

見積参考資料

委託業務名 R2阿土 椿泊漁港(谷ノ浦地区) 阿
南・椿 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 2 阿土 椿泊漁港 (谷ノ浦地区) 阿南・椿 地質調査業務				業 項	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* (オールコアホーリング*) No. 1	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	6				単 1号	
岩盤ホーリング* (オールコアホーリング*) No. 1	軟岩, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	4				単 2号	
土質ホーリング* (オールコアホーリング*) No. 2	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	2				単 3号	
土質ホーリング* (オールコアホーリング*) No. 2	玉石混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	4				単 4号	
岩盤ホーリング* (オールコアホーリング*) No. 2	軟岩, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	4				単 5号	
土質ホーリング* (オールコアホーリング*) No. 3	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	6				単 6号	
岩盤ホーリング* (オールコアホーリング*) No. 3	軟岩, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	4				単 7号	
土質ホーリング* (オールコアホーリング*) No. 4	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	2				単 8号	
土質ホーリング* (オールコアホーリング*) No. 4	玉石混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	4				単 9号	
岩盤ホーリング* (オールコアホーリング*) No. 4	軟岩, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	4				単 10号	

業務委託料内訳書

業務名	R 2 阿土 椿泊漁港 (谷ノ浦地区) 阿南・椿 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
土質ボーリング(オールコアボーリング) No. 5	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	1				単 11号
土質ボーリング(オールコアボーリング) No. 5	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	1				単 12号
岩盤ボーリング(オールコアボーリング) No. 5	軟岩, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	4				単 13号
土質ボーリング(オールコアボーリング) No. 5	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ 86mm	m	1				単 14号
土質ボーリング(オールコアボーリング) No. 5	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ 86mm	m	3				単 15号
土質ボーリング(オールコアボーリング) No. 6	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	1				単 16号
土質ボーリング(オールコアボーリング) No. 6	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	1				単 17号
岩盤ボーリング(オールコアボーリング) No. 6	軟岩, 50m以下, 鉛直下方, φ 66mm	m	4				単 18号
土質ボーリング(オールコアボーリング) No. 6	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ 86mm	m	1				単 19号
土質ボーリング(オールコアボーリング) No. 6	礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方, φ 86mm	m	3				単 20号
サンプリング		式	1				
固定式ストン式シウォールサンプリャー		本	2				単 21号
サンディング及び原位置試験		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R2阿土 椿泊漁港（谷ノ浦地区） 阿南・椿 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	2				単 22号
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	22				単 23号
標準貫入試験	玉石混じり土砂	回	8				単 24号
標準貫入試験	軟岩	回	18				単 25号
プ レッシャーメータ試験	普通載荷	回	2				単 26号
現場透水試験	ケーシング法	回	1				単 27号
室内土質試験		式	1				
土粒子の密度試験	3個/試料	試料	20				単 28号
土の含水比試験	3個/試料	試料	20				単 29号
土の粒度試験	沈降分析 ふるい分け含む	試料	20				単 30号
土の液性限界試験	4～6点/試料	試料	4				単 31号
土の塑性限界試験	3個/試料	試料	4				単 32号
土の湿潤密度試験	3個/試料 A方（寸法測定法）	試料	2				単 33号

業務委託料内訳書

業務名	R 2 阿土 椿泊漁港 (谷ノ浦地区) 阿南・椿 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
圧密試験	段階載荷 1供試体	試料	2				単 34号
一軸圧縮試験	2供試体/1試料 乱さない試料	試料	2				単 35号
総合解析		式	1				
解析等調査		式	1				内 1号
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費(機械ボーリング)		式	1				
検定費等		式	1				
検定費等		本	6				単 36号
間接調査費		式	1				
運搬費		式	1				
運搬費		式	1				内 2号
準備費		式	1				
準備及び跡片付け		式	1				内 3号

業務委託料内訳書

業務名	R 2 阿土 椿泊漁港 (谷ノ浦地区) 阿南・椿 地質調査業務				業 項	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	
調査孔閉塞		式	1				内 4号	
給水費(ポンプ運転)		式	1				内 5号	
仮設費		式	1					
足場仮設		式	1				内 6号	
安全費		式	1					
環境保全(仮囲い)		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	

1 次内訳書

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	解析等調査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
断面図等の作成			業務	1			内 9号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	運搬費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
資機材運搬			式	1			内 10号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3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 11号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4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	6			単 51号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	給水費(ポンプ運転)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
給水費(ポンプ運転)			箇所	6			単 52号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	足場仮設						
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以下			箇所	6			単 53号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	環境保全(仮囲い)					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	環境保全(仮囲い)		箇所	6		
	合計					

1 次内訳書

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
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次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	土質ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) No. 1	礫混じり土砂, 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 [®] (オールコアホーリング [®]) 礫混じり土砂			m	1			単 37号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	岩盤ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) No. 1	軟岩, 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	
岩盤ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) 軟岩			m	1			単 38号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	土質ホ-リング [®] (オールコアホ-リング [®]) No.2	礫混じり土砂, 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-リング [®] (オールコアホ-リング [®]) 礫混じり土砂			m	1			単 37号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	土質ホ-リング [®] (オールコアホ-リング [®]) No.2	玉石混じり土砂, 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-リング [®] (オールコアホ-リング [®]) 玉石混じり土砂			m	1			単 39号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	岩盤ホーリング(オールコアホーリング) No.2	軟岩, 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	
岩盤ホーリング(オールコアホーリング) 軟岩			m	1			単 38号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
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) No.3	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) 礫混じり土砂			m	1			単 37号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	岩盤ホーリング(オールコアホーリング) No. 3	軟岩, 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	
岩盤ホーリング(オールコアホーリング) 軟岩			m	1			単 38号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	土質ホーリング(オールコアホーリング) No. 4	礫混じり土砂, 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(オールコアホーリング) 礫混じり土砂			m	1			単 37号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	土質ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) No. 4	玉石混じり土砂, 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 [®] (オールコアホーリング [®]) 玉石混じり土砂			m	1			単 39号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	岩盤ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) No. 4	軟岩, 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	
岩盤ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) 軟岩			m	1			単 38号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	土質ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) No. 5	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ66 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 [®] (オールコアホーリング [®]) 粘性土・シルト			m	1			単 40号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	土質ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) No. 5	礫混じり土砂, 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 [®] (オールコアホーリング [®]) 礫混じり土砂			m	1			単 37号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	岩盤ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) No. 5	軟岩, 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	
岩盤ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) 軟岩			m	1			単 38号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	土質ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) No. 5	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 [®] (オールコアホーリング [®]) 粘性土・シルト			m	1			単 41号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	土質ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) No. 5	礫混じり土砂, 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 [®] (オールコアホーリング [®]) 礫混じり土砂			m	1			単 42号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	土質ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) No. 6	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ 66 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 [®] (オールコアホーリング [®]) 粘性土・シルト			m	1			単 40号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	土質ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) No. 6	礫混じり土砂, 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 [®] (オールコアホーリング [®]) 礫混じり土砂			m	1			単 37号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	岩盤ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) No. 6	軟岩, 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	
岩盤ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) 軟岩			m	1			単 38号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	土質ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) No. 6	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ86 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 [®] (オールコアホーリング [®]) 粘性土・シルト			m	1			単 41号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	土質ホーリング [®] (オールコアホーリング [®]) No. 6	礫混じり土砂, 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 [®] (オールコアホーリング [®]) 礫混じり土砂			m	1			単 42号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	固定ピストン式シウォールサンプラー		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	
固定ピストン式シウォールサンプラー			本	1			単 43号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22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 44号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23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 45号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	標準貫入試験	玉石混じり土砂	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 玉石混じり土砂			回	1			単 46号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	標準貫入試験	軟岩	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 軟岩		回	1			単 47号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	プレッシャーメータ試験	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	
	プレッシャーメータ試験 普通載荷		回	1			単 48号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	現場透水試験	ケーシング法	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	
現場透水試験 ケーシング法			回	1			単 49号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	土の湿潤密度試験	3個/試料 A方 (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	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	圧密試験	段階载荷 1供試体	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	
圧密試験			試料	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	一軸圧縮試験	2供試体/1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	
一軸圧縮試験			試料	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.11
歩掛適用年月	2020.11
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	検定費等		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	
国土情報データベース検定費			本	1			単 50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	細別	積算条件	
総合解析	解析等調査	ボーリング本数	6本
運搬費	資機材運搬	トラック機種	クレーン装置付2.9t吊 3t積
		片道所要時間	1時間
		運転台・日数	2台・日
準備費	調査孔閉塞	箇所数	6箇所
仮設費	足場仮設	種別	平坦足場(高さ0.3m以下)
		ボーリング深度	50m以下
		箇所数	6箇所
安全費	環境保全(仮囲い)	箇所数	6箇所

R2阿土 樺泊漁港(谷ノ浦地区) 阿南・樺 地質調査業務【地質調査数量】

工程・種別		区分	掘削区分	孔径 (mm)	単位	荷さばき所 BorNo.1	荷さばき所 BorNo.2	荷さばき所 BorNo.3	荷さばき所 BorNo.4	荷さばき所 BorNo.5	荷さばき所 BorNo.6	計画数量 合計	
機械ボーリング	土質ボーリング	鉛直 下方 50m以下	粘性土・シルト	66	m					1.00	1.00	2.00	
			砂・砂質土	66	m								
			礫混じり土砂	66	m	6.00	2.00	6.00	2.00	1.00	1.00	18.00	
			玉石混じり土砂	66	m		4.00		4.00			8.00	
	岩盤ボーリング	鉛直 下方 50m以下	軟岩	66	m	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	24.00	
			中硬岩	66	m								
	総掘進長(φ66)				m	10.00	10.00	10.00	10.00	6.00	6.00	52.00	
	土質ボーリング	鉛直 下方 50m以下	粘性土・シルト	86	m					1.00	1.00	2.00	
			砂・砂質土	86	m								
			礫混じり土砂	86	m				3.00	3.00		6.00	
			玉石混じり土砂	86	m								
	岩盤ボーリング	鉛直 下方 50m以下	軟岩	86	m								
			中硬岩	86	m								
	総掘進長(φ86)				m	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	4.00	8.00	
総掘進長(φ66+φ86)				m	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	60.00		
サンプリング	シウォールサンプリング	粘性土		本					1	1	2		
原位試験 及び サウンディング	標準貫入試験	粘性土・シルト		回					1	1	2		
		砂・砂質土		回									
		礫混じり土砂		回	6	2	6	2	3	3	22		
		玉石混じり土砂		回		4		4			8		
		軟岩		回	3	3	3	3	3	3	18		
	総回数		回	9	9	9	9	7	7	50			
孔内水平載荷試験		普通載荷		回				1	1	2			
現場透水試験		ケーシング法		回					1	1			
室内土質試験	物理試験	土粒子の密度試験		試料	5	1	5	1	4	4	20		
		土の粒度試験(ふるい)		試料									
		土の粒度試験(沈降)		試料	5	1	5	1	4	4	20		
		土の含水比試験		試料	5	1	5	1	4	4	20		
		土の液性限界試験		試料					2	2	4		
		土の塑性限界試験		試料					2	2	4		
	力学試験	湿潤密度試験		試料					1	1	2		
		一軸圧縮強度試験		試料					1	1	2		
		圧密試験		試料					1	1	2		
解析等調査	断面図等の作成	土質6本		業務			1			1			
資機材運搬		クレーン付トラック 2.9t吊 3t積		式			1			1			
準備及び跡片付け		—		業務			1			1			
調査孔閉塞		—		箇所	1	1	1	1	1	1	6		
給水費		20m以上150m以下		箇所	1	1	1	1	1	1	6		
足場仮設	平坦地足場	高さ0.3m以下		箇所	1	1	1	1	1	1	6		
環境保全仮囲				箇所	1	1	1	1	1	1	6		
旅費交通費				式			1				1		
施工管理費				式			1				1		

※各孔の標準貫入試験試料およびサンプリング試料を用いて室内土質試験の物理試験を行う。

※標準貫入試験は総掘進長から岩着確認層の1回分を控除した9回とし、No.5、No.6については、孔内水平載荷試験部及びシウォールサンプリング部の2回を除いた7回とする。

※室内土質試験の密度試験、粒度試験、含水比試験は軟岩及び玉石を除いた層にて実施するものとし、表層1mを除いた試料より実施する。

※室内土質試験の液性・塑性限界試験は、粘性土・シルト層にて実施する。

※室内土質試験の湿潤密度試験、一軸圧縮強度試験、圧密試験はサンプリングした試料を用いて実施する。

地質・土質調査