別紙様式6 （随意契約（プロポーザル方式を除く））

令和4年度　青森森林管理署 測量・建設コンサルタント等業務契約状況

令和4年10月25日

分任支出負担行為担当官
青森森林管理署長　村上 卓也

業務名	履行場所	業務区分	業務概要
釜ノ沢林道ほか調査設計業務	青森県東津軽郡外ヶ浜町三厩宇鉄山 宇鉄山国有林813い2林班外	建設コンサルタント	災害復旧計画一式

契約方式	予定価格（税抜き）	契約年月日	契約相手方の商号又は名称及び住所
随意契約	12,120,000円	令和4年10月24日	株式会社測地コンサルタント 秋田県秋田市寺内堂ノ沢二丁目1番1号

契約金額（税抜き）	業務着手の時期	業務完了の時期
11,500,000円	令和4年10月	令和5年1月

○ 契約の相手方を選定した理由

本業務は、釜ノ沢林道、藤島林道及び算用師林道が令和4年8月2日から3日にかけての集中豪雨に伴う路体決壊の被害があり、今後の被害拡大と事業の影響について検討したところ、下流域への被害の恐れがあることから緊急に現地調査を行う必要があるため、会計法（昭和22年法律第35号）第29条の3第4項（契約の性質又は目的が競争を許さない場合）に該当するものとして、随意契約とした。

○ 予定価格の作成に用いた積算価格についての内訳

別紙「業務積算内訳書」（別添）のとおり

令　和　4　年　度

工　事　名　　釜ノ沢林道ほか調査設計業務積算内訳書

工事箇所　　青森県東津軽郡外ヶ浜町字三厩宇鉄山　宇鉄山国有林813い2林小班外

東　北　森　林　管　理　局
青　森　森　林　管　理　署

調 査 費 集 計 表

調査名 釜ノ沢林道ほか調査設計業務

番号	区　　分	数 量	単 位	単 価	金　　額	備　　考
1	設計・計画業務	3	式	－	9,960,000	
2	測量業務	3	式	－	2,160,000	
	計				12,120,000	
	消費税相当額				1,212,000	消費税率 = 10 %
	計				1,212,000	
	合 計				13,332,000	

備 考

調査費積算構成表

No.	1	設計・計画業務			
分類	区分			金額	備考
3	設計業務・計画作成等業務原価	直接原価	A 直接人件費	3,776,168	別紙明細表参照
設計業務・計画作成等業務価格			B 労務人件費	0	〃
			C 旅費交通費(乗込・引揚)	154,768	別紙旅費計算書参照
			D 旅費交通費(打合せ旅費・現場旅費)	207,941	〃
			E 電子成果品作成費	280,000	6.9 * (A) ^ (0.45)
			F 材料費	0	別紙明細表参照
			G 機械経費(電算使用料含む)	22,503	〃
			H その他経費	0	
			I その他直接原価		電子計算機使用料、機械器具損料、特許使用料等
			J 細計	4,441,380	
		間接原価	K その他原価	2,033,321	(A) * 35% / (1 − 35%)
			L 細計	2,033,321	
		M	設計業務原価 計	6,474,701	
	一般管理費等		N 一般管理費等	3,486,377	(M) * 35% / (1 − 35%)
			O 端数整理額	−1,078	一万円未満端数切捨額
			P 細計	3,485,299	
	Q		計	9,960,000	

測量費積算構成表

No.	2	測量業務		
分類	区分		金額	備考
4	直接測量費	A 直接人件費	876,705	別紙明細表参照（A' 精度管理費対象直接人件費 290,280）
測量業務価格（測量作業費）		B 労務費	0	〃
		C 機械経費	22,248	別紙明細表参照（C' 精度管理費対象機械経費 8,712）
		D 材料費	7,416	〃
		E 旅費交通費（乗込・引揚）	0	別紙旅費計算書参照
		F 旅費交通費（打合せ旅費・現場旅費）	199,934	〃
		G 電子成果品作成費	45,000	2.3 ＊ (A) ^ (0.44)
		H その他経費	216	
		I その他直接測量費		基地関係費、安全費等
		J 精度管理費（技術管理費）	29,899	(A'+C') ＊ 10 %
		K 成果検定費（技術管理費）		成果品の検定を求める場合のみ計上する（通常は計上しない）
		L 細計	1,181,418	
	諸経費	M 諸経費	982,939	(L−K) 1181418 ＊ 83.2 %（建設コンサルタント等）
		N 端数整理額	−4,357	一万円未満端数切捨額
		O 細計	978,582	
P	計		2,160,000	

明　細　表

明細No	1		1.0 式		メインブロック名	青森(豪)	森林管理署	青森森林管理署	
工種	設計業務		業務区分	3	メインブロックNo	7	事務所等	本署	
構造	釜ノ沢林道　延長30m		割増率(%)		総	額	内直接人件費		備　考
単価No	名　称	規　格	数　量	単位	単　価	金　額	単　価	金　額	
3026	打合せ(業務着手時・中間打合せ2回・成果品納入時)	自(2)・幅員3.6m　林道施設災害調査等業務歩掛	1.000	業務	302,800	302,800	302,800	302,800	
3027	現地調査(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛　1箇所　L=30m　経歩補正なし	1.000	路線	31,794	31,794	31,794	31,794	
3028	写真撮影(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛　1箇所　L=30m　経歩補正なし	1.000	路線	95,562	95,562	95,562	95,562	
3029	写真整理(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛　1箇所　L=30m	1.000	路線	71,160	71,160	71,160	71,160	
3030	設計計画(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛　1箇所　L=30m	1.000	路線	44,100	44,100	44,100	44,100	
3031	平面・縦断横断設計(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛　1箇所　L=30m	1.000	路線	91,992	91,992	91,992	91,992	
3033	数量計算(内業)	林道施設災害調査業務等業務歩掛　1箇所　L=30m	1.000	路線	62,676	62,676	62,676	62,676	
3034	図面作成(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛　1箇所　L=30m	1.000	路線	93,508	93,508	93,508	93,508	
3035	照査(内業)	林道施設災害調査業務等業務歩掛　1箇所　L=30m	1.000	路線	93,496	93,496	93,496	93,496	
2813	重力式擁壁	自(2)・幅員3.6m	1.000	式	382,557	382,557	375,056	375,056	
	計					1,269,645		1,262,144	
備考								労務費金額	その他金額
								0	7,501

明　細　表

明細No	2		1.0 式		メインブロック名	青森(豪)	森林管理署	青森森林管理署		
工種	測量業務		業務区分	4	メインブロックNo	7	事務所等	本署		
構造	釜ノ沢林道　延長30m		割増率(%)		総	額	内直接人件費		備　考	
単価No	名　称	規　格	数　量	単 位	単 価	金　額	単 価	金　額		
3054	計画準備(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛	1.000	路線	45,075	45,075	45,075	45,075		*
3055	中心線測量(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛　材料費含まない	30.000	m	1,620	48,600	1,573	47,190		
3060	中心線測量(外業)材料費	林道施設災害調査等業務歩掛	30.000	m	16	480	0	0		*
3056	縦断測量(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛	30.000	m	871	26,130	846	25,380		
3061	縦断測量(外業)材料費	林道施設災害調査等業務歩掛	30.000	m	9	270	0	0		*
3057	横断測量(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛	30.000	m	2,591	77,730	2,491	74,730		*
3058	土質区分調査(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛	30.000	m	660	19,800	634	19,020		*
3059	構造物調査等(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛	30.000	m	661	19,830	635	19,050		*
	計					237,915		230,445		
備考								労務費金額	その他金額	
								0	7,470	

明　細　表

明細No	3		1.0 式		メインブロック名	青森(豪)	森林管理署	青森森林管理署	
工種	設計業務		業務区分	3	メインブロックNo	7	事務所等	本署	
構造	算用師林道　延長40m		割増率(%)		総	額	内直接人件費		備　考
単価No	名　称	規　格	数　量	単位	単　価	金　額	単　価	金　額	
3036	現地調査(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛　1箇所　L=40m　徒歩補正なし	1.000	路線	37,850	37,850	37,850	37,850	
3037	写真撮影(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛　1箇所　L=40m　徒歩補正なし	1.000	路線	115,118	115,118	115,118	115,118	
3038	写真整理(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛　1箇所　L=40m	1.000	路線	86,068	86,068	86,068	86,068	
3039	設計計画(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛　1箇所　L=40m	1.000	路線	52,500	52,500	52,500	52,500	
3040	平面・縦断横断設計(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛　1箇所　L=40m	1.000	路線	111,144	111,144	111,144	111,144	
3042	数量計算(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛　1箇所　L=40m	1.000	路線	75,968	75,968	75,968	75,968	
3043	図面作成(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛　1箇所　L=40m	1.000	路線	113,584	113,584	113,584	113,584	
3044	照査(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛　1箇所　L=40m	1.000	路線	114,056	114,056	114,056	114,056	
2829	重力式擁壁	自(2)・幅員3.6m	1.000	式	382,557	382,557	375,056	375,056	
	計					1,088,845		1,081,344	

備考	労務費金額	その他金額
	0	7,501

明　細　表

明細No	4		1.0 式		メインブロック名	青森(豪)	森林管理署	青森森林管理署		
工種	測量業務		業務区分	4	メインブロックNo	7	事務所等	本署		
構造	算用師林道　延長40m		割増率(%)		総	額	内直接人件費		備　考	
単価No	名　称	規　格	数　量	単位	単　価	金　額	単　価	金　額		
3054	計画準備(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛	1.000	路線	45,075	45,075	45,075	45,075		*
3055	中心線測量(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛　材料費含まない	40.000	m	1,620	64,800	1,573	62,920		
3060	中心線測量(外業)材料費	林道施設災害調査等業務歩掛	40.000	m	16	640	0	0		*
3056	縦断測量(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛	40.000	m	871	34,840	846	33,840		
3061	縦断測量(外業)材料費	林道施設災害調査等業務歩掛	40.000	m	9	360	0	0		*
3057	横断測量(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛	40.000	m	2,591	103,640	2,491	99,640		*
3058	土質区分調査(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛	40.000	m	660	26,400	634	25,360		*
3059	構造物調査等(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛	40.000	m	661	26,440	635	25,400		*
	計					302,195		292,235		
備考								労務費金額	その他金額	
								0	9,960	

明　細　表

明細No	5		1.0 式		メインブロック名	青森(豪)	森林管理署	青森森林管理署	
工種	設計業務		業務区分	3	メインブロックNo	7	事務所等	本署	
構造	藤島林道　延長200m		割増率(%)		総	額	内直接人件費		備　考
単価No	名　称	規　格	数　量	単 位	単 価	金　額	単 価	金　額	
3045	現地調査(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛 2箇所 L=50m 徒歩補正あり	1.000	路線	75,768	75,768	75,768	75,768	
3046	写真撮影(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛 2箇所 L=50m 徒歩補正あり	1.000	路線	197,664	197,664	197,664	197,664	
3047	写真整理(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛 2箇所 L=50m	1.000	路線	122,102	122,102	122,102	122,102	
3048	設計計画(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛 2箇所 L=50m	1.000	路線	75,014	75,014	75,014	75,014	
3049	平面・縦断横断設計(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛 2箇所 L=50m	1.000	路線	157,720	157,720	157,720	157,720	
3051	数量計算(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛 2箇所 L=50m	1.000	路線	107,470	107,470	107,470	107,470	
3052	図面作成(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛 2箇所 L=50m	1.000	路線	160,710	160,710	160,710	160,710	
3053	照査(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛 2箇所 L=50m	1.000	路線	161,176	161,176	161,176	161,176	
2845	重力式擁壁	自(2)・幅員3.6m	1.000	式	382,557	382,557	375,056	375,056	
	計					1,440,181		1,432,680	

備考	労務費金額	その他金額
	0	7,501

明　細　表

明細No	6		1.0 式		メインブロック名	青森(豪)	森林管理署	青森森林管理署		
工種	測量業務		業務区分	4	メインブロックNo	7	事務所等	本署		
構造	藤島林道　延長200m		割増率(%)		総	額	内直接人件費		備　考	
単価No	名　称	規　格	数　量	単 位	単 価	金　額	単 価	金　額		
3054	計画準備(内業)	林道施設災害調査等業務歩掛	1.000	路線	45,075	45,075	45,075	45,075		*
3055	中心線測量(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛　材料費含まない	50.000	m	1,620	81,000	1,573	78,650		
3060	中心線測量(外業)材料費	林道施設災害調査等業務歩掛	50.000	m	16	800	0	0		*
3056	縦断測量(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛	50.000	m	871	43,550	846	42,300		
3061	縦断測量(外業)材料費	林道施設災害調査等業務歩掛	50.000	m	9	450	0	0		*
3057	横断測量(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛	50.000	m	2,591	129,550	2,491	124,550		*
3058	土質区分調査(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛	50.000	m	660	33,000	634	31,700		*
3059	構造物調査等(外業)	林道施設災害調査等業務歩掛	50.000	m	661	33,050	635	31,750		*
	計					366,475		354,025		
備考								労務費金額	その他金額	
								0	12,450	