

積算書  
令和5年度

--

### 令和5年度博多港船舶航行安全検討業務

案件番号	18-12-23-056
整備局名等	九州地方整備局
事務所・部・課名	博多港湾・空港整備
港名	博多港
変更回数	0回
予算区分	単年度
予算項目	港湾事業費
予算費目	港湾改修費
目の細分	測量設計費

積算内訳表

令和5年度博多港船舶航行安全検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					5,901,688	
計画・開発・調査等業務					5,901,688	
船舶航行安全検討業務					5,901,688	
船舶航行安全検討					5,398,700	
計画準備					415,450	
1 計画準備		式	1.00	415,450	415,450	
協議・報告					540,500	
2 事前協議		回	1.00	117,400	117,400	
3 中間報告		回	2.00	117,400	234,800	
4 最終報告		回	1.00	188,300	188,300	
浚渫工事に伴う航行安全対策の検討					3,125,200	
5 資料収集整理		式	1.00	392,100	392,100	
6 工事施工計画の整理		式	1.00	801,900	801,900	
7 作業時の安全性の検討		式	1.00	1,074,100	1,074,100	
8 航行安全対策の検討		式	1.00	857,100	857,100	
委員会等の開催・運営					884,000	
9 検討委員会の開催・運営		回	2.00	198,300	396,600	
10 委員会等資料の作成		式	1.00	487,400	487,400	

積算内訳表

令和5年度博多港船舶航行安全検討業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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					502,988	
事務用品費					48,582	
12 事務用品費		式	1.00	48,582	48,582	
成果					64,000	
13 業務成果品		式	1.00	64,000	64,000	
委員会経費					298,800	
14 委員会経費		式	1.00	298,800	298,800	
旅費交通費					91,606	
15 旅費交通費		式	1.00	91,606	91,606	

総括表

令和5年度博多港船舶航行安全検討業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	5,398,700 + 502,988				5,901,688	
直接人件費					5,398,700	
直接経費					502,988	
その他原価	$5,398,700 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				2,907,199	
業務原価	5,901,688 + 2,907,199				8,808,887	
一般管理費等	$8,808,887 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 2,472$				4,741,113	
業務価格	8,808,887 + 4,741,113				13,550,000	
消費税等相当額	$13,550,000 \times 10.00\%$				1,355,000	
業務委託料	13,550,000 + 1,355,000				14,905,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港船舶航行安全検討業務

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：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		

番号：3

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		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港船舶航行安全検討業務

番号：4

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：5

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	3.00	55,200.00	165,600		
技師(B)		人	5.00	45,300.00	226,500		
合 計	作業能力：1.00式			392,100.00	392,100		

番号：6

名称：工事施工計画の整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	70,900.00	70,900		
主任技師(設計)		人	3.00	62,200.00	186,600		
技師(A)		人	4.00	55,200.00	220,800		
技師(B)		人	4.00	45,300.00	181,200		
技師(C)		人	4.00	35,600.00	142,400		
合 計	作業能力：1.00式			801,900.00	801,900		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港船舶航行安全検討業務

番号：7

名称：作業時の安全性の検討

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	70,900.00	70,900		
主任技師(設計)		人	3.00	62,200.00	186,600		
技師(A)		人	6.00	55,200.00	331,200		
技師(B)		人	6.00	45,300.00	271,800		
技師(C)		人	6.00	35,600.00	213,600		
合 計	作業能力：1.00式			1,074,100.00	1,074,100		

番号：8

名称：航行安全対策の検討

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	70,900.00	70,900		
主任技師(設計)		人	3.00	62,200.00	186,600		
技師(A)		人	5.00	55,200.00	276,000		
技師(B)		人	4.00	45,300.00	181,200		
技師(C)		人	4.00	35,600.00	142,400		
合 計	作業能力：1.00式			857,100.00	857,100		

代価表・施工パッケージ

令和5年度博多港船舶航行安全検討業務

番号：9

名称：検討委員会の開催・運営

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		
技師(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
技師(C)		人	1.00	35,600.00	35,600		
合 計	作業能力：1.00回			198,300.00	198,300		

番号：10

名称：委員会等資料の作成

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	2.00	62,200.00	124,400		
技師(A)		人	3.00	55,200.00	165,600		
技師(B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師(C)		人	3.00	35,600.00	106,800		
合 計	作業能力：1.00式			487,400.00	487,400		

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年度博多港船舶航行安全検討業務

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	48,582.00	48,582		
合 計	作業能力：1.00式			48,582.00	48,582		

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	64,000.00	64,000		
合 計	作業能力：1.00式			64,000.00	64,000		

番号：14

名称：委員会経費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
委員会経費		式	1.00	298,800.00	298,800		
合 計	作業能力：1.00式			298,800.00	298,800		

番号：15

名称：旅費交通費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
旅費交通費		式	1.00	91,606.00	91,606		
合 計	作業能力：1.00式			91,606.00	91,606		