

積 算 書

令 和 7 年 度

令和7年度関門航路(西側)土砂処分場水生生物環境調査

九州地方整備局

港 名 下関港

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 18-10-25-005

積算内訳表

令和7年度関門航路(西側)土砂処分場水生生物環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					4,924,532	
環境生物調査業務					4,924,532	
環境生物調査業務					4,924,532	
水生生物調査					3,997,771	
調査準備					299,566	
1 調査準備		式	1.00	299,566	299,566	
現地観測					1,920,024	
2 目視観測調査		地点	36.00	53,334	1,920,024	
解析・検討					1,222,302	
3 結果の整理		式	1.00	602,667	602,667	
4 結果の検討		式	1.00	619,635	619,635	
成果					371,579	
5 報告書作成		式	1.00	371,579	371,579	
協議・報告					184,300	
6 事前協議		回	1.00	107,300	107,300	
7 最終報告		回	1.00	77,000	77,000	
直接経費					926,761	
安全費					894,761	

積算内訳表

令和7年度関門航路(西側)土砂処分場水生生物環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
8 安全監視船		式	1.00	894,761	894,761	
成果					32,000	
9 業務成果品		式	1.00	32,000	32,000	

総括表

令和7年度関門航路(西側)土砂処分場水生生物環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					3,330,651	
諸経費	$3,330,651 \times 74.4\% - 8,655$				2,469,349	
測量作業費	$3,330,651 + 2,469,349$				5,800,000	
直接原価	$1,578,100 + 15,781$				1,593,881	
直接人件費					1,578,100	
直接経費					15,781	
その他原価	$1,578,100 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				849,806	
業務原価	$1,593,881 + 849,806$				2,443,687	
一般管理費等	$2,443,687 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 9,612$				1,306,313	
測量調査費	$2,443,687 + 1,306,313$				3,750,000	
測量業務価格	$5,800,000 + 3,750,000$				9,550,000	
消費税等相当額	$9,550,000 \times 10.00\%$				955,000	
測量業務費	$9,550,000 + 955,000$				10,505,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(西側)土砂処分場水生生物環境調査

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	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	3.00	52,300.00	156,900		
測量技師補		人	1.50	41,100.00	61,650		
測量助手		人	0.50	34,900.00	17,450		
雑材料	全体の%	%	1.00	296,600.00	2,966		
合 計	作業能力：1.00式			299,566.00	299,566		

番号：2

名称：目視観測調査

1日当り（6地点）

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	1.00	3,595.00	3,595	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	77,835.00	77,835	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		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	1.00	52,700.00	52,700		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	1.00	52,700.00	52,700		
上廻り員		人	1.00	33,500.00	33,500		
雑材料	全体の%	%	2.00	313,730.00	6,274		
合 計	作業能力：6.00地点			53,334.00	320,004		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(西側)土砂処分場水生生物環境調査

番号：3

名称：結果の整理

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	1.00	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	2.00	59,600.00	119,200		
技師(B)		人	4.00	48,500.00	194,000		
技術員		人	6.00	36,100.00	216,600		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	596,700.00	5,967		
合 計	作業能力：1.00式			602,667.00	602,667		

番号：4

名称：結果の検討

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	2.00	59,600.00	119,200		
技師(B)		人	4.00	48,500.00	194,000		
技師(C)		人	4.00	40,300.00	161,200		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	613,500.00	6,135		
合 計	作業能力：1.00式			619,635.00	619,635		

代価表・施工パッケージ

令和7年度関門航路(西側)土砂処分場水生生物環境調査

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	1.00	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師(B)		人	2.00	48,500.00	97,000		
技術員		人	4.00	36,100.00	144,400		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	367,900.00	3,679		
合 計	作業能力：1.00式			371,579.00	371,579		

番号：6

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：7

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(西側)土砂処分場水生生物環境調査

番号：8

名称：安全監視船

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
安全監視船	FRP D 180PS型	日	6.00	148,385.00	890,310	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	890,310.00	4,451		
合 計	作業能力：1.00式			894,761.00	894,761		

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	32,000.00	32,000		
合 計	作業能力：1.00式			32,000.00	32,000		