

積 算 書

令 和 6 年 度

令和6年度新門司沖水産生物調査

九州地方整備局

港 名 新門司沖土砂処分場（Ⅱ期）

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 18-11-24-006

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					15,151,729	
水産生物調査					15,151,729	
水産生物調査					15,151,729	
調査準備					14,137,229	
調査準備					369,503	
1 調査準備		式	1.00	271,235	271,235	
2 踏査		式	1.00	98,268	98,268	
力キ成育・生死調査・水質調査・底質調査					12,788,978	
3 力キ成育・生死調査		回	27.00	156,264	4,219,128	
4 力キ試料採取・採水・現地測定		回	23.00	287,902	6,621,746	
5 力キ試料採取・採水・現地測定・採泥		回	4.00	340,487	1,361,948	
6 試料運搬		式	1.00	586,156	586,156	
調査結果整理					812,848	
7 調査結果整理		式	1.00	812,848	812,848	
協議・報告					165,900	
8 事前協議		回	1.00	96,600	96,600	
9 最終報告		回	1.00	69,300	69,300	
直接経費					170,000	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
成果					170,000	
10 業務成果品		式	1.00	170,000	170,000	
分析試験					844,500	
分析試験					844,500	
11 分析試験費		式	1.00	844,500	844,500	

総括表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					14,338,881	
諸経費	$13,494,381 \times 64.1\% - 8,779$				8,641,119	
測量作業費	$14,338,881 + 8,641,119$				22,980,000	
直接原価	$804,800 + 8,048$				812,848	
直接人件費					804,800	
直接経費					8,048	
その他原価	$804,800 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				433,384	
業務原価	$812,848 + 433,384$				1,246,232	
一般管理費等	$1,246,232 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 7,327$				663,768	
測量調査費	$1,246,232 + 663,768$				1,910,000	
測量業務価格	$22,980,000 + 1,910,000$				24,890,000	
消費税等相当額	$24,890,000 \times 10.00\%$				2,489,000	
測量業務費	$24,890,000 + 2,489,000$				27,379,000	

代価表・施工パッケージ

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	54,600.00	54,600		
測量技師		人	3.00	47,100.00	141,300		
測量技師補		人	1.50	36,900.00	55,350		
測量助手		人	0.50	34,600.00	17,300		
雑材料	労務費の%	%	1.00	268,550.00	2,685		
合 計	作業能力：1.00式			271,235.00	271,235		

番号：2

名称：踏査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通車	ライトバン 2L	日	0.40	3,318.00	1,327	2.00H / 8H	
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	0.50	81,058.00	40,529	8H	
測量主任技師		人	0.40	54,600.00	21,840		
測量技師		人	0.40	47,100.00	18,840		
測量技師補		人	0.40	36,900.00	14,760		
雑材料	全体の%	%	1.00	97,296.00	972		
合 計	作業能力：1.00式			98,268.00	98,268		

代価表・施工パッケージ

番号：3

名称：カキ成育・生死調査

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	2.00	34,600.00	69,200		
雑材料	全体の%	%	2.00	153,200.00	3,064		
合 計	作業能力：1.00回			156,264.00	156,264		

番号：4

名称：カキ試料採取・採水・現地測定

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
カキコレクター		連	3.00	12,000.00	36,000		
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,318.00	3,318	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	83,389.00	83,389	8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	1.00	36,900.00	36,900		
測量助手		人	2.00	34,600.00	69,200		
雑材料	カキコレクター費を除く全体の%	%	5.00	239,907.00	11,995		
合 計	作業能力：1.00回			287,902.00	287,902		

代価表・施工パッケージ

番号：5

名称：カキ試料採取・採水・現地測定・採泥

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
カキコレクター		連	3.00	12,000.00	36,000		
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,318.00	3,318	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	83,389.00	83,389	8H	
測量技師		人	1.00	47,100.00	47,100		
測量技師補		人	2.00	36,900.00	73,800		
測量助手		人	2.00	34,600.00	69,200		
雑材料	カキコレクター費を除く全体の%	%	10.00	276,807.00	27,680		
合 計	作業能力：1.00回			340,487.00	340,487		

番号：6

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	13.50	36,900.00	498,150		
交通車	ライトバン 2L	日	13.50	6,519.00	88,006	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			586,156.00	586,156		

代価表・施工パッケージ

番号：7

名称：調査結果整理

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	64,800.00	64,800		
技師(B)		人	5.00	47,200.00	236,000		
技術員		人	15.00	33,600.00	504,000		
事務用品費	全体の%	%	1.00	804,800.00	8,048		
合 計	作業能力：1.00式			812,848.00	812,848		

番号：8

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	54,600.00	54,600		
測量技師		人	0.50	47,100.00	23,550		
測量技師補		人	0.50	36,900.00	18,450		
合 計	作業能力：1.00回			96,600.00	96,600		

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
測量主任技師		人	0.50	54,600.00	27,300		
測量技師		人	0.50	47,100.00	23,550		
測量技師補		人	0.50	36,900.00	18,450		
合 計	作業能力：1.00回			69,300.00	69,300		

代価表・施工パッケージ

番号：10

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		

番号：11

名称：分析試験費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水質分析試験費		式	1.00	429,300.00	429,300		
底質分析試験費		式	1.00	415,200.00	415,200		
合 計	作業能力：1.00式			844,500.00	844,500		