

見積参考資料

委託業務名 R8徳土 折野港他 鳴・北灘他 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 折野港他 鳴・北灘他 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				
目視調査（1）	陸上からの踏査	m2	21,123				単 1号
目視調査（2）	海上からの踏査	m2	6,358				単 2号
潜水探査（1）		m2	990				単 3号

業務委託料内訳書

業務名	R 8 徳土 折野港他 鳴・北灘他 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	
電位測定		箇所	8				単 4号	
肉厚測定		箇所	12				単 5号	
照明灯点検・記録	路側式・高所作業車あり	基	3				単 6号	
現地測量		式	1					
現地測量		(km2)式	(0.018)1				内 4号	
横断測量	パイプあり	km	0.27				単 7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	3				単 8号	
報告書作成	断面図作成	断面	18				単 9号	
直接経費		式	1					
直接経費		式	1					
旅費交通費		式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 8 徳土 折野港他 鳴・北灘他 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(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	FRP製 D 70PS型 3.0GT	日隻	8					単 10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					
測量業務費		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 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 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	(0.018)1			内 8号
	細部測量		(km2)式	(0.018)1			内 9号
	数値編集		(km2)式	(0.018)1			内 10号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.018)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	0.123			
測量技師 内業		人	0.082			
測量技師補 内業		人	0.082			
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	2.501			
測量技師補 外業		人	3.854			
測量技師補 内業		人	1.271			
測量助手 外業		人	3.362			
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	0.615			
測量技師補 内業		人	1.435			
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	0.574			
測量技師補 内業		人	0.492			
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	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 2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 12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 3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 12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 4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 5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 12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 13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 7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 8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 9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 10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 15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 11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 13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 14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							

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	交通船運転		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	
	重油 A		L	30				
	高級船員		人	1.2				
	交通船 運転日当り損料 [FRP製]D 70PS型 3.0GT 51kw		日	1				
	交通船 供用日損料 [FRP製]D 70PS型 3.0GT 51kw		供用日	1.65				
	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
		折野港	亀浦港			
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	11 +	7	施設	18	
目視調査(1)	陸上からの踏査	10,852.4 +	10,270.9	m2	21,123	
目視調査(2)	海上からの踏査	4,221.3 +	2,137.2	m2	6,358	
潜水探査(1)			990.0	m2	990	
電位測定			8	箇所	8	
肉厚測定			12	箇所	12	
照明灯点検・記録	路側式・高所作業車あり	2 +	1	基	3	
現地測量						
現地測量		0.011 +	0.007	km2	0.018	
横断測量	ダバ-あり	0.165 +	0.105	km	0.270	
成果						

数量計算書

工種・種別・細分	規格	計算式等		単位	数量	摘要
		折野港	亀浦港			
報告書作成				式	1	
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	2 +	1	基	3	
報告書作成	横断測量	11 +	7	断面	18	
安全費						
安全費						
安全監視船	FRP製 D 70PS型 3.0GT	4 +	4	隻日	8	

R 8 年度 折野港数量表

●一般定期点検

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	
													簡易点検	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)	照明灯点検 (幅員)	橋梁点検 (基)	マルチーム測深 (m2)	潜水調査 (m2)		肉厚測定 (箇所)
県有	共通	一般	折野港	折野地区	B-1-1	折野港外防波堤	折野港外防波堤	B外郭	防波堤	混成式	432.0	m	----	3,860.6	2,419.2	----	----	----	----	----	----	----	----	断面図が2枚ある
県有	共通	一般	折野港	折野地区	B-1-2	折野港内防波堤	折野港外防波堤	B外郭	防波堤	混成式	15.3	m	----	102.9	31.8	----	----	----	----	----	----	----	----	
県有	共通	一般	折野港	折野地区	C-6-1	物揚場	折野第1物揚場(-3.0m)	C係留	物揚場	重力式	100.0	m	----	1,013.3	251.3	----	----	2	----	301.5	----	----	断面図と平面図の水深が合わない	
県有	共通	一般	折野港	折野地区	C-6-2	物揚場	折野第2物揚場(-2.0m)	C係留	物揚場	重力式	93.0	m	----	571.7	264.6	----	----	----	----	196.0	----	----	断面図と平面図の水深が合わない	
県有	共通	一般	折野港	折野地区	C-6-3	物揚場	折野第3物揚場(-2.0m)	C係留	物揚場	重力式	90.3	m	----	910.1	189.6	----	----	----	----	90.3	----	----	断面図と平面図の水深が合わない	
県有	共通	一般	折野港	折野地区	C-6-4	物揚場	折野第4物揚場(-2.0m)	C係留	物揚場	重力式	150.9	m	----	633.8	513.1	----	----	----	----	150.9	----	----	断面図と平面図の水深が合わない	
県有	共通	一般	折野港	折野地区	C-6-5	物揚場	折野第5物揚場(-2.0m)	C係留	物揚場	重力式	62.8	m	----	477.5	164.6	----	----	----	----	126.6	----	----	断面図と平面図の水深が合わない	
県有	共通	一般	折野港	折野地区	C-6-6	物揚場	折野第6物揚場(-3.0m)	C係留	物揚場	重力式	92.7	m	----	927.1	241.0	----	----	----	----	278.1	----	----	断面図と平面図の水深が合わない	
県有	共通	一般	折野港	折野地区	C-6-7	物揚場	折野第7物揚場(-2.0m)	C係留	物揚場	重力式	56.2	m	----	565.1	146.1	----	----	----	----	110.0	----	----	断面図なし	
県有	共通	一般	折野港	折野地区	C-7-1	折野中船揚場	折野中船揚場	C係留	船揚場	重力式	42.0	m	----	1,646.3	----	----	----	----	----	840.0	----	----		
県有	共通	一般	折野港	折野地区	C-7-2	折野東船揚場	折野東船揚場	C係留	船揚場	重力式	8.0	m	----	144.0	----	----	----	----	----	17.6	----	----		
合計												----	10,852.4	4,221.3	----	----	2	----	----	2,111.0	----	----		

R 8 年度 亀浦港数量表

●一般定期点検

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	亀浦港	亀浦地区	B-1-01	北防波堤	亀浦北防波堤	B外郭	防波堤	混成式	361.5	m	----	4,187.9	184.5	----	----	----	0	----	2,892.0	----	----	
県有	共通	一般	亀浦港	亀浦地区	B-1-02	東防波堤	亀浦東防波堤	B外郭	防波堤	混成式	165.1	m	----	1,296.9	1,314.3	----	----	----	0	----	1,853.5	----	----	R6クレーンク修繕工事完了
県有	共通	一般	亀浦港	亀浦地区	C-1-01	第一岸壁	亀浦第1岸壁(-5.5m)	C係留	岸壁	重力式	100.0	m	----	154.5	38.1	----	----	----	0	----	564.9	----	----	R4・R5防食・車止め・防舷材 補修完了
県有	共通	一般	亀浦港	亀浦地区	C-1-02	第二岸壁	亀浦第2岸壁(-4.5m)	C係留	岸壁	重力式	65.0	m	----	925.8	23.7	----	----	----	0	----	35.6	----	----	
県有	共通	一般	亀浦港	亀浦地区	C-6-01	第一物揚場	亀浦第1物揚場(-4.0m)	C係留	物揚場	重力式	60.0	m	----	549.8	18.9	----	----	----	0	----	241.2	----	----	
県有	共通	一般	亀浦港	亀浦地区	C-6-02	第二物揚場	亀浦第2物揚場(-3.0m)	C係留	物揚場	重力式	30.0	m	----	414.9	9.0	----	----	----	0	----	9.0	----	----	
												小計	----	7,529.8	1,588.5	----	----	----	0	----	5,596.1	0.0	0	

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	亀浦港	亀浦地区	C-1-03	第三岸壁	亀浦第3岸壁(-5.5m)	C係留	岸壁	矢板式	180.0	m	----	2,741.1	548.7	----	8	----	1	----	990.0	12	----	R4・R5防食・車止め・防舷材 補修完了
												小計	----	2,741.1	548.7	----	8	----	1	----	990.0	12	0	

合計	----	10,270.9	2,137.2	----	8	----	1	----	990.0	12	0
----	------	----------	---------	------	---	------	---	------	-------	----	---