

## 見積参考資料

委託業務名 R8徳土 徳島小松島港(赤石地区他) 小・  
和田島他 港湾施設点検診断業務

### 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 8 徳土 徳島小松島港（赤石地区他） 小・和田島他 港湾施設 点検診断業務				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
共通		式	1				
共通		式	1				
打合せ等		式	1				
打合せ		業務	1				内 1号
関係機関打合せ協議		式	1				内 2号
港湾施設点検診断		式	1				
港湾施設点検		式	1				
調査・測量準備		式	1				
計画準備		式	1				内 3号
現地調査		式	1				
簡易点検	係留施設	m	116				単 1号
目視調査（1）	陸上からの踏査	m2	21,500				単 2号
目視調査（2）	海上からの踏査	m2	5,675				単 3号

# 業務委託料内訳書

業務名	R 8 徳土 徳島小松島港（赤石地区他） 小・和田島他 港湾施設 点検診断業務	業 項	種 目	測量業務 港湾施設点検診断			
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
潜水探査（1）		m2	2,743				単 4号
電位測定		箇所	59				単 5号
肉厚測定		箇所	59				単 6号
照明灯点検・記録	路側式・高所作業車あり	基	13				単 7号
現地測量		式	1				
現地測量		(km2)式	(0.019)1				内 4号
横断測量	ダバ-あり	km	0.285				単 8号
成果		式	1				
報告書作成	港湾施設点検診断	式	1				内 5号
施設台帳作成	照明設備台帳	基	13				単 9号
報告書作成	断面図作成	断面	19				単 10号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				

# 業務委託料内訳書

業務名	R 8 徳土 徳島小松島港（赤石地区他） 小・和田島他 港湾施設 点検診断業務	業 項	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
旅費交通費		式	1				
旅費(率計上・宿泊無)	調査、計画業務	式	1				
安全費		式	1				
安全費		式	1				
安全監視船	船外機	日隻	8				単 11号
安全監視船	FRP製 D 70PS型 3.0GT	日隻	4				単 12号
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 6号
測量業務価格		式	1				
消費税相当額		式	1				



# 1 次内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	打合せ						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		業務	1			内 7号
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	関係機関打合せ協議						
	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	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	計画準備						
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 労務費の%		式	1			
	合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	現地測量						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
作業計画		(km2)式	(0.019)1			内 8号	
細部測量		(km2)式	(0.019)1			内 9号	
数値編集		(km2)式	(0.019)1			内 10号	
数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.019)1			内 11号	
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	報告書作成	港湾施設点検診断				
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	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6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	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7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	1.5			
	測量技師		人	1			
	測量技師補		人	0.5			
	合計						

# 2次内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	作業計画						
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	0.126			
	測量技師 内業		人	0.084			
	測量技師補 内業		人	0.084			
	機械経費		式	1			
	通信運搬費等		式	1			
	材料費		式	1			
	精度管理費		式	1			
	変化率						
	合計						

# 2次内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	細部測量					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 外業		人	2.562			
測量技師補 外業		人	3.948			
測量技師補 内業		人	1.302			
測量助手 外業		人	3.444			
機械経費		式	1			
通信運搬費等		式	1			
材料費		式	1			
精度管理費		式	1			
変化率						
合計						

# 2次内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	数值編集						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	測量技師 内業		人	0.63			
	測量技師補 内業		人	1.47			
	機械経費		式	1			
	通信運搬費等		式	1			
	材料費		式	1			
	精度管理費		式	1			
	変化率						
	合計						

# 2次内訳書

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11号	数値地形図データファイルの作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 内業		人	0.588			
測量技師補 内業		人	0.504			
機械経費		式	1			
通信運搬費等		式	1			
材料費		式	1			
精度管理費		式	1			
変化率						
合計						

# 1次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	簡易点検	係留施設	単位	m	単位数量	20	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師補		人	0.05				
	測量助手		人	0.02				
	雑材料 全体の%		式	1				
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2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	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	目視調査(2)	海上からの踏査	単位	m2	単位数量	1,240	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				
	船外機運転 15PS型 11kW		日	1				単 14号
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	潜水探査(1)		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型 11kW		日	1				単 14号
	雑材料 全体の%		式	1				
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	電位測定		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		人	1				
	測量技師補		人	1				
	測量助手		人	1				
	電位測定器		箇所	1				
	雑材料 全体の%		式	1				
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	肉厚測定		単位	箇所	単位数量	50	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				
	潜水士		人	2				
	潜水士		人	2				
	潜水送気員		人	2				
	船外機運転 15PS型 11kW		日	1				単 14号
	コンプレッサ運転 20PS		日	1				
	クレーン装置付トラック 2.9t吊4t積		日	1				単 15号
	肉厚測定器		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	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	横断測量	ダンプあり	単位	km	単位数量	0.8	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				
	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	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	施設台帳作成	照明設備台帳	単位	基	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師		人	0.4				
	測量技師補		人	0.4				
	雑材料 労務費の%		式	1				
	合計							
	単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	報告書作成	断面図作成	単位	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	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	安全監視船	船外機	単位	日隻	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型 11kW			日	1			単 14号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	安全監視船	FRP製 D 70PS型 3.0GT	単位	日隻	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通船運転			日	1			単 17号	
合計								
単価								

## 2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
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	
	測量技師		人	0.5				
	測量技師補		人	0.5				
	合計							
	単価							

## 2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	船外機運転 15PS型 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 レギュラー		L	14			
	普通船員		人	1.2			
	船外機運転(運転1日当り損料) 15PS型 11kW		日	1			
	船外機運転(供用1日当り損料) 15PS型 11kW		日	1.65			
	合計						
	単価						

# 2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	クレーン装置付トラック 2.9t吊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] 通称4～4.5t積級 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] 通称4～4.5t積級 吊能力2.9t	機械条件:供用日当り損料	日	1.23				
	合計							
	単価							

# 2次単価表

単価使用年月	2026.07
歩掛適用年月	2026.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	高所作業車運転		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	
	運転手(特殊)		人	1				
	軽油		L	23				
	高所作業車(トラック架装リフト車)ブーム型 幅広アキ旋回 地上高10~12m以下		日	1.36				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							



測量業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別 等	細別 等	積算条件	
打合せ等	打合せ	中間打合せ回数	1 回
現地測量		縮尺 地域 地形	1/500 原野 平地
横断測量		1日当り標準測量延長 現場条件区分 作業時間区分	1.2 km 影響あり 影響あり
安全費	安全費	地域補正	その他

## 数 量 計 算 書

工種・種別・細分	規格	計算式等		単位	数量	摘要
		徳島小松島港 (赤石地区)	徳島小松島港 (和田島地区)			
共通						
打合せ等						
打合せ				業務	1	
関係機関打合せ協議				式	1	
港湾施設点検						
調査・測量準備						
計画準備				式	1	
現地点検	施設数	5 +	14	施設	19	
簡易点検	係留施設	116.0 +		m	116	外郭施設相当
目視調査(1)	陸上からの踏査	4,684.0 +	16,816.1	m2	21,500	
目視調査(2)	海上からの踏査	1,285.2 +	4,390.2	m2	5,675	
潜水探査(1)		450.0 +	2,292.5	m2	2,743	
電位測定		3 +	56	箇所	59	
肉厚測定		6 +	53	箇所	59	
照明灯点検・記録	路側式・高所作業車あり	0 +	13	基	13	
現地測量						
現地測量		0.005 +	0.014	km2	0.019	
横断測量	ダブあり	0.075 +	0.210	km	0.285	
成果						
報告書作成						

## 数量計算書

報告書作成	港湾施設点検診断		式	1	
施設台帳作成	照明設備台帳	0 +	基	13	
報告書作成	横断測量	5 +	断面	19	
安全費					
安全費					
安全監視船	船外機		隻日	8	
安全監視船	FRP製 D 70PS型 3.0GT	4	隻日	4	

## R 8 年度 徳島小松島港（赤石地区）数量表

●簡易点検

国有 県有	点検 基準	点検診断 の種類	港湾名	地区名	施設番号	設置者施設名	管理者施設名	種別	種類	構造形式	延長・面積	単位	詳細定期点検										備考		
													一般定期点検												
													延長(m)	陸上目視 (m2)	海上目視 (m2)	海上点検 (箇所)	電位測定 (箇所)	橋梁点検 (幅員)	照明灯点検 (基)	マルチ-ム測 深(m2)	潜水調査 (m2)	肉厚測定 (箇所)		膜厚測定 (箇所)	
県有	簡易	簡易	徳島小松島港	赤石地区	C-6-22	赤石西物揚場	赤石港橋西物揚場(-1.5m)	C係留	物揚場	重力式	50.0	m	50.0	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	公図等で調査予定	
県有	簡易	簡易	徳島小松島港	赤石地区	C-6-23	赤石物揚場	赤石港橋物揚場(-1.5m)	C係留	物揚場	重力式	66.0	m	66.0	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	公図等で調査予定	
合計													116.0	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	

●一般点検

国有 県有	点検 基準	点検診断 の種類	港湾名	地区名	施設番号	設置者施設名	管理者施設名	種別	種類	構造形式	延長・面積	単位	詳細定期点検										備考	
													一般定期点検											
													延長(m)	陸上目視 (m2)	海上目視 (m2)	海上点検 (箇所)	電位測定 (箇所)	橋梁点検 (幅員)	照明灯点検 (基)	マルチ-ム測 深(m2)	潜水調査 (m2)	肉厚測定 (箇所)		膜厚測定 (箇所)
国有	標準	一般	徳島小松島港	赤石地区	C-1-15	赤石地区岸壁(-13m)②	赤石岸壁三(-13.0m)	C係留	岸壁	重力式(等速振動式)	121.7	m	----	2,434.0	743.7	----	----	----	0	----	1,665.9	----	----	
県有	共通	一般	徳島小松島港	赤石地区	C-6-24	赤石物揚場	赤石物揚場(-1.5m)	C係留	物揚場	重力式	100.0	m	----	470.0	300.0	----	----	----	----	150.0	----	----	----	公図等で調査予定
合計													----	2,434.0	743.7	----	0	----	0	----	1,665.9	0	0	

●詳細点検

国有 県有	点検 基準	点検診断 の種類	港湾名	地区名	施設番号	設置者施設名	管理者施設名	種別	種類	構造形式	延長・面積	単位	詳細定期点検										備考	
													一般定期点検											
													延長(m)	陸上目視 (m2)	海上目視 (m2)	海上点検 (箇所)	電位測定 (箇所)	橋梁点検 (幅員)	照明灯点検 (基)	マルチ-ム測 深(m2)	潜水調査 (m2)	肉厚測定 (箇所)		膜厚測定 (箇所)
県有	共通	詳細	徳島小松島港	赤石地区	C-6-38	赤石東物揚場	赤石東物揚場(-2.0m)	C係留	物揚場	矢板式	225.0	m	----	2,250.0	541.5	----	3	----	----	----	450.0	6	----	
小計													----	2,250.0	541.5	----	3	----	0	----	450.0	6	----	
合計													116.0	4,684.0	1,285.2	----	3	----	0	----	450.0	6	----	

## R8年度 徳島小松島港（和田島地区）数量表

●一般点検

国有 県有	点検 基準	点検診断 の種類	港湾名	地区名	施設番号	設置者施設名	管理者施設名	種別	種類	構造形式	延長・面積	単位	簡易点検 延長(m)	詳細定期点検									備考	
														一般定期点検						マルチ-ム測 深(m2)	潜水調査 (m2)	肉厚測定 (箇所)		膜厚測定 (箇所)
														陸上目視 (m2)	海上目視 (m2)	海上点検 (箇所)	電位測定 (箇所)	橋梁点検 (幅員)	照明灯点検 (基)					
県有	共通	一般	徳島小松島港	和田島地区	B-1-08	和田島北防波堤	和田島北防波堤	B外郭	防波堤	混成式	264.0	m	----	528.0	897.6	----	32.0	----	7	----	848.0	22	----	
県有	共通	一般	徳島小松島港	和田島地区	B-1-09	和田島西防波堤	和田島西防波堤	B外郭	防波堤	直立式	74.5	m	----	197.9	337.2	----	6.0	----	0	----	298.0	12	----	
県有	共通	一般	徳島小松島港	和田島地区	C-6-33	和田島旧港物揚場	和田島物揚場(C)	C係留	物揚場	鉄筋コンクリート矢板	100.0	m	----	1,000.0	250.0	----	3	----	0	----	200.0	4.0	----	
県有	共通	一般	徳島小松島港	和田島地区	C-6-35	和田島旧港物揚場	和田島物揚場(E)	C係留	物揚場	重力式	34.0	m	----	282.2	85.0	----	----	----	0	----	34.0	----	----	
県有	共通	一般	徳島小松島港	和田島地区	C-7-05	和田島船揚場	和田島船揚場	C係留	船揚場	重力式	70.3	m	----	3,150.0	----	----	----	----	0	----	700.0	18	----	
県有	共通	一般	徳島小松島港	和田島地区	C-7-07	和田島船揚場	赤石船揚場	C係留	船揚場	重力式	20.0	m	----	1,100.0	----	----	----	----	0	----	200.0	12	----	
小計													----	6,258.1	1,569.8	----	41	----	7	0	2,280.0	68	0	

●詳細点検

国有 県有	点検 基準	点検診断 の種類	港湾名	地区名	施設番号	設置者施設名	管理者施設名	種別	種類	構造形式	延長・面積	単位	簡易点検 延長(m)	詳細定期点検									備考	
														一般定期点検						マルチ-ム測 深(m2)	潜水調査 (m2)	肉厚測定 (箇所)		膜厚測定 (箇所)
														陸上目視 (m2)	海上目視 (m2)	海上点検 (箇所)	電位測定 (箇所)	橋梁点検 (幅員)	照明灯点検 (基)					
県有	共通	詳細	徳島小松島港	和田島地区	C-6-27	和田島旧港物揚場	四ツ井利物揚場(A) (-2.0m)	C係留	物揚場	さん橋式	55.0	m	----	385.0	137.5	----	3	----	0	----	110.0	8.0	----	
県有	共通	詳細	徳島小松島港	和田島地区	C-6-28	和田島旧港物揚場	四ツ井利物揚場(B) (-1.0m)	C係留	物揚場	さん橋式	37.0	m	----	111.0	92.5	----	----	----	0	----	37.0	----	----	
県有	共通	詳細	徳島小松島港	和田島地区	C-6-29	和田島旧港物揚場	四ツ井利物揚場(C) (-1.0m)	C係留	物揚場	重力式+鋼矢板	110.0	m	----	1,045.0	319.0	----	----	----	0	----	110.0	----	----	
県有	共通	詳細	徳島小松島港	和田島地区	C-6-30	和田島旧港物揚場	四ツ井利物揚場(D) (-1.0m)	C係留	物揚場	重力式+鋼矢板	132.7	m	----	1,061.6	384.8	----	----	----	0	----	132.7	----	----	
県有	共通	詳細	徳島小松島港	和田島地区	C-6-31	和田島旧港物揚場	和田島物揚場(A)	C係留	物揚場	鋼矢板	65.0	m	----	650.0	162.5	----	3	----	0	----	130.0	4.0	----	
県有	共通	詳細	徳島小松島港	和田島地区	C-6-32	和田島旧港物揚場	和田島物揚場(B)	C係留	物揚場	鋼矢板	60.0	m	----	600.0	150.0	----	3	----	0	----	120.0	4.0	----	
県有	共通	詳細	徳島小松島港	和田島地区	C-6-34	和田島旧港物揚場	和田島物揚場(D)	C係留	物揚場	鋼管杭	95.0	m	----	1,140.0	237.5	----	3	----	0	----	190.0	5.0	----	
県有	共通	詳細	徳島小松島港	和田島地区	C-6-36	和田島旧港物揚場	和田島物揚場(F) (-2.0m)	C係留	物揚場	鋼矢板	549.2	m	----	5,565.4	1,336.6	----	3	----	6	----	1,462.8	32.0	----	
小計													----	10,558.0	2,820.4	----	15	----	6	----	2,292.5	53	----	

小計	----	16,816.1	4,390.2	----	56	----	13	----	2,292.5	53	----
----	------	----------	---------	------	----	------	----	------	---------	----	------