

令和5年度

越波・越流による浸水深推定システム開発検討業務  
(第1回変更)

積算の内訳

※知り得た情報は、中部地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における一次利用に限りものとし、有償無償に限らず「第三者への提供行為」を行わないこと。

積算内訳表

令和5年度 越波・越流による浸水深推定システム開発検討業務(第1回変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					8,614,439	
					9,850,642	1,236,203
計画・開発・調査等業務					8,614,439	
					9,850,642	1,236,203
電算プログラム開発等業務					8,614,439	
					9,850,642	1,236,203
電算プログラム開発改良					8,467,000	
					9,580,350	1,113,350
計画準備					415,450	
1 計画準備		式	1.00	415,450	415,450	
資料収集整理					518,500	
2 資料収集整理		項目(ケース)	2.00	259,250	518,500	
波浪変形データベース					3,379,250	
					4,492,600	1,113,350
22 港外波浪条件の設定	エネルギー-平衡方程式	式	0.00	0	0	
			5.00	140,050	700,250	700,250
23 波浪変形計算の実施	エネルギー-平衡方程式	ケース	0.00	0	0	
			15.00	9,080	136,200	136,200
24 計算結果の整理	エネルギー-平衡方程式	ケース	0.00	0	0	
			15.00	18,460	276,900	276,900
3 波浪変形計算の実施	高山法	ケース	5.00	183,500	917,500	
4 計算結果の整理	高山法	項目(ケース)	5.00	243,800	1,219,000	
5 波浪変形データベースの作成		項目(ケース)	5.00	248,550	1,242,750	
構造物データベース					248,550	
6 構造物データベースの作成		項目(ケース)	1.00	248,550	248,550	

積算内訳表

令和5年度 越波・越流による浸水深推定システム開発検討業務(第1回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
予測システムの改良					1,745,900	
7 プログラム修正		項目(ケース)	2.00	248,550	497,100	
8 条件の設定		項目(ケース)	1.00	212,200	212,200	
9 テストラン		項目(ケース)	1.00	118,400	118,400	
10 テストラン結果の検討		項目(ケース)	1.00	321,450	321,450	
11 予測システムと痕跡値の比較		項目(ケース)	1.00	321,450	321,450	
12 利用マニュアルの改訂		回	1.00	275,300	275,300	
ヒアリング					1,284,900	
13 ヒアリング調査		箇所	3.00	153,000	459,000	
14 資料の作成		回	3.00	275,300	825,900	
協議・報告					423,100	
15 事前協議		回	1.00	117,400	117,400	
16 中間報告		回	1.00	117,400	117,400	
17 最終報告		回	1.00	188,300	188,300	
成果					451,350	
18 業務完成図書作成		式	1.00	433,550	433,550	
19 公開用成果品		式	1.00	17,800	17,800	

積算内訳表

令和5年度 越波・越流による浸水深推定システム開発検討業務(第1回変更)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接経費					147,439	
					270,292	122,853
事務用品費					80,439	
					91,572	11,133
20 事務用品費			1.00	80,439	80,439	
		式	1.00	91,572	91,572	11,133
成果					67,000	
					76,000	9,000
21 業務成果品			1.00	67,000	67,000	
		式	1.00	76,000	76,000	9,000
旅費					0	
					102,720	102,720
25 旅費(設計業務)			0.00	0	0	
		式	1.00	102,720	102,720	102,720

上段：原金額 下段：変更金額

総括表

令和5年度 越波・越流による浸水深推定システム開発検討業務(第1回変更)

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	8,467,000 + 147,439 9,580,350 + 270,292				8,614,439 9,850,642	1,236,203
直接人件費					8,467,000 9,580,350	1,113,350
直接経費					147,439 270,292	122,853
その他原価	8,467,000 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%)) 9,580,350 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%))				4,559,479 5,159,018	599,539
業務原価	8,614,439 + 4,559,479 9,850,642 + 5,159,018				13,173,918 15,009,660	1,835,742
一般管理費等	13,173,918 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%)) - 8,072 15,009,660 × 53.85% (35% ÷ (1 - 35%)) - 2,361				7,086,082 8,080,340	994,258
業務価格	13,173,918 + 7,086,082 15,009,660 + 8,080,340				20,260,000 23,090,000	2,830,000
消費税等相当額	20,260,000 × 10.00% 23,090,000 × 10.00%				2,026,000 2,309,000	283,000
業務委託料	20,260,000 + 2,026,000 23,090,000 + 2,309,000				22,286,000 25,399,000	3,113,000

上段：原金額 下段：変更金額

代価表・施工パッケージ

令和5年度 越波・越流による浸水深推定システム開発検討業務(第1回変更)

番号: 22

名称: 港外波浪条件の設定・IIRL-平衡方程式

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	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
技師(B)		人	0.50	45,300.00	22,650		
合 計	作業能力: 1.00式			140,050.00	140,050		

番号: 23

名称: 波浪変形計算の実施・IIRL-平衡方程式

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	0.10	55,200.00	5,520		
技師(C)		人	0.10	35,600.00	3,560		
合 計	作業能力: 1.00ケース			9,080.00	9,080		

番号: 24

名称: 計算結果の整理・IIRL-平衡方程式

1ケース当り

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	0.10	62,200.00	6,220		
技師(A)		人	0.10	55,200.00	5,520		
技師(C)		人	0.10	35,600.00	3,560		
技術員		人	0.10	31,600.00	3,160		
合 計	作業能力: 1.00ケース			18,460.00	18,460		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 越波・越流による浸水深推定システム開発検討業務(第1回変更)

番号: 20  
 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	91,572.00	91,572		
合 計	作業能力: 1.00式			91,572.00	91,572		

番号: 21  
 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	76,000.00	76,000		
合 計	作業能力: 1.00式			76,000.00	76,000		

番号: 25  
 名称: 旅費(設計業務) 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	102,720.00	102,720		
合 計	作業能力: 1.00式			102,720.00	102,720		