

見積参考資料

委託業務名 R3徳土 徳島小松島港海岸(和田島
地区) 小・和田島 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	R3徳土 徳島小松島港海岸（和田島地区） 小・和田島 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, φ116mm	m	12				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, φ116mm	m	20				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, φ116mm	m	5				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超～80m以下, 鉛直下方, φ86mm	m	13				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, φ86mm	m	1				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超～80m以下, 鉛直下方, φ86mm	m	18				単 6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 7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	18				単 8号
サンプリング		式	1				
固定ピストン式シウォールサンプリャー		本	3				単 9号

業務委託料内訳書

業務名	R3徳土 徳島小松島海岸（和田島地区） 小・和田島 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
ローラー式三重管サンプラー		本	2				単 10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	19				単 11号
標準貫入試験	砂・砂質土	回	27				単 12号
標準貫入試験	礫混じり土砂	回	23				単 13号
室内土質試験		式	1				
粒子の密度試験	3個/試料	試料	48				単 14号
土の含水比試験	3個/試料	試料	48				単 15号
土の粒度試験	ふるい分析 試料0.5kg以下	試料	4				単 16号
土の粒度試験	沈降分析 ふるい分け含む	試料	44				単 17号
土の液性限界試験	4～6点/試料	試料	35				単 18号
土の塑性限界試験	3個/試料	試料	35				単 19号
土の湿潤密度試験	A法（寸法測定法） 3個/試料	試料	20				単 20号

業務委託料内訳書

業務名	R3徳土 徳島小松島港海岸（和田島地区） 小・和田島 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
土の一軸圧縮試験	乱さない試料 2供試体/試料	試料	3				単 21号
土の圧密試験	段階裁荷 1供試体/試料	試料	3				単 22号
三軸圧縮試験CD試験	3供試体/試料	試料	2				単 23号
土の繰返し非排水三軸試験	変形特性 砂質土	試料	2				単 24号
地盤材料の繰返し三軸試験	変形特性 砂質土	試料	2				単 25号
孔内試験		式	1				
PS検層 測定費		式	1				内 1号
PS検層 材料費		式	1				内 2号
PS検層 データ整理・計算費		式	1				内 3号
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費(機械ポ-リング)		式	1				
検定費等		式	1				
検定費等		本	2				単 26号

業務委託料内訳書

業務名	R 3 徳土 徳島小松島港海岸（和田島地区） 小・和田島 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
間接調査費		式	1				
運搬費		式	1				
運搬費		式	1				内 4号
準備費		式	1				
準備及び跡片付け		式	1				内 5号
仮設費		式	1				
足場仮設		式	1				内 6号
安全費		式	1				
警戒船		隻・日	10				単 27号
旅費交通費		式	1				
旅費交通費		式	1				内 7号
施工管理費		式	1				
施工管理費		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R3徳土 徳島小松島海岸（和田島地区） 小・和田島 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	
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					
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 資料整理・とりまとめ		式	1				内 9号	
直接原価（その他原価除く）		式	1					
その他原価		式	1				内 10号	
一般管理費等		式	1				内 11号	
解析等調査業務費		式	1					
業務価格		式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 3 徳土 徳島小松島港海岸（和田島地区） 小・和田島 地質調査業務					業 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	
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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	PS検層 測定費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地質調査技師		人				
	主任地質調査員		人				
	地質調査員		人				
	ホーリングマシン[油圧式] 15.0kW級	機械条件: 供用日当り損料	日	0.8			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	PS検層 材料費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
試験器具		式	1				
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	PS検層 データ整理・計算費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
地質調査技師		人					
主任地質調査員		人					
消耗品 労務費の%		式	1				
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4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 12号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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 13号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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
傾斜地足場 地形傾斜15° 以上～30° 未満			箇所	1			単 42号
水上足場 水深3m以下			箇所	1			単 43号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	旅費交通費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接往復費			式	1			内 14号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	解析等調査 資料整理・とりまとめ						
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 直接人件費			業務	1			内 15号
断面図等の作成 直接人件費			業務	1			内 16号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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 [®])	粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方, φ116mm	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 28号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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, φ116mm	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 29号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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, φ116mm	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 30号	
礫混じり土砂			m	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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超~80m以下, 鉛直下方, φ86mm	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 31号	
粘性土・シルト			m	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	土質ボーリング(オールコアボーリング)	砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方, φ86mm	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	
土質ボーリング(オールコアボーリング)							単 32号	
砂・砂質土			m	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	土質ボーリング(オールコアボーリング)	礫混じり土砂, 50m超~80m以下, 鉛直下方, φ86mm	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	
土質ボーリング(オールコアボーリング)							単 33号	
礫混じり土砂			m	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7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, 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 34号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
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 [®])	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 35号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	固定ピストン式シウォールポンプ	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ポンプ		本	1			単 36号
	合計						
	単価						

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	ロータリー式三重管ポンプ	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ポンプ		本	1			単 37号
	合計						
	単価						

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11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 38号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12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 39号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13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 40号	
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	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	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15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	
含水比試験			試料	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	土の粒度試験	ふるい分析 試料0.5kg以下	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	
粒度試験 ふるい分析 試料0.5kg以下			試料	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17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	
粒度試験 沈降分析 ふるい分け含む			試料	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18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 4~6点/試料			試料	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19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 3個/試料		試料	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	土の湿潤密度試験	A法（寸法測定法） 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	
	密度試験 湿潤・乾燥密度 A法（寸法測定法） 3個/試料		試料	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	土の一軸圧縮試験	乱さない試料 2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	
乱さない試料 2供試体/試料			試料	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	土の圧密試験	段階裁荷 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 段階裁荷 1供試体/試料			試料	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	三軸圧縮試験CD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	
三軸圧縮試験 CD試験 (圧密排水試験)			試料	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	土の繰返し非排水三軸試験	変形特性 砂質土	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	
土の繰返し非排水三軸試験 液状化特性 4 供試体/試料			試料	1				
合計								
単価								

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	地盤材料の繰返し三軸試験	変形特性 砂質土	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	
	地盤材料の繰返し三軸試験		試料	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26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
	国土地盤情報データベース検定費		本	1			単 41号
	合計						
	単価						

1次単価表

単価使用年月	2021.09
歩掛適用年月	2021.09
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	警戒船		単位	隻・日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
安全監視船			日	1			単 44号	
合計								
単価								

機労材集計リスト（機械）

業務名	R 3 徳土 徳島小松島港海岸（和田島地区） 小・和田島 地質調査業務					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
M000601005	ボ-リングマシン[油圧式]	15.0kW級	日	0.8	3,968	
ML39400001	安全監視船	FRP D 70PS型 3.0t 51kW	供用	日	10	27,900
ML40010001	ライトバン	1.5L	日	3	2,883	
ML40010026	トラック	クレーン装置付2.9t吊2t積	日	2	10,020	
MT39400001	安全監視船	FRP D 70PS型 3.0t 51kW	運転	日	16.5	48,180
MT40010001	ライトバン	1.5L	時間	0	0	
MT40010026	トラック	クレーン装置付2.9t吊2t積	時間	1.2	536	
	合計額				93,487	

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	
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 2t積 0.3 2 時間 台・日
仮設費	足場仮設	種別 ボーリング深度 箇所数	傾斜地足場 地形傾斜15° ~30° 50~80m 1 箇所
仮設費	足場仮設	種別 ボーリング深度 箇所数	水流足場 水深3m以下 50m以下 1 箇所
解析等調査	解析等調査	土質ボーリング本数 試験種目数	2 1 本 種