

積算書

令和4年度

令和4年度関門航路環境調査試料分析

九州地方整備局

港名	海洋環境整備費
費目	港湾改修費
目の細分	測量設計費
積算番号	182122024

積算内訳表

令和4年度関門航路環境調査試料分析

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接測量費					8,067,142	
水域環境調査業務					8,067,142	
水質・底質調査					8,067,142	
水質・底質調査					8,038,142	
調査準備					123,826	
1 調査準備		式	1.00	123,826	123,826	
水質・底質調査					1,088,668	
2 試料運搬		式	1.00	1,088,668	1,088,668	
分析					5,558,785	
3 分析試験		式	1.00	5,558,785	5,558,785	
整理・解析					482,376	
4 整理・解析		項目（ケース）	2.00	241,188	482,376	
成果					784,487	
5 報告書作成	水質調査	式	1.00	572,488	572,488	
6 報告書作成	底質調査	式	1.00	211,999	211,999	
直接経費					29,000	
成果					29,000	
7 業務成果品		式	1.00	29,000	29,000	

総括表

令和4年度関門航路環境調査試料分析

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					6,800,279	
諸経費	$1,241,494 \times 82.7\% - 6,994$				1,019,721	
測量作業費	$6,800,279 + 1,019,721$				7,820,000	
直接原価	$1,254,320 + 12,543$				1,266,863	
直接人件費					1,254,320	
直接経費					12,543	
その他原価	$1,254,320 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				675,451	
業務原価	$1,266,863 + 675,451$				1,942,314	
一般管理費等	$1,942,314 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 8,250$				1,037,686	
測量調査費	$1,942,314 + 1,037,686$				2,980,000	
測量業務価格	$7,820,000 + 2,980,000$				10,800,000	
消費税等相当額	$10,800,000 \times 10.00\%$				1,080,000	
測量業務費	$10,800,000 + 1,080,000$				11,880,000	

代価表・施工パッケージ

令和4年度関門航路環境調査試料分析

番号：1

名称：調査準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	1.00	48,000.00	48,000		
測量技師		人	1.00	42,200.00	42,200		
測量技師補		人	1.00	32,400.00	32,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	122,600.00	1,226		
合 計	作業能力：1.00式			123,826.00	123,826		

番号：2

名称：試料運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補		人	28.00	32,400.00	907,200		
交通車	ライトバン 2L	日	28.00	6,481.00	181,468	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			1,088,668.00	1,088,668		

番号：3

名称：分析試験

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分析試験		式	1.00	5,558,785.00	5,558,785		
合 計	作業能力：1.00式			5,558,785.00	5,558,785		

代価表・施工パッケージ

令和4年度関門航路環境調査試料分析

番号：4

名称：整理・解析

1項目（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	51,200.00	76,800		
技師（B）		人	2.50	41,600.00	104,000		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	238,800.00	2,388		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			241,188.00	241,188		

番号：5

名称：報告書作成 水質調査

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	0.60	58,600.00	35,160		
技師（B）		人	5.60	41,600.00	232,960		
技術員		人	10.30	29,000.00	298,700		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	566,820.00	5,668		
合 計	作業能力：1.00式			572,488.00	572,488		

番号：6

名称：報告書作成 底質調査

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	0.60	58,600.00	35,160		
技師（B）		人	1.90	41,600.00	79,040		
技術員		人	3.30	29,000.00	95,700		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	209,900.00	2,099		
合 計	作業能力：1.00式			211,999.00	211,999		

代価表・施工パッケージ

令和4年度関門航路環境調査試料分析

番号：7

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	29,000.00	29,000		
合 計	作業能力：1.00式			29,000.00	29,000		

単価表一覧

令和4年度関門航路環境調査試料分析

No.	名 称	規格・形状寸法	単位	単 価	時間 (H)	代価No.	代価表名称	代価表規格・形状寸法
1	交通車	ライトバン 2L	日	6,481	6.00H / 8H	2	試料運搬	

単価表

令和4年度関門航路環境調査試料分析

単価表番号：1

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 6.00H / 8H

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガソリン		L	19.00	155.00	2,945		
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	時間	6.00	290.00	1,740		運転時間
損料（ライトバン[二輪駆動]）	乗車定員5名 排気量2.0L	日	1.19	1,510.00	1,796		供用日
合 計					6,481		