

見積参考資料

委託業務名 R1阿土 富岡港 阿南・向原 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。

土木工事設計労務単価及び設計業務委託等技術者単価については令和2年3月から適用する単価を採用している。

業務委託料内訳書

業務名	R1 阿土 富岡港 阿南・向原 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(オールコアホーリング)	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ86mm	m	16				単 1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, φ86mm	m	23				単 2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, φ86mm	m	6				単 3号
土質ホーリング(オールコアホーリング)	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ66mm	m	2				単 4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	m	12				単 5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	m	10				単 6号
サンプルリング		式	1				
シンワールサンプルリング		本	6				単 7号
サンディング及び原位置試験		式	1				
標準貫入試験	粘性土・シルト	回	12				単 8号

業務委託料内訳書

業務名	R1阿土 富岡港 阿南・向原 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	砂・砂質土	回	35				単 9号
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	15				単 10号
土質試験・室内試験		式	1				
室内試験		式	1				内 1号
総合解析		式	1				
解析等調査		式	1				内 2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				
間接調査費		式	1				
運搬費		式	1				
運搬費		式	1				内 3号
準備費		式	1				
準備及び跡片付け		式	1				内 4号

業務委託料内訳書

業務名	R 1 阿土 富岡港 阿南・向原 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
調査孔閉塞		式	1				内 5号
給水費(ポンプ運転)		式	1				内 6号
仮設費		式	1				
足場仮設		式	1				内 7号
安全費		式	1				
安全監視船		式	1				内 8号
旅費交通費		式	1				
旅費交通費(率計上)	地質調査業務	式	1				
純調査費		式	1				
間接費		式	1				
諸経費		式	1				内 9号
一般調査業務費		式	1				
解析等調査		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 1 阿土 富岡港 阿南・向原 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	
直接業務費		式	1					
解析等調査		式	1					
解析等調査		式	1					内 10号
共通		式	1					
打合せ等		式	1					
打合せ	中間1回	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
解析等調査業務費		式	1					
業務価格		式	1					
消費税相当額		式	1					
業務委託料		式	1					

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	室内試験						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	土粒子の密度試験 3個/試料		試料	43			
	土の含水比試験 3個/試料		試料	43			
	土の粒度試験 0.5kg以下（ふるい分析）		試料	34			
	土の粒度試験 沈降分析＋ふるい分析		試料	9			
	土の液性限界試験 4～6点/試料		試料	6			
	土の塑性限界試験 3個/試料		試料	6			
	土の湿潤密度試験 A法、3個/試料		試料	6			
	土の一軸圧縮試験 2供試体/試料、非練り返し（乱さない試料）		試料	6			
	土の圧密度試験 1供試体/試料、段階裁荷		試料	6			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	解析等調査						
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3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 16号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5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 21号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6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	2			単 22号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7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	1			単 23号
水上足場 水深5m以下			箇所	1			単 24号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	安全監視船						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
船外機運転 15PS型 11kw		隻・日	10			単 25号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	解析等調査						
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		業務	1			内 18号	
資料整理とりまとめ 直接人件費		業務	1			内 19号	
断面図等の作成 直接人件費		業務	1			内 20号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号	打合せ	中間1回					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
打合せ		業務	1			内 21号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	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, 50m以下, 鉛直下方, φ86mm	単位	m	単位数量	1	単価
	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 11号
	合計						
	単価						

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	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)	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ86m	単位	m	単位数量	1	単価
	土質ホーリング(オールコアホーリング) 砂・砂質土		m	1			単 12号
	合計						
	単価						

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3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, 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)							単 13号	
礫混じり土砂			m	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	土質ホーリング(オールコアホーリング)	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(オールコアホーリング)							単 14号	
粘性土・シルト			m	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
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, φ66m m	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) 砂・砂質土			m	1			単 15号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
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) 礫混じり土砂			m	1			単 16号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	シンウォールサンブ リンク [®]		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	
	シンウォールサンブ リンク [®]		本	1			単 17号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8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 18号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9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 19号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10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 20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 2本
運搬費	現場内小運搬	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吊り 2t積 1時間 3台・日
準備費	調査孔閉塞	箇所数 1箇所
	給水費(ポンプ運転)	箇所数 2箇所
仮設費	足場仮設	種別 ボーリング深度 箇所数 平坦地足場 高さ0.3m以下 50m以下 1箇所
	足場仮設	種別 ボーリング深度 箇所数 水上足場 水深5m以下 50m以下 1箇所
安全費	安全監視船	隻・日 10日