

積 算 書
令 和 5 年 度

令和5年度九州管内におけるフェリー・RORO 貨物輸送検討等業務

九州地方整備局

港 名

項 目 港湾事業費

費 目 港湾事業調査費

目 の 細 分 調査委託費

積 算 番 号 18-01-23-017

積算内訳表

令和5年度九州管内におけるフェリー・RORO貨物輸送検討等業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					11,256,970	
九州管内におけるフェリー・RORO 貨物輸送検討等業務					11,256,970	
九州管内におけるフェリー・RORO 貨物輸送検討等業務					11,256,970	
九州管内におけるフェリー・RORO 貨物輸送検討等業務					10,982,550	
計画準備					415,450	
1 計画準備		式	1.00	415,450	415,450	
九州管内におけるフェリー・RORO 貨物輸送の動向					9,575,250	
2 トラック輸送からの転換を考慮したフェリー・RORO貨物輸送の需要の推計		式	1.00	8,380,950	8,380,950	
3 情報通信技術・自動化技術等の情報収集整理		式	1.00	518,500	518,500	
4 現状の港湾施設等での対応の可否及び課題の整理		式	1.00	675,800	675,800	
成果物					451,350	
5 報告書作成		式	1.00	433,550	433,550	
6 公開用報告書作成		式	1.00	17,800	17,800	
協議・報告					540,500	
7 事前協議		回	1.00	117,400	117,400	
8 中間報告		回	2.00	117,400	234,800	
9 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フェリー・RORO貨物輸送検討等業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					274,420	
事務用品費					104,420	
10 事務用品費		式	1.00	104,420	104,420	
成果					170,000	
11 業務成果品		式	1.00	170,000	170,000	

総括表

令和5年度九州管内におけるフェリー・RORO貨物輸送検討等業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	10,982,550 + 274,420				11,256,970	
直接人件費					10,982,550	
直接経費					274,420	
その他原価	$10,982,550 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				5,914,103	
業務原価	11,256,970 + 5,914,103				17,171,073	
一般管理費等	$17,171,073 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 7,695$				9,238,927	
業務価格	17,171,073 + 9,238,927				26,410,000	
消費税等相当額	$26,410,000 \times 10.00\%$				2,641,000	
業務委託料	26,410,000 + 2,641,000				29,051,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度九州管内におけるフェリー・RORO貨物輸送検討等業務

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：トラック輸送からの転換を考慮したフェリー・RORO貨物輸送の需要の推計

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	40.00	62,200.00	2,488,000		
技師(A)		人	48.50	55,200.00	2,677,200		
技師(B)		人	23.50	45,300.00	1,064,550		
技師(C)		人	48.00	35,600.00	1,708,800		
技術員		人	14.00	31,600.00	442,400		
合 計	作業能力：1.00式			8,380,950.00	8,380,950		

番号：3

名称：情報通信技術・自動化技術等の情報収集整理

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		
技術員		人	4.00	31,600.00	126,400		
合 計	作業能力：1.00式			518,500.00	518,500		

代価表・施工パッケージ

令和5年度九州管内におけるフェリー・RORO貨物輸送検討等業務

番号：4

名称：現状の港湾施設等での対応の可否及び課題の整理

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	3.00	62,200.00	186,600		
技師(A)		人	3.00	55,200.00	165,600		
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			675,800.00	675,800		

番号：5

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	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		

番号：6

名称：公開用報告書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(C)		人	0.50	35,600.00	17,800		
合 計	作業能力：1.00式			17,800.00	17,800		

代価表・施工パッケージ

令和5年度九州管内におけるフェリー・RORO貨物輸送検討等業務

番号：7

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：8

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：9

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：10

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	104,420.00	104,420		
合 計	作業能力：1.00式			104,420.00	104,420		

代価表・施工パッケージ

令和5年度九州管内におけるフェリー・RORO貨物輸送検討等業務

番号：11
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	170,000.00	170,000		
合 計	作業能力：1.00式			170,000.00	170,000		