

積 算 書

令 和 7 年 度

令和7年度関門航路(大瀬戸～早鞆瀬戸地区)航路(-14m)水質調査

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	18-21-25-041

積算内訳表

令和7年度関門航路(大瀬戸-早鞆瀬戸地区)航路(-14m)水質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					23,883,393	
水域環境調査業務					23,883,393	
水質調査					23,883,393	
水質調査					23,635,093	
調査準備					256,590	
1 調査準備		式	1.00	256,590	256,590	
水質調査					22,251,228	
2 現地測定		日	53.00	393,525	20,856,825	
3 現地測定＋採水		日	3.00	440,790	1,322,370	
4 試料運搬		式	1.00	72,033	72,033	
分析					133,380	
5 分析試験		式	1.00	133,380	133,380	
成果					809,595	
6 報告書作成		式	1.00	809,595	809,595	
協議・報告					184,300	
7 事前協議		回	1.00	107,300	107,300	

積算内訳表

令和7年度関門航路(大瀬戸-早鞆瀬戸地区)航路(-14m)水質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
8 最終報告		回	1.00	77,000	77,000	
直接経費					248,300	
成果					200,000	
9 業務成果品		式	1.00	200,000	200,000	
その他					48,300	
10 施工情報調査費		式	1.00	48,300	48,300	

総括表

令和7年度関門航路(大瀬戸-早鞆瀬戸地区)航路(-14m)水質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					23,073,798	
諸経費	$22,940,418 \times 69.5\% - 7,388$				15,936,202	
測量作業費	$23,073,798 + 15,936,202$				39,010,000	
直接原価	$801,580 + 8,015$				809,595	
直接人件費					801,580	
直接経費					8,015	
その他原価	$801,580 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				431,650	
業務原価	$809,595 + 431,650$				1,241,245	
一般管理費等	$1,241,245 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 9,655$				658,755	
測量調査費	$1,241,245 + 658,755$				1,900,000	
測量業務価格	$39,010,000 + 1,900,000$				40,910,000	
消費税等相当額	$40,910,000 \times 10.00\%$				4,091,000	
測量業務費	$40,910,000 + 4,091,000$				45,001,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸-早鞆瀬戸地区)航路(-14m)水質調査

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	1.50	60,600.00	90,900		
測量技師		人	2.00	52,300.00	104,600		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
雑材料	全体の%	%	1.00	254,050.00	2,540		
合 計	作業能力：1.00式			256,590.00	256,590		

番号：2

名称：現地測定

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	2.00	3,616.00	7,232	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	2.00	85,882.00	171,764	8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
雑材料	全体の%	%	15.00	342,196.00	51,329		
合 計	作業能力：1.00日			393,525.00	393,525		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸-早瀬瀬戸地区)航路(-14m)水質調査

番号：3

名称：現地測定＋採水

1日当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	2.00	3,616.00	7,232	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	2.00	85,882.00	171,764	8H	
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
雑材料	全体の%	%	15.00	383,296.00	57,494		
合 計	作業能力：1.00日			440,790.00	440,790		

番号：4

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	1.50	41,100.00	61,650		
交通車	ライトバン 2L	日	1.50	6,922.00	10,383	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			72,033.00	72,033		

番号：5

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	133,380.00	133,380		
合 計	作業能力：1.00式			133,380.00	133,380		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸-早瀬瀬戸地区)航路(-14m)水質調査

番号：6

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	2.60	66,900.00	173,940		
技師(B)		人	5.20	48,500.00	252,200		
技術員		人	10.40	36,100.00	375,440		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	801,580.00	8,015		
合 計	作業能力：1.00式			809,595.00	809,595		

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
測量主任技師		人	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	0.50	52,300.00	26,150		
測量技師補		人	0.50	41,100.00	20,550		
合 計	作業能力：1.00回			107,300.00	107,300		

番号：8

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
測量主任技師		人	0.50	60,600.00	30,300		
測量技師		人	0.50	52,300.00	26,150		
測量技師補		人	0.50	41,100.00	20,550		
合 計	作業能力：1.00回			77,000.00	77,000		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(大瀬戸-早瀬瀬戸地区)航路(-14m)水質調査

番号：9

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	200,000.00	200,000		
合 計	作業能力：1.00式			200,000.00	200,000		

番号：10

名称：施工情報調査費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工情報調査費	モニタリング調査	式	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力：1.00式			48,300.00	48,300		