

見積参考資料

委託業務名 R6徳土 徳島小松島港(元根井地区) 小・
中田 船揚場修繕調査設計業務

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 徳土 徳島小松島港（元根井地区） 小・中田 船揚場修繕調査設計業務				業 種 目	土木設計業務 共通	
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
共通		式	1				
共通(設計業務)		式	1				
打合せ等		式	1				
打合せ	中間 1 回以上	業務	1				内 1号
関係機関打合せ協議	漁業協同組合	式	1				内 2号
船揚場修繕設計業務		式	1				
船揚場修繕設計		式	1				
船揚場修繕設計		式	1				
設計計画		式	1				内 3号
修繕設計		式	1				内 4号
図面作成		式	1				内 5号
数量計算		式	1				内 6号
報告書作成		式	1				内 7号

業務委託料内訳書

業務名	R 6 徳土 徳島小松島港（元根井地区） 小・中田 船揚場修繕調査設計業務				業 種 目	土木設計業務 船揚場修繕設計業務	
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
照査		式	1				内 8号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
旅費交通費		式	1				
旅費(率計上・宿泊無)	土木設計業務	式	1				
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費(設計)	概略設計、予備設計又は詳細設計	式	1				
直接原価(その他原価除く)		式	1				
その他原価		式	1				内 9号
一般管理費等		式	1				内 10号
設計業務価格		式	1				
共通		式	1				
共通		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 6 徳土 徳島小松島港（元根井地区） 小・中田 船揚場修繕調査設計業務				業 種 項 目	測量業務 共通	
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
打合せ等		式	1				
打合せ	中間1回	業務	1				内 11号
汀線測量		式	1				
汀線測量		式	1				
測量準備		式	1				
測量準備	関係機関との諸調整を含む	式	1				内 12号
機材運搬	2往復当り, L=25km未満	式	1				内 13号
基準点測量		式	1				
踏査	陸上踏査・1km未満	式	1				内 14号
測角・測距		点	6				単 1号
整理計算		点	6				単 2号
水準測量		式	1				
水準測量		km	0.04				単 3号

業務委託料内訳書

業務名	R 6 徳土 徳島小松島港（元根井地区） 小・中田 船揚場修繕調査設計業務				業 種 目	測量業務 汀線測量	
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
縦断測量		km	0.04				単 4号
横断測量		km	0.16				単 5号
成果		式	1				
報告書作成		横断面	4				単 6号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
旅費交通費		式	1				
旅費(率計上・宿泊無)	測量業務	式	1				
安全費		式	1				
安全費		式	1				
安全監視船	船外機	隻日	1				単 7号
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費(測量)		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 6 徳土 徳島小松島港（元根井地区） 小・中田 船揚場修繕調査設計業務				業 種 目	測量業務 直接経費	
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
直接測量費		式	1				
間接測量費		式	1				
諸経費		式	1				内 15号
測量業務価格		式	1				
共通		式	1				
共通		式	1				
打合せ等		式	1				
打合せ	中間 1回	業務	1				内 16号
船揚場調査業務		式	1				
船揚場調査		式	1				
調査・測量準備		式	1				
計画準備	関係機関との諸調整を含む	式	1				内 17号
現地調査		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 6 徳土 徳島小松島港（元根井地区） 小・中田 船揚場修繕調査設計業務				業 種 目	測量業務 船揚場調査業務	
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
目視調査（1）	陸上からの踏査	m2	990				単 8号
潜水探査		m2	170				単 9号
レーン調査（1）	陸上からの調査	箇所	8				単 10号
レーン調査（2）	潜水での調査	箇所	8				単 11号
成果		式	1				
報告書作成		式	1				内 18号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
旅費交通費		式	1				
旅費(率計上・宿泊無)	測量業務	式	1				
安全費		式	1				
安全費		式	1				
安全監視船	船外機	隻日	1				単 12号

業務委託料内訳書

業務名	R 6 徳土 徳島小松島港（元根井地区） 小・中田 船揚場修繕調査設計業務				業 種 目	測量業務 直接経費	
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
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費(測量)		式	1				
直接測量費		式	1				
間接測量費		式	1				
諸経費		式	1				内 19号
測量業務価格		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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	打合せ	中間1回以上					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		業務	1			内 20号
	合計						

1次内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	関係機関打合せ協議	漁業協同組合					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関打合せ協議		機関・回	1			単 13号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	設計計画					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	1			
技師(A)		人	1			
技師(B)		人	0.5			
合計						

1次内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	修繕設計					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	1			
技師(A)		人	3			
技師(B)		人	4			
技師(C)		人	2			
技術員		人	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	図面作成						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)			人	2			
技師(C)			人	4			
技術員			人	6			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	数量計算						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)			人	1			
技師(C)			人	1.5			
技術員			人	2			
合計							

1次内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	報告書作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	0.5			
技師(A)		人	0.5			
技師(B)		人	1			
技師(C)		人	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	照査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師			人	0.5			
技師(A)			人	1			
技師(B)			人	1			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9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（設計業務）			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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10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 次内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 12号	測量準備	関係機関との諸調整を含む				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師 内業		人	0.5			
測量主任技師 外業		人	1			
測量技師 内業		人	1.5			
測量技師 外業		人	1			
測量技師補 内業		人	1			
測量技師補 外業		人	0.5			
測量助手		人	0.5			
雑材料		式	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13号	機材運搬	2往復当り, L=25km未満				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量補助員		人	2			
トラック 2t積		日	1			単 14号
雑材料		式	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14号	踏査	陸上踏査・1km未満				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師		人	0.1			
測量技師		人	0.1			
測量技師補		人	0.1			
雑材料		式	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 15号	諸経費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接測量費		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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 16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	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 17号	計画準備	関係機関との諸調整を含む				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師 内業		人	0.5			
測量主任技師 外業		人	0.5			
測量技師 内業		人	1.5			
測量技師 外業		人	1			
測量技師補 内業		人	2			
測量技師補 外業		人	1.5			
測量助手		人	0.5			
雑材料		式	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 18号	報告書作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師		人	1.5			
測量技師		人	3.5			
測量技師補		人	4.5			
測量助手		人	8			
雑材料 労務費の%		式	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 19号	諸経費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接測量費		式	1			
諸経费率		%				
諸経費		式	1			
調整額						
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 20号	打合せ					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	1.5			
技師(A)		人	1.5			
技師(B)		人	1.5			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 21号	打合せ					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師		人	0.5			
測量技師		人	0.5			
合計						

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	測角・測距		単位	点	単位数量	10.8	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師		人	1				
	測量技師補		人	1				
	測量助手		人	2				
	測量機器 トータルステーション		日	1				
	雑材料 全体の%		式	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	整理計算		単位	点	単位数量	30	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師		人	1				
	測量技師補		人	1				
	測量助手		人	1				
	雑材料 全体の%		式	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	水準測量		単位	km	単位数量	3.6	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師		人	1				
	測量技師補		人	1				
	測量助手		人	2				
	雑材料 全体の%		式	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	縦断測量		単位	km	単位数量	4.8	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師		人	1				
	測量技師補		人	1				
	測量助手		人	2				
	雑材料 全体の%		式	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	横断測量		単位	km	単位数量	1.2	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師		人	1				
	測量技師補		人	1				
	潜水土		人	2				
	雑材料 全体の%		式	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	報告書作成		単位	横断面	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量主任技師		人	1				
	測量技師		人	2				
	測量技師補		人	4				
	測量助手		人	4				
	雑材料 全体の%		式	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	安全監視船	船外機	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	
	船外機運転 15PS 11KW		日	1			単 15号	
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	目視調査(1)	陸上からの踏査	単位	m2	単位数量	1,510	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師補		人	2				
	測量助手		人	1				
	雑材料 全体の%		式	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	潜水探査		単位	m2	単位数量	1,200	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師補		人	1				
	測量助手		人	1				
	潜水土		人	2				
	潜水土		人	2				
	潜水送気員		人	2				
	船外機運転 15PS 11KW		日	1				単 16号
	雑材料 全体の%		式	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	レール調査(1)	陸上からの調査	単位	箇所	単位数量	30	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師補		人	2				
	測量助手		人	1				
	コンプレッサ運転 20PS		日	1				
	クレーン付トラック 2.9t吊り4t積		日	1				単 17号
	雑材料 全体の%		式	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	レール調査(2)	潜水での調査	単位	箇所	単位数量	30	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師補		人	1				
	測量助手		人	1				
	潜水土		人	2				
	潜水土		人	2				
	潜水送気員		人	2				
	船外機運転 15PS 11KW		日	1				単 16号
	コンプレッサ運転 20PS		日	1				
	クレーン付トラック 2.9t吊り4t積		日	1				単 17号
	雑材料 全体の%		式	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	安全監視船	船外機	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	
	船外機運転 15PS 11KW		日	1			単 15号	
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	関係機関打合せ協議		単位	機関・回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	主任技師		人	0.5				
	技師(A)		人	0.5				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	トラック 2t積		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	20				
	運転手(一般)		人	1				
	トラック[普通型] 2t積	機械条件:運転時間当り損料	時間	4.7				
	トラック[普通型] 2t積	機械条件:供用日当り損料	日	1.13				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	船外機運転 15PS 11KW	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ガソリン		L	14			
	普通船員		人	2.4			
	船外機（運転日当り損料） 15PS 11kW		日	1			
	船外機（供用日当り損料） 15PS 11kW		日	1.65			
	合計						
	単価						

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	船外機運転 15PS 11KW	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ガソリン		L	14			
	普通船員		人	1.2			
	船外機（運転日当り損料） 15PS 11kW		日	1			
	船外機（供用日当り損料） 15PS 11kW		日	1.65			
	合計						
	単価						

2次単価表

単価使用年月	2024.07
歩掛適用年月	2024.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	クレーン付トラック 2.9t吊り4t積		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油		L	31				
	運転手(特殊)		人	1				
	トラック[クレーン装置付] ベストトラック4～4.5t積 吊能力2.9t	機械条件:運転時間当り損料	時間	5.8				
	トラック[クレーン装置付] ベストトラック4～4.5t積 吊能力2.9t	機械条件:供用日当り損料	日	1.23				
	合計							
	単価							

数量計算書

細分	規格	計算式等	単位	数量	摘要
基準点測量					
測角・測距		レール数4本+2	点	6	
整理計算		レール数4本+2	点	6	
水準測量					
水準測量		40m	km	0.04	
縦断測量		40m	km	0.04	
横断測量	潜水での測量も含む	レール数4本×40m=160m	km	0.16	
報告書作成		レール数4本	横断面	4	
現地調査					
目視調査(1)	陸上からの踏査	前回数量	m ²	990	
潜水調査		1,160-990	m ²	170	
レール調査(1)	陸上からの調査	レール数4本×2箇所	箇所	8	
レール調査(2)	潜水での調査	レール数4本×2箇所	箇所	8	
安全費					
安全警戒船	船外機	測量業務1隻+調査1隻	隻	2	