

積 算 書

令 和 8 年 度

令和8年度三池港(内港北地区)航路(-10m)水質調査外1件

九州地方整備局

港 名 三 池 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 18-12-26-017

積算内訳表

令和8年度三池港(内港北地区)航路(-10m)水質調査外1件

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					8,959,786	
水域環境調査業務					8,959,786	
水質・低質調査					8,959,786	
水質・低質調査					8,862,786	
調査準備					259,620	
1 調査準備		式	1.00	259,620	259,620	
水質調査					6,342,658	
2 採水		地点	112.00	50,297	5,633,264	
3 濁度計損料		式	1.00	25,732	25,732	
4 試料運搬		式	1.00	683,662	683,662	
底質調査					186,405	
5 採泥		地点	1.00	161,989	161,989	
6 試料運搬		式	1.00	24,416	24,416	
分析					1,144,890	
7 分析試験(1)	水質調査	式	1.00	635,040	635,040	
8 分析試験(2)	底質調査	式	1.00	509,850	509,850	

積算内訳表

令和8年度三池港(内港北地区)航路(-10m)水質調査外1件

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
成果					743,713	
9 報告書作成		式	1.00	743,713	743,713	
協議・報告					185,500	
10 事前協議		回	1.00	108,000	108,000	
11 最終報告		回	1.00	77,500	77,500	
直接経費					97,000	
成果					97,000	
12 業務成果品		式	1.00	97,000	97,000	

総括表

令和8年度三池港(内港北地区)航路(-10m)水質調査外1件

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					8,216,073	
諸経費	$7,071,183 \times 76.7\% - 9,670$				5,413,927	
測量作業費	$8,216,073 + 5,413,927$				13,630,000	
直接原価	$736,350 + 7,363$				743,713	
直接人件費					736,350	
直接経費					7,363	
その他原価	$736,350 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				396,524	
業務原価	$743,713 + 396,524$				1,140,237	
一般管理費等	$1,140,237 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 4,254$				609,763	
測量調査費	$1,140,237 + 609,763$				1,750,000	
測量業務価格	$13,630,000 + 1,750,000$				15,380,000	
消費税等相当額	$15,380,000 \times 10.00\%$				1,538,000	
測量業務費	$15,380,000 + 1,538,000$				16,918,000	

代価表・施工パッケージ

令和8年度三池港(内港北地区)航路(-10m)水質調査外1件

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	61,000.00	91,500		
測量技師		人	2.00	52,700.00	105,400		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
雑材料	全体の%	%	1.00	257,050.00	2,570		
合 計	作業能力：1.00式			259,620.00	259,620		

番号：2
 名称：採水

1日当り（5.3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	4,159.00	4,159	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	90,377.00	90,377	8H	
測量技師		人	1.00	52,700.00	52,700		
測量技師補		人	1.00	41,300.00	41,300		
測量助手		人	2.00	37,700.00	75,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	263,936.00	2,639		
合 計	作業能力：5.30地点			50,297.00	266,575		

番号：3
 名称：濁度計損料

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
濁度計	携帯用	日	28.00	919.00	25,732		
合 計	作業能力：1.00式			25,732.00	25,732		

代価表・施工パッケージ

令和8年度三池港(内港北地区)航路(-10m)水質調査外1件

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	14.00	41,300.00	578,200		
交通車	ライトバン 2L	日	14.00	7,533.00	105,462	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			683,662.00	683,662		

番号：5

名称：採泥

1地点当り

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	4,159.00	4,159	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	90,377.00	90,377	8H	
測量技師		人	0.50	52,700.00	26,350		
測量技師補		人	0.50	41,300.00	20,650		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
雑材料	全体の%	%	1.00	160,386.00	1,603		
合 計	作業能力：1.00地点			161,989.00	161,989		

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	0.50	41,300.00	20,650		
交通車	ライトバン 2L	日	0.50	7,533.00	3,766	6.00H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			24,416.00	24,416		

代価表・施工パッケージ

令和8年度三池港(内港北地区)航路(-10m)水質調査外1件

番号：7

名称：分析試験（1） 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
分析試験	浮遊物質量（SS）	検体	336.00	1,890.00	635,040		
合 計	作業能力：1.00式			635,040.00	635,040		

代価表・施工パッケージ

令和8年度三池港(内港北地区)航路(-10m)水質調査外1件

番号：8

名称：分析試験（2） 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
溶出試験	前処理費(溶出液作成料)	検体	1.00	4,500.00	4,500		
溶出試験	アルキル水銀化合物	検体	1.00	9,700.00	9,700		
溶出試験	水銀又はその化合物	検体	1.00	4,300.00	4,300		
溶出試験	カドミウム又はその化合物	検体	1.00	3,350.00	3,350		
溶出試験	鉛又はその化合物	検体	1.00	3,350.00	3,350		
溶出試験	有機りん化合物	検体	1.00	10,200.00	10,200		
溶出試験	六価クロム化合物	検体	1.00	3,300.00	3,300		
溶出試験	ひ素又はその化合物	検体	1.00	4,250.00	4,250		
溶出試験	シアン化合物	検体	1.00	3,750.00	3,750		
溶出試験	ポリ塩化ビフェル（PCB）	検体	1.00	21,000.00	21,000		
溶出試験	銅又はその化合物	検体	1.00	3,350.00	3,350		
溶出試験	亜鉛又はその化合物	検体	1.00	3,350.00	3,350		
溶出試験	ふっ化物	検体	1.00	3,900.00	3,900		
溶出試験	ベリリウム又はその化合物	検体	1.00	4,050.00	4,050		
溶出試験	クロム又はその化合物	検体	1.00	3,300.00	3,300		
溶出試験	ニッケル又はその化合物	検体	1.00	3,350.00	3,350		
溶出試験	バナジウム又はその化合物	検体	1.00	3,800.00	3,800		
溶出試験	チウラム	検体	1.00	16,000.00	16,000		
溶出試験	シマジン	検体	1.00	14,900.00	14,900		
溶出試験	チオベンカルブ	検体	1.00	14,900.00	14,900		
溶出試験	セレン又はその化合物	検体	1.00	4,550.00	4,550		
溶出試験	1,4-ジオキサン	検体	1.00	14,900.00	14,900		
溶出試験	クロロエチレン	検体	1.00	14,900.00	14,900		

代価表・施工パッケージ

令和8年度三池港(内港北地区)航路(-10m)水質調査外1件

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
溶出試験	ダイオキシン類	検体	1.00	120,000.00	120,000		
含有量試験	ダイオキシン類	検体	1.00	123,000.00	123,000		
含有量試験	有機塩素化合物	検体	1.00	12,900.00	12,900		
含有量試験	化学的酸素要求量 (COD)	検体	1.00	3,900.00	3,900		
含有量試験	強熱減量 (I - L)	検体	1.00	2,950.00	2,950		
含有量試験	含水比	検体	1.00	1,750.00	1,750		
溶出試験	土質調査11項目一式	検体	1.00	72,400.00	72,400		
合 計	作業能力：1.00式			509,850.00	509,850		

番号：9

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	1.50	70,900.00	106,350		
技師 (A)		人	2.00	62,600.00	125,200		
技師 (B)		人	3.50	49,300.00	172,550		
技師 (C)		人	3.50	42,500.00	148,750		
技術員		人	5.00	36,700.00	183,500		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	736,350.00	7,363		
合 計	作業能力：1.00式			743,713.00	743,713		

代価表・施工パッケージ

令和8年度三池港(内港北地区)航路(-10m)水質調査外1件

番号：10
 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	61,000.00	61,000		
測量技師		人	0.50	52,700.00	26,350		
測量技師補		人	0.50	41,300.00	20,650		
合 計	作業能力：1.00回			108,000.00	108,000		

番号：11
 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	61,000.00	30,500		
測量技師		人	0.50	52,700.00	26,350		
測量技師補		人	0.50	41,300.00	20,650		
合 計	作業能力：1.00回			77,500.00	77,500		

番号：12
 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	97,000.00	97,000		
合 計	作業能力：1.00式			97,000.00	97,000		