

見積参考資料

委託業務名 R1波土 由岐漁港海岸 美波・木岐
海岸保全施設長寿命化計画策定業務

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	R1 波土 由岐漁港海岸 美波・木岐 海岸保全施設長寿命化計画 策定業務				業 種 項 目	土木設計業務 長寿命化計画策定業務	
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
長寿命化計画策定業務		式	1				
長寿命化計画策定		式	1				
長寿命化計画策定		式	1				
計画準備		業務	1				内 1号
健全度評価の実施	堤防・護岸・胸壁・突堤・離岸堤・砂浜	施設	21				単 1号
健全度評価の実施	水門・樋門・陸閘	施設	9				単 2号
点検計画の立案		地区	2				単 3号
修繕計画の立案	堤防・護岸・胸壁・突堤・離岸堤・砂浜	施設	21				単 4号
修繕計画の立案	水門・樋門・陸閘	施設	9				単 5号
長寿命化計画の策定		地区	2				単 6号
照査		式	1				内 2号
報告書作成		式	1				内 3号
共通		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 1 波土 由岐漁港海岸 美波・木岐 海岸保全施設長寿命化計画 策定業務				業 項	種 目	土木設計業務 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(調査・計画業務)		式	1					
打合せ等		式	1					
打合せ		業務	1					内 4号
直接経費		式	1					
直接経費		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 5号
一般管理費等		式	1					内 6号
設計業務価格		式	1					
長寿命化計画策定業務		式	1					
点検業務		式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 1 波土 由岐漁港海岸 美波・木岐 海岸保全施設長寿命化計画 策定業務				業 種 項 目	測量業務 長寿命化計画策定業務	
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
点検業務 (2次点検)		式	1				
簡易計測		スパン	18				単 7号
高さと施設延長の測定		km	1.021				単 8号
応用測量		式	1				
路線測量		式	1				
路線測量		式	1				
横断測量		本	7				単 9号
直接測量費		式	1				
間接測量費		式	1				
諸経費		式	1				内 7号
測量業務価格		式	1				
業務価格		式	1				
消費税相当額		式	1				

業務委託料内訳書

業務名 R 1 波土 由岐漁港海岸 美波・木岐 海岸保全施設長寿命化計画 策定業務					業 種 項 目	測量業務 応用測量		
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	
業務委託料		式	1					

1 次内訳書

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
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	0.5			
技師(A)			人	0.5			
技師(B)			人	1			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	照査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師			人	0.5			
技師(A)			人	0.5			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3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	0.5			
	技師(A)		人	0.5			
	技師(B)		人	0.5			
	技師(C)		人	0.5			
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4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 8号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	その他原価						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
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

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	一般管理費等					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
業務原価		式	1			
$\beta / (1 - \beta)$		%				
一般管理費等		式	1			
調整額						
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7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	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8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				
技師(A)			人				
技師(B)			人				
合計							

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	健全度評価の実施	堤防・護岸・胸壁・突堤・離岸堤・砂浜	単位	施設	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	0.2				
	技師(A)		人	0.2				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	健全度評価の実施	水門・樋門・陸閘	単位	施設	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	0.1				
	技師(B)		人	0.1				
	技師(C)		人	0.1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	点検計画の立案		単位	地区	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	1				
	技師(A)		人	1				
	技師(B)		人	1.5				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	修繕計画の立案	堤防・護岸・胸壁・突堤・離岸堤・砂浜	単位	施設	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	0.2				
	技師(B)		人	0.5				
	技師(C)		人	0.5				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	修繕計画の立案	水門・樋門・陸閘	単位	施設	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	0.2				
	技師(B)		人	0.2				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	長寿命化計画の策定		単位	地区	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	1				
	技師(A)		人	1.5				
	技師(B)		人	1.5				
	技師(C)		人	2				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	簡易計測		単位	スパン	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	0.15				
	測量技師補		人	0.15				
	雑材料	15%	式	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	高さ	施設延長の測定	単位	km	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	1				
	測量技師補		人	1				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	横断測量		単位	本	単位数量	50	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測 横断測量		km	1				単 10号
	横断面図作成 横断測量		km	1				単 11号
	点検整理 横断測量		km	1				単 12号
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	観測 横断測量		単位	km	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 外業		人					
	測量技師補 外業		人					
	測量助手 外業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2019. 10
歩掛適用年月	2019. 10
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号	横断面図作成 横断測量	条件	単位	km	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 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	測量助手 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2019.10
歩掛適用年月	2019.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	点検整理 横断測量		単位	km	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 内業		人					
	測量技師補 内業		人					
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	精度管理費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

測量業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別	細別	積算条件
路線測量	地形 交通量 曲線数 測量幅 測点間隔	耕地・平地 0~1000台未満/12時間 0 45m未満 20m

数 量 総 括 表

細分	規格	単位	由岐漁港海岸		合計
			権現地区	木岐地区	
(長寿命化策定)					
計画準備		業務	1		1
健全度評価の実施	堤防・護岸・胸壁・突堤・離岸堤・砂浜	施設	2	19	21
健全度評価の実施	水門・樋門・陸閘	施設	0	9	9
点検計画の立案		地区	1	1	2
修繕計画の立案	堤防・護岸・胸壁・突堤・離岸堤・砂浜	施設	2	19	21
修繕計画の立案	水門・樋門・陸閘	施設	0	9	9
長寿命化計画の策定		地区	1	1	2
照査		業務	1		1
報告書作成		業務	1		1
(二次点検)					
簡易計測	堤防・護岸・胸壁・突堤・離岸堤・砂浜	ｽﾊﾟﾝ	1	17	18
高さと施設延長の測定		km	0.135	0.886	1.021
横断(深浅)測量		本	0	7	7
打合せ	初回・中間1回・納品時	式	1		1

由岐漁港海岸 権現地区 計画策定対象施設一覧(2次点検)

漁港 海岸 台帳 番号	台帳施設番号等	地区海岸名	施設 区分	構造形式	竣工 年月日	延長 (m)		2. 点検業務						3. 長寿命化計画の策定業務										4. 照査 および 報告書 作成		
								施設数 (一定 区間数) (施設)	2-2-2) 二次点検						3-1) 点検 計画 の立案 (地区)	3-2) 修繕計画の立案									3-3) 長 寿命化 計画 の策定 (地区)	
									(1) 簡易計 測 (スパン)	(2) 鉄筋コ ンクリ ート劣化調 (箇所)	(3) 空洞化 探査 (m)	(4) 鋼材の 劣化・腐 食等調査 (箇所)	(5) 潜水調 査 (スパン)	(6) 横断 (深淺)測 量 (スパン)		堤防 (施設)	護岸 (施設)	胸壁 (施設)	突堤 (施設)	離岸堤 (施設)	砂浜 (施設)	水門 (施設)	樋門 (施設)			陸間 (施設)
E-12	木岐護岸	由岐漁港海岸(権現地区)	堤防	直立型練石積み式		134.6	134.6	2	1	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
						合計	135	2	1	-	-	-	-	-	1	2								-	1	1

由岐漁港海岸 木岐地区 計画策定対象施設一覧(2次点検)

漁港 海岸 台帳 番号	台帳施設番号等	地区海岸名	施設 区分	構造形式	竣工 年月日	延長 (m)	2. 点検業務						3. 長寿命化計画の策定業務									4. 照査 および 報告書 作成						
							施設数 (一定 区間数) (施設)	2-2-2) 二次点検					3-1) 点検 計画 の立案 (地区)	3-2) 修繕計画の立案									3-3) 長 寿命化 計画 の策定 (地区)					
								(1) 簡易計 測 (スパン)	(2) 鉄筋コ ンクリ ート劣化調 (箇所)	(3) 空洞化 探査 (m)	(4) 鋼材の 劣化・腐 食等調査 (箇所)	(5) 潜水調 査 (スパン)		(6) 横断 (深淺)測 量 (スパン)	堤防 (施設)	護岸 (施設)	胸壁 (施設)	突堤 (施設)	離岸堤 (施設)	砂浜 (施設)	水門 (施設)			樋門 (施設)	陸間 (施設)			
記載外e-11	木岐防潮堤	由岐漁港海岸(木岐地区)	護岸	直立型練石積み式		60.8	886.0	19	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1			
C-11	木岐防潮堤	由岐漁港海岸(木岐地区)	護岸	直立型コンクリート重力式		73.5			3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-			-	-	
C-4(1/2)	木岐防潮堤	由岐漁港海岸(木岐地区)	堤防	直立型練石積み式	S56.3	21.4			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	
C-10	木岐防潮堤	由岐漁港海岸(木岐地区)	堤防	直立型練石積み式	S35~S38	111.7			2	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-			-	-	-
C-9	木岐防潮堤	由岐漁港海岸(木岐地区)	堤防	直立型練石積み式	S35~S38	141.6			5	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-			-	-	-
C-4(2/2)	木岐防潮堤	由岐漁港海岸(木岐地区)	堤防	直立型練石積み式	S56.3	118.4			1	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-			1	-	-
C-3	木岐防潮堤	由岐漁港海岸(木岐地区)	堤防	直立型練石積み式		97.4			-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-			-	1	-
E-5	木岐護岸	由岐漁港海岸(木岐地区)	護岸	直立型コンクリート重力式	H10~13	80.8			-	-	-	-	-	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-			1	-	-
C-2	木岐防潮堤	由岐漁港海岸(木岐地区)	堤防	直立型コンクリート重力式	H1	180.4			4	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-			-	5	-
合計						886	19	17	-	-	-	-	7	1	19				9				1	1				