

見積参考資料

委託業務名 R8阿土 中島港 阿南・那賀川 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。

総括表

費目	単位	数量	単価	金額	摘要
設計業務価格	式	1			
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			

業務委託料内訳書

業務名	R 8 阿土 中島港 阿南・那賀川 港湾施設点検診断業務					業 項 種 目	土木設計業務 維持管理計画書策定	
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
維持管理計画書策定			式	1				
維持管理計画書策定			式	1				
維持管理計画書策定			式	1				
計画準備			式	1				内 1号
資料収集整理		中島地区 N=1	項目	1				単 1号
結果の検討		中島地区 N=1	項目	1				単 2号
報告書作成			式	1				内 2号
共通			式	1				
共通(調査・計画業務)			式	1				
打合せ等			式	1				
打合せ			業務	1				内 3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 阿土 中島港 阿南・那賀川 港湾施設点検診断業務					業 種 項 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	
旅費交通費		式	1					
旅費(率計上・宿泊無)	調査、計画業務	式	1					
電子成果品作成費		式	1					
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					
維持管理計画書策定		式	1					
維持管理計画書策定		式	1					
調査・測量準備		式	1					
計画準備		式	1				内 6号	
現地調査		式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 8 阿土 中島港 阿南・那賀川 港湾施設点検診断業務					業 項	種 目	測量業務 維持管理計画書策定	
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	
簡易点検		外郭施設	m	1,051				単	3号
簡易点検		野積場	m2	10,541				単	4号
目視調査(1)		陸上からの踏査	m2	26,338				単	5号
目視調査(2)		海上からの踏査	m2	18,592				単	6号
潜水調査(1)		潜水深度10m未満	m2	1,861				単	7号
肉厚測定		潜水深度10m未満	個所	36				単	8号
成果			式	1					
報告書作成			式	1				内	7号
直接経費			式	1					
直接経費			式	1					
旅費交通費			式	1					
旅費(率計上・宿泊無)		測量業務	式	1					
安全費			式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 8 阿土 中島港 阿南・那賀川 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
安全監視船			日	2				単 9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 8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	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	計画準備					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	1			
技師 (A)		人	1			
技師 (C)		人	2			
技術員		人	1			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2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	1. 5			
技師 (A)		人	1. 5			
技師 (C)		人	2			
技術員		人	2			
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	打合せ					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	打合せ		業務	1		内 9号
	合計					

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
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
	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

單價使用年月	2026. 08
步掛適用年月	2026. 08
勞務調整係數	1. 000-00000 0. 0 0

[illegible]

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6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		人	1			
測量技師		人	2. 5			
測量技師補		人	3. 5			
測量助手		人	0. 5			
事務用品費		式	1			直接人件費の1%
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 7号	報告書作成					
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			
事務用品費		式	1			直接人件費の1%
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 8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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 9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	1.5			
技師(A)			人	1.5			
技師(B)			人	1.5			
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号	資料収集整理	中島地区 N=1	単位	項目	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(A)			人	0. 5				
技師(C)			人	0. 75				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	結果の検討	中島地区 N=1	単位	項目	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
主任技師			人	0. 35				
技師 (A)			人	0. 35				
技師 (C)			人	0. 7				
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	簡易点検	外郭施設	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. 05				
雑材料 全体の%			式	1			全体×1%	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	簡易点検	野積場	単位	m2	単位数量	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	0. 02				
測量助手			人	0. 02				
雑材料 全体の%			式	1			全体×1%	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5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	
ライトバン 2. 0L 2h/8h			日	1			単 10号	
測量技師補			人	2				
測量助手			人	1				
雑材料 全体の%			式	1			全体×1%	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6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	
ライトバン 2. 0L 2h/8h			日	1			単 10号	
測量技師補			人	2				
測量助手			人	1				
船外機 15PS 11kW			日	1			単 11号	
雑材料 全体の%			式	1			全体×1%	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号	潜水調査(1)	潜水深度10m未満	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	
ライトハン 2. 0L 2h/8h			日	1			単 10号	
測量技師補			人	1				
測量助手			人	1				
潜水土(ﾀﾞｲﾊﾞｰ) 10m未満			人	2				
潜水土補助員(ﾀﾞｲﾊﾞｰ) 10m未満			人	2				
上廻り員			人	2				
船外機 15PS 11kW			日	1			単 11号	
雑材料 全体の%			式	1			全体×1%	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号	肉厚測定	潜水深度10m未満	単位	個所	単位数量	50	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
トラック クレーン装置付 通称4～4. 5t積級 2. 9t吊			日	1			単 12号	
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動〕 スクリュ型 吐出量2. 0m3/min			日	1				
材料費 肉厚測定器			式	1				
測量技師補			人	1				
測量助手			人	1				
潜水士(ﾀﾞｲﾊﾞｰ) 10m未満			人	2				
潜水士補助員(ﾀﾞｲﾊﾞｰ) 10m未満			人	2				
上廻り員			人	2				
船外機 15PS 11kW			日	1			単 11号	
雑材料 全体の%			式	1			全体×1%	
合計								
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
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	
安全監視船 FRP D 70PS型 2名船員			日	1			単 13号	
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号	ライトバン 2. 0L 2h/8h		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 2. 0L			時間	2				
ライトバン 2. 0L			日	1. 19				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号	船外機 15PS 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 11kW 運転日当り損料			日	1				
船外機 11kW 供用日当り損料			日	1. 66				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号	トラック クレーン装置付 通称4〜4. 5t積級 2. 9t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	
軽油			L	5. 28				
運転手(特殊)			人	1. 23				
トラック クレーン装置付 通称4〜4. 5t積級 2. 9t吊			時間	5. 76				
トラック クレーン装置付 通称4〜4. 5t積級 2. 9t吊			日	1. 23				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13号	安全監視船 FRP D 70PS型 2名船員		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	14				
高級船員			人	1. 2				
普通船員			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. 66				
合計								
単価								

設計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

調査数量表（中島港）

港名	地区	施設名	施設番号	種別	種類	構造形式	供用開始年度	延長 (m)	策定種別	点検基準	簡易点検		一般点検			詳細点検	
											目視調査 (陸上：m)	目視調査 (陸上：m2)	目視調査 1 (陸上：m2)	目視調査 2 (海上：m2)	目視調査 3 (海上：施設)	潜水調査 1 (潜水：m2)	肉厚調査 (箇所)
		北防波堤(A)(B)	B-1-01	B外郭	防波堤	混成式	昭和44年	480	共通指針準抛型	簡易	480	---	---	---	---	---	---
		南防波堤(A)(B)(C)(D)	B-1-02	B外郭	防波堤	混成式	昭和41年	1,018	共通指針準抛型	一般	---	---	7,975	13,933	---	---	---
		防潮堤	B-3-03	B外郭	防潮堤	直立式	昭和55年	121	共通指針準抛型	一般	---	---	785	172	---	---	---
		防潮堤	B-3-05	B外郭	防潮堤	直立式	不詳	530	共通指針準抛型	一般	---	---	1,731	199	---	---	---
		中島北防潮堤	B-3-06	B外郭	防潮堤	傾斜式	昭和38年	875	共通指針準抛型	一般	---	---	6,872	1,244	---	---	---
		中島南防潮堤	B-3-07	B外郭	防潮堤	直立式	昭和38年	1,662	共通指針準抛型	一般	---	---	8,975	3,044	---	---	---
		護岸	B-5-01	B外郭	護岸	直立式	不詳	18	共通指針準抛型	簡易	18	---	---	---	---	36	4
		護岸	B-5-02	B外郭	護岸	直立式	不詳	10	共通指針準抛型	簡易	10	---	---	---	---	---	---
		中島物揚場取付護岸	B-5-04	B外郭	護岸	直立式	不詳	30	共通指針準抛型	簡易	30	---	---	---	---	---	---
		汐口樋門	B-9-13	B外郭	樋門	油圧式スルスゲート	不詳	8	共通指針準抛型	簡易	8	---	---	---	---	---	---
		中島岸壁	C-1-01	C係留	岸壁	矢板式	昭和53年	270	共通指針準抛型	簡易	270	---	---	---	---	1,485	20
		中島港物揚場	C-6-01	C係留	物揚場	矢板式	昭和55年	170	共通指針準抛型	簡易	170	---	---	---	---	340	12
		中島船揚場	C-7-01	C係留	船揚場	斜路式	昭和55年	65	共通指針準抛型	簡易	65	---	---	---	---	---	---
		中島埠頭西	H-2-01	H保管	野積場	---	昭和44年	---	共通指針準抛型	簡易	---	1,286	---	---	---	---	---
		中島埠頭中	H-2-02	H保管	野積場	---	昭和44年	---	共通指針準抛型	簡易	---	1,848	---	---	---	---	---
		中島埠頭東	H-2-03	H保管	野積場	---	昭和44年	---	共通指針準抛型	簡易	---	1,863	---	---	---	---	---
		中島北埠頭西	H-2-04	H保管	野積場	---	不詳	---	共通指針準抛型	簡易	---	2,112	---	---	---	---	---
		中島北埠頭中	H-2-05	H保管	野積場	---	不詳	---	共通指針準抛型	簡易	---	1,512	---	---	---	---	---
		中島北埠頭東	H-2-06	H保管	野積場	---	不詳	---	共通指針準抛型	簡易	---	1,920	---	---	---	---	---
		※野積場， 航路・泊地調査面積は、台帳面積とする。									合 計		1,051	10,541	26,338	18,592	---

※野積場， 航路・泊地調査面積は、台帳面積とする。

※簡易調査は、陸上目視を基本とするため、海上目視は計上しない。

※簡易調査箇所については、点検の結果、簡易調査の範囲を超える対応が必要と判断された場合は、発注者と協議の上、一般点検へ切り替えるものとする。

中島港 調査位置図

S=1:3000

