

積 算 書

令 和 8 年 度

令和8年度宮崎港(東地区)周辺環境調査

九州地方整備局

港 名 宮崎港

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 181826005

積算内訳表

令和8年度宮崎港(東地区)周辺環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					11,088,241	
水域環境調査・環境生物調査					11,088,241	
水域環境調査・環境生物調査					11,088,241	
調査準備					993,854	
調査準備					993,854	
1 調査準備			1.00	302,899	302,899	
2 機材運搬		式	1.00	690,955	690,955	
位置測量					58,345	
踏査					58,345	
3 踏査		式	1.00	58,345	58,345	
水質調査					4,251,407	
水質調査(1)					425,104	
4 鉛直観測・採水		地点	8.00	53,138	425,104	
分析					481,200	
5 分析試験	24検体	式	1.00	481,200	481,200	
成果					159,731	

積算内訳表

令和8年度宮崎港(東地区)周辺環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
6 報告書作成	水質調査(1)	式	1.00	159,731	159,731	
水質調査(2)					668,616	
7 採水		地点	8.00	83,577	668,616	
分析					168,619	
8 分析試験(環境DNA)①	8検体	式	1.00	168,619	168,619	
分析					768,000	
9 分析試験(環境DNA)②	8検体	式	1.00	768,000	768,000	
成果					97,768	
10 報告書作成	水質調査(2)	式	1.00	97,768	97,768	
水質連続観測					1,192,600	
11 水質連続観測		式	1.00	1,192,600	1,192,600	
成果					289,769	
12 報告書作成	水質連続観測	式	1.00	289,769	289,769	
環境生物調査					1,897,961	
藻場・付着生物調査					1,112,436	
13 潜水目視・試料採取		式	1.00	1,112,436	1,112,436	

積算内訳表

令和8年度宮崎港(東地区)周辺環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
分析試験					384,000	
14 分析試験	藻場・付着生物調査 8検体	式	1.00	384,000	384,000	
解析・考察					401,525	
15 解析・考察	藻場・付着生物	式	1.00	401,525	401,525	
試験移植					2,572,682	
藻類試験移植					1,908,157	
16 種苗移植		式	1.00	565,602	565,602	
17 潜水目視・全長測定		式	1.00	1,342,555	1,342,555	
解析・考察					401,525	
18 解析・考察	藻類試験移植	式	1.00	401,525	401,525	
協議・報告					263,000	
19 事前協議		回	1.00	108,000	108,000	
20 中間報告		回	1.00	77,500	77,500	
21 最終報告		回	1.00	77,500	77,500	
直接経費					1,313,992	
安全費					996,964	

積算内訳表

令和8年度宮崎港(東地区)周辺環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
22 安全監視船		式	1.00	996,964	996,964	
旅費					217,028	
23 旅費(設計業務以外)		式	1.00	217,028	217,028	
成果					100,000	
24 業務成果品		式	1.00	100,000	100,000	

総括表

令和8年度宮崎港(東地区)周辺環境調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					9,569,304	
諸経費	$7,936,104 \times 76.0\% - 743$				6,030,696	
測量作業費	$9,569,304 + 6,030,696$				15,600,000	
直接原価	$1,503,900 + 15,037$				1,518,937	
直接人件費					1,503,900	
直接経費					15,037	
その他原価	$1,503,900 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				809,850	
業務原価	$1,518,937 + 809,850$				2,328,787	
一般管理費等	$2,328,787 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 2,838$				1,251,213	
測量調査費	$2,328,787 + 1,251,213$				3,580,000	
測量業務価格	$15,600,000 + 3,580,000$				19,180,000	
消費税等相当額	$19,180,000 \times 10.00\%$				1,918,000	
測量業務費	$19,180,000 + 1,918,000$				21,098,000	

代価表・施工パッケージ

令和8年度宮崎港(東地区)周辺環境調査

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	61,000.00	61,000		
測量技師		人	3.00	52,700.00	158,100		
測量技師補		人	1.50	41,300.00	61,950		
測量助手		人	0.50	37,700.00	18,850		
雑材料	全体の%	%	1.00	299,900.00	2,999		
合 計	作業能力：1.00式			302,899.00	302,899		

番号：2

名称：機材運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	8.00	29,600.00	236,800		
トラック	2t積	日	14.00	31,951.00	447,314	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	684,114.00	6,841		
合 計	作業能力：1.00式			690,955.00	690,955		

代価表・施工パッケージ

令和8年度宮崎港(東地区)周辺環境調査

番号：3

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	0.10	3,462.00	346	2.00H / 8H	
交通船	FRP D 70PS型 3.0t	日	0.50	83,844.00	41,922	8H	
測量主任技師		人	0.10	61,000.00	6,100		
測量技師		人	0.10	52,700.00	5,270		
測量技師補		人	0.10	41,300.00	4,130		
雑材料	全体の%	%	1.00	57,768.00	577		
合 計	作業能力：1.00式			58,345.00	58,345		

番号：4

名称：鉛直観測・採水

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	3,462.00	3,462	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	86,194.00	86,194	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		
多項目水質計		日	1.65	15,000.00	24,750		
GNSS	DGNSS	日	1.65	15,600.00	25,740		
雑材料	全体の%	%	3.00	309,546.00	9,286		
合 計	作業能力：6.00地点			53,138.00	318,832		

代価表・施工パッケージ

令和8年度宮崎港(東地区)周辺環境調査

番号：5

名称：分析試験 24検体

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
全窒素(T-N)		検体	24.00	3,800.00	91,200		
全りん(T-P)		検体	24.00	3,300.00	79,200		
アンモニア性窒素(NH <sub>4</sub> -N)		検体	24.00	3,200.00	76,800		
亜硝酸性窒素(NO <sub>2</sub> -N)		検体	24.00	3,300.00	79,200		
硝酸性窒素(NO <sub>3</sub> -N)		検体	24.00	3,300.00	79,200		
オルトリン酸態リン(PO <sub>4</sub> -P)		検体	24.00	3,150.00	75,600		
合 計	作業能力：1.00式			481,200.00	481,200		

番号：6

名称：報告書作成 水質調査(1)

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	0.50	70,900.00	35,450		
技師(B)		人	1.00	49,300.00	49,300		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	158,150.00	1,581		
合 計	作業能力：1.00式			159,731.00	159,731		

代価表・施工パッケージ

令和8年度宮崎港(東地区)周辺環境調査

番号：7  
 名称：採水

1日当り（4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	3,462.00	3,462	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	86,194.00	86,194	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		
多項目水質計		日	1.65	15,000.00	24,750		
GNSS	DGNSS	日	1.65	15,600.00	25,740		
雑材料	全体の%	%	8.00	309,546.00	24,763		
合 計	作業能力：4.00地点			83,577.00	334,309		

番号：8  
 名称：分析試験(環境DNA)① 8検体

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（A）		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師（B）		人	1.00	49,300.00	49,300		
技術員		人	1.50	36,700.00	55,050		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	166,950.00	1,669		
合 計	作業能力：1.00式			168,619.00	168,619		

代価表・施工パッケージ

令和8年度宮崎港(東地区)周辺環境調査

番号：9

名称：分析試験(環境DNA)② 8検体

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
環境DNA		検体	8.00	96,000.00	768,000		
合 計	作業能力：1.00式			768,000.00	768,000		

番号：10

名称：報告書作成 水質調査(2)

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	0.50	70,900.00	35,450		
技師(B)		人	0.50	49,300.00	24,650		
技術員		人	1.00	36,700.00	36,700		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	96,800.00	968		
合 計	作業能力：1.00式			97,768.00	97,768		

代価表・施工パッケージ

令和8年度宮崎港(東地区)周辺環境調査

番号：11

名称：水質連続観測

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		人	2.00	52,700.00	105,400		
測量技師補		人	2.00	41,300.00	82,600		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	6.00	52,900.00	317,400		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	6.00	52,900.00	317,400		
上廻り員		人	6.00	30,200.00	181,200		
雑材料	全体の%	%	10.00	1,004,000.00	100,400		
水温		式	1.00	72,450.00	72,450		
光量子		式	1.00	15,750.00	15,750		
合 計	作業能力：1.00式			1,192,600.00	1,192,600		

番号：12

名称：報告書作成 水質連続観測

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)		人	1.00	49,300.00	49,300		
技師(C)		人	3.00	42,500.00	127,500		
技術員		人	3.00	36,700.00	110,100		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	286,900.00	2,869		
合 計	作業能力：1.00式			289,769.00	289,769		

代価表・施工パッケージ

令和8年度宮崎港(東地区)周辺環境調査

番号：13

名称：潜水目視・試料採取

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	4.00	3,462.00	13,848	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	4.00	86,194.00	344,776	8H	
測量技師		人	2.00	52,700.00	105,400		
測量技師補		人	2.00	41,300.00	82,600		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	4.00	52,900.00	211,600		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	4.00	52,900.00	211,600		
上廻り員		人	4.00	30,200.00	120,800		
雑材料	全体の%	%	2.00	1,090,624.00	21,812		
合 計	作業能力：1.00式			1,112,436.00	1,112,436		

番号：14

名称：分析試験 藻場・付着生物調査 8検体

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	藻場生物(動物)	検体	8.00	24,000.00	192,000		
分析試験	藻場生物(植物)	検体	8.00	24,000.00	192,000		
合 計	作業能力：1.00式			384,000.00	384,000		

代価表・施工パッケージ

令和8年度宮崎港(東地区)周辺環境調査

番号：15

名称：解析・考察 藻場・付着生物

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	0.50	70,900.00	35,450		
技師(A)		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師(B)		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師(C)		人	3.00	42,500.00	127,500		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	397,550.00	3,975		
合 計	作業能力：1.00式			401,525.00	401,525		

番号：16

名称：種苗移植

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	2.00	3,462.00	6,924	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	2.00	86,194.00	172,388	8H	
測量技師		人	2.00	52,700.00	105,400		
測量技師補		人	2.00	41,300.00	82,600		
潜水士		人	2.00	46,800.00	93,600		
潜水士補助員		人	2.00	46,800.00	93,600		
雑材料	全体の%	%	2.00	554,512.00	11,090		
合 計	作業能力：1.00式			565,602.00	565,602		

代価表・施工パッケージ

令和8年度宮崎港(東地区)周辺環境調査

番号：17

名称：潜水目視・全長測定

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	4.00	3,462.00	13,848	2.00H / 8H	
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	4.00	86,194.00	344,776	8H	
測量技師		人	4.00	52,700.00	210,800		
測量技師補		人	4.00	41,300.00	165,200		
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	4.00	52,900.00	211,600		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	4.00	52,900.00	211,600		
上廻り員		人	4.00	30,200.00	120,800		
雑材料	全体の%	%	5.00	1,278,624.00	63,931		
合 計	作業能力：1.00式			1,342,555.00	1,342,555		

番号：18

名称：解析・考察 藻類試験移植

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	0.50	70,900.00	35,450		
技師(A)		人	1.00	62,600.00	62,600		
技師(B)		人	2.00	49,300.00	98,600		
技師(C)		人	3.00	42,500.00	127,500		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
事務用品費	労務費の%	%	1.00	397,550.00	3,975		
合 計	作業能力：1.00式			401,525.00	401,525		

代価表・施工パッケージ

令和8年度宮崎港(東地区)周辺環境調査

番号：19

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：20

名称：中間報告

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：21

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		

代価表・施工パッケージ

令和8年度宮崎港(東地区)周辺環境調査

番号：22

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	165,334.00	992,004	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	992,004.00	4,960		
合 計	作業能力：1.00式			996,964.00	996,964		

番号：23

名称：旅費(設計業務以外)

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	217,028.00	217,028		
合 計	作業能力：1.00式			217,028.00	217,028		

番号：24

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	100,000.00	100,000		
合 計	作業能力：1.00式			100,000.00	100,000		