

## 見積参考資料

委託業務名 R2徳土 長原漁港 松・長原 底質調  
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 徳土 長原漁港 松・長原 底質調査業務				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(調査・計画業務)		式	1				
打合せ等		式	1				
打合せ	中間打合せ 1回	業務	1				内 1号
底質調査		式	1				
底質調査		式	1				
分析		式	1				
分析試験		式	1				内 2号
成果		式	1				
報告書作成		式	1				内 3号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
電子成果品作成費		式	1				

# 業務委託料内訳書

業務名	R 2 徳土 長原漁港 松・長原 底質調査業務				業 種 目	土木設計業務 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(設計)	その他の設計業務	式	1				
直接原価(その他原価除く)		式	1				
その他原価		式	1				内 4号
一般管理費等		式	1				内 5号
設計業務価格		式	1				
底質調査		式	1				
底質調査		式	1				
底質調査		式	1				
採泥		地点	1				単 1号
資料運搬	25km未満	式	1				内 6号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
安全費		式	1				

# 業務委託料内訳書

業務名	R 2 徳土 長原漁港 松・長原 底質調査業務				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	
安全監視船		隻・日	1					単 2号
直接測量費		式	1					
間接測量費		式	1					
諸経費		式	1					内 7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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	打合せ	中間打合せ 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 8号
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	分析試験						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	底質分析費		式	1			内 9号
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3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				
技師(B)		人				
技術員		人				
事務用品費		式	1			
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	資料運搬	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				
トラック[普通型] 2t積	機械条件: 供用日当り損料	日	1			
雑材料 全体の%		式	1			
	合計					

# 1 次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7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	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8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				
技師(A)			人				
技師(B)			人				
合計							

# 2次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	底質分析費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	前処理費		検体	1			
	アルキル水銀化合物 (溶出試験)		検体	1			
	水銀又はその化合物 (溶出試験)		検体	1			
	カドミウム又はその化合物 (溶出試験)		検体	1			
	鉛又はその化合物 (溶出試験)		検体	1			
	有機りん化合物 (溶出試験)		検体	1			
	六価クロム化合物 (溶出試験)		検体	1			
	ヒ素又はその化合物 (溶出試験)		検体	1			
	シアン化合物 (溶出試験)		検体	1			
	P C B (溶出試験)		検体	1			
	銅又はその化合物 (溶出試験)		検体	1			
	亜鉛又はその化合物 (溶出試験)		検体	1			

# 2次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	底質分析費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ふっ化物 (溶出試験)		検体	1			
	バリリウム又はその化合物 (溶出試験)		検体	1			
	クロム又はその化合物 (溶出試験)		検体	1			
	ニッケル又はその化合物 (溶出試験)		検体	1			
	バナジウム又はその化合物 (溶出試験)		検体	1			
	有機塩素化合物 (含有量試験)		検体	1			
	チラウム (溶出試験)		検体	1			
	シマジン (溶出試験)		検体	1			
	チオベンカルブ (溶出試験)		検体	1			
	セレン又はその化合物 (溶出試験)		検体	1			
	1,4-ジオキサン (溶出試験)		検体	1			
	ダイオキシン類 (溶出試験・前処理費を含む)		検体	1			

# 2次内訳書

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	底質分析費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
11項目セット (溶出試験・前処理費を含む)			セット	1			
合計							

# 1次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	採泥		単位	地点	単位数量	6.8	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通車 ライトバン2L		日	1			単 3号 2時間	
	調査船 FRP D70PS型		日	1			単 4号	
	測量技師		人					
	測量技師補		人					
	測量助手		人					
	雑材料 全体の%		式	1				
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	安全監視船		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	
	重油 A重油 (p-リ-)		L	19				
	高級船員		人					
	交通船[FRP製] D 70PS型 3.0GT	機械条件:運転日当り損料	日	1				
	交通船[FRP製] D 70PS型 3.0GT	機械条件:供用日当り損料	日	1.65				
	合計							
	単価							



## 2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単	3号	交通車 ライトバン2L	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 レギュラー		L	6			
		ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量2.0L	機械条件: 運転時間当り 損料	時間				
		ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量2.0L	機械条件: 供用日当り 損料	日	1.19			
		合計						
		単価						

# 2次単価表

単価使用年月	2021.02
歩掛適用年月	2021.02
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	調査船 FRP D70PS型		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	
	重油A		L	44				
	高級船員		人					
	交通船[FRP製] D 70PS型 3.0GT	機械条件:運転日当り損料	日	1				
	交通船[FRP製] D 70PS型 3.0GT	機械条件:供用日当り損料	日	1.65				
	合計							
	単価							

数量計算書

作業能力

(採泥)

1日当り採泥地点数 (N)

$$N = n_i \times (1.00 + E1 + E2) \times E3 \times E4 \times E5$$

N : 1日当りの標準設標地点数 (地点/日)	6.8 (少数2位四捨五入)
n <sub>i</sub> : 1日当りの標準設標地点数	15地点/日
E1 : 採泥水深区分能力補正係数	0.25 10m未満
E2 : 平均移動距離区分能力補正係数	0.00 1.0km未満
E3 : 現場条件区分能力係数	0.80 やや影響あり
E4 : 採泥回数区分能力係数	0.45 3回
E5 : 作業時間区分能力係数	1.00 5km未満