

積 算 書

令和 5 年度

## 令和5年度苅田港水質調査

九州地方整備局

港 名 苅田港

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 181323006

積算内訳表

令和5年度苅田港水質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					3,367,796	
水域環境調査業務					3,367,796	
水質調査					3,367,796	
水質調査					3,322,710	
調査準備					217,049	
1 調査準備		式	1.00	217,049	217,049	
水質調査					2,696,798	
2 水質調査(1)	現地測定及び採水 No.1~No.5	日	6.00	196,027	1,176,162	
3 水質調査(2)-①	現地測定及び採水 No.1~No.5	日	2.00	196,027	392,054	
4 水質調査(2)-②	現地測定 No.1~No.5	日	6.00	160,973	965,838	
5 試料運搬		式	1.00	162,744	162,744	
分析					152,000	
6 分析試験		式	1.00	152,000	152,000	
成果					256,863	
7 報告書作成		式	1.00	256,863	256,863	
直接経費					45,086	
旅費					10,086	

積算内訳表

令和5年度苅田港水質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
8 旅費		式	1.00	10,086	10,086	
成果					35,000	
9 業務成果品		式	1.00	35,000	35,000	

総括表

令和5年度苅田港水質調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					3,110,933	
諸経費	$2,958,933 \times 75.4\% - 1,968$				2,229,067	
測量作業費	$3,110,933 + 2,229,067$				5,340,000	
直接原価	$254,320 + 2,543$				256,863	
直接人件費					254,320	
直接経費					2,543	
その他原価	$254,320 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				136,951	
業務原価	$256,863 + 136,951$				393,814	
一般管理費等	$393,814 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 5,882$				206,186	
測量調査費	$393,814 + 206,186$				600,000	
測量業務価格	$5,340,000 + 600,000$				5,940,000	
消費税等相当額	$5,940,000 \times 10.00\%$				594,000	
測量業務費	$5,940,000 + 594,000$				6,534,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度苅田港水質調査

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	51,000.00	76,500		
測量技師		人	2.00	44,000.00	88,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	0.50	32,200.00	16,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	214,900.00	2,149		
合 計	作業能力：1.00式			217,049.00	217,049		

番号：2

名称：水質調査(1) 現地測定及び採水 No.1~No.5

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	1.00	3,276.00	3,276	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	77,831.00	77,831	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
雑材料	労務費の%	%	4.00	110,500.00	4,420		
合 計	作業能力：1.00日			196,027.00	196,027		

代価表・施工パッケージ

令和5年度苅田港水質調査

番号：3

名称：水質調査(2)-① 現地測定及び採水 No.1～No.5

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	1.00	3,276.00	3,276	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	77,831.00	77,831	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
測量助手		人	1.00	32,200.00	32,200		
雑材料	労務費の%	%	4.00	110,500.00	4,420		
合 計	作業能力：1.00日			196,027.00	196,027		

番号：4

名称：水質調査(2)-② 現地測定 No.1～No.5

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	1.00	3,276.00	3,276	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	77,831.00	77,831	8H	
測量技師		人	1.00	44,000.00	44,000		
測量技師補		人	1.00	34,300.00	34,300		
雑材料	労務費の%	%	2.00	78,300.00	1,566		
合 計	作業能力：1.00日			160,973.00	160,973		

代価表・施工パッケージ

令和5年度苅田港水質調査

番号：5

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	4.00	34,300.00	137,200		
交通車	ライトバン 2L	日	4.00	6,386.00	25,544	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			162,744.00	162,744		

番号：6

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	152,000.00	152,000		
合 計	作業能力：1.00式			152,000.00	152,000		

番号：7

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	0.60	62,200.00	37,320		
技師(B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技術員		人	4.00	31,600.00	126,400		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	254,320.00	2,543		
合 計	作業能力：1.00式			256,863.00	256,863		

番号：8

名称：旅費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通費	鉄道賃(運賃)	式	1.00	10,086.00	10,086		
合 計	作業能力：1.00式			10,086.00	10,086		

代価表・施工パッケージ

令和5年度苅田港水質調査

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	35,000.00	35,000		
合 計	作業能力：1.00式			35,000.00	35,000		