

合併積算総括表

令和6年度 防波堤上部工改良断面実験

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					2,070,000 [*]	
間接工事費	164,979 + 550,922				715,901 [*]	
共通仮設費（率）	$2,070,000^{\circ} \times 7.97\% (7.97\% \times 1.00)$				164,979 [*]	
現場管理費	$2,234,979 \times 24.65\%$				550,922 [*]	
工事原価	$2,070,000 + 715,901^{\circ}$				2,785,901 [*]	
一般管理費等	$2,785,901 \times 24.75\% (23.57\% \times 1.05) - 5,411^{\circ}$				684,099 [*]	
工事価格	$2,785,901 + 684,099^{\circ}$				3,470,000 [*]	
直接原価	6,851,188 + 212,428				7,063,616 [*]	
直接人件費					6,851,188 [*]	
直接経費					212,428 [*]	
その他原価	$6,851,188 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				3,689,364 [*]	
業務原価	$7,063,616 + 3,689,364^{\circ}$				10,752,980 [*]	
一般管理費等	$10,752,980 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 3,459^{\circ}$				5,787,020 [*]	
業務価格	$10,752,980 + 5,787,020^{\circ}$				16,540,000 [*]	
合計価格	$3,470,000 + 16,540,000$				20,010,000 [*]	
消費税等相当額	$20,010,000 \times 10.00\%$				2,001,000	
請負工事費					22,011,000 [*]	

合併積算内訳表

令和6年度 防波堤上部工改良断面実験

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費					2,070,000	
水理模型実験業務					2,070,000	
模型設備費					2,070,000	
設置・撤去工					2,070,000	
設置・撤去工					2,070,000	
1-1 模型製作・設置・撤去		式	1.00	2,070,000	2,070,000	
直接原価					7,063,616	
水理模型実験業務					7,063,616	
模型実験費					7,063,616	
実験準備					723,100	
実験準備					723,100	
2-1 計画準備		式	1.00	357,700	357,700	
2-2 協議・報告		回	3.00	121,800	365,400	
水理模型実験					5,486,388	
水理模型実験					5,486,388	
2-3 計測機器設置・撤去		式	1.00	1,033,900	1,033,900	
2-4 波高検定		回	12.00	98,674	1,184,088	

合併積算内訳表

令和6年度 防波堤上部工改良断面実験

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
2-5 波圧実験		ケース	6.00	295,400	1,772,400	
2-6 水理機能実験		ケース	6.00	147,700	886,200	
2-7 データ整理・解析		式	1.00	609,800	609,800	
報告					641,700	
報告					641,700	
2-8 報告書作成		式	1.00	641,700	641,700	
直接経費					212,428	
事務用品費					32,428	
2-9 事務用品費		式	1.00	32,428	32,428	
成果					180,000	
2-10 業務成果品		式	1.00	180,000	180,000	

代価表・施工パッケージ

令和6年度 防波堤上部工改良断面実験

番号：1-1

名称：模型製作・設置・撤去

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
模型製作・設置・撤去		式	1.00	2,070,000.00	2,070,000		
合 計	作業能力：1.00式			2,070,000.00	2,070,000		

番号：2-1

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
主任技師(設計)		人	1.50	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	2.50	57,000.00	142,500		
技師(B)		人	2.50	47,200.00	118,000		
合 計	作業能力：1.00式			357,700.00	357,700		

番号：2-2

名称：協議・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
主任技師(設計)		人	1.00	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力：1.00回			121,800.00	121,800		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 防波堤上部工改良断面実験

番号：2-3
 名称：計測機器設置・撤去

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	3.50	57,000.00	199,500		
技師 (B)		人	7.00	47,200.00	330,400		
技師 (C)		人	7.00	38,400.00	268,800		
技術員		人	7.00	33,600.00	235,200		
合 計	作業能力：1.00式			1,033,900.00	1,033,900		

番号：2-4
 名称：波高検定

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (A)		人	0.33	57,000.00	18,810		
技師 (B)		人	0.67	47,200.00	31,624		
技師 (C)		人	0.67	38,400.00	25,728		
技術員		人	0.67	33,600.00	22,512		
合 計	作業能力：1.00回			98,674.00	98,674		

番号：2-5
 名称：波圧実験

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	1.00	57,000.00	57,000		
技師 (B)		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師 (C)		人	2.00	38,400.00	76,800		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			295,400.00	295,400		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 防波堤上部工改良断面実験

番号：2-6
 名称：水理機能実験 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	0.50	57,000.00	28,500		
技師（B）		人	1.00	47,200.00	47,200		
技師（C）		人	1.00	38,400.00	38,400		
技術員		人	1.00	33,600.00	33,600		
合 計	作業能力：1.00ケース			147,700.00	147,700		

番号：2-7
 名称：データ整理・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	2.50	64,800.00	162,000		
技師（A）		人	3.00	57,000.00	171,000		
技師（B）		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師（C）		人	3.00	38,400.00	115,200		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00式			609,800.00	609,800		

番号：2-8
 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
技師（A）		人	4.50	57,000.00	256,500		
技師（B）		人	4.50	47,200.00	212,400		
技師（C）		人	4.50	38,400.00	172,800		
合 計	作業能力：1.00式			641,700.00	641,700		

代価表・施工パッケージ

令和6年度 防波堤上部工改良断面実験

番号：2-9
 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	32,428.00	32,428		
合 計	作業能力：1.00式			32,428.00	32,428		

番号：2-10
 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	180,000.00	180,000		
合 計	作業能力：1.00式			180,000.00	180,000		