

平成22年度 四国森林管理局 測量・建設コンサルタント等業務契約状況

支出負担行為担当官
四国森林管理局長 篠田 幸昌

業務番号	業務名称	業務場所	履行期間	業務種別	業務概要		入札及び契約方式
9	阿津江地区 阿津江 地すべり機構調査業務	徳島県 那賀郡 那賀町 阿津江	約 9ヶ月	地すべり機構調査業務	調査ボーリング 5 孔、アンカーチェックボーリング 3 孔、アンカー引抜・載荷試験、地下水検層、ボアホールスキャナ測定、自記水位計・パイプ歪計・排水量計・地中傾斜計等観測資料整理及び対策工設計・機構解析等の地すべり機構調査		一般競争入札
							予定価格
					業務着手の時期	業務完了の時期	42,908,673円
					平成 22 年 7 月	平成 23 年 3 月	調査基準価格 34,365,528円

契約の相手方の商号又は名称及び住所 高知市棧橋通4-16-42
応用地質(株)高知支店
支店長 谷川 正志

契約年月日 平成 22 年 7 月 2 日

契約金額 20,286,000円

参加資格 資格者名簿一覧表に登録されている当該業種、部門の者
当該業務と同種の実績がある者
四国4県(四国森林管理局管内)に本店・支店又は営業所があること
当該業務の等級に該当する者及び当該等級の直近下位の者

低入札価格調査の実施 一番札(最も入札価格の低い入札者)の入札価格が調査基準価格を下まわったため、落札者の決定を保留し、当該入札者に対し低入札価格調査のための資料提出を求めた。(6/14~6/18)
調査は、提出のあった調査資料に基づき入札者からの事情聴取、関係機関(他業務発注者、取引銀行)への照会等を実施し、入札価格により契約の内容に適合した履行ができるか否かについて確認を行い、履行は可能であると判断できたことから、当該入札者の落札を決定し、各入札者に通知した。(6/30)

平成 22 年度

業 務 名 阿津江地区 阿津江 地すべり機構調査業務

業務積算内訳書

履行期間 平成 23 年 3 月 18 日までとする

履行場所 徳島県 那賀郡 那賀町 阿津江

四国森林管理局 治山課

経費積算内訳書

業 務 名 : 阿津江地区 阿津江 地すべり機構調査業務

徳島森林管理署

明細番号	工 種	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	《一般調査費》					
20	測量業務	1.00	式	—	26,246	
50	ボーリング調査	240.00	m	—	7,728,230	水位専用5孔
190	アンカーチェックボーリング	132.00	m	—	4,083,835	3孔
270	調査業務	1.00	式	—	13,520,867	
480	小計				25,359,178	
490	間接調査費	1.00	式	—	2,647,672	
500	諸経费率(調査費)	1.00	式	—	7,925,938	
510	小計				10,573,610	
520	計				35,932,788	
	《解析等調査費》					
540	設計業務	1.00	式	—	572,940	
600	調査業務	1.00	式	—	331,173	
660	解析業務	1.00	式	—	1,793,219	
760	小計				2,697,332	
770	諸経費	1.00	式	—	2,760,357	
780	技術経費	1.00	式	—	1,518,196	
790	小計				4,278,553	
800	計				6,975,885	
810	合計				42,908,673	
820	消費税等相当額	5.00	%	—	2,145,433	

工種別数量内訳書

業 務 名 : 阿津江地区 阿津江 地すべり機構調査業務

徳島森林管理署

明細番号	工 種	数 量	単 位	備 考
10	《一般調査費》			
20	(測量業務)			
30	測線測量	0.20	km	測線長 2km未満
40	細計			
50	(ボーリング調査)	240.00	m	水位専用5孔
60	土質ボーリング φ66mm 礫混じり土	30.00	m	50m以下 ノコア 鉛直下方
70	ボーリング調査 ノコア 軟岩	68.00	m	φ66ノコアL≤50⊥
80	ボーリング調査 ノコア 中硬岩	6.00	m	φ66ノコアL≤50⊥
90	土質ボーリング φ66mm 礫混じり土	20.00	m	50m超 80m以下 ノコア 鉛直下方
100	ボーリング調査 ノコア 軟岩	62.00	m	φ66ノコア50<L≤80⊥
110	ボーリング調査 ノコア 中硬岩	4.00	m	φ66ノコア50<L≤80⊥
120	気泡ボーリング コア 軟岩	24.00	m	φ86コアL≤50⊥
130	気泡ボーリング コア 中硬岩	6.00	m	φ86コアL≤50⊥
140	気泡ボーリング コア 軟岩	16.00	m	φ86コア50<L≤80⊥
150	気泡ボーリング コア 中硬岩	4.00	m	φ86コア50<L≤80⊥
160	ボーリング調査 資料整理	1.00	式	x= 8
170	ボーリング調査 断面図の作成	1.00	式	x= 8
180	細計			
190	(アンカーチェックボーリング)	132.00	m	3孔
200	ボーリング調査 コア 礫混じり土砂	30.00	m	φ66コアL≤50∠
210	岩盤ボーリング φ66mm 軟岩	57.00	m	50m以下 コア 斜め下方

工種別数量内訳書

業 務 名 : 阿津江地区 阿津江 地すべり機構調査業務

徳島森林管理署

明細番号	工 種	数 量	単 位	備 考
220	岩盤ボーリング φ66mm 中硬岩	15.00	m	50m以下 コア 斜め下方
230	ボーリング調査 ノコア 礫混じり土砂	10.00	m	φ66→116ノコアL≤50∠
240	ボーリング調査 ノコア 軟岩	15.00	m	φ66→116ノコアL≤50∠
250	ボーリング調査 ノコア 中硬岩	5.00	m	φ66→116ノコアL≤50∠
260	細計			
270	(調査業務)			
280	アンカー組み立て	1.00	式	
290	アンカー引抜・載荷試験 計	1.00	本	
300	アンカー引抜・載荷試験 抜載荷試験資料整理	1.00	本	
310	パイプ歪計 観測	240.00	回	
320	パイプ歪計 資料整理	12,940.00	点	
330	自記水位計 設置	5.00	孔	併用無し
340	自記水位計 観測及び資料整理	134.00	月	
350	自記水位計 資料整理	10.00	月	自動観測
360	標柱観測 観測及び資料整理	4.00	測線	3～7本
370	標柱観測 観測及び資料整理	1.00	測線	8～12本
380	地表伸縮計 資料整理	15.00	月	自動観測
390	排水量 観測及び資料整理	24.00	月	
400	排水量計器 設置	2.00	基	
410	地中傾斜計 観測	10.00	回	
420	地中傾斜計 資料整理	2.00	月	

工種別数量内訳書

業 務 名 : 阿津江地区 阿津江 地すべり機構調査業務

徳島森林管理署

明細番号	工 種	数 量	単 位	備 考
430	地下水検層 観測	15.00	回	検層B
440	ボアホールスキャナ測定	50.00	m	測定深度(K)40m以上50m未満
450	ボアホールスキャナ測定資料整理	50.00	m	測定深度(K)40m以上50m未満
460	雨量観測 観測及び資料整理	5.00	月	
470	細計			
480	小計			
490	間接調査費	1.00	式	
500	諸経费率(調査費)	1.00	式	
510	小計			
520	計			
530	《 解析等調査費 》			
540	(設計業務)			
550	平面図等	1.00	件	通常(1.0~2.0ha)
560	構造図	1.00	件	通常(1.0~2.0ha)
570	数量計算	1.00	件	通常(1.0~2.0ha)
580	照査	1.00	件	通常(1.0~2.0ha)
590	細計			
600	(調査業務)			
610	ボアホール調査 調査位置・深度決定	10.00	ha	対象面積 10ha以上 30ha未満
620	ボアホール調査 調査資料整理	1.00	式	x= 8
630	ボアホール調査 断面図作成	1.00	式	x= 8

工種別数量内訳書

業 務 名 : 阿津江地区 阿津江 地すべり機構調査業務

徳島森林管理署

明細番号	工 種	数 量	単 位	備 考
640	地下水検層 検層Aの資料整理	5.00	孔	
650	細計			
660	(解析業務)			
670	ボアホールスキャナー測定解析	50.00	m	測点深度補正(K)40m以上 50m未満
680	機構解析 総合解析	0.60	件	D
690	機構解析 現地検討	0.60	件	D
700	機構解析 防止工法計画	0.60	件	D
710	機構解析 安定解析 断面長500m以上	2.00	件	
720	機構調査 照査	0.60	件	D
730	機構解析 報告書等の作成	1.00	地区	
740	打ち合わせ協議	1.00	件	
750	細計			
760	小計			
770	諸経費	1.00	式	
780	技術経費	1.00	式	
790	小計			
800	計			
810	合計			
820	消費税等相当額	5.00	%	
830	合計			
840	総計			