



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  
月山山麓地区幹線水路用地測量業務

# 積 算 書

(当初)

東北農政局  
西奥羽土地改良調査管理事務所



















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
業務名	月山山麓地区幹線用水路用地測量業務

業務別業務名: 用地測量業務

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費～機械経費				19,454,000	
・用地測量業務	1.000	式		19,454,000	
・・用地測量業務	1.000	式		19,454,000	
・・・用地測量業務 幹線用水路	1.000	式	14,204,000	14,204,000	1式当たり
S70001 作業計画	1.000	業務	152,200	152,200	歩A・単A S単 10号
S70002 現地踏査 森林	1.000	業務	161,975	161,975	歩A・単A S単 11号
S70022 境界確認 森林	7.660	ha	270,133	2,069,219	歩A・単A S単 12号
S70023 土地境界確認書作成 森林	7.660	ha	96,222	737,061	歩A・単A S単 13号
S70025 境界測量 森林	7.660	ha	335,500	2,569,930	歩A・単A S単 14号
S70026 用地境界仮杭設置 森林	0.210	ha	182,034	38,227	歩A・単A S単 15号
S70028 境界点間測量 森林	7.660	ha	214,193	1,640,718	歩A・単A S単 16号
S70029 面積計算 森林	7.610	ha	289,740	2,204,921	歩A・単A S単 17号
S70030 用地実測図作成 1/1000	7.660	ha	182,529	1,398,172	歩A・単A S単 18号
S70032 用地平面図等作成 1/1000	7.660	ha	88,144	675,183	歩A・単A S単 19号
S70033 土地調書作成 森林	0.210	ha	71,100	14,931	歩A・単A S単 20号
S70034 公共用地管理者との打合せ	1.000	業務	202,990	202,990	歩A・単A S単 21号
S70037 依頼書作成	0.300	km	168,200	50,460	歩A・単A S単 22号
S70038 協議書作成	0.300	km	331,846	99,554	歩A・単A S単 23号
S70039 区分地上権設定範囲図作成	4.000	枚	163,617	654,468	歩A・単A S単 24号
S70051 地積測量図等作成 森林	7.610	ha	116,425	885,994	歩A・単A S単 25号
S72005 打合せに係る基準日額 (着手時前)	1.000	式	170,550	170,550	歩A・単A S単 26号
S72005 打合せに係る基準日額 (中間打合せ第1回)	1.000	式	153,450	153,450	歩A・単A S単 27号
S72005 打合せに係る基準日額 (中間打合せ第2回)	1.000	式	153,450	153,450	歩A・単A S単 28号
S72005 打合せに係る基準日額 (成果物納入時)	1.000	式	170,550	170,550	歩A・単A S単 29号
合 計				14,204,003	
・・・路線測量業務 幹線用水路	1.000	式	5,250,000	5,250,000	1式当たり
S61014 路線測量 作業計画	1.000	業務	108,810	108,810	歩A・単A S単 4号
S61018 路線測量 中心線測量 丘陵地, 森林, 0.40, 50m, 1,000台未満/12時間, 0.00, 0	1.310	km	546,985	716,550	歩A・単A S単 5号
S61019 路線測量 縦断測量 丘陵地, 森林, 0.40, 1,000台未満/12時間, 0.00	1.310	km	508,428	666,041	歩A・単A S単 6号
S61021 路線測量 用地幅杭設置測量 丘陵地, 森林, 0.40, 1,000台未満/12時間, 0.00	1.310	km	1,024,716	1,342,378	歩A・単A S単 7号
S61003 3級基準点測量 計上しない、永久標識設置なし、森林、丘陵地、0.00	8.000	点	123,882	991,056	歩A・単A S単 1号
S61004 4級基準点測量 計上しない、森林、丘陵地、0.00	20.000	点	34,075	681,500	歩A・単A S単 2号
S61010 3級水準測量 道路上、丘陵地、耕地、0.00	11.800	km	63,017	743,601	歩A・単A S単 3号
合 計				5,249,936	

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	月山麓地区幹線用水路用地測量業務

業務別業務名: 用地測量業務

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接経費(電子成果品作成費を除く)				97,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		97,000	
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		97,000	
・・・旅費交通費(用地測量打合せ用)	1.000	式	37,000	37,000	1式当たり
S72007 打合せ(着手時)	1.000	回	9,204	9,204	歩A・単A S単 30号
S72007 打合せ(中間打合せ第1回)	1.000	回	9,204	9,204	歩A・単A S単 31号
S72007 打合せ(中間打合せ第2回)	1.000	回	9,204	9,204	歩A・単A S単 32号
S72007 打合せ(成果物納入時)	1.000	回	9,204	9,204	歩A・単A S単 33号
合 計				36,816	
・・・旅費交通費(用地測量外業用)	1.000	式	24,000	24,000	1式当たり
P96003 高速道路料金(外業用) 消費税抜き、往復	8.000	回	3,038	24,304	歩A・単A
合 計				24,304	
・・・旅費交通費(路線測量外業用)	1.000	式	18,000	18,000	1式当たり
P96003 高速道路料金(外業用) 消費税抜き、往復	6.000	回	3,038	18,228	歩A・単A
合 計				18,228	
・・・その他(電子納品版業務報告書: 用地測量)	1.000	式	10,000	10,000	1式当たり
S63023 電子納品版業務報告書作成(用地測量) 1, A-4, 500, 5cm, 1	1.000	式	8,226	8,226	歩A・単A S単 8号
P96002 バイブ式ファイル A 3-E, 5cm, 青	1.000	冊	1,830	1,830	歩A・単A
P96004 フラットファイル B 4横, 15mmとじ	1.000	冊	190	190	歩A・単A
合 計				10,246	
・・・その他(電子納品版業務報告書: 路線測量)	1.000	式	8,000	8,000	1式当たり
S63023 電子納品版業務報告書作成(路線測量) 1, A-4, 500, 5cm, 0	1.000	式	8,174	8,174	歩A・単A S単 9号
合 計				8,174	







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	月山山麓地区幹線用水路用地測量業務					
業務別業務名: 用地測量業務						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S61003	*** S単-1号 *** 3級基準点測量 3級基準点測量 計上しない,永久標識設置なし,森林,丘陵地,0.00		点	123,882		歩A・単A
S61004	*** S単-2号 *** 4級基準点測量 4級基準点測量 計上しない,森林,丘陵地,0.00		点	34,075		歩A・単A
S61010	*** S単-3号 *** 3級水準測量 3級水準測量 (レベル等による) 道路上,丘陵地,耕地,0.00		km	63,017		歩A・単A
S61014	*** S単-4号 *** 路線測量 作業計画 路線測量 作業計画		業務	108,810		歩A・単A
S61018	*** S単-5号 *** 路線測量 中心線測量 路線測量 中心線測量 丘陵地,森林,0.40,50m,1,000台未満/12時間,0.00,0		km	546,985		歩A・単A
S61019	*** S単-6号 *** 路線測量 縦断測量 路線測量 縦断測量 丘陵地,森林,0.40,1,000台未満/12時間,0.00		km	508,428		歩A・単A
S61021	*** S単-7号 *** 路線測量 用地幅杭設置測量 路線測量 用地幅杭設置測量 丘陵地,森林,0.40,1,000台未満/12時間,0.00		km	1,024,716		歩A・単A
S63023	*** S単-8号 *** 電子納品版業務報告書作成 (用地測量) 電子納品版業務報告書作成 1, A-4, 500, 5cm, 1		式	8,226		歩A・単A
S63023	*** S単-9号 *** 電子納品版業務報告書作成 (路線測量) 電子納品版業務報告書作成 1, A-4, 500, 5cm, 0		式	8,174		歩A・単A
S70001	*** S単-10号 *** 作業計画 作業計画		業務	152,200		歩A・単A
S70002	*** S単-11号 *** 現地踏査 現地踏査 森林		業務	161,975		歩A・単A
S70022	*** S単-12号 *** 境界確認 境界確認 森林		ha	270,133		歩A・単A
S70023	*** S単-13号 *** 土地境界確認書作成 土地境界確認書作成 森林		ha	96,222		歩A・単A
S70025	*** S単-14号 *** 境界測量 境界測量 森林		ha	335,500		歩A・単A
S70026	*** S単-15号 *** 用地境界仮杭設置 用地境界仮杭設置 森林		ha	182,034		歩A・単A
S70028	*** S単-16号 *** 境界点間測量 境界点間測量 森林		ha	214,193		歩A・単A
S70029	*** S単-17号 *** 面積計算 面積計算 森林		ha	289,740		歩A・単A
S70030	*** S単-18号 *** 用地実測図作成 用地実測図作成 1/1000		ha	182,529		歩A・単A
S70032	*** S単-19号 *** 用地平面図等作成 用地平面図等作成 1/1000		ha	88,144		歩A・単A
S70033	*** S単-20号 *** 土地調書作成 土地調書作成 森林		ha	71,100		歩A・単A
S70034	*** S単-21号 *** 公共用地管理者との打合せ 公共用地管理者との打合せ		業務	202,990		歩A・単A
S70037	*** S単-22号 *** 依頼書作成					



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	月山山麓地区幹線用水路用地測量業務

業務別業務名: 用地測量業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単-1号 ***						
S61003	3級基準点測量		点		20,000	歩A 当たり算出
	3級基準点測量 計上しない、永久標識設置なし、森林、丘陵地、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)伐採の有無 2)永久標識の設置	計上しない 永久標識設置なし		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	
	3)地域 4)地形	森林 丘陵地		深夜時間:0.0		
	5)地形個別補正	0.00				
R04022	測量主任技師 内業	3.000	人	61,000	183,000	
R04023	測量技師 内業	5.000	人	52,700	263,500	
R04023	測量技師 外業	11.500	人	52,700	606,050	
R04024	測量技師補 内業	6.000	人	41,300	247,800	
R04024	測量技師補 外業	11.500	人	41,300	474,950	
R04025	測量助手 内業	2.500	人	37,700	94,250	
R04025	測量助手 外業	13.000	人	37,700	490,100	
Y00004	機械経費 2.5%	0.025		2,359,650	58,991	
Y00004	通信運搬費等 1.5%	0.015		2,359,650	35,395	
Y00004	材料費 1.0%	0.010		2,359,650	23,597	
	合 計				2,477,633	算出数量 20,000 点
	単 価		点		123,882	
Y70001	精度管理費	0.090		2,418,641	217,678	
*** S単-2号 ***						
S61004	4級基準点測量		点		35,000	歩A 当たり算出
	4級基準点測量 計上しない、森林、丘陵地、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)伐採の有無 2)地域	計上しない 森林		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)地形 4)地形個別補正	丘陵地 0.00		深夜時間:0.0		
R04022	測量主任技師 内業	1.000	人	61,000	61,000	
R04023	測量技師 内業	2.500	人	52,700	131,750	
R04023	測量技師 外業	5.500	人	52,700	289,850	
R04024	測量技師補 内業	2.500	人	41,300	103,250	
R04024	測量技師補 外業	5.500	人	41,300	227,150	
R04025	測量助手 内業	1.000	人	37,700	37,700	
R04025	測量助手 外業	7.000	人	37,700	263,900	
Y00004	機械経費 2.5%	0.025		1,114,600	27,865	
Y00004	通信運搬費等 2.5%	0.025		1,114,600	27,865	
Y00004	材料費 2.0%	0.020		1,114,600	22,292	
	合 計				1,192,622	算出数量 35,000 点
	単 価		点		34,075	
Y70001	精度管理費	0.090		1,142,465	102,822	
*** S単-3号 ***						
S61010	3級水準測量		km		5,000	歩A 当たり算出
	3級水準測量(レベル等による) 道路上、丘陵地、耕地、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)地域差 2)地形	道路上 丘陵地		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	

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	月山山麓地区幹線用水路用地測量業務

業務別業務名: 用地測量業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3) 地物 4) 地形個別補正	耕地 0.00		深夜時間:0.0		
R04022	測量主任技師 内業	0.200	人	61,000	12,200	
R04023	測量技師 内業	0.700	人	52,700	36,890	
R04023	測量技師 外業	1.400	人	52,700	73,780	
R04024	測量技師補 内業	0.700	人	41,300	28,910	
R04024	測量技師補 外業	1.400	人	41,300	57,820	
R04025	測量助手 外業	2.400	人	37,700	90,480	
Y00004	機械経費 3.0%	0.030		300,080	9,002	
Y00004	通信運搬費等 0.5%	0.005		300,080	1,500	
Y00004	材料費 1.5%	0.015		300,080	4,501	
	合計				315,083	算出数量 5.000 km
	単価		km		63,017	
Y70001	精度管理費	0.090		309,082	27,817	
	*** S単-4号 ***					
S61014	路線測量 作業計画		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	路線測量 作業計画			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 作業条件補正值	0.00		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	
R04022	測量主任技師 内業	0.600	人	61,000	36,600	
R04023	測量技師 内業	0.900	人	52,700	47,430	
R04024	測量技師補 内業	0.600	人	41,300	24,780	
	合計				108,810	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		108,810	
	*** S単-5号 ***					
S61018	路線測量 中心線測量		km		1.000 km	歩A 当たり算出
	路線測量 中心線測量 丘陵地, 森林, 0.40, 50m, 1,000台未満/12時間, 0.00, 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) 地形区分 2) 地物区分 3) 特殊地形の補正值 4) 測点間隔 5) 現場条件 6) 特殊交通条件による補正值 7) 単曲線数区分	丘陵地 森林 0.40 50m 1,000台未満/12時間 0.00 0		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	
R04023	測量技師 外業	2.500	人	52,700	131,750	
R04023	測量技師 内業	1.800	人	52,700	94,860	
R04024	測量技師補 外業	2.800	人	41,300	115,640	
R04024	測量技師補 内業	1.800	人	41,300	74,340	
R04025	測量助手 外業	2.200	人	37,700	82,940	
Y00004	機械経費 4.0%	0.040		499,530	19,981	
Y00004	材料費 5.5%	0.055		499,530	27,474	
	合計				546,985	算出数量 1.000 km
	単価		km		546,985	
Y70001	精度管理費	0.100		519,511	51,951	

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	月山山麓地区幹線用水路用地測量業務

業務別業務名: 用地測量業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 6号 ***					
S61019	路線測量 縦断測量		km		1.000	歩A 当たり算出
	路線測量 縦断測量 丘陵地, 森林, 0.40, 1,000台未満/12時間, 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) 地形区分	丘陵地		豪雪補正: 1.0%	亜熱帯補正: なし	
	2) 地物区分	森林		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 特殊地形の補正值	0.40		深夜時間: 0.0		
	4) 現場条件	1,000台未満/12時間				
	5) 特殊交通条件による補正值	0.00				
R04023	測量技師 外業	1.600	人	52,700	84,320	
R04023	測量技師 内業	1.300	人	52,700	68,510	
R04024	測量技師補 外業	1.800	人	41,300	74,340	
R04024	測量技師補 内業	1.100	人	41,300	45,430	
R04025	測量助手 外業	1.400	人	37,700	52,780	
R04025	測量助手 内業	0.500	人	37,700	18,850	
Y00004	機械経費 2.5%	0.025		344,230	8,606	
Y00004	材料費 3.0%	0.030		344,230	10,327	
	合計				363,163	算出数量 1.000 km
	単価		km		508,428	
Y70001	精度管理費	0.100		352,836	35,284	
	*** S単- 7号 ***					
S61021	路線測量 用地幅杭設置測量		km		1.000	歩A 当たり算出
	路線測量 用地幅杭設置測量 丘陵地, 森林, 0.40, 1,000台未満/12時間, 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) 地形区分	丘陵地		豪雪補正: 1.0%	亜熱帯補正: なし	
	2) 地物区分	森林		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 特殊地形の補正值	0.40		深夜時間: 0.0		
	4) 現場条件	1,000台未満/12時間				
	5) 特殊交通条件による補正值	0.00				
R04023	測量技師 外業	3.400	人	52,700	179,180	
R04023	測量技師 内業	1.700	人	52,700	89,590	
R04024	測量技師補 外業	3.400	人	41,300	140,420	
R04024	測量技師補 内業	3.100	人	41,300	128,030	
R04025	測量助手 外業	3.400	人	37,700	128,180	
Y00004	機械経費 4.0%	0.040		665,400	26,616	
Y00004	材料費 6.0%	0.060		665,400	39,924	
	合計				731,940	算出数量 1.000 km
	単価		km		1,024,716	
	*** S単- 8号 ***					
S63023	電子納品版業務報告書作成 (用地測量)		式		1.000	歩A 当たり算出
	電子納品版業務報告書作成 1, A-4, 500, 5cm, 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) 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)	500		深夜時間: 0.0		
	4) 厚さ区分	5cm				
	5) CD-R枚数(枚)	1.000				
P43422	報告書焼付代 (コピー) A-4以下 500枚	1.000	部	7,500	7,500	
P43542	簡易加除式ファイル A4縦型幅5cm(チューブ・パイプファイル)	1.000	冊	674	674	
P43602	CD-R CD-R(記録面色素フタロシアニン)700MB	1.000	枚	52	52	

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	月山山麓地区幹線用水路用地測量業務

業務別業務名:用地測量業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				8,226	算出数量 1.000 式
	単価		式		8,226	
	*** S単- 9号 ***					
S63023	電子納品版業務報告書作成 (路線測量)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	電子納品版業務報告書作成 1. A-4, 500, 5cm, 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:10%	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)	500		深夜時間:0.0		
	4) 厚さ区分	5cm				
	5) CD-R枚数(枚)	0.000				
P43422	報告書焼付代 (コピー)					
	A-4以下 500枚	1.000	部	7,500	7,500	
P43542	簡易加除式ファイル					
	A4縦型幅5cm(チューブ・パイプファイル)	1.000	冊	674	674	
P43602	CD-R					
	CD-R(記録面色素フタロシアニン)70OMB	0.000	枚	52	0	
	合計				8,174	算出数量 1.000 式
	単価		式		8,174	
	*** S単- 10号 ***					
S70001	作業計画		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	作業計画			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 作業区分	歩掛人		豪雪補正:10%	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		
R04022	測量主任技師 内業	0.800	人	61,000	48,800	
R04023	測量技師 内業	1.100	人	52,700	57,970	
R04024	測量技師補 内業	1.100	人	41,300	45,430	
	合計				152,200	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		152,200	
	*** S単- 11号 ***					
S70002	現地踏査		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	現地踏査 森林			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 作業区分	歩掛人		豪雪補正:10%	亜熱帯補正:なし	
	2) 地域区分	森林		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3) 補正率の入力	1.000		深夜時間:0.0		
R04022	測量主任技師 外業	1.000	人	61,000	61,000	
R04023	測量技師 外業	1.000	人	52,700	52,700	
R04024	測量技師補 外業	1.000	人	41,300	41,300	
Y00004	材料費	0.035		155,000	5,425	
Y00004	機械経費	0.010		155,000	1,550	
	合計				161,975	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		161,975	
	*** S単- 12号 ***					
S70022	境界確認		ha		1.000 ha	歩A 当たり算出
	境界確認 森林			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 作業区分	歩掛人		豪雪補正:10%	亜熱帯補正:なし	
	2) 地域区分	森林		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	

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	月山山麓地区幹線用水路用地測量業務

業務別業務名: 用地測量業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3) 補正率の入力	1.000		深夜時間:0.0		
R04022	測量主任技師 外業	1.000	人	61,000	61,000	
R04023	測量技師 外業	1.000	人	52,700	52,700	
R04023	測量技師 内業	0.700	人	52,700	36,890	
R04024	測量技師補 外業	1.000	人	41,300	41,300	
R04024	測量技師補 内業	0.700	人	41,300	28,910	
R04025	測量助手 外業	1.000	人	37,700	37,700	
Y00004	材料費	0.040		258,500	10,340	
Y00004	機械経費	0.005		258,500	1,293	
	合計				270,133	算出数量 1.000 ha
	単価				270,133	
	*** S単-13号 ***					
S70023	土地境界確認書作成		ha		1.000 ha	歩A 当たり算出
	土地境界確認書作成 森林			時間的制約: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) 作業区分 2) 地域区分	歩掛人 森林		豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3) 補正率の入力	1.000		深夜時間:0.0		
R04024	測量技師補 外業	0.800	人	41,300	33,040	
R04024	測量技師補 内業	0.400	人	41,300	16,520	
R04025	測量助手 外業	0.800	人	37,700	30,160	
R04025	測量助手 内業	0.400	人	37,700	15,080	
Y00004	材料費	0.005		94,800	474	
Y00004	機械経費	0.010		94,800	948	
	合計				96,222	算出数量 1.000 ha
	単価		ha		96,222	
	*** S単-14号 ***					
S70025	境界測量		ha		1.000 ha	歩A 当たり算出
	境界測量 森林			時間的制約: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) 作業区分 2) 地域区分	歩掛人 森林		豪雪補正:10% 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3) 補正率の入力	1.000		深夜時間:0.0		
R04023	測量技師 外業	1.400	人	52,700	73,780	
R04023	測量技師 内業	0.700	人	52,700	36,890	
R04024	測量技師補 外業	1.400	人	41,300	57,820	
R04024	測量技師補 内業	0.700	人	41,300	28,910	
R04025	測量助手 外業	1.400	人	37,700	52,780	
R04025	測量助手 内業	0.700	人	37,700	26,390	
R04032	測量補助員 外業	1.400	人	29,600	41,440	
Y00004	材料費	0.020		318,010	6,360	
Y00004	機械経費	0.035		318,010	11,130	
	合計				335,500	算出数量 1.000 ha
	単価		ha		335,500	

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	月山山麓地区幹線水路用地測量業務

業務別業務名: 用地測量業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単- 15号 ***						
S70026	用地境界仮杭設置		ha		1.000	歩A 当たり算出
	用地境界仮杭設置 森林			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)作業区分 2)地域区分	歩掛人 森林		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)補正率の入力	1.000		深夜時間:0.0		
R04023	測量技師 外業	0.800	人	52,700	42,160	
R04023	測量技師 内業	0.300	人	52,700	15,810	
R04024	測量技師補 外業	0.800	人	41,300	33,040	
R04024	測量技師補 内業	0.300	人	41,300	12,390	
R04025	測量助手 外業	0.800	人	37,700	30,160	
R04025	測量助手 内業	0.300	人	37,700	11,310	
R04032	測量補助員 外業	0.800	人	29,600	23,680	
Y00004	材料費	0.045		168,550	7,585	
Y00004	機械経費	0.035		168,550	5,899	
	合 計				182,034	算出数量 1.000 ha
	単 価		ha		182,034	
*** S単- 16号 ***						
S70028	境界点間測量		ha		1.000	歩A 当たり算出
	境界点間測量 森林			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)作業区分 2)地域区分	歩掛人 森林		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)補正率の入力	1.000		深夜時間:0.0		
R04023	測量技師 外業	1.200	人	52,700	63,240	
R04023	測量技師 内業	0.200	人	52,700	10,540	
R04024	測量技師補 外業	1.200	人	41,300	49,560	
R04024	測量技師補 内業	0.400	人	41,300	16,520	
R04025	測量助手 外業	1.200	人	37,700	45,240	
R04025	測量助手 内業	0.400	人	37,700	15,080	
Y00004	材料費	0.025		200,180	5,005	
Y00004	機械経費	0.045		200,180	9,008	
	合 計				214,193	算出数量 1.000 ha
	単 価		ha		214,193	
Y70001	精度管理費	0.070		209,188	14,643	
*** S単- 17号 ***						
S70029	面積計算		ha		1.000	歩A 当たり算出
	面積計算 森林			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)作業区分 2)地域区分	歩掛 森林		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)補正率の入力	1.000		深夜時間:0.0		
R04023	測量技師 内業	2.200	人	52,700	115,940	
R04024	測量技師補 内業	2.200	人	41,300	90,860	
R04025	測量助手 内業	2.200	人	37,700	82,940	
	合 計				289,740	算出数量 1.000 ha

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	月山山麓地区幹線用水路用地測量業務

業務別業務名: 用地測量業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		ha		289,740	
Y70001	精度管理費	0.070		289,740	20,282	
	*** S単- 18号 ***					
S70030	用地実測図作成		ha		1,000 ha	歩A 当たり算出
	用地実測図作成 1/1000			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)作業区分 2)縮尺区分 3)補正率の入力	歩掛 1/1000 0.900		豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R04023	測量技師 内業	1.170	人	52,700	61,659	
R04024	測量技師補 内業	1.530	人	41,300	63,189	
R04025	測量助手 内業	1.530	人	37,700	57,681	
	合 計				182,529	算出数量 1,000 ha
	単 価		ha		182,529	
Y70001	精度管理費	0.070		182,529	12,777	
	*** S単- 19号 ***					
S70032	用地平面図等作成		ha		1,000 ha	歩A 当たり算出
	用地平面図等作成 1/1000			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)作業区分 2)縮尺区分 3)補正率の入力	歩掛 1/1000 0.900		豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R04023	測量技師 内業	0.450	人	52,700	23,715	
R04024	測量技師補 内業	0.810	人	41,300	33,453	
R04025	測量助手 内業	0.810	人	37,700	30,537	
Y00004	材料費	0.005		87,705	439	
	合 計				88,144	算出数量 1,000 ha
	単 価		ha		88,144	
Y70001	精度管理費	0.070		87,705	6,139	
	*** S単- 20号 ***					
S70033	土地調査作成		ha		1,000 ha	歩A 当たり算出
	土地調査作成 森林			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)作業区分 2)地域区分 3)補正率の入力	歩掛 森林 1.000		豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R04024	測量技師補 内業	0.900	人	41,300	37,170	
R04025	測量助手 内業	0.900	人	37,700	33,930	
	合 計				71,100	算出数量 1,000 ha
	単 価		ha		71,100	
	*** S単- 21号 ***					
S70034	公共用地管理者との打合せ		業務		1,000 業務	歩A 当たり算出
	公共用地管理者との打合せ			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)作業区分	歩掛		豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	月山山麓地区幹線用水路用地測量業務

業務別業務名:用地測量業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R04022	測量主任技師 外業	0.700	人	61,000	42,700	
R04022	測量主任技師 内業	0.400	人	61,000	24,400	
R04023	測量技師 外業	0.800	人	52,700	42,160	
R04023	測量技師 内業	0.800	人	52,700	42,160	
R04024	測量技師補 外業	0.600	人	41,300	24,780	
R04024	測量技師補 内業	0.600	人	41,300	24,780	
Y00004	材料費	0.005		200,980	1,005	
Y00004	機械経費	0.005		200,980	1,005	
	合計				202,990	算出数量 1.000 業務
	単価		ha		202,990	
	*** S単一 22号 ***					
S70037	依頼書作成		km		1.000 km	歩A 当たり算出
	依頼書作成			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)作業区分	歩掛		豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R04022	測量主任技師 内業	0.600	人	61,000	36,600	
R04023	測量技師 内業	1.400	人	52,700	73,780	
R04024	測量技師補 内業	1.400	人	41,300	57,820	
	合計				168,200	算出数量 1.000 km
	単価		km		168,200	
	*** S単一 23号 ***					
S70038	協議書作成		km		1.000 km	歩A 当たり算出
	協議書作成			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)作業区分	歩掛		豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R04022	測量主任技師 外業	0.900	人	61,000	54,900	
R04022	測量主任技師 内業	0.900	人	61,000	54,900	
R04023	測量技師 外業	0.900	人	52,700	47,430	
R04023	測量技師 内業	0.900	人	52,700	47,430	
R04024	測量技師補 外業	0.900	人	41,300	37,170	
R04024	測量技師補 内業	2.100	人	41,300	86,730	
Y00004	材料費	0.005		328,560	1,643	
Y00004	機械経費	0.005		328,560	1,643	
	合計				331,846	算出数量 1.000 km
	単価		km		331,846	
	*** S単一 24号 ***					
S70039	区分地上権設定範囲図作成		枚		1.000 枚	歩A 当たり算出
	区分地上権設定範囲図作成			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)作業区分	歩掛人		豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	月山山麓地区幹線用水路用地測量業務

業務別業務名: 用地測量業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R04023	測量技師 内業	1.420	人	52,700	74,834	
R04024	測量技師補 内業	2.130	人	41,300	87,969	
Y00004	材料費	0.005		162,803	814	
	合計				163,617	算出数量 1.000 枚
	単価		枚		163,617	
	*** S単- 25号 ***					
S70051	地積測量図等作成		ha		1.000 ha	歩A 当たり算出
	地積測量図等作成 森林			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 作業区分	歩掛		豪雪補正: 1.0%	亜熱帯補正: なし	
	2) 地域区分	森林		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 補正率の入力	1.000		深夜時間: 0.0		
R04023	測量技師 内業	0.250	人	52,700	13,175	
R04024	測量技師補 内業	2.500	人	41,300	103,250	
	合計				116,425	算出数量 1.000 ha
	単価		ha		116,425	
	*** S単- 26号 ***					
S72005	打合せに係る基準日額 (着手時前)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	用地測量基準日額			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 測量主任技師の人数	1.000人		豪雪補正: 1.0%	亜熱帯補正: なし	
	2) 測量技師の人数	1.000人		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 測量技師補の人数	0.000人		深夜時間: 0.0		
	4) 測量助手の人数	0.000人				
	5) 測量補助員の人数	0.000人				
	6) 打合せ日数	0.500日				
	7) 往復移動日数	1.000日				
R04022	測量主任技師	1.500	人	61,000	91,500	
R04023	測量技師	1.500	人	52,700	79,050	
	合計				170,550	算出数量 1.000 式
	単価		式		170,550	
	*** S単- 27号 ***					
S72005	打合せに係る基準日額 (中間打合せ第1回)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	用地測量基準日額			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 測量主任技師の人数	1.000人		豪雪補正: 1.0%	亜熱帯補正: なし	
	2) 測量技師の人数	0.000人		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 測量技師補の人数	1.000人		深夜時間: 0.0		
	4) 測量助手の人数	0.000人				
	5) 測量補助員の人数	0.000人				
	6) 打合せ日数	0.500日				
	7) 往復移動日数	1.000日				
R04022	測量主任技師	1.500	人	61,000	91,500	
R04024	測量技師補	1.500	人	41,300	61,950	
	合計				153,450	算出数量 1.000 式
	単価		式		153,450	
	*** S単- 28号 ***					
S72005	打合せに係る基準日額 (中間打合せ第2回)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	用地測量基準日額			時間的制約: なし 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	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業					
業務名	月山山麓地区幹線用水路用地測量業務					
業務別業務名: 用地測量業務						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1) 測量主任技師の人数	1.000人		豪雪補正: 10%	亜熱帯補正: なし	
	2) 測量技師の人数	0.000人		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 測量技師補の人数	1.000人		深夜時間: 0.0		
	4) 測量助手の人数	0.000人				
	5) 測量補助員の人数	0.000人				
	6) 打合せ日数	0.500日				
	7) 往復移動日数	1.000日				
R04022	測量主任技師		人	61,000	91,500	
R04024	測量技師補		人	41,300	61,950	
	合計				153,450	算出数量 1.000 式
	単価		式		153,450	
	*** S単- 29号 ***					
S72005	打合せに係る基準日額 (成果物納入時)		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	用地測量基準日額			時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし	
	1) 測量主任技師の人数	1.000人		豪雪補正: 10%	亜熱帯補正: なし	
	2) 測量技師の人数	1.000人		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 測量技師補の人数	0.000人		深夜時間: 0.0		
	4) 測量助手の人数	0.000人				
	5) 測量補助員の人数	0.000人				
	6) 打合せ日数	0.500日				
	7) 往復移動日数	1.000日				
R04022	測量主任技師		人	61,000	91,500	
R04023	測量技師		人	52,700	79,050	
	合計				170,550	算出数量 1.000 式
	単価		式		170,550	
	*** S単- 30号 ***					
S72007	打合せ (着手時)		回		1,000 回	歩A 当たり算出
	打合せ (用地測量旅費・交通費)			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) 測量主任技師人数	1.000人		豪雪補正: 10%	亜熱帯補正: なし	
	2) 測量技師人数	1.000人		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	
	3) 測量技師補人数	0.000人		深夜時間: 0.0		
	4) 打合せ日数	0.500日				
	5) 往復移動日数	1.000日				
	6) 宿泊区分	通勤により打合せ				
	7) 交通機関区分	ライトバン				
	8) 高速道路往復料金 (税別)	5,655.000				
	9) 鉄道往復1人当料金 (税別)	0.000				
	10) バス往復1人当料金 (税別)	0.000				
	11) 船舶往復1人当料金 (税別)	0.000				
	12) 航空往復1人当料金 (税別)	0.000				
	13) ライトバン使用日数	1日				
	14) 時間区分	4時間まで				
	15) 宿泊料金1人当料金 (税別)	0円				
	16) 宿泊手当1人当料金 (税別)	0円				
P54301	高速道路等料金		式	5,655	5,655	
	消費税抜き	1,000				
M28121	ライトバン [ガソリンエンジン・二輪駆動]		日	2,080	2,080	
	乗車定員5名 排気量1.5L	1,000				
P34001	ガソリン		L	136	1,469	
	J I S 2号 レギュラースタンド	10.800				
	合計				9,204	算出数量 1.000 回
	単価		回		9,204	
Y70013	安全費往復経費				9,204	
	*** S単- 31号 ***					
S72007	打合せ (中間打合せ第1回)		回		1,000 回	歩A 当たり算出
	打合せ (用地測量旅費・交通費)			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) 測量主任技師人数	1.000人		豪雪補正: 10%	亜熱帯補正: なし	
	2) 測量技師人数	0.000人		基本給時間: 8.0	超勤時間: 0.0	

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	月山山麓地区幹線用水路用地測量業務

業務別業務名: 用地測量業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3) 測量技師補人数	1.000人		深夜時間:0.0		
	4) 打合せ日数	0.500日				
	5) 往復移動日数	1.000日				
	6) 宿泊区分	通勤により打合せ				
	7) 交通機関区分	ライトバン				
	8) 高速道路往復料金 (税別)	5,655.000				
	9) 鉄道往復1人当料金 (税別)	0.000				
	10) バス往復1人当料金 (税別)	0.000				
	11) 船舶往復1人当料金 (税別)	0.000				
	12) 航空往復1人当料金 (税別)	0.000				
	13) ライトバン使用日数	1日				
	14) 時間区分	4時間まで				
	15) 宿泊料金1人当料金 (税別)	0円				
	16) 宿泊手当1人当料金 (税別)	0円				
P54301	高速道路等料金 消費税抜き	1.000	式	5,655	5,655	
M28121	ライトバン[カ*ソリエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	2,080	2,080	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	10.800	L	136	1,469	
	合計				9,204	算出数量 1.000 回
	単価		回		9,204	
Y70013	安全費往復経費				9,204	
	*** S単- 32号 ***					
S72007	打合せ (中間打合せ第2回)		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ (用地測量旅費・交通費)			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) 測量主任技師人数	1.000人		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	2) 測量技師人数	0.000人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3) 測量技師補人数	1.000人		深夜時間:0.0		
	4) 打合せ日数	0.500日				
	5) 往復移動日数	1.000日				
	6) 宿泊区分	通勤により打合せ				
	7) 交通機関区分	ライトバン				
	8) 高速道路往復料金 (税別)	5,655.000				
	9) 鉄道往復1人当料金 (税別)	0.000				
	10) バス往復1人当料金 (税別)	0.000				
	11) 船舶往復1人当料金 (税別)	0.000				
	12) 航空往復1人当料金 (税別)	0.000				
	13) ライトバン使用日数	1日				
	14) 時間区分	4時間まで				
	15) 宿泊料金1人当料金 (税別)	0円				
	16) 宿泊手当1人当料金 (税別)	0円				
P54301	高速道路等料金 消費税抜き	1.000	式	5,655	5,655	
M28121	ライトバン[カ*ソリエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	2,080	2,080	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	10.800	L	136	1,469	
	合計				9,204	算出数量 1.000 回
	単価		回		9,204	
Y70013	安全費往復経費				9,204	
	*** S単- 33号 ***					
S72007	打合せ (成果物納入時)		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ (用地測量旅費・交通費)			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) 測量主任技師人数	1.000人		豪雪補正:1.0%	亜熱帯補正:なし	
	2) 測量技師人数	1.000人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3) 測量技師補人数	0.000人		深夜時間:0.0		
	4) 打合せ日数	0.500日				
	5) 往復移動日数	1.000日				
	6) 宿泊区分	通勤により打合せ				
	7) 交通機関区分	ライトバン				
	8) 高速道路往復料金 (税別)	5,655.000				
	9) 鉄道往復1人当料金 (税別)	0.000				
	10) バス往復1人当料金 (税別)	0.000				
	11) 船舶往復1人当料金 (税別)	0.000				
	12) 航空往復1人当料金 (税別)	0.000				
	13) ライトバン使用日数	1日				
	14) 時間区分	4時間まで				
	15) 宿泊料金1人当料金 (税別)	0円				
	16) 宿泊手当1人当料金 (税別)	0円				







