積算書
令和8年度

令和8年度川内港長周期波等対策検討業務

案件番号	18-19-26-033
整備局名等	九州地方整備局
事務所・部・課名	鹿児島港湾・空港整備
港名	川内港
変更回数	0回
予算区分	川内港
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8年度川内港長周期波等対策検討業務

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接原価					12,401,173	
設計業務					12,401,173	
令和８年度川内港長周期波等対策検討業務					12,401,173	
令和８年度川内港長周期波等対策検討業務					12,401,173	
計画準備					468,900	
1 計画準備		式	1.00	468,900	468,900	
資料収集整理					466,550	
2 資料収集整理		式	1.00	466,550	466,550	
港外波浪条件の設定					316,300	
3 港外波浪条件の設定		式	1.00	316,300	316,300	
通常時波浪の計算（港湾計画港形）（ブシネスクモデル）					1,271,240	
4 通常時波浪の計算（港湾計画港形）（ブシネスクモデル）		式	1.00	1,271,240	1,271,240	
港内静穏度の評価（港湾計画港形）					101,160	
5 港内静穏度の評価（港湾計画港形）		式	1.00	101,160	101,160	
通常時波浪の計算（対策港形）（ブシネスクモデル）					2,448,690	
6 通常時波浪の計算（対策港形）（ブシネスクモデル）		式	1.00	2,448,690	2,448,690	

積算内訳表

令和8年度川内港長周期波等対策検討業務

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
港内静穏度の評価（対策港形）					687,330	
7 港内静穏度の評価（対策港形）		式	1.00	687,330	687,330	
長周期対策検討（最適港形）（ブシネスクモデル）					3,108,020	
8 長周期対策検討（最適港形）（ブシネスクモデル）		式	1.00	3,108,020	3,108,020	
港内静穏度の評価（最適港形＋長周期波対策施設）					788,490	
9 港内静穏度の評価（最適港形＋長周期波対策施設）		式	1.00	788,490	788,490	
検討会の開催					1,079,700	
10 検討会の開催		式	1.00	1,079,700	1,079,700	
照査					168,950	
11 照査		式	1.00	168,950	168,950	
協議・報告					616,800	
12 協議・報告		式	1.00	616,800	616,800	
成果物					668,000	
13 成果物		式	1.00	668,000	668,000	
事務用品費					114,043	
14 事務用品費		式	1.00	114,043	114,043	

積算内訳表

令和8年度川内港長周期波等対策検討業務

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
成果					97,000	
15 業務成果品		式	1.00	97,000	97,000	

総括表

令和8年度川内港長周期波等対策検討業務

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要
直接原価	12,190,130 ＋ 211,043				12,401,173	
直接人件費					12,190,130	
直接経費					211,043	
その他原価	12,190,130 × 53.85%（ 35% ÷（ 1 － 35% ））				6,564,385	
業務原価	12,401,173 ＋ 6,564,385				18,965,558	
一般管理費等	18,965,558 × 53.85%（ 35% ÷（ 1 － 35% ））－ 8,510				10,204,442	
業務価格	18,965,558 ＋ 10,204,442				29,170,000	
消費税等相当額	29,170,000 × 10.00%				2,917,000	
業務委託料	29,170,000 ＋ 2,917,000				32,087,000	

番号：1
名称：計画準備　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
技師長		人	1.00	82,800.00	82,800		
主任技師(設計)		人	1.50	70,900.00	106,350		
技師（A）		人	2.50	62,600.00	156,500		
技師（B）		人	2.50	49,300.00	123,250		
合　　計	作業能力：1.00式			468,900.00	468,900		

番号：2
名称：資料収集整理　　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	1.00	70,900.00	70,900		
技師（A）		人	2.50	62,600.00	156,500		
技師（B）		人	2.50	49,300.00	123,250		
技師（C）		人	1.00	42,500.00	42,500		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合　　計	作業能力：1.00式			466,550.00	466,550		

番号：3
名称：港外波浪条件の設定　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	2.00	70,900.00	141,800		
技師（A）		人	2.00	62,600.00	125,200		
技師（B）		人	1.00	49,300.00	49,300		
合　　計	作業能力：1.00式			316,300.00	316,300		

番号：4
名称：通常時波浪の計算（港湾計画港形）（ブシネスクモデル）　　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	1.70	70,900.00	120,530		
技師（A）		人	9.20	62,600.00	575,920		
技師（B）		人	4.50	49,300.00	221,850		
技師（C）		人	7.70	42,500.00	327,250		
技術員		人	0.70	36,700.00	25,690		
合　　計	作業能力：1.00式			1,271,240.00	1,271,240		

番号：5
名称：港内静穏度の評価（港湾計画港形）　　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	0.30	70,900.00	21,270		
技師（A）		人	0.60	62,600.00	37,560		
技師（B）		人	0.60	49,300.00	29,580		
技師（C）		人	0.30	42,500.00	12,750		
合　　計	作業能力：1.00式			101,160.00	101,160		

番号：6
名称：通常時波浪の計算（対策港形）（ブシネスクモデル）　　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	4.10	70,900.00	290,690		
技師（A）		人	17.70	62,600.00	1,108,020		
技師（B）		人	6.20	49,300.00	305,660		
技師（C）		人	15.70	42,500.00	667,250		
技術員		人	2.10	36,700.00	77,070		
合　　計	作業能力：1.00式			2,448,690.00	2,448,690		

番号：7
名称：港内静穏度の評価（対策港形）　　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	2.40	70,900.00	170,160		
技師（A）		人	3.30	62,600.00	206,580		
技師（B）		人	3.80	49,300.00	187,340		
技師（C）		人	2.90	42,500.00	123,250		
合　　計	作業能力：1.00式			687,330.00	687,330		

番号：8
名称：長周期対策検討（最適港形）（ブシネスクモデル）　　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	4.80	70,900.00	340,320		
技師（A）		人	22.60	62,600.00	1,414,760		
技師（B）		人	7.60	49,300.00	374,680		
技師（C）		人	20.60	42,500.00	875,500		
技術員		人	2.80	36,700.00	102,760		
合　　計	作業能力：1.00式			3,108,020.00	3,108,020		

番号：9
名称：港内静穏度の評価（最適港形＋長周期波対策施設）　　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	2.70	70,900.00	191,430		
技師（A）		人	3.90	62,600.00	244,140		
技師（B）		人	4.40	49,300.00	216,920		
技師（C）		人	3.20	42,500.00	136,000		
合　　計	作業能力：1.00式			788,490.00	788,490		

番号：10
名称：検討会の開催　　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	70,900.00	283,600		
技師（A）		人	5.00	62,600.00	313,000		
技師（B）		人	4.00	49,300.00	197,200		
技師（C）		人	5.00	42,500.00	212,500		
技術員		人	2.00	36,700.00	73,400		
合　　計	作業能力：1.00式			1,079,700.00	1,079,700		

番号：11
名称：照査　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
主任技師(設計)		人	1.50	70,900.00	106,350		
技師（A）		人	1.00	62,600.00	62,600		
合　　計	作業能力：1.00式			168,950.00	168,950		

番号：12
名称：協議・報告　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
技師長		人	1.00	82,800.00	82,800		
主任技師(設計)		人	4.00	70,900.00	283,600		
技師（A）		人	4.00	62,600.00	250,400		
合　　計	作業能力：1.00式			616,800.00	616,800		

番号：13
名称：成果物　　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	1.50	70,900.00	106,350		
技師（A）		人	3.50	62,600.00	219,100		
技師（B）		人	3.50	49,300.00	172,550		
技師（C）		人	4.00	42,500.00	170,000		
合　　計	作業能力：1.00式			668,000.00	668,000		

番号：14
名称：事務用品費　　1式当り

名　　称	規格・形状寸法	単位	数　量	単　価	金　　額	摘　要	備　考
事務用品費		式	1.00	114,043.00	114,043		
合　　計	作業能力：1.00式			114,043.00	114,043		

番号：15
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		