

見積参考資料

委託業務名 R6 波土 竹ヶ島地先海岸 海・穴喰浦
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	R 6 波土 竹ヶ島地先海岸 海・宍喰浦 長寿命化計画策定業務				業 種 目	土木設計業務 海岸施設の長寿命化計画	
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
海岸施設の長寿命化計画		式	1				
海岸施設の長寿命化計画		式	1				
長寿命化計画策定		式	1				
計画準備		式	1				内 1号
資料収集		式	1				内 2号
定期点検(1次点検)		km	0.1				単 1号
評価		km	0.1				単 2号
長寿命化計画の策定		海岸	1				単 3号
報告書作成		式	1				内 3号
共通		式	1				
共通(設計業務)		式	1				
打合せ等		式	1				
打合せ		業務	1				内 4号

業務委託料内訳書

業務名	R 6 波土 竹ヶ島地先海岸 海・宍喰浦 長寿命化計画策定業務				業 項	種 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	
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)	土木設計業務	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 5号
一般管理費等		式	1					内 6号
設計業務価格		式	1					
地形測量		式	1					
三次元点群測量		式	1					
三次元点群測量		式	1					

業務委託料内訳書

業務名	R 6 波土 竹ヶ島地先海岸 海・宍喰浦 長寿命化計画策定業務				業 項	種 目	測量業務 地形測量	
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	
UAV写真測量		(km2)式	(0.01)1				内 7号	
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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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(B)			人	1			
合計							

1次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	資料収集						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)			人	1			
技師(C)			人	1			
技術員			人	1			
合計							

1次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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	1			
技師(B)		人	1			
技師(C)		人	1			
技術員		人	1			
合計						

1次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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 9号
合計							

1次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	UAV写真測量						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
作業計画		業務	1			内 10号	
標定点及び検証点の設置・観測		km2	0.01			単 4号	
UAVによる空中撮影		km2	0.01			単 5号	
三次元形状復元 (オリジナルデータの作成)		km2	0.01			単 6号	
クラウドデータの作成及び 構造化		km2	0.01			単 7号	
成果データファイルの作成		km2	0.01			単 8号	
縦横断面データファイル作成 (サーフェスマデル作成含む)		km2	0.01			単 9号	
作業量に対する割合 UAV写真測量		式	1			内 11号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
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							

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	定期点検(1次点検)		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	
	技師(A)		人	1				
	技師(B)		人	1				
	技師(C)		人	1.5				
	技術員		人	1.5				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	評価		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	
	主任技師		人	1				
	技師(A)		人	1				
	技師(B)		人	2				
	合計							
	単価							

1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	長寿命化計画の策定		単位	海岸	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	2				
	技師(A)		人	3				
	技師(B)		人	4				
	技師(C)		人	6				
	技術員		人	8				
	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	
長寿命化計画策定 0.04km	計画準備	海岸数	1 海岸
		海岸延長	0.1 km
	資料収集	海岸数	1 海岸
		海岸延長	0.1 km
	定期点検（1次点検）	海岸数	1 海岸
		海岸延長	0.1 km
評価	海岸数	1 海岸	
	海岸延長	0.1 km	
長寿命化計画の策定	海岸数	1 海岸	
	海岸延長	0.1 km	
報告書作成	海岸数	1 海岸	
	海岸延長	0.1 km	
打合せ等	打合せ	中間打合せ回数	2 回

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	
三次元点群測量	UVA写真測量 0.1km×0.1km=0.01km	作業計画	0.01 km2
		標定点および検証点の設置・観測	0.01 km2
		UVAによる空中撮影	0.01 km2
		三次元形状復元	0.01 km2
		クラウドデータの作成及び構造化	0.01 km2
		成果データファイルの作成	0.01 km2
		縦横断データファイル作成	0.01 km2
		作業量に対する割合	0.01 km2

R6 波土 竹ヶ島地先海岸 海・穴喰浦 長寿命化計画策定業務

採用歩掛一覧表

名 称	単位	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員
長寿命化計画策定		—	—	—	—	—
計画準備	式	1.00	1.00	1.00		
資料収集	式			1.00	1.00	1.00
定期点検（1次点検）	km		1.00	1.00	1.50	1.50
評価	km	1.00	1.00	2.00		
長寿命化計画の策定	海岸	2.00	3.00	4.00	6.00	8.00
報告書作成	式	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00