

積 算 書
令 和 5 年 度

令和5年度潮位観測データ解析・信頼性確認検討業務

九州地方整備局

港 名	下関港湾空港技術調査事務所
項 目	港湾事業費 離島振興事業費
費 目	港湾改修費
目の細分	測量設計費
積算番号	18-22-23-015

総括表

令和5年度潮位観測データ解析・信頼性確認検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	10,667,600 + 222,445				10,890,045	
直接人件費					10,667,600	
直接経費					222,445	
その他原価	$10,667,600 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				5,744,502	
業務原価	10,890,045 + 5,744,502				16,634,547	
一般管理費等	$16,634,547 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 2,250$				8,955,453	
業務価格	16,634,547 + 8,955,453				25,590,000	
消費税等相当額	$25,590,000 \times 10.00\%$				2,559,000	
業務委託料	25,590,000 + 2,559,000				28,149,000	

積算内訳表

令和5年度潮位観測データ解析・信頼性確認検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					10,890,045	
潮位観測データ解析・信頼性確認検討業務					10,890,045	
海象観測データ信頼性維持検討業務					10,890,045	
海象観測データ信頼性維持検討業務					10,667,600	
計画準備					415,450	
1 計画準備		式	1.00	415,450	415,450	
観測データ取りまとめ					5,185,000	
2 潮位データの取りまとめ		箇所(港)	20.00	259,250	5,185,000	
観測データの分析					4,130,500	
3 異常潮位の検討		式	1.00	337,900	337,900	
4 観測点固有の異常値の抽出と補正		箇所(港)	20.00	180,600	3,612,000	
5 潮汐の特性把握		式	1.00	180,600	180,600	
観測データの信頼性確認					80,000	
6 観測の信頼性評価		式	1.00	80,000	80,000	
成果物					433,550	
7 業務完成図書作成		式	1.00	433,550	433,550	
協議・報告					423,100	

積算内訳表

令和5年度潮位観測データ解析・信頼性確認検討業務

8 事前協議		回	1.00	117,400	117,400	
9 中間報告		回	1.00	117,400	117,400	
10 最終報告		回	1.00	188,300	188,300	
直接経費					222,445	
事務用品費					102,445	
11 事務用品費		式	1.00	102,445	102,445	
業務成果品費					120,000	
12 業務成果品費		式	1.00	120,000	120,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度潮位観測データ解析・信頼性確認検討業務

番号：1

名称：計画準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長	設計	人	1.00	70,900.00	70,900		
主任技師	設計	人	1.50	62,200.00	93,300		
技師（A）	設計	人	2.50	55,200.00	138,000		
技師（B）	設計	人	2.50	45,300.00	113,250		
合 計	作業能力：1.00式			415,450.00	415,450		

番号：2

名称：潮位データの取りまとめ

1箇所(港)当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（A）	設計	人	1.50	55,200.00	82,800		
技師（B）	設計	人	2.50	45,300.00	113,250		
技術員	設計	人	2.00	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00箇所(港)			259,250.00	259,250		

番号：3

名称：異常潮位の検討

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	設計	人	1.50	62,200.00	93,300		
技師（A）	設計	人	1.50	55,200.00	82,800		
技師（B）	設計	人	2.00	45,300.00	90,600		
技師（C）	設計	人	2.00	35,600.00	71,200		
合 計	作業能力：1.00式			337,900.00	337,900		

代価表・施工パッケージ

令和5年度潮位観測データ解析・信頼性確認検討業務

番号：4

名称：観測点固有の異常値の抽出と補正

1箇所(港)当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	設計	人	1.00	62,200.00	62,200		
技師（A）	設計	人	1.50	55,200.00	82,800		
技師（C）	設計	人	1.00	35,600.00	35,600		
合 計	作業能力：1.00箇所(港)			180,600.00	180,600		

番号：5

名称：潮汐の特性把握

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	設計	人	1.00	62,200.00	62,200		
技師（A）	設計	人	1.50	55,200.00	82,800		
技師（C）	設計	人	1.00	35,600.00	35,600		
合 計	作業能力：1.00式			180,600.00	180,600		

番号：6

名称：観測の信頼性評価

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	設計	人	1.00	62,200.00	62,200		
技師（C）	設計	人	0.50	35,600.00	17,800		
合 計	作業能力：1.00式			80,000.00	80,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度潮位観測データ解析・信頼性確認検討業務

番号：7

名称：業務完成図書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	設計	人	1.50	62,200.00	93,300		
技師（A）	設計	人	2.50	55,200.00	138,000		
技師（B）	設計	人	2.50	45,300.00	113,250		
技師（C）	設計	人	2.50	35,600.00	89,000		
合 計	作業能力：1.00式			433,550.00	433,550		

番号：8

名称：事前協議

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	設計	人	1.00	62,200.00	62,200		
技師（A）	設計	人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

番号：9

名称：中間報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	設計	人	1.00	62,200.00	62,200		
技師（A）	設計	人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

代価表・施工パッケージ

令和5年度潮位観測データ解析・信頼性確認検討業務

番号：10

名称：最終報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長	設計	人	1.00	70,900.00	70,900		
主任技師	設計	人	1.00	62,200.00	62,200		
技師（A）	設計	人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			188,300.00	188,300		

番号：11

名称：事務用品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	102,445.00	102,445		
合 計	作業能力：1.00式			102,445.00	102,445		

番号：12

名称：業務成果品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	120,000.00	120,000		
合 計	作業能力：1.00式			120,000.00	120,000		