

業務設計書

令和4年度 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務

- ※ 知り得た情報は、関東地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず、「第三者への提供行為」を行わないでください。
- ※ 「第三者への提供行為」とは、電子データのまま、あるいは紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

総括表

令和4年度 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	$2,979,100 + 72,828$				√ 3,051,928	
直接人件費					√ 2,979,100	
直接経費					√ 72,828	
その他原価	$2,979,100 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				√ 1,604,245	
業務原価	$3,051,928 + 1,604,245$				√ 4,656,173	
一般管理費等	$4,656,173 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 3,522$				√ 2,503,827	
業務価格	$4,656,173 + 2,503,827$				√ 7,160,000	
消費税等相当額	$7,160,000 \times 10.00\%$				√ 716,000	
業務委託料	$7,160,000 + 716,000$				√ 7,876,000	

積算内訳表

令和4年度 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接原価					√ 3,051,928	
潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務					√ 3,051,928	
潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務					√ 3,051,928	
潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務					√ 2,979,100	
業務計画					√ 386,800	
1 計画準備		式	1.00	386,800	386,800	
観測データの取りまとめ					√ 716,400	
2 潮位データの取りまとめ		港	3.00	238,800	716,400	
観測データの分析					√ 986,300	
3 異常潮位の検討		式	1.00	313,500	313,500	
4 観測点固有の異常値の抽出と補正		港	3.00	168,200	504,600	
5 潮汐の特性把握		式	1.00	168,200	168,200	
観測データの信頼性確認					√ 75,000	
6 観測の信頼性評価		式	1.00	75,000	75,000	
成果物					√ 418,300	
7 報告書作成		式	1.00	418,300	418,300	
協議・報告					√ 396,300	
8 事前協議		回	1.00	109,800	109,800	

積算内訳表

令和4年度 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務

9 中間報告 ↓		回	1.00	109,800	109,800
10 最終報告 ↓		回	1.00	176,700	176,700
直接経費					72,828
事務用品費					25,828
11 事務用品費		式	1.00	25,828	25,828
成果					47,000
12 業務成果品		式	1.00	47,000	47,000

代価表・施工パッケージ

令和4年度 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務

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		人	1.00	66,900.00	66,900		
主任技師(設計)		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師(A)		人	2.50	51,200.00	128,000		
技師(B)		人	2.50	41,600.00	104,000		
合 計	作業能力：1.00式			386,800.00	386,800		

番号：2

名称：潮位データの取りまとめ

1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)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	2.50	41,600.00	104,000		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合 計	作業能力：1.00港			238,800.00	238,800		

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	58,600.00	87,900		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	2.00	41,600.00	83,200		
技師(C)		人	2.00	32,800.00	65,600		
合 計	作業能力：1.00式			313,500.00	313,500		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務

番号：4
 名称：観測点固有の異常値の抽出と補正

1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	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(C)		人	1.00	32,800.00	32,800		
合 計	作業能力：1.00港			168,200.00	168,200		

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	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(C)		人	1.00	32,800.00	32,800		
合 計	作業能力：1.00式			168,200.00	168,200		

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	58,600.00	58,600		
技師(C)		人	0.50	32,800.00	16,400		
合 計	作業能力：1.00式			75,000.00	75,000		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務

番号：7

名称：報告書作成

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	58,600.00	87,900		
技師(A)		人	2.50	51,200.00	128,000		
技師(B)		人	2.50	41,600.00	104,000		
技師(C)		人	3.00	32,800.00	98,400		
合 計	作業能力：1.00式			418,300.00	418,300		

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	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00回			109,800.00	109,800		

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	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00回			109,800.00	109,800		

代価表・施工パッケージ

令和4年度 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務

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		人	1.00	66,900.00	66,900		
主任技師(設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00回			176,700.00	176,700		

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	25,828.00	25,828		
合 計	作業能力：1.00式			25,828.00	25,828		

番号：12

名称：業務成果品

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	47,000.00	47,000		
合 計	作業能力：1.00式			47,000.00	47,000		