

積 算 書

令 和 7 年 度

令和7年度海岸構造物影響把握調査

九州地方整備局

港 名 大分港海岸

項 目 海岸事業費

費 目 海岸保全施設整備事業費

目 の 細 分 測量設計費

積 算 番 号 18-14-25-028

積算内訳表

令和7年度海岸構造物影響把握調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					5,313,182	
影響把握調査					5,313,182	
影響把握調査					3,264,913	
測量作業費					2,773,347	
調査準備					633,538	
1 調査準備		式	1.00	363,903	363,903	
2 踏査		式	1.00	15,922	15,922	
3 機材運搬(2往復当り)	振動計	回	1.00	91,214	91,214	
4 機材運搬(2往復当り)	波高計	回	1.00	162,499	162,499	
現地調査					2,139,809	
5 振動調査(高波浪時)		回	5.00	189,841	949,205	
6 波浪調査		回	1.00	1,190,604	1,190,604	
直接経費					491,566	
協議・報告					291,600	
7 事前協議		回	1.00	107,300	107,300	
8 中間報告		回	1.00	107,300	107,300	

積算内訳表

令和7年度海岸構造物影響把握調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 最終報告		回	1.00	77,000	77,000	
安全費					161,406	
10 安全監視船		式	1.00	161,406	161,406	
旅費					13,560	
11 旅費		式	1.00	13,560	13,560	
成果					25,000	
12 業務成果品	(測量作業)	式	1.00	25,000	25,000	
測量調査費					2,048,269	
測量調査費					1,989,269	
解析					1,092,097	
13 記録解析		式	1.00	1,092,097	1,092,097	
成果					897,172	
14 報告書作成		式	1.00	897,172	897,172	
直接経費					59,000	
成果					14,000	
15 業務成果品	(測量調査)	式	1.00	14,000	14,000	

積算内訳表

令和7年度海岸構造物影響把握調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
施工調査費					45,000	
16 施工調査費		式	1.00	45,000	45,000	

総括表

令和7年度海岸構造物影響把握調査

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					3,309,913	
諸経費	$3,309,913 \times 81.7\% - 4,111$				2,700,087	
測量作業費	$3,309,913 + 2,700,087$				6,010,000	
直接原価	$1,837,940 + 165,329$				2,003,269	
直接人件費					1,837,940	
直接経費					165,329	
その他原価	$1,837,940 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				989,730	
業務原価	$2,003,269 + 989,730$				2,992,999	
一般管理費等	$2,992,999 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 4,728$				1,607,001	
測量調査費	$2,992,999 + 1,607,001$				4,600,000	
測量業務価格	$6,010,000 + 4,600,000$				10,610,000	
消費税等相当額	$10,610,000 \times 10.00\%$				1,061,000	
測量業務費	$10,610,000 + 1,061,000$				11,671,000	

代価表・施工パッケージ

令和7年度海岸構造物影響把握調査

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	2.00	60,600.00	121,200		
測量技師		人	3.00	52,300.00	156,900		
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
雑材料	全体の%	%	1.00	360,300.00	3,603		
合 計	作業能力：1.00式			363,903.00	363,903		

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	0.10	3,658.00	365	2.00H / 8H	
測量主任技師		人	0.10	60,600.00	6,060		
測量技師		人	0.10	52,300.00	5,230		
測量技師補		人	0.10	41,100.00	4,110		
雑材料	全体の%	%	1.00	15,765.00	157		
合 計	作業能力：1.00式			15,922.00	15,922		

番号：3
名称：機材運搬(2往復当り) 振動計

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量補助員		人	2.00	28,700.00	57,400		
雑材料	全体の%	%	1.00	90,311.00	903		
トラック	2t積	日	1.00	32,911.00	32,911	4.70H / 8H	
合 計	作業能力：1.00回			91,214.00	91,214		

代価表・施工パッケージ

令和7年度海岸構造物影響把握調査

番号：4

名称：機材運搬(2往復当り) 波高計

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
測量補助員		人	1.00	28,700.00	28,700		
クレーン付トラック	4t積 2t吊	日	0.50	43,483.00	21,741	5.80H / 8H	
ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)	(油圧伸縮ジブ型)25t吊	日	0.50	56,500.00	28,250	8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	160,891.00	1,608		
合 計	作業能力：1.00回			162,499.00	162,499		

番号：5

名称：振動調査(高波浪時)

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	1.50	52,300.00	78,450		
測量技師補		人	1.50	41,100.00	61,650		
振動レベル計		日	7.00	5,000.00	35,000		
交通車	ライトバン 2L	日	0.20	3,658.00	731	2.00H / 8H	
雑材料	直接人件費の%	%	10.00	140,100.00	14,010		
合 計	作業能力：1.00回			189,841.00	189,841		

代価表・施工パッケージ

令和7年度海岸構造物影響把握調査

番号：6

名称：波浪調査

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	0.50	52,300.00	26,150		
測量技師補		人	0.50	41,100.00	20,550		
測量助手		人	1.50	34,900.00	52,350		
測量補助員		人	1.00	28,700.00	28,700		
波高計賃料		式	1.00	840,000.00	840,000		
交通車	ライトバン 2L	日	0.50	3,658.00	1,829	2.00H / 8H	
潜水士船	D 270PS型 3～5t吊	日	1.00	193,261.00	193,261	8H	
雑材料	全体（波高計賃料以外）の%	%	8.60	322,840.00	27,764		
合 計	作業能力：1.00回			1,190,604.00	1,190,604		

番号：7

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	60,600.00	60,600		
測量技師		人	0.50	52,300.00	26,150		
測量技師補		人	0.50	41,100.00	20,550		
合 計	作業能力：1.00回			107,300.00	107,300		

代価表・施工パッケージ

令和7年度海岸構造物影響把握調査

番号：8

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	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師		人	0.50	52,300.00	26,150		
測量技師補		人	0.50	41,100.00	20,550		
合 計	作業能力：1.00回			107,300.00	107,300		

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	60,600.00	30,300		
測量技師		人	0.50	52,300.00	26,150		
測量技師補		人	0.50	41,100.00	20,550		
合 計	作業能力：1.00回			77,000.00	77,000		

番号：10

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	1.00	160,603.00	160,603	6.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	0.50	160,603.00	803		
合 計	作業能力：1.00式			161,406.00	161,406		

代価表・施工パッケージ

令和7年度海岸構造物影響把握調査

番号：11

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
旅費		式	1.00	13,560.00	13,560		
合 計	作業能力：1.00式			13,560.00	13,560		

番号：12

名称：業務成果品 （測量作業） 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	25,000.00	25,000		
合 計	作業能力：1.00式			25,000.00	25,000		

番号：13

名称：記録解析 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	2.00	66,900.00	133,800		
技師（A）		人	2.00	59,600.00	119,200		
技師（B）		人	8.70	48,500.00	421,950		
技師（C）		人	1.80	40,300.00	72,540		
技術員		人	5.60	36,100.00	202,160		
電算費	直接人件費の%	%	5.00	949,650.00	47,482		
解析消耗品費	直接人件費の%	%	10.00	949,650.00	94,965		
合 計	作業能力：1.00式			1,092,097.00	1,092,097		

代価表・施工パッケージ

令和7年度海岸構造物影響把握調査

番号：14

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	4.00	66,900.00	267,600		
技師（B）		人	12.50	48,500.00	606,250		
技術員		人	0.40	36,100.00	14,440		
事務用品費	直接人件費の%	%	1.00	888,290.00	8,882		
合 計	作業能力：1.00式			897,172.00	897,172		

番号：15

名称：業務成果品 （測量調査）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	14,000.00	14,000		
合 計	作業能力：1.00式			14,000.00	14,000		

番号：16

名称：施工調査費

1式当り

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