

令和6年度

港湾整備に係る沿岸気象海象情報の予測情報等提供業務

積 算 書

令和6年3月

中国地方整備局

総括表

港湾整備に係る沿岸気象海象情報の予測情報等提供業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	11,614,700 + 204,953				11,819,653	
直接人件費					11,614,700	
直接経費					204,953	
その他原価	$11,614,700 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				6,254,515	
業務原価	11,819,653 + 6,254,515				18,074,168	
一般管理費等	$18,074,168 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 7,107$				9,725,832	
業務価格	18,074,168 + 9,725,832				27,800,000	
消費税等相当額	$27,800,000 \times 10.00\%$				2,780,000	
業務委託料	27,800,000 + 2,780,000				30,580,000	

積算内訳表

港湾整備に係る沿岸気象海象情報の予測情報等提供業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					11,819,653	
港湾整備に係る沿岸気象海象情報の予測情報等提供業務					11,819,653	
港湾整備に係る沿岸気象海象情報の予測情報等提供業務					11,819,653	
計画準備					433,500	
計画準備					433,500	
1 計画準備		式	1.00	433,500	433,500	
協議・報告					319,400	
協議・報告					319,400	
2 事前協議		回	1.00	121,800	121,800	
3 最終報告		回	1.00	197,600	197,600	
沿岸気象海象の予測					7,622,700	
広域における波浪等予測					3,382,800	
4 海上風予測		式	1.00	940,900	940,900	
5 波浪予測		式	1.00	940,900	940,900	
6 ナウファス地点波浪予測		地点	2.00	750,500	1,501,000	
沿岸域における潮位予測					4,239,900	

積算内訳表

港湾整備に係る沿岸気象海象情報の予測情報等提供業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
7 台風時の潮位情報		港	7.00	605,700	4,239,900	
リアルタイム全国港湾海洋波浪観測データ及び沿岸気象海象情報の収集・配信					1,565,800	
情報配信					1,565,800	
8 PC端末機への情報提供		式	1.00	1,000,800	1,000,800	
9 携帯電話へのメール通報		式	1.00	565,000	565,000	
予測・推算結果の解析・検討					1,219,600	
予測・推算結果の解析・検討					1,219,600	
10 波浪予測結果の解析・検討		式	1.00	609,800	609,800	
11 潮位推算結果の解析・検討		式	1.00	609,800	609,800	
業務完成図書作成					453,700	
業務完成図書作成					453,700	
12 業務完成図書作成		式	1.00	453,700	453,700	
直接経費					204,953	
成果					92,000	
13 業務成果品費		式	1.00	92,000	92,000	
事務用品費					112,953	

積算内訳表

港湾整備に係る沿岸気象海象情報の予測情報等提供業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
14 事務用品費		式	1.00	112,953	112,953	

代価表・施工パッケージ

港湾整備に係る沿岸気象海象情報の予測情報等提供業務

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	75,800.00	75,800		
主任技師(設計)		人	1.50	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	2.50	57,000.00	142,500		
技師(B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
合 計	作業能力：1.00式			433,500.00	433,500		

番号：2

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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力：1.00回			121,800.00	121,800		

番号：3

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	75,800.00	75,800		
主任技師(設計)		人	1.00	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力：1.00回			197,600.00	197,600		

代価表・施工パッケージ

港湾整備に係る沿岸気象海象情報の予測情報等提供業務

番号：4

名称：海上風予測

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	3.00	64,800.00	194,400		
技師(A)		人	6.50	57,000.00	370,500		
技師(B)		人	4.00	47,200.00	188,800		
技師(C)		人	4.00	38,400.00	153,600		
技術員		人	1.00	33,600.00	33,600		
合 計	作業能力：1.00式			940,900.00	940,900		

番号：5

名称：波浪予測

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	3.00	64,800.00	194,400		
技師(A)		人	6.50	57,000.00	370,500		
技師(B)		人	4.00	47,200.00	188,800		
技師(C)		人	4.00	38,400.00	153,600		
技術員		人	1.00	33,600.00	33,600		
合 計	作業能力：1.00式			940,900.00	940,900		

代価表・施工パッケージ

港湾整備に係る沿岸気象海象情報の予測情報等提供業務

番号：6

名称：ナウファス地点波浪予測

1地点当り

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	2.00	64,800.00	129,600		
技師(A)		人	4.50	57,000.00	256,500		
技師(B)		人	3.50	47,200.00	165,200		
技師(C)		人	3.00	38,400.00	115,200		
技術員		人	2.50	33,600.00	84,000		
合 計	作業能力：1.00地点			750,500.00	750,500		

番号：7

名称：台風時の潮位情報

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	2.00	64,800.00	129,600		
技師(A)		人	4.50	57,000.00	256,500		
技師(B)		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師(C)		人	3.00	38,400.00	115,200		
技術員		人	1.00	33,600.00	33,600		
合 計	作業能力：1.00港			605,700.00	605,700		

代価表・施工パッケージ

港湾整備に係る沿岸気象海象情報の予測情報等提供業務

番号：8

名称：PC端末機への情報提供

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	4.00	64,800.00	259,200		
技師(A)		人	6.00	57,000.00	342,000		
技師(B)		人	4.50	47,200.00	212,400		
技師(C)		人	4.00	38,400.00	153,600		
技術員		人	1.00	33,600.00	33,600		
合 計	作業能力：1.00式			1,000,800.00	1,000,800		

番号：9

名称：携帯電話へのメール通報

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	2.00	64,800.00	129,600		
技師(A)		人	3.00	57,000.00	171,000		
技師(B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
技師(C)		人	2.50	38,400.00	96,000		
技術員		人	1.50	33,600.00	50,400		
合 計	作業能力：1.00式			565,000.00	565,000		

代価表・施工パッケージ

港湾整備に係る沿岸気象海象情報の予測情報等提供業務

番号：10

名称：波浪予測結果の解析・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	2.50	64,800.00	162,000		
技師(A)		人	3.00	57,000.00	171,000		
技師(B)		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師(C)		人	3.00	38,400.00	115,200		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00式			609,800.00	609,800		

番号：11

名称：潮位推算結果の解析・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	2.50	64,800.00	162,000		
技師(A)		人	3.00	57,000.00	171,000		
技師(B)		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師(C)		人	3.00	38,400.00	115,200		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00式			609,800.00	609,800		

代価表・施工パッケージ

港湾整備に係る沿岸気象海象情報の予測情報等提供業務

番号：12

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	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	2.50	57,000.00	142,500		
技師(B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
技師(C)		人	2.50	38,400.00	96,000		
合 計	作業能力：1.00式			453,700.00	453,700		

番号：13

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	92,000.00	92,000		
合 計	作業能力：1.00式			92,000.00	92,000		

番号：14

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	112,953.00	112,953		
合 計	作業能力：1.00式			112,953.00	112,953		