

## 見積参考資料

委託業務名 **R6阿土 中島港海岸 阿南・那賀川**  
**地質調査業務**

### 注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な業務委託費の見積りのための一資料であり、委託契約を拘束するものではない。

# 業務委託料内訳書

業務名	R 6 阿土 中島港海岸 阿南・那賀川 地質調査業務				業 種 目	地質調査業務(一般調査) 一般調査	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
一般調査		式	1				
直接調査費		式	1				
機械ホーリング		式	1				
土質ホーリング <sup>°</sup> (ノコアホーリング <sup>°</sup> )	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ116mm	m	12				単 1号
土質ホーリング <sup>°</sup> (ノコアホーリング <sup>°</sup> )	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ86mm	m	13				単 2号
土質ホーリング <sup>°</sup> (ノコアホーリング <sup>°</sup> )	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ86mm	m	3				単 3号
土質ホーリング <sup>°</sup> (オールコアホーリング <sup>°</sup> )	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	15				単 4号
土質ホーリング <sup>°</sup> (オールコアホーリング <sup>°</sup> )	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	15				単 5号
土質ホーリング <sup>°</sup> (オールコアホーリング <sup>°</sup> )	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	10				単 6号
サンプリング		式	1				
固定ピストン式シウォールサンプラー	粘性土	本	7				単 7号
ロータリー式三重管サンプラー	砂質土	本	2				単 8号
サンディング <sup>°</sup> 及び原位置試験		式	1				

# 業務委託料内訳書

業務名	R 6 阿土 中島港海岸 阿南・那賀川 地質調査業務				業 種 目	地質調査業務(一般調査) 一般調査	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
標準貫入試験	粘性土・シルト	回	15				単 9号
標準貫入試験	砂・砂質土	回	14				単 10号
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	11				単 11号
孔内載荷試験	普通載荷	回	1				単 12号
物理検層		式	1				
PS検層 タウンホール 測定費	1m間隔, L=40m	式	1				内 1号
PS検層 タウンホール データ整理・計算費	1m間隔, L=40m	式	1				内 2号
室内土質試験		式	1				
土粒子の密度試験	3個/試料	試料	24				単 13号
土の含水比試験	3個/試料	試料	9				単 14号
土の粒度試験	沈降分析、ふるい分け含む	試料	24				単 15号
土の液性限界試験	4~6点/試料	試料	10				単 16号
土の塑性限界試験	3個/試料	試料	10				単 17号

# 業務委託料内訳書

業務名	R 6 阿土 中島港海岸 阿南・那賀川 地質調査業務				業 種 目	地質調査業務(一般調査) 一般調査	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
土の湿潤密度試験	3個/試料, A法(寸法測定法)	試料	9				単 18号
土の一軸圧縮試験	2供試体/試料, 乱さない試料	試料	7				単 19号
土の三軸圧縮試験	CD試験(圧密排水試験), 3供試体/試料	試料	2				単 20号
土の圧密試験	段階載荷, 1供試体/試料	試料	7				単 21号
総合解析		式	1				
解析等調査	1本	式	1				内 3号
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費(機械ホーリング)		式	1				
検定費等		式	1				
検定費等 国土地理院データベース検定費		本	1				単 22号
間接調査費		式	1				
運搬費		式	1				
運搬費	クレーン付トラック2.9t吊 3~3.5t積	式	1				内 4号

# 業務委託料内訳書

業務名	R 6 阿土 中島港海岸 阿南・那賀川 地質調査業務				業 種 目	地質調査業務(一般調査) 一般調査	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
準備費		式	1				
準備及び跡片付け		式	1				内 5号
調査孔閉塞		式	1				内 6号
仮設費		式	1				
足場仮設	高さ0.3m超	式	1				内 7号
旅費交通費		式	1				
旅費(率計上・宿泊無)	地質調査業務	式	1				
施工管理費		式	1				
施工管理費		式	1				
純調査費		式	1				
間接費		式	1				
諸経費		式	1				内 8号
一般調査業務費		式	1				

# 業務委託料内訳書

業務名	R 6 阿土 中島港海岸 阿南・那賀川 地質調査業務				業 項	種 目	地質調査業務(解析等調査) 解析等調査
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
解析等調査		式	1				
直接業務費		式	1				
解析等調査		式	1				
解析等調査	1本, 試験種目数:4~5種	式	1				内 9号
物理検層		式	1				
PS検層 <small>ダウンホール</small> 解析費	1m間隔, L=40m	式	1				内 10号
共通		式	1				
共通		式	1				
打合せ等		式	1				
打合せ		業務	1				内 11号
直接原価 (その他原価除く)		式	1				
その他原価		式	1				内 12号
一般管理費等		式	1				内 13号



# 1 次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	PS検層 タンホール 測定費	1m間隔, L=40m				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
地質調査技師		人	3.78			
主任地質調査員		人	1.89			
地質調査員		人	5.67			
雑機械器具損料		式	1			
雑機械器具損料		式	1			
雑材料		式	1			
雑材料		式	1			
	合計					



# 1次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	PS検層 タウンホール データ整理・計算費	1m間隔, L=40m				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
地質調査技師		人	1.26			
主任地質調査員		人	2.52			
消耗品 労務費の%		式	1			
合計						

# 1次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	解析等調査	1本				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
資料整理とりまとめ		業務	1			内 14号
断面図等の作成		業務	1			内 15号
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	運搬費	クレーン付トラック2.9t吊 3～3.5t積				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
資機材運搬		式	1			内 16号
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	準備及び跡片付け					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
準備及び跡片付け		業務	1			内 17号
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	調査孔閉塞						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
調査孔閉塞		箇所	1			単 36号	
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	足場仮設	高さ0.3m超					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
平坦地足場 高さ0.3m超		箇所	1			単 37号	
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	諸経費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
純調査費		式	1			
諸経费率		%				
諸経費		式	1			
調整額						
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	解析等調査	1本, 試験種目数:4~5種				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	既存資料の収集・現地調査					内 18号
		業務	1			
	資料整理とりまとめ 直接人件費					内 19号
		業務	1			
	断面図等の作成 直接人件費					内 20号
		業務	1			
	総合解析とりまとめ					内 21号
		業務	1			
	合計					

# 1 次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	PS検層 解析費	タ <sup>ン</sup> ホール	1m間隔, L=40m			
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	0.63			
技師(A)		人	2.52			
技師(C)		人	3.78			
技術員		人	5.04			
消耗品 労務費の%		式	1			
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号	打合せ						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
打合せ		業務	1			内 22号	
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号	その他原価						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費（解析等調査）		式	1				
$\alpha / (1 - \alpha)$		%					
その他原価		式	1				
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13号	一般管理費等					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
業務原価		式	1			
$\beta / (1 - \beta)$		%				
一般管理費等		式	1			
調整額						
合計						



# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	土質ホーリング <sup>®</sup> (ノコアホーリング <sup>®</sup> )	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ 116 mm	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土質ホーリング <sup>®</sup> (ノコアホーリング <sup>®</sup> ) 砂・砂質土			m	1			単 23号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	土質ホーリング <sup>®</sup> (ノコアホーリング <sup>®</sup> )	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ 86 mm	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土質ホーリング <sup>®</sup> (ノコアホーリング <sup>®</sup> ) 粘性土・シルト			m	1			単 24号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	土質ホーリング <sup>®</sup> (ノコアホーリング <sup>®</sup> )	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ 86mm	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土質ホーリング <sup>®</sup> (ノコアホーリング <sup>®</sup> ) 砂・砂質土			m	1			単 25号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	土質ホーリング <sup>®</sup> (オールコアホーリング <sup>®</sup> )	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土質ホーリング <sup>®</sup> (オールコアホーリング <sup>®</sup> ) 粘性土・シルト			m	1			単 26号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	土質ホーリング(オールコアホーリング)	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土質ホーリング(オールコアホーリング)							単 27号	
砂・砂質土			m	1				
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	土質ホーリング(オールコアホーリング)	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土質ホーリング(オールコアホーリング)							単 28号	
礫混じり土砂			m	1				
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	固定ヒ°ストン式シウォールサンプラー	粘性土	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	固定ヒ°ストン式シウォールサンプラー		本	1			単 29号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	ロータリー式三重管サンプラー	砂質土	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ロータリー式三重管サンプラー		本	1			単 30号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	標準貫入試験	粘性土・シルト	単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
標準貫入試験 粘性土・シルト			回	1			単 31号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	標準貫入試験	砂・砂質土	単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
標準貫入試験 砂・砂質土			回	1			単 32号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	標準貫入試験	礫混じり土砂	単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	標準貫入試験 礫混じり土砂		回	1			単 33号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	孔内載荷試験	普通載荷	単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	孔内載荷試験 普通載荷		回	1			単 34号	
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	土粒子の密度試験	3個/試料	単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土粒子の密度試験		試料	1				
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	土の含水比試験	3個/試料	単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の含水比試験		試料	1				
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	土の粒度試験	沈降分析、ふるい分け含む	単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の粒度試験		試料	1				
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	土の液性限界試験	4~6点/試料	単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の液性限界試験		試料	1				
	合計							
	単価							



# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	土の塑性限界試験	3個/試料	単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土の塑性限界試験			試料	1				
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	土の湿潤密度試験	3個/試料, A法(寸法測定法)	単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土の湿潤密度試験			試料	1				
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	土の一軸圧縮試験	2供試体/試料, 乱さない試料	単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の一軸圧縮試験		試料	1				
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	土の三軸圧縮試験	CD試験(圧密排水試験), 3供試体/試料	単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の三軸圧縮試験		試料	1				
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	土の圧密試験	段階載荷, 1供試体/試料	単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土の圧密試験		試料	1				
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	検定費等 国土地理院データベース検定費		単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	国土地盤情報データベース検定費		本	1				単 35号
	合計							
	単価							

地質調査業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別 等	細別 等	積算条件	
打合せ等	打合せ	中間打合せ回数	1 回
総合解析	解析等調査	ボーリング本数	1 本
解析等調査	解析等調査	試験種目数	4~5 種
運搬費	資機材運搬	トラック機種 片道所要時間 運転台・日数	クレーン装置付2.9t吊 3t積 1 時間 2 台・日
仮設費	足場仮設	ボーリング深度	50m以下