

平成19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 中山 尊裕

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
15	南小川地区沖（下）外地すべり機構調査業務	高知県長岡郡大豊町南小川地区沖（下）外	約 4ヶ月	地すべり機構調査業務	ボーリング調査3孔195.0m、パイプ歪計設置4.0孔、地下水検層観測等外地すべり機構調査業務一式		一般競争入札
					業務着手の時期	業務完了の時期	予定価格
契約の相手方の商号又は名称及び住所 高知市新本町2-17-3 国土防災技術（株）高知支店 支店長 田村 無事生					平成 19 年 10 月	平成 20 年 2 月	18,895,238円

契約年月日 平成 19 年 10 月 25 日

契約金額 16,170,000円

指名業者選定理由
 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県に本店・支店又は営業所がある者
 当該業務の等級に該当する者及び当該等級の直近上位又は下位の者

平成 19 年度

業 務 名 南小川地区沖（下）外地すべり機構調査業務

業務積算内訳書

履行期間 平成 20 年 2 月 25 日までとする

履行場所 高知県長岡郡大豊町南小川地区沖（下）外

四国森林管理局 治山課

経費積算内訳書

業務名：南小川地区沖（下）外地すべり機構調査業務

嶺北森林管理署

明細番号	工 種	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
10	《一般調査費》					
20	(測量業務)					
30	山腹平面測量	3.8	ha	—	464,808	中(2.0ha以上) 三谷
40	山腹縦断測量	1,340.0	m	—	763,800	中 沖(上)・三谷
50	測線測量	0.3	km	—	50,570	測線長 2km未満 沖(下)
60	平面図作成 A	1.0	件	—	21,024	1.0ha以上 2m 三谷
70	細計				1,300,202	
80	(ボーリング調査)	195.0	m	—		沖(下) 3孔
90	ボーリング調査 コア 礫混じり土砂	28.0	m	—	738,304	φ66コアL≤50⊥
100	ボーリング調査 コア 玉石混り土砂	2.0	m	—	145,778	φ66コアL≤50⊥
110	岩盤ボーリング φ66mm 軟岩	15.0	m	—	379,500	50m以下 コア 鉛直下方
120	岩盤ボーリング φ66mm 中硬岩	5.0	m	—	155,000	50m以下 コア 鉛直下方
130	ボーリング調査 コア 礫混じり土砂	111.0	m	—	3,335,883	φ66コア50<L≤80⊥
140	ボーリング調査 コア 玉石混り土砂	4.0	m	—	332,532	φ66コア50<L≤80⊥
150	岩盤ボーリング φ66mm 軟岩	20.0	m	—	556,600	50m超 80m以下 コア 鉛直下方
160	岩盤ボーリング φ66mm 中硬岩	10.0	m	—	341,000	50m超 80m以下 コア 鉛直下方
170	ボーリング調査 資料整理	1.0	式	—	85,395	x= 3
180	ボーリング調査 断面図の作成	1.0	式	—	87,699	x= 3
190	細計				6,157,691	
200	(調査業務)					
210	パイプ歪計 歪計設置	1.0	孔	—	54,493	16m未満 三谷

経費積算内訳書

業務名：南小川地区沖（下）外地すべり機構調査業務

嶺北森林管理署

明細番号	工 種	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
220	パイプ歪計 歪計設置	1.0	孔	—	313,630	45～60m 沖(下)
230	パイプ歪計 歪計設置	2.0	孔	—	961,298	60m以上 沖(下)
240	地下水検層 数量 自然水位法	3.0	回	—	185,370	30m以上 沖(下)
250	地下水検層 数量 汲み上げ法	3.0	回	—	221,796	30m以上 沖(下)
260	細計				1,736,587	
270	小計				9,194,480	
280	間接調査費	1.0	式	—	853,169	
290	諸経费率（調査費）	1.0	式	—	3,325,771	33.10%
300	小計				4,178,940	
310	計				13,373,420	
320	《 解析等調査費 》					
330	（設計業務）					
340	平面図等	1.0	件	—	125,320	通常（0.3ha未満）沖(上)
350	平面図等	1.0	件	—	853,169	通常（0.3～0.5ha）三谷
360	平面図等	1.0	件	—	187,980	通常（1.0～2.0ha）三谷
370	構造図	1.0	件	—	146,120	通常（0.3ha未満）沖(上)
380	構造図	1.0	件	—	182,650	通常（0.5～1.0ha）三谷
390	構造図	1.0	件	—	219,180	通常（1.0～2.0ha）三谷
400	数量計算	1.0	件	—	56,160	通常（0.3ha未満）沖(上)
410	数量計算	1.0	件	—	63,180	通常（0.3～0.5ha）三谷
420	数量計算	1.0	件	—	84,240	通常（1.0～2.0ha）三谷

経費積算内訳書

業務名：南小川地区沖（下）外地すべり機構調査業務

嶺北森林管理署

明細番号	工 種	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
430	照査	1.0	件	—	39,560	通常（0.3ha未満）沖（上）
440	照査	1.0	件	—	44,505	通常（0.3～0.5ha）三谷
450	照査	1.0	件	—	59,340	通常（1.0～2.0ha）三谷
460	細計				2,061,404	
470	（解析業務）					
480	機構調査 主測線設定	0.3	km	—	32,998	沖（下）
490	ボーリング調査 調査資料整理	1.0	式	—	44,336	x= 3
500	ボーリング調査 断面図作成	1.0	式	—	44,922	x= 3
510	地下水検層 検層Aの資料整理	6.0	孔	—	157,470	沖（下）
520	機構解析 報告書等の作成	1.0	地区	—	273,500	
530	打ち合わせ協議	1.0	件	—	232,500	
540	細計				785,726	
550	小計				2,847,130	
560	諸経費	1.0	式	—	2,188,480	
570	技術経費	30.0	%	—	1,203,664	
580	小計				3,392,144	
590	計				6,239,274	
600	合計				19,612,694	
610	消費税等相当額	5.0	%	—	980,634	
620	合計				980,634	
630	総計				20,593,328	

工種別数量内訳書

業務名：南小川地区沖（下）外地すべり機構調査業務

嶺北森林管理署

明細番号	工 種	数 量	単位	備 考
10	《一般調査費》			
20	(測量業務)			
30	山腹平面測量	3.8	ha	中 (2.0ha以上) 三谷
40	山腹縦断測量	1,340.0	m	中 沖(上)・三谷
50	測線測量	0.3	km	測線長 2km未満 沖(下)
60	平面図作成 A	1.0	件	1.0ha以上 2m 三谷
70	細計			
80	(ボーリング調査)	195.0	m	沖(下) 3孔
90	ボーリング調査 コア 礫混じり土砂	28.0	m	φ66コアL≤50⊥
100	ボーリング調査 コア 玉石混り土砂	2.0	m	φ66コアL≤50⊥
110	岩盤ボーリング φ66mm 軟岩	15.0	m	50m以下 コア 鉛直下方
120	岩盤ボーリング φ66mm 中硬岩	5.0	m	50m以下 コア 鉛直下方
130	ボーリング調査 コア 礫混じり土砂	111.0	m	φ66コア50<L≤80⊥
140	ボーリング調査 コア 玉石混り土砂	4.0	m	φ66コア50<L≤80⊥
150	岩盤ボーリング φ66mm 軟岩	20.0	m	50m超 80m以下 コア 鉛直下方
160	岩盤ボーリング φ66mm 中硬岩	10.0	m	50m超 80m以下 コア 鉛直下方
170	ボーリング調査 資料整理	1.0	式	x= 3
180	ボーリング調査 断面図の作成	1.0	式	x= 3
190	細計			
200	(調査業務)			
210	パイプ歪計 歪計設置	1.0	孔	16m未満 三谷

工種別数量内訳書

業 務 名 : 南小川地区沖(下)外地すべり機構調査業務

嶺北森林管理署

明細番号	工 種	数 量	単 位	備 考
220	パイプ歪計 歪計設置	1.0	孔	45~60m 沖(下)
230	パイプ歪計 歪計設置	2.0	孔	60m以上 沖(下)
240	地下水検層 数量 自然水位法	3.0	回	30m以上 沖(下)
250	地下水検層 数量 汲み上げ法	3.0	回	30m以上 沖(下)
260	細計			
270	小計			
280	間接調査費	1.0	式	
290	諸経费率(調査費)	1.0	式	33.10%
300	小計			
310	計			
320	《 解析等調査費 》			
330	(設計業務)			
340	平面図等	1.0	件	通常(0.3ha未満)沖(上)
350	平面図等	1.0	件	通常(0.3~0.5ha)三谷
360	平面図等	1.0	件	通常(1.0~2.0ha)三谷
370	構造図	1.0	件	通常(0.3ha未満)沖(上)
380	構造図	1.0	件	通常(0.5~1.0ha)三谷
390	構造図	1.0	件	通常(1.0~2.0ha)三谷
400	数量計算	1.0	件	通常(0.3ha未満)沖(上)
410	数量計算	1.0	件	通常(0.3~0.5ha)三谷
420	数量計算	1.0	件	通常(1.0~2.0ha)三谷

工種別数量内訳書

業 務 名 : 南小川地区沖（下）外地すべり機構調査業務

嶺北森林管理署

明細番号	工 種	数 量	単 位	備 考
430	照査	1.0	件	通常（0.3ha未満）沖（上）
440	照査	1.0	件	通常（0.3～0.5ha）三谷
450	照査	1.0	件	通常（1.0～2.0ha）三谷
460	細計			
470	（解析業務）			
480	機構調査 主測線設定	0.3	km	沖（下）
490	ボーリング調査 調査資料整理	1.0	式	x= 3
500	ボーリング調査 断面図作成	1.0	式	x= 3
510	地下水検層 検層Aの資料整理	6.0	孔	沖（下）
520	機構解析 報告書等の作成	1.0	地区	
530	打ち合わせ協議	1.0	件	
540	細計			
550	小計			
560	諸経費	1.0	式	
570	技術経費	30.0	%	
580	小計			
590	計			
600	合計			
610	消費税等相当額	5.0	%	
620	合計			
630	総計			