

積算書  
令和6年度

--

令和6年度大分港（大在西地区）水路測量

案件番号	18-14-24-031
整備局名等	九州地方整備局
事務所・部・課名	別府港湾・空港整備
港名	大分港
変更回数	0回
予算区分	大分港
予算項目	港湾事業費
予算費目	港湾改修費
目の細分	測量設計費

積算内訳表

令和6年度大分港(大在西地区)水路測量

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					2,037,478	
測量業務					2,037,478	
水路測量					2,037,478	
水路測量					1,923,478	
測量準備					439,926	
1 測量準備		式	1.00	275,023	275,023	
2 機材運搬(2往復当り)		式	1.00	164,903	164,903	
水深測量					309,687	
3 艀装テスト		式	1.00	257,709	257,709	
4 音響測深		k m	3.50	14,851	51,978	
成果					1,044,865	
5 報告書作成		式	1.00	1,044,865	1,044,865	
協議・報告					129,000	
6 事前協議		回	1.00	78,150	78,150	
7 最終報告		回	1.00	50,850	50,850	

積算内訳表

令和6年度大分港(大在西地区)水路測量

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					114,000	
成果					51,000	
8 業務成果品		式	1.00	51,000	51,000	
施工調査費					45,000	
9 モニタリング調査		式	1.00	45,000	45,000	
旅費					18,000	
10 旅費(設計業務以外)		式	1.00	18,000	18,000	

総括表

令和6年度大分港(大在西地区)水路測量

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					2,037,478	
諸経費	$2,037,478 \times 78.4\% - 4,860$				1,592,522	
測量作業費	$2,037,478 + 1,592,522$				3,630,000	
測量業務価格					3,630,000	
消費税等相当額	$3,630,000 \times 10.00\%$				363,000	
測量業務費	$3,630,000 + 363,000$				3,993,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度大分港(大在西地区)水路測量

番号：1

名称：測量準備

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	54,600.00	81,900		
測量技師		人	2.50	47,100.00	117,750		
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	全体の%	%	1.00	272,300.00	2,723		
合 計	作業能力：1.00式			275,023.00	275,023		

番号：2

名称：機材運搬(2往復当り)

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	2.00	25,900.00	51,800		
トラック	2t積	日	3.50	31,849.00	111,471	4.70H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	163,271.00	1,632		
合 計	作業能力：1.00式			164,903.00	164,903		

代価表・施工パッケージ

令和6年度大分港(大在西地区)水路測量

番号：3

名称：艀装テスト

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	1.00	3,602.00	3,602	2.00H / 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	1.00	34,600.00	34,600		
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	83,291.00	83,291	8H	
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	4方向 90~230kHz	日	1.00	23,925.00	23,925		
雑材料	全体の%	%	1.00	255,158.00	2,551		
合 計	作業能力：1.00式			257,709.00	257,709		

番号：4

名称：音響測深

1日当り (19.9km)

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	3,602.00	3,602	2.00H / 8H	
測量船	FRP D 70PS型	日	1.00	83,291.00	83,291	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		
GNSS測位装置	DGNSS	日	1.00	25,740.00	25,740		
音響測深機	4方向 90~230kHz	日	1.00	23,925.00	23,925		
雑材料	全体の%	%	2.00	289,758.00	5,795		
合 計	作業能力：19.90km			14,851.00	295,553		

代価表・施工パッケージ

令和6年度大分港(大在西地区)水路測量

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
測量主任技師		人	3.10	54,600.00	169,260		
測量技師		人	8.20	47,100.00	386,220		
測量技師補		人	8.20	36,900.00	302,580		
測量助手		人	5.10	34,600.00	176,460		
雑材料	全体の%	%	1.00	1,034,520.00	10,345		
合 計	作業能力：1.00式			1,044,865.00	1,044,865		

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	54,600.00	54,600		
測量技師		人	0.50	47,100.00	23,550		
合 計	作業能力：1.00回			78,150.00	78,150		

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	54,600.00	27,300		
測量技師		人	0.50	47,100.00	23,550		
合 計	作業能力：1.00回			50,850.00	50,850		

代価表・施工パッケージ

令和6年度大分港(大在西地区)水路測量

番号：8

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	51,000.00	51,000		
合 計	作業能力：1.00式			51,000.00	51,000		

番号：9

名称：モニタリング調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査費		式	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			45,000.00	45,000		

番号：10

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	18,000.00	18,000		
合 計	作業能力：1.00式			18,000.00	18,000		