

積算書
令和6年度

令和6年度関門航路事務所管内港湾施設調査設計業務

九州地方整備局

港名	関門航路
項目	港湾事業費
費目	港湾改修費
目の細分	測量設計費
積算番号	182124039

積算内訳表

令和6年度関門航路事務所管内港湾施設調査設計業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					7,620,300	
港湾施設設計					7,620,300	
港湾施設設計					7,620,300	
港湾施設設計					7,419,280	
計画準備					433,500	
1 計画準備		式	1.00	433,500	433,500	
実施設計(1)					1,377,280	
2 図面作成①	航路(-14m)	ケース	4.00	84,000	336,000	
3 数量計算①	航路(-14m) 浚渫面積: 55,000㎡	ケース	1.00	240,000	240,000	
4 数量計算②	航路(-14m) 浚渫面積: 20,000㎡未満	ケース	3.00	85,760	257,280	
5 概算工費算定①	航路(-14m)	ケース	4.00	136,000	544,000	
実施設計(2)					1,855,400	
6 仕様書作成	自家用電気工作物(太刀浦)(空港北町)	ケース	2.00	288,200	576,400	
7 図面作成②	自家用電気工作物(太刀浦)(空港北町)	ケース	2.00	374,300	748,600	
8 積算根拠資料作成	自家用電気工作物(太刀浦)(空港北町)	ケース	2.00	265,200	530,400	
概略設計					2,582,200	
9 移転計画の検討	清掃兼油回収船「がんりゅう」基地港	式	1.00	931,600	931,600	

積算内訳表

令和6年度関門航路事務所管内港湾施設調査設計業務

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
10 図面作成③	清掃兼油回収船「がんりゅう」基地港	ケース	3.00	285,000	855,000	
11 概算工費算定②	清掃兼油回収船「がんりゅう」基地港	ケース	3.00	265,200	795,600	
成果					453,700	
12 報告書作成		式	1.00	453,700	453,700	
協議・報告					563,000	
13 事前協議		回	1.00	121,800	121,800	
14 中間報告		回	2.00	121,800	243,600	
15 最終報告		回	1.00	197,600	197,600	
照査					154,200	
16 照査		式	1.00	154,200	154,200	
直接経費					201,020	
事務用品費					67,020	
17 事務用品費		式	1.00	67,020	67,020	
成果					89,000	
18 業務成果品		式	1.00	89,000	89,000	
施工調査費					45,000	
19 施工実態調査費		式	1.00	45,000	45,000	

総括表

令和6年度関門航路事務所管内港湾施設調査設計業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	7,419,280 + 201,020				7,620,300	
直接人件費					7,419,280	
直接経費					201,020	
その他原価	$7,419,280 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				3,995,282	
業務原価	7,620,300 + 3,995,282				11,615,582	
一般管理費等	$11,615,582 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 572$				6,254,418	
業務価格	11,615,582 + 6,254,418				17,870,000	
消費税等相当額	$17,870,000 \times 10.00\%$				1,787,000	
業務委託料	17,870,000 + 1,787,000				19,657,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度関門航路事務所管内港湾施設調査設計業務

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：図面作成① 航路(-14m)

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技術員		人	2.50	33,600.00	84,000		
合 計	作業能力：1.00ケース			84,000.00	84,000		

番号：3

名称：数量計算① 航路(-14m) 浚渫面積：55,000m²

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	0.60	47,200.00	28,320		
技師(C)		人	1.40	38,400.00	53,760		
技術員		人	4.70	33,600.00	157,920		
合 計	作業能力：1.00ケース			240,000.00	240,000		

代価表・施工パッケージ

令和6年度関門航路事務所管内港湾施設調査設計業務

番号：4

名称：数量計算② 航路（-14m） 浚渫面積：20,000㎡未満

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	0.20	47,200.00	9,440		
技師（C）		人	0.50	38,400.00	19,200		
技術員		人	1.70	33,600.00	57,120		
合 計	作業能力：1.00ケース			85,760.00	85,760		

番号：5

名称：概算工費算定① 航路（-14m）

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	1.00	47,200.00	47,200		
技師（C）		人	1.00	38,400.00	38,400		
技術員		人	1.50	33,600.00	50,400		
合 計	作業能力：1.00ケース			136,000.00	136,000		

番号：6

名称：仕様書作成 自家用電気工作物（太刀浦）（空港北町）

1ケース当り

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		
技師（B）		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師（C）		人	1.00	38,400.00	38,400		
技術員		人	1.00	33,600.00	33,600		
合 計	作業能力：1.00ケース			288,200.00	288,200		

代価表・施工パッケージ

令和6年度関門航路事務所管内港湾施設調査設計業務

番号：7

名称：図面作成② 自家用電気工作物（太刀浦）（空港北町）

1ケース当り

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	57,000.00	85,500		
技師（B）		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師（C）		人	2.00	38,400.00	76,800		
技術員		人	3.50	33,600.00	117,600		
合 計	作業能力：1.00ケース			374,300.00	374,300		

番号：8

名称：積算根拠資料作成 自家用電気工作物（太刀浦）（空港北町）

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師（C）		人	2.00	38,400.00	76,800		
技術員		人	3.50	33,600.00	117,600		
合 計	作業能力：1.00ケース			265,200.00	265,200		

番号：9

名称：移転計画の検討 清掃兼油回収船「がんりゅう」基地港

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	7.00	47,200.00	330,400		
合 計	作業能力：1.00式			931,600.00	931,600		

代価表・施工パッケージ

令和6年度関門航路事務所管内港湾施設調査設計業務

番号：10

名称：図面作成③ 清掃兼油回収船「がんりゅう」基地港

1ケース当り

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	0.50	64,800.00	32,400		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師(B)		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師(C)		人	1.50	38,400.00	57,600		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			285,000.00	285,000		

番号：11

名称：概算工費算定② 清掃兼油回収船「がんりゅう」基地港

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師(C)		人	2.00	38,400.00	76,800		
技術員		人	3.50	33,600.00	117,600		
合 計	作業能力：1.00ケース			265,200.00	265,200		

番号：12

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	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		

代価表・施工パッケージ

令和6年度関門航路事務所管内港湾施設調査設計業務

番号：13

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：14

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	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：15

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

令和6年度関門航路事務所管内港湾施設調査設計業務

番号：16

名称：照査

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	1.50	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力：1.00式			154,200.00	154,200		

番号：17

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	67,020.00	67,020		
合 計	作業能力：1.00式			67,020.00	67,020		

番号：18

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	89,000.00	89,000		
合 計	作業能力：1.00式			89,000.00	89,000		

番号：19

名称：施工実態調査費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態調査費		式	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			45,000.00	45,000		