なし		深夜時間:0.0	週休:月単位	
J03106	クラッシャラン C-40 40～0mm(JIS規格品)	12.000	m3	4,400	52,800	
R01001	土木一般世話役	0.230	人	29,580	6,803	
R01003	普通作業員	0.950	人	24,786	23,547	
F04080	振動ローハンドガイト式] 運転質量0.5～0.6 t	0.120	日	2,350	282	
P34029	軽油 バトリ給油	0.330	L	131	43	
R01002	特殊作業員	0.080	人	29,478	2,358	
F08012	バックホ[クレー型・超低・排対型(～3次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)	0.140	日	9,720	1,361	
P34029	軽油 バトリ給油	4.200	L	131	550	
R01021	運転手(特殊)	0.090	人	28,764	2,589	
	合 計				90,333	算出数量 10.000 m3
	単 価		m3		9,033	
	*** S単一 24号 ***					
S07073	鋼管吊込据付(φ600～1900)		本		1.000 日	歩A 当たり算出
	鋼管吊込据付(φ600～1900) 4.0m管,700mm,6mm,トラックレール,たて込み簡易土留,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	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)鋼管の単価(円/本) 2)管長区分 3)口径区分(mm) 4)板厚区分(mm) 5)機械区分 6)施工区分 7)長期割引単価区分(賃料機械)	1,450,000円 4.0m管 700mm 6mm トラックレール たて込み簡易土留 なし		深夜時間:0.0	週休:月単位	
P02001	鋼管	3.000	本	1,450,000	4,350,000	
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	1.000	人	29,478	29,478	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
R01003	普通作業員	2.000	人	24,786	49,572	
F01021	トラックレン[油圧伸縮ジブ型] 最大吊上能力4.9t吊	1.000	日	48,000	48,000	
	合 計				4,506,630	算出数量 3.000 本
	単 価		本		1,502,210	
	*** S単一 25号 ***					
S07073	鋼管吊込据付(φ600～1900)		本		1.000 日	歩A 当たり算出
	鋼管吊込据付(φ600～1900) 4.0m管,700mm,6mm,トラックレン,たて込み簡易土留,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)鋼管の単価(円/本) 2)管長区分	1,300,000円 4.0m管		豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)口径区分(mm) 4)板厚区分(mm)	700mm 6mm		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	5)機械区分 6)施工区分	トラックレン たて込み簡易土留				
	7)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
P02001	鋼管	3.000	本	1,300,000	3,900,000	
R01001	土木一般世話役	1.000	人	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	1.000	人	29,478	29,478	
R01003	普通作業員	2.000	人	24,786	49,572	
F01021	トラックレン[油圧伸縮ジブ型] 最大吊上能力4.9t吊	1.000	日	48,000	48,000	
	合 計				4,056,630	算出数量 3.000 本
	単 価		本		1,352,210	
	*** S単一 26号 ***					
S07079	鋼管溶接(φ600～1900)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	鋼管溶接(φ600～1900) 700mm,6mm			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)口径区分(mm) 2)板厚区分(mm)	700mm 6mm		豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	0.180	人	29,580	5,324	
R01002	特殊作業員	0.270	人	29,478	7,959	
R01011	溶接工	0.450	人	31,620	14,229	
Y00004	諸雑費 28%	0.280		27,512	7,703	
	合 計				35,215	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		35,215	
	*** S単一 27号 ***					
S07081	鋼管継手塗装		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	鋼管継手塗装 外面塗装(耐衝撃シートあり),700mm			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)塗装区分 2)口径区分(mm)	外面塗装(耐衝撃シートあり) 700mm		豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
P35129	水道用塗覆装鋼管ジョイント 700A WSP 012 補助材料含む	1.000	組	24,000	24,000	
R02003	塗装工	0.160	人	31,620	5,059	
Y00004	諸雑費 20%	0.200		5,059	1,012	
P26319	耐衝撃シート(ジョイント用) ボリカルシートAφ700 (固定ハンズ・テープ含む)	1.000	箇所	6,280	6,280	
R02003	塗装工	0.050	人	31,620	1,581	
	合 計				37,932	算出数量 1.000 箇所

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区バイブライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価		箇所		37,932	
	*** S単ー 28号 ***					
S16003	チェーンハーフネスト[レバーロック][鋼橋用]		供用日		1,000 供用日	歩A 当たり算出
	チェーンハーフネスト[レバーロック][鋼橋用] 耐力62kN(6.3t) 移動量1.5m, 交替制補正対象外			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械コード《単位が供用日のみ》 2)交替制作業補正区分	M26503 交替制補正対象外		豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
M26503	チェーンハーフネスト[レバーロック][鋼橋用] 耐力62kN(6.3t) 移動量1.5m	1,000	供用日	301	301	
	合 計				301	算出数量 1,000 供用日
	単 価		供用日		301	
	*** S単ー 29号 ***					
S16004	ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)]		日		1,000 日	歩A 当たり算出
	ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] ラフレンクレーン(油圧伸縮ジブ型),70ton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 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)	ラフレンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 70ton吊り 0.0 0.00 なし		豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
F01092	ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] 最大吊上能力70t吊	1,000	日	170,000	170,000	
	合 計				170,000	算出数量 1,000 日
	単 価		日		170,000	
	*** S単ー 30号 ***					
S17002	[賃料(H形鋼・山留副部材)]		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
	[賃料(H形鋼・山留副部材)] H形鋼(山留主部材),300型,一,30日,1回			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)仮設材区分 2)規格区分 3)補助工法 4)供用日数 5)使用回数	H形鋼(山留主部材) 300型 一 30日 1回		豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
G02022	H形鋼 (山留材) 300型 [賃料]	1,000	t 供用日	3,600	3,600	
G15032	H形鋼 (山留材) 300型 [整備費]	1,000	ton	5,123	5,123	
	合 計				8,723	算出数量 1,000 ton
	単 価		ton		8,723	
	*** S単ー 31号 ***					
S17006	たて込み簡易土留(15m当り)		m ²		1,000 m ²	歩A 当たり算出
	たて込み簡易土留(15m当り) 15m,3.0m未満,3.0m,30日,1回			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)1セットの延長 2)掘削幅区分 3)掘削深区分 4)供用日数 5)使用回数	15m 3.0m未満 3.0m 30日 1回		豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
G04034	たて込み簡易土留(15m当り) (H)3.0×(B)3.0m未満 9.4t [賃料]	1,000	m ² 供用日	4,950	4,950	
G04052	たて込み簡易土留(15m当り) (H)1.5～3.5×(B)3.0m未満 [整備費]	1,000	m ²	390	390	
	合 計				5,340	算出数量 1,000 m ²
	単 価		m ²		5,340	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単一 32号 ***					
S18002	大型土のう工 大型土のう工 製作・設置,ﾊﾞｯｸﾙ,現地土,0m3,大型土のう袋(1.0t用),なし,なし		袋		1,000	歩A 当たり算出
				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)施工区分 2)施工機械区分 3)採取土区分 4)購入土材単価(m3当たり) 5)購入土材数量(m3/袋) 6)大型土のう袋区分 7)単価0円区分(大型土のう袋) 8)長期割引単価区分(賃料機械)	製作・設置 ﾊﾞｯｸﾙ 現地土 0.000 0.000m3 大型土のう袋(1.0t用) なし なし		深夜時間:0.0	週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	1,000	人	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	1,000	人	29,478	29,478	
R01003	普通作業員	1,000	人	24,786	24,786	
Y00004	諸雑費	0.010		83,844	838	
P37003	大型土のう袋 大型土のう袋(1.0t用)	34,000	枚	1,100	37,400	
F08064	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾚｰﾝ型・後方超小旋回・ｸﾚｰﾝ・～超低・排(～2014)] ﾊﾞｯｸﾙ容量0.45m3 吊能力2.9t	1,280	日	11,900	15,232	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰ給油	63,000	L	131	8,253	
R01021	運転手(特殊)	1,000	人	28,764	28,764	
	合 計				174,331	算出数量 34,000 袋
	単 価		袋		5,127	
	*** S単一 33号 ***					
S18002	大型土のう工 大型土のう工 撤去,ﾊﾞｯｸﾙ,,0m3,,,なし		袋		1,000	歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)施工機械区分 4)購入土材単価(m3当たり) 5)購入土材数量(m3/袋) 8)長期割引単価区分(賃料機械)	撤去 ﾊﾞｯｸﾙ 0.000 0.000m3 なし		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	1,000	人	29,580	29,580	
R01002	特殊作業員	1,000	人	29,478	29,478	
Y00004	諸雑費	0.004		59,058	236	
F08063	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾚｰﾝ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2014)] ﾊﾞｯｸﾙ容量0.8m3 吊能力2.9t	1,210	日	17,300	20,933	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰ給油	101,000	L	131	13,231	
R01021	運転手(特殊)	1,000	人	28,764	28,764	
	合 計				122,222	算出数量 115,000 袋
	単 価		袋		1,063	
	*** S単一 34号 ***					
S18006	排水ポンプ運転(小口径) 排水ポンプ運転(小口径) 3.常時排水,0以上～7未満,発動発電機,なし		箇所		1,000	歩A 当たり算出
	1)運転日数 2)排水方法 3)排水量(m3/h) 4)動力源区分 5)長期割引単価区分(賃料機械)	3 常時排水 0以上～7未満 発動発電機 なし		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
F02070	発動発電機[G駆動・～低騒音型] 定格容量2kva	3,240	日	820	2,657	
P34001	ガソリン J I S 2 号 レギュラースタンド	84,000	L	133	11,172	
R01001	土木一般世話役	0.120	人	29,580	3,550	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業				
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
R01003	普通作業員	0.150	人	24,786	3,718	
Y00004	諸雑費	0.050		21,097	1,055	
	合 計				22,152	算出数量 1.000 箇所
	単 価				22,152	
	*** S単一 35号 ***					
S18007	排水ポンプ設置撤去 (小口径)		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	排水ポンプ設置撤去 (小口径) 口径 50mm、なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)ポンプ規格	口径 50mm		豪雪補正: 1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)長期割引単価区分 (賃料機械)	なし		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
R01001	土木一般世話役	0.230	人	29,580	6,803	
R01003	普通作業員	0.430	人	24,786	10,658	
	合 計				17,461	算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所		17,461	
	*** S単一 36号 ***					
S18026	たて込み簡易土留		m		10.000 m	歩A 当たり算出
	たて込み簡易土留 1.35m以上～4.70m以下,6mまで,山0.80(平0.60)2.9t吊,1.93m,2.61m,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	
				豪雪補正: 1 0 %	亜熱帯補正:なし	
				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
	1)掘削幅区分	1.35m以上～4.70m以下				
	2)最大掘削深区分	6mまで				
	3)規格区分(ﾊﾞｯｸﾎﾞｰﾙ)	山0.80(平0.60)2.9t吊				
	4)掘削幅	1.93m				
	5)掘削深	2.61m				
	6)長期割引単価区分 (賃料機械)	なし				
F08063	ﾊﾞｯｸﾎﾞｰﾙ[ｸﾚｰﾝ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2014)]					
	ﾊﾞｯｸﾎﾞｰﾙ容量0.8m3 吊能力2.9t	1.550	日	17,300	26,815	
P34029	軽油					
	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	90.000	L	131	11,790	
R01021	運転手 (特殊)	1.020	人	28,764	29,339	
R01001	土木一般世話役	1.030	人	29,580	30,467	
	掘削・たて込み作業					
R01002	特殊作業員	1.030	人	29,478	30,362	
	掘削・たて込み作業					
R01003	普通作業員	2.070	人	24,786	51,307	
	掘削・たて込み作業					
F08063	ﾊﾞｯｸﾎﾞｰﾙ[ｸﾚｰﾝ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2014)]					
	ﾊﾞｯｸﾎﾞｰﾙ容量0.8m3 吊能力2.9t	0.910	日	17,300	15,743	
P34029	軽油					
	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	53.000	L	131	6,943	
R01021	運転手 (特殊)	0.600	人	28,764	17,258	
R01001	土木一般世話役	0.600	人	29,580	17,748	
	引抜作業					
R01002	特殊作業員	0.600	人	29,478	17,687	
	引抜作業					
R01003	普通作業員	1.210	人	24,786	29,991	
	引抜作業					
	合 計				285,450	算出数量 10.000 m
	単 価		m		28,545	
	*** S単一 37号 ***					
S18054	敷鉄板設置・撤去工		m ²		1,000.000 m ²	歩A 当たり算出
	敷鉄板設置・撤去工 設置～賃料～撤去,30,I,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	設置～賃料～撤去		豪雪補正: 1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)供用日数	30		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)使用回数	1		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	4)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
G03041	敷鉄板					
	22*1524*6096 [賃料]	1,000.000	m ² 供用日	278	278,000	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業				
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務				

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
G03042	敷鉄板					
	22*1524*6096 [整備費]	1,000.000	m ²	118	118,000	
R01002	特殊作業員	2.900	人	29,478	85,486	
R01003	普通作業員	2.900	人	24,786	71,879	
F08063	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾚｰﾝ型・ｸﾚｰﾝ・～超低・排対型(～2014)]					
	ﾊﾞｯｸﾙ容量0.8m3 吊能力2.9t	3.310	日	17,300	57,263	
P34029	軽油					
	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	345.000	L	131	45,195	
R01021	運転手 (特殊)	2.900	人	28,764	83,416	
	合 計				739,239	算出数量 1,000.000 m ²
	単 価		m ²		739	
	*** S単ー 38号 ***					
S18062	土工用マット(シート類)敷設・撤去		m ²		100,000 m ²	歩A 当たり算出
	土工用マット(シート類)敷設・撤去 敷設～撤去			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)施工区分	敷設～撤去		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	2)土木安定用材の1m ² 当たり単価	160		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0	週休:月単位	
P26102	土木安定用材 (マット・シート類)	104.000	m ²	160	16,640	
R01003	普通作業員	0.480	人	24,786	11,897	
	合 計				28,537	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		285	
	*** S単ー 39号 ***					
S19003	輸送費(仮設材)		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
	輸送費(仮設材)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	基本運賃(自動入力),15m超,60kmまで,往復計上,計上する(敷鉄板), 基地(積込・取卸),,0.0,0.0			豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	1)使用単価区分	基本運賃(自動入力)		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)運賃料金(円/ton)	0円				
	3)製品長	15m超				
	4)運搬距離(片道)	60kmまで				
	5)計上方法	往復計上				
	6)積卸し計上区分	計上する(敷鉄板)				
	7)積卸し区分(敷鉄板)	基地(積込・取卸)				
	9)冬期割増率 (実数)	0.0				
	10)深夜早朝割増率 (実数)	0.0				
P46646	仮設材輸送運賃料金					
	60km以下 製品長15m超	1,000	ton	16,960	16,960	
P46402	積卸し費					
	積込み・取卸し	1,000	ton	1,500	1,500	
	合 計				18,460	算出数量 1,000 ton
	単 価		ton		18,460	
	*** S単ー 40号 ***					
S19003	輸送費(仮設材)		ton		1,000 ton	歩A 当たり算出
	輸送費(仮設材)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	基本運賃(自動入力),15m超,60kmまで,往復計上,計上しない,,0.0, 0.0			豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	1)使用単価区分	基本運賃(自動入力)		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)運賃料金(円/ton)	0円				
	3)製品長	15m超				
	4)運搬距離(片道)	60kmまで				
	5)計上方法	往復計上				
	6)積卸し計上区分	計上しない				
	9)冬期割増率 (実数)	0.0				
	10)深夜早朝割増率 (実数)	0.0				
P46646	仮設材輸送運賃料金					
	60km以下 製品長15m超	1,000	ton	16,960	16,960	
	合 計				16,960	算出数量 1,000 ton

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価		ton		16,960	
	*** S 単一 41号 ***					
S19021	刈払工		ha		1,000 日	歩A 当たり算出
	刈払工 草刈機, 40.1～80			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 機械区分 2) 樹量区分 (本・m/10a)	草刈機 40.1～80		豪雪補正: 1 0 % 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位	
R01001	土木一般世話役	0.100	人	29,580	2,958	
R01002	特殊作業員	1.000	人	29,478	29,478	
Y00004	諸雑費	0.030		32,436	973	
	合 計				33,409	算出数量 0.041 ha
	単 価		ha		814,854	
	*** S 単一 42号 ***					
S42111	埋設標識シート・地中埋設標敷設工		m		100.000 [各単位]	歩A 当たり算出
	埋設標識シート・地中埋設標敷設工 埋設標識シート, 幅150mm、50m巻、2倍φ 反射クロス, ,			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 作業種別 3) 規格	埋設標識シート 幅150mm、50m巻、2倍φ 反射クロス		豪雪補正: 1 0 % 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位	
	4) その他の埋設標識シート1.0m単価選択 5) 地中埋設標1.0個当たり単価の選択 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φ 反射クロス	2.000	巻	9,400	18,800	
R01013	電工	0.400	人	28,662	11,465	
	合 計				30,265	算出数量 100.000 [各単位]
	単 価		[各単位]		303	
Y00001	埋設標識シート					
	*** S 単一 43号 ***					
SA0101	SP 掘削		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP 掘削 土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5,000m3未満, -, -, -			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
				豪雪補正: 1 0 % 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位	
	1) 土質 2) 施工方法 3) 押土の有無 4) 障害の有無 5) 施工数量 6) 火薬使用 7) 破砕片除去の有無 8) 集積押土の有無	土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満 - - -				
	単 価		m3		336.2	
	*** S 単一 44号 ***					
SA0103	SP 床掘り		m3		1,000 m3	歩A 当たり算出
	SP 床掘り 土砂, 平均施工幅1m以上2m未満, 無し, 無し, なし			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
				豪雪補正: 1 0 % 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 月単位	
	1) 土質 2) 施工方法 3) 土留方式の種類 4) 障害の有無	土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 無し				

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
工事名	柏崎周辺地区パイプライン事故他原因究明調査業務

コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	5)長期割引単価区分	なし				
	単 価		m3		326.2	
	*** S単一 45号 ***					
SA0121	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾌｫｰﾄﾞ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,11.5km以下			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:1 0 % 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格 3)土質 4)DID区間の有無 5)運搬距離	標準 ﾊﾞｯｸﾌｫｰﾄﾞ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 11.5km以下				
	単 価		m3		2,063	
	*** S単一 46号 ***					
SA0141	SP 路体（築堤）盛土・埋戻		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 路体（築堤）盛土・埋戻 2.5m以上4.0m未満,-,-,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:1 0 % 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)施工幅員 2)施工数量 3)障害の有無 4)長期割引単価区分	2.5m以上4.0m未満 - - なし				
	単 価		m3		943.7	
	*** S単一 47号 ***					
SA0141	SP 路体（築堤）盛土・埋戻		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 路体（築堤）盛土・埋戻 4.0m以上,20,000m3未満,無し,なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:1 0 % 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)施工幅員 2)施工数量 3)障害の有無 4)長期割引単価区分	4.0m以上 20,000m3未満 無し なし				
	単 価		m3		267.2	
	*** S単一 48号 ***					
SA0151	SP 基面整正		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 基面整正 基面整正			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:1 0 % 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:月単位	
	1)整形区分	基面整正				
	単 価		m ²		495.8	
	*** S単一 49号 ***					
SA0152	SP 法面整形		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 法面整形 切土部,-,無し,埴質土、砂及び砂質土、粘性土、なし			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:1 0 % 基本給時間:8.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	

[illegible]

北陸農政局