

積 算 書

令 和 5 年 度

令和5年度九州管内における作業船の実態把握手法検討業務

九州地方整備局	
項 目	港湾事業費 離島振興事業費 海岸事業費
費 目	港湾改修費 海岸保全施設整備事業費
目 の 細 分	測量設計費
積算書番号	18-01-23-019

積算内訳表

令和5年度九州管内における作業船の実態把握手法検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					7,987,979	
作業船の実態把握手法検討業務					7,987,979	
作業船の実態把握手法検討業務					7,987,979	
直接人件費					7,821,000	
計画準備					415,450	
1 計画準備		式	1.00	415,450	415,450	
作業船の実態把握手法の現況調査					4,355,200	
2 資料収集整理		式	1.00	259,250	259,250	
3 作業船情報の現状調査		式	1.00	2,337,000	2,337,000	
4 作業船把握の課題と分析		式	1.00	874,300	874,300	
5 作業船実態把握手法の検討		式	1.00	884,650	884,650	
作業船の認定制度の検討					2,193,700	
6 認定制度の検討		式	1.00	1,096,850	1,096,850	
7 優遇措置の検討		式	1.00	1,096,850	1,096,850	
協議・報告					423,100	
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	

積算内訳表

令和5年度九州管内における作業船の実態把握手法検討業務

成果物					433,550	
11 業務完成図書作成		式	1.00	433,550	433,550	
直接経費					166,979	
事務用品費					73,979	
12 事務用品費		式	1.00	73,979	73,979	
成果					93,000	
13 業務成果品		式	1.00	93,000	93,000	

総括表

令和5年度九州管内における作業船の実態把握手法検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	$7,821,000 + 166,979$				7,987,979	
直接人件費					7,821,000	
直接経費					166,979	
その他原価	$7,821,000 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				4,211,608	
業務原価	$7,987,979 + 4,211,608$				12,199,587	
一般管理費等	$12,199,587 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 9,064$				6,560,413	
業務価格	$12,199,587 + 6,560,413$				18,760,000	
消費税等相当額	$18,760,000 \times 10.00\%$				1,876,000	
業務委託料	$18,760,000 + 1,876,000$				20,636,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度九州管内における作業船の実態把握手法検討業務

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		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)		人	2.50	55,200.00	138,000		
技師(B)		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：資料収集整理

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(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	2.50	45,300.00	113,250		
技術員		人	2.00	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00式			259,250.00	259,250		

番号：3

名称：作業船情報の現状調査

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	10.00	62,200.00	622,000		
技師(A)		人	13.50	55,200.00	745,200		
技師(B)		人	4.00	45,300.00	181,200		
技師(C)		人	11.50	35,600.00	409,400		
技術員		人	12.00	31,600.00	379,200		
合 計	作業能力：1.00式			2,337,000.00	2,337,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度九州管内における作業船の実態把握手法検討業務

番号：4

名称：作業船把握の課題と分析

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	62,200.00	248,800		
技師(A)		人	4.50	55,200.00	248,400		
技師(B)		人	3.00	45,300.00	135,900		
技師(C)		人	5.00	35,600.00	178,000		
技術員		人	2.00	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00式			874,300.00	874,300		

番号：5

名称：作業船実態把握手法の検討

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	2.50	62,200.00	155,500		
技師(A)		人	4.50	55,200.00	248,400		
技師(B)		人	3.50	45,300.00	158,550		
技師(C)		人	5.50	35,600.00	195,800		
技術員		人	4.00	31,600.00	126,400		
合 計	作業能力：1.00式			884,650.00	884,650		

代価表・施工パッケージ

令和5年度九州管内における作業船の実態把握手法検討業務

番号：6

名称：認定制度の検討

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	3.50	62,200.00	217,700		
技師(A)		人	6.00	55,200.00	331,200		
技師(B)		人	3.50	45,300.00	158,550		
技師(C)		人	6.50	35,600.00	231,400		
技術員		人	5.00	31,600.00	158,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,096,850.00	1,096,850		

番号：7

名称：優遇措置の検討

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	3.50	62,200.00	217,700		
技師(A)		人	6.00	55,200.00	331,200		
技師(B)		人	3.50	45,300.00	158,550		
技師(C)		人	6.50	35,600.00	231,400		
技術員		人	5.00	31,600.00	158,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,096,850.00	1,096,850		

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)		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年度九州管内における作業船の実態把握手法検討業務

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)		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00回			117,400.00	117,400		

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	70,900.00	70,900		
主任技師(設計)		人	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		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：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)		人	2.50	55,200.00	138,000		
技師(B)		人	2.50	45,300.00	113,250		
技師(C)		人	2.50	35,600.00	89,000		
合 計	作業能力：1.00式			433,550.00	433,550		

代価表・施工パッケージ

令和5年度九州管内における作業船の実態把握手法検討業務

番号：12
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	73,979.00	73,979		
合 計	作業能力：1.00式			73,979.00	73,979		

番号：13
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	93,000.00	93,000		
合 計	作業能力：1.00式			93,000.00	93,000		