

## 見積参考資料

工事名 R 1 阿土 今津坂野海岸（今津地区） 阿南・那賀川 ブロック製  
作・据付工事（2）

### ◇経費情報◇

工種区分	海岸工事
単価地区	阿南 1
施工地域・工事場所	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等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。

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。

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R1 阿土 今津坂野海岸 (今津地区) 阿南・那賀川 ブロック製 作・据付工事 (2)				事業区分 工事区分	海岸整備 突堤・人工岬	
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
突堤・人工岬		式	1				
消波工		式	1				
消波ブロック工		式	1				
消波根固めブロック製作	ブロック種類(型式):六脚ブロックA形,ブロック種類(実質量):3.4t	個	150				単 1号
消波根固めブロック仮置 1回目	ブロック種類(型式):鉄筋ブロック,ブロック種類(実質量):3.4t	個	150				単 2号
消波根固めブロック仮置 2回目	ブロック種類(型式):鉄筋ブロック,ブロック種類(実質量):3.4t	個	104				単 3号
消波ブロック撤去・据付 陸上		個	7				単 4号
消波ブロック撤去・据付 水中		個	1				単 5号
消波ブロック据付(海上) 積込・運搬・据付[陸上] 製作ヤードから	運搬距離:L=16.5km	個	87				単 6号
消波ブロック据付(海上) 積込・運搬・据付[水中] 製作ヤードから	運搬距離:L=16.5km	個	63				単 7号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 1 阿土 今津坂野海岸 (今津地区) 阿南・那賀川 ブロック製 作・据付工事 (2)	事業区分 工事区分	海岸整備 突堤・人工岬				
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
運搬費		式	1				
作業船等えい航費		回	0.5				単 8号
準備費		式	1				
繫船費(海岸)		式	1				内 1号
安全費		式	1				
安全監視船		日	20				単 9号
役務費		式	1				
借地料	借地面積:2, 100m2, 借地日数:120日	式	1				内 2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				



# 一式当り内訳書

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	繫船費(海岸)							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	間接費(繫船費)	クレーン付台船又は非航起重機船, 20日, 35日, 21日, 10日	式	1				単 16号
	間接費(繫船費)	自航潜水士船, 8日, 15日, 9日, 4日	式	1				単 17号
	合計							

# 一式当り内訳書

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	借地料		借地面積: 2, 100m2, 借地日数: 120日					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	借地料(m2入力)		m2	2, 100				単 19号
	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	消波根固めブロック製作	ブロック種類(型式):六脚ブロックA形,ブロック種類(実質量):3.4t	単位	個	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	消波根固めブロック製作	2.5tを超え5.5t以下,異形ブロック30t未満 鋼製・FRP製,18-8-40(高炉),1.48m3を超え1.61m3以下,8.12m2を超	個	10				
	鉄筋工[市場単価]	SD295A D10,一般構造物,10t未満,無,無,無,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物)	t	0.133				単 10号
	合計							
	単価							円/個

# 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	消波根固めブロック仮置 1回目	ブロック種類(型式):鉄筋ブロック,ブロック種類(実質量):3.4t	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	
	消波根固めブロック横取り	2.5tを超え5.5t以下,ラフテレンクレーン(油圧伸縮ジブ)35t吊,標準	個	1				
	合計							
	単価							円/個

# 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	消波根固めブロック仮置 2回目	ブロック種類(型式):鉄筋ブロック,ブロック 種類(実質量):3.4t	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	
	消波根固めブロック横取り	2.5tを超え5.5t以下,ラフテレンクレーン(油 圧伸縮ジブ)35t吊,標準	個	1				
	合計							
	単価							円/個

# 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	消波ブロック撤去・据付 陸上		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	
	ブロック撤去、据付・仮置(海上一連)	据付,異形ブロック[被覆、消波],3.4t/ 個,標準,クレーン付台船,80t吊,鋼D 500 PS型,700t,0km,玉掛・玉外のどちら	個	1				単 11号
	合計							
	単価							円/個

# 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	消波ブロック撤去・据付 水中		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
	ブロック撤去、据付・仮置(海上一連)		据付, 異形ブロック[被覆、消波], 3.4t/ 個, 標準, クレーン付台船, 80t吊, 鋼D 500 PS型, 700t, 0km, 玉掛・玉外のどちら	個	1			単 12号
	合計							
	単価							円/個

# 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	消波ブロック据付(海上) 積込・運搬・据付[陸上] 製作ヤードから	運搬距離 : L=16.5km	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
	ブロック積込み・運搬・据付け工		陸上設置, 4.5tを超え7.5t以下, 15km を超える, 8個/日, 1.067時間/日, 6.9 時間/日	個	1			単 13号
	合計							
	単価							円/個

# 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	消波ブロック据付(海上) 積込・運搬・据付[水中] 製作ヤトから	運搬距離:L=16.5km	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	
ブロック積込み・運搬・据付け工		水中設置, 4.5tを超え7.5t以下, 15km を超える, 8個/日, 1.067時間/日, 6.9 時間/日	個	1			単 14号	
合計								
単価							円/個	

# 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	作業船等えい航費		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	
間接費 (回航又はえい航運転費(引船))		4.5tを超え7.5t以下, 標準(2人)	日	1			単 15号	
合計								
単価							円/回	

# 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	安全監視船		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	
	交通船 FRP D 70PS型 3.0t	運転1日当り, 1名船員	日	1			単 18号	
	合計							
	単価						円/日	

## 2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	鉄筋工[市場単価]	SD295A D10, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD295A D10		t	1.03				
	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物		t	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/t

## 2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 11号	ブロック撤去、据付・仮置(海上一連)	据付, 異形ブロック[被覆、消波], 3.4t/個, 標準, クレーン付台船, 80t吊, 鋼D 500PS型, 700t, 0km, 玉掛・玉外のどちら	単位	個	単位数量	35	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	クレーン付台船 80t吊	運転1日当り, 標準, 6時間	日	1				単 20号
	引船 鋼D 500PS型	運転1日当り, 標準, 2時間, 8時間	日	1				単 21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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	名称・規格	条件	単位	個	単価	金額	単価	概要
	ブロック撤去、据付・仮置(海上一連)	据付, 異形ブロック[被覆、消波], 3.4t/個, 標準, クレーン付台船, 80t吊, 鋼D 500PS型, 700t, 0km, 玉掛・玉外のどちら	単位	個	単位数量	35	単価	
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		概要
	クレーン付台船 80t吊	運転1日当り, 標準, 6時間	日	1				単 20号
	引船 鋼D 500PS型	運転1日当り, 標準, 2時間, 8時間	日	1				単 21号
	潜水士船 D 180PS型 3~5t吊	運転1日当り	日	0.8				単 22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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	ブロック積み・運搬・据付け工	陸上設置, 4.5tを超え7.5t以下, 15kmを超える, 8個/日, 1.067時間/日, 6.9時間/日	単位	個	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	運転手(特殊)		人					
	普通作業員		人					
	クレーン付台船運転	4.5tを超え7.5t以下, 15kmを超える, 1.067時間/日	日	1.25				単 23号
	引船運転	4.5tを超え7.5t以下, 15kmを超える, 6.9時間/日	日	1.25				単 24号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/個

## 2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 14号	ブロック積み・運搬・据付け工	水中設置, 4.5tを超え7.5t以下, 15kmを超える, 8個/日, 1.067時間/日, 6.9時間/日	単位	個	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	運転手(特殊)		人					
	普通作業員		人					
	クレーン付台船運転	4.5tを超え7.5t以下, 15kmを超える, 1.067時間/日	日	1.25				単 23号
	引船運転	4.5tを超え7.5t以下, 15kmを超える, 6.9時間/日	日	1.25				単 24号
	自航潜水土船運転	ブロック積み・運搬・据付け工	日	1.25				単 25号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/個

## 2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 15号	間接費 (回航又はえい航運転費(引船))	4.5tを超え7.5t以下,標準(2人)	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	
	高級船員		人					
	普通船員		人					
	重油 A重油(ローリー)		L	664				
	引船[鋼製] D 450PS型 35GT	機械条件: 供用 持込	供用日					
	クローラークレーン[機械駆動ウインチ・ラチェンギブ] 80t吊(11欄)		供用日					
	クレーン付台船 台船700t積 クレーン80t吊用		供用日					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日







## 2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 19号	借地料(m2入力)	条件	単位	m2	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
借地料		m2	1					
合計								
単価							円/m2	

# 3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 20号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
クレーン付台船 80t吊	運転1日当り,標準,6時間		単位	日	単位数量	1	単価
軽油 免税			L	161			
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] 80t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] 80t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) 700t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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	引船 鋼D 500PS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	114				
	高級船員		人					
	普通船員		人					
	引船[鋼製] D 500PS型	機械条件: 運転時間当り損料	時間					
	引船[鋼製] D 500PS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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	クレーン付台船運転	4.5tを超え7.5t以下,15kmを超える, 1.067時間/日	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	
	高級船員		人					
	普通船員		人					
	軽油 1.2号(船舶用)		L	37.345				
	クローラークレーン[機械駆動ウインチ・リフティング] 80t吊	機械条件:供用 持込	供用日					
	クレーン付台船 台船700t積 クレーン80t吊用		供用日					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

# 3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 24号	引船運転	4.5tを超え7.5t以下,15kmを超える, 6.9時間/日	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	
	高級船員		人					
	重油 A重油(マ-リ-)		L	572.7				
	引船[鋼製] D 450PS型 35GT	機械条件:供用 持込	供用日					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

# 3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 25号	自航潜水士船運転	ブロック積込・運搬・据付工	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	
	高級船員		人					
	潜水士		人					
	潜水連絡員		人					
	軽油 1.2号(船舶用)		L	110				
	潜水士船 D180PS型 3~5t吊 4.9GT	機械条件:供用 持込	供用日					
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/日

# 機労材集計リスト（機械）

工事名	R 1 阿土 今津坂野海岸（今津地区） 阿南・那賀川 ブロック製作・据付工事（2）					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001130006	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	10.665	456,450	
L001130007	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	35t吊	日	3.429	205,689	
L001170001	消波・根固めブロック 型枠賃料 鋼製	異形ブロック 30t未満	m2	1,295.995	1,276,500	
M000401008	クローラクレーン[機械駆動ウインチ・ラチスジブ]	80t吊	供用日	35.25	3,006,825	
M003023010	クレーン付台船	台船700t積 クレーン80t吊用	供用日	36	2,494,800	
M003102007	引船[鋼製]	D 450PS型 35GT	供用日	36.075	1,461,037	
M003105002	潜水士船	D180PS型 3～5t吊 4.9GT	供用日	14.805	259,087	
M301100000	引船[鋼製]	D 500PS型	日	0.377	11,163	
M301100000	引船[鋼製]	D 500PS型	時間	0.457	1,458	
M301280000	交通船[FRP製]	D 70PS型 3.0GT	日	53	155,180	
M301295000	潜水士船	D 180PS型 3～5t吊	日	0.06	658	
M301572000	台船(クレーン付台船用)	700t積	日	0.377	26,135	
M302767000	クローラクレーン[機械駆動式ウインチ・ラチスジブ型]	80t吊	日	0.605	31,273	
	合計額				9,386,255	

R 1 阿土 今津坂野海岸（今津地区）  
阿南・那賀川 ブロック製作・据付工事（2）

## 数量計算書

徳島県南部総合県民局県土整備部（阿南）





## 7号突堤(横堤)

## 計 算 書

測 点	点間距離	消波ブロック 陸上			消波ブロック 水中			撤去 陸上			撤去 水中		
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量
7Y NO.0		11.38			8.28			2.09			0.00		
7Y NO.0 + 10.00	10.00	19.84	15.610	156.10	12.35	10.315	103.15	0.42	1.255	12.55	0.14	0.070	0.70
7Y NO.0 + 18.00	8.00	19.76	19.800	158.40	15.50	13.925	111.40	1.54	0.980	7.84	0.19	0.165	1.32
合 計	18.00			314.50			214.55			20.39			2.02