

見積参考資料

工事名 R 1 波土 海部漁場（木岐地区） 美波・木岐 藻場造成工事

◇経費情報◇

工種区分	構造物工事（港湾）
単価地区	美波 2
施工地域・工事場所	地方港湾（3）（一般交通の影響を受けない場合）
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

設計内訳書（本01）

工事名	R1 波土 海部漁場（木岐地区） 美波・木岐 藻場造成工事				事業区分 工事区分	港湾整備 防波堤・防砂堤・導流堤	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
防波堤・防砂堤・導流堤		式	1				
基礎工		式	1				
基礎捨石工		式	1				
基礎捨石		m3	1,360				単 1号
被覆・根固工		式	1				
被覆ブロック工		式	1				
被覆ブロック製作		個	62				単 2号
被覆ブロック据付		個	62				単 3号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
回航・えい航費		式	1				
回航		回	1				単 4号

設計内訳書（本01）

工事名	R 1 波土 海部漁場（木岐地区） 美波・木岐 藻場造成工事				事業区分 工事区分	港湾整備 防波堤・防砂堤・導流堤	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
安全費		式	1				
安全対策		人日	8				単 5号
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	基礎捨石		単位	m3	単位数量	1,360	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	瀬取り投入(自積方式)	0%, 16m未満, 45~50t吊, 鋼D 450PS型, 10m未満, 1,000m3~5,000m3未満, 1		m3	1,360			単 6号
	捨石均し			m2	140			単 7号
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	被覆ブロック製作		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	異形ブロック製作	10. 23t, 鋼製型枠, 30t未満, 23.88m2, 一般養生を行う, 4.45m3, 標準, ラフレソクレン, (油圧伸縮型) 25t吊, ラフレ		個	1			単 8号
	合計							
	単価							円/個

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	被覆フック据付		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	フック運搬据付・仮置(海上一連)	据付, 10.23t/個, 標準, 起重機船(非航旋回), 鋼D 150t吊, 鋼D 700PS型, 1,000t, 2km, 玉掛・玉外のどちらか水		個	1			単 9号
	合計							
	単価							円/個

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	回航		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
	回航費(被回航方式 作業船)	38漕, 起重機船(非航旋回), 鋼D 150t吊, 標準, 鋼D 1000PS型, 無し, 有り, 0日, 有り, 無し, 有り, 自動計算, 10%,		回	1			単 10号
	合計							
	単価							円/回

1次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	安全対策		単位	人日	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	有り,無し,無し,1日,8時間	式	1			単 11号	
	合計							
	単価						円/人日	

2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	瀬取り投入(自積方式)	0%, 16m未満, 45~50t吊, 鋼D 450PS型 , 10m未満, 1, 000m3~5, 000m3未満, 1	単位	m3	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基礎捨石 2~3t		m3	1,000				
	クレーン付台船 45~50t吊	運転1日当り, 標準, 4時間	日	3.7				単 12号
	引船 鋼D 450PS型	運転1日当り, 標準, 2時間, 8時間	日	3.7				単 13号
	潜水土船 D 180PS型 3~5t吊	運転1日当り	日	3.33				単 14号
	雑材料 全体の%		式	1				
	合計							
	単価							円/m3

2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	捨石均し	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	潜水土船(海岸関連) D180PS型3~5t吊(本・荒・被覆均し)		日	0.03			単 15号
	雑材料 全体の%		式	1			
	合計						
	単価						円/m2

2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 号	名称・規格	条件	単位	個	単位数量	金額	単価	摘要
	異形ブロック製作	10.23t, 鋼製型枠, 30t未満, 23.88m ² , 一般養生を行う, 4.45m ³ , 標準, ラフテレ ンクレーン, (油圧伸縮ジブ型)25t吊, ラフテ レ	単位	個		10		
	レイミクストンコンクリート 18-8-40 高炉		m ³	44.95				
	鋼製型枠賃料 30t未満		m ²	238.8				
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	ラフテレックレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)25t吊		日	1.19				単 16号
	ラフテレックレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)50t吊		日	1.07				単 17号
	雑材料 労務費の%		式	1				
	合計							
	単価							円/個

2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	フック運搬据付・仮置(海上一連)	据付, 10.23t/個, 標準, 起重機船(非航旋回), 鋼D 150t吊, 鋼D 700PS型, 1,000t, 2km, 玉掛・玉外のどちらか水	単位	個	単位数量	27	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	起重機船(非航旋回) 鋼D 150t吊	運転1日当り, 標準, 6時間	日	1				単 18号
	引船 鋼D 700PS型	運転1日当り, 標準, 2時間, 8時間	日	1				単 19号
	潜水士船 D 180PS型 3~5t吊	運転1日当り	日	0.8				単 14号
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	雑材料 全体の%		式	1				
	合計							
	単価							円/個

2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	回航費(被回航方式 作業船)	38漕, 起重機船(非航旋回), 鋼D 150t 吊, 標準, 鋼D 1000PS型, 無し, 有り, 0 日, 有り, 無し, 有り, 自動計算, 10%,	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	
	運転費		式	1				
	損料		式	1				
	回航保険料		式	1				
	合計							
	単価							円/回

2次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	安全監視船	有り,無し,無し,1日,8時間	単位	式	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 FRP D 180PS型	標準,6時間,8時間	日	1				単 20号
	雑材料 全体の%		式	1				
	合計							

3次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
クレーン付台船 45～50t吊	運転1日当り,標準,4時間		日	1			
軽油 免税			L	68			
船団長			人				
普通船員			人				
クローラクレーン[機械駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 45～50t吊	機械条件:運転日当り損料		日	1			
クローラクレーン[機械駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 45～50t吊	機械条件:供用日当り損料		日	1.65			
台船(クレーン付台船用) 500t積	機械条件:供用日当り損料		日	1.65			
合計							
単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	引船 鋼D 450PS型	運転1日当り, 標準, 2時間, 8時間	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	103				
	高級船員		人					
	普通船員		人					
	引船[鋼製] D 450PS型	機械条件: 運転時間当り損料	時間					
	引船[鋼製] D 450PS型	機械条件: 供用日当り損料	日	1.65				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	潜水士船 D 180PS型 3~5t吊	運転1日当り	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 免税		L	86				
	潜水世話役		人					
	潜水士		人					
	潜水連絡員		人					
	潜水送気員		人					
	潜水士船 D 180PS型 3~5t吊	機械条件:運転日当り損料	日	1				
	潜水士船 D 180PS型 3~5t吊	機械条件:供用日当り損料	日	1.65				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	潜水士船(海岸関連) D180PS型3~5t吊(本・荒・被覆均し)		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 免税		L	145				
	高級船員		人					
	潜水士		人					
	潜水連絡員		人					
	潜水士船 D 180PS型 3~5t吊	機械条件:供用 持込	供用日					
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)25t吊		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	
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊			日	1				
合計								
単価							円/日	

3次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)50t吊		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	
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 50t吊			日	1				
合計								
単価							円/日	

3次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	起重機船(非航旋回) 鋼D 150t吊	運転1日当り, 標準, 6時間	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	464				
	船団長		人					
	高級船員		人					
	普通船員		人					
	起重機船[旋回・ディーゼル式] D 150t吊	機械条件: 運転時間当り損料	時間					
	起重機船[旋回・ディーゼル式] D 150t吊	機械条件: 供用日当り損料	日	1.65				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	引船 鋼D 700PS型	運転1日当り, 標準, 2時間, 8時間	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	160				
	高級船員		人					
	普通船員		人					
	引船[鋼製] D 700PS型	機械条件: 運転時間当り損料	時間					
	引船[鋼製] D 700PS型	機械条件: 供用日当り損料	日	1.65				
	合計							
	単価							円/日

3次単価表

単価使用年月	2019.08
歩掛適用年月	2019.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	安全監視船 FRP D 180PS型	標準, 6時間, 8時間	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	37				
	高級船員		人					
	普通船員		人					
	交通船[FRP製] D 180PS型 10.0GT	機械条件: 運転日当り損料	日	1				
	交通船[FRP製] D 180PS型 10.0GT	機械条件: 供用日当り損料	日	1.65				
	合計							
	単価							円/日

機労材集計リスト (機械)

工事名	R 1 波土 海部漁場 (木岐地区) 美波・木岐 藻場造成工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L301010270	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	7.378	315,778	
L301010300	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	50t吊	日	6.634	504,184	
L302050010	鋼製型枠賃料	30t未満	m2	1,480.56	1,458,351	
M300550000	起重機船[旋回・ディゼル式]	D 150t吊	日	3.788	822,188	
M300550000	起重機船[旋回・ディゼル式]	D 150t吊	時間	13.777	376,133	
M301090000	引船[鋼製]	D 450PS型	日	8.302	220,854	
M301090000	引船[鋼製]	D 450PS型	時間	10.064	28,883	
M301130000	引船[鋼製]	D 700PS型	日	3.788	150,797	
M301130000	引船[鋼製]	D 700PS型	時間	4.592	19,748	
M301280100	交通船[FRP製]	D 180PS型 10.0GT	日	21.2	182,240	
M301295000	潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	供用日	7.895	138,179	
M301295000	潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	日	16.869	183,399	
M301571000	台船(クレーン付台船用)	500t積	日	8.302	467,447	
M302766000	クローラクレーン[機械駆動式カインチ・リフティング型]	45～50t吊	日	13.334	352,063	
	合計額				5,220,244	

見積単価一覧表

工事名	R1波土 海部漁場(木岐地区) 美波・木岐 藻場造成工事			
名称	規格	単位	単価	備考
捨石	2~3t	m3	5,000	

【積算条件】

- ・「基礎捨石」-「捨石均し」について、「捨石本均し・荒均し(海岸)」の「荒均し、±50」を準用している。
- ・共通仮設費において、「海上輸送に要する補正(構造物工事)」を適用している。

