

総括表

令和5年度 両津港(湊地区)岸壁(-7.5m)(改良)棧橋部細部設計

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	$18,327,250 + 515,893$				18,843,143	
直接人件費					18,327,250	
直接経費					515,893	
その他原価	$18,327,250 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				9,869,224	
業務原価	$18,843,143 + 9,869,224$				28,712,367	
一般管理費等	$28,712,367 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 3,976$				15,457,633	
業務価格	$28,712,367 + 15,457,633$				44,170,000	
消費税等相当額	$44,170,000 \times 10.00\%$				4,417,000	
業務委託料	$44,170,000 + 4,417,000$				48,587,000	

積算内訳表

令和5年度 両津港(湊地区)岸壁(-7.5m)(改良)棧橋部細部設計

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
直接原価					18,843,143	
両津港(湊地区)岸壁(-7.5m)(改良)棧橋部細部設計					18,843,143	
両津港(湊地区)岸壁(-7.5m)(改良)棧橋部細部設計					18,843,143	
細部設計					15,944,650	
設計計画					148,500	
1 設計計画		式	1.00	148,500	148,500	
協議・報告					244,050	
2 協議・報告		回	3.00	81,350	244,050	
ジャケット細部設計					12,001,350	
3 設計条件の設定における部材応力の算定		式	1.00	1,502,250	1,502,250	
4 構造部材の性能照査(終局限界)		式	1.00	4,269,600	4,269,600	
5 数量計算		式	1.00	753,000	753,000	
6 図面作成		式	1.00	5,476,500	5,476,500	
上部工細部設計					2,718,150	
7 配筋計算(終局限界)		式	1.00	742,700	742,700	
8 配筋計算(使用限界)		式	1.00	742,700	742,700	

積算内訳表

令和5年度 両津港(湊地区)岸壁(-7.5m)(改良)棧橋部細部設計

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 数量計算		式	1.00	251,000	251,000	
10 図面作成		式	1.00	981,750	981,750	
付帯施設設計					704,300	
11 付帯施設計算		式	1.00	199,200	199,200	
12 付帯施設図作成		式	1.00	152,950	152,950	
13 防食計算		式	1.00	199,200	199,200	
14 防食図面作成		式	1.00	152,950	152,950	
概算工事費の算定					128,300	
15 概算工事費の算定		ケース	1.00	128,300	128,300	
成果					1,688,700	
成果					1,688,700	
16 報告書作成		式	1.00	1,688,700	1,688,700	
照査					693,900	
照査					693,900	
17 照査		式	1.00	693,900	693,900	
直接経費					515,893	

積算内訳表

令和5年度 両津港(湊地区)岸壁(-7.5m)(改良)棧橋部細部設計

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
事務用品費					173,893	
18事務用品費		式	1.00	173,893	173,893	
成果					300,000	
19業務成果品		式	1.00	300,000	300,000	
施工情報調査					42,000	
20施工情報調査		式	1.00	42,000	42,000	

代価表・施工パッケージ

令和5年度 両津港(湊地区)岸壁(-7.5m)(改良)棧橋部細部設計

番号：1  
 名称：設計計画 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	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00式			148,500.00	148,500		

番号：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	0.50	62,200.00	31,100		
技師(A)		人	0.50	55,200.00	27,600		
技師(B)		人	0.50	45,300.00	22,650		
合 計	作業能力：1.00回			81,350.00	81,350		

番号：3  
 名称：設計条件の設定における部材応力の算定 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	4.50	62,200.00	279,900		
技師(A)		人	6.00	55,200.00	331,200		
技師(B)		人	7.50	45,300.00	339,750		
技師(C)		人	7.50	35,600.00	267,000		
技術員		人	9.00	31,600.00	284,400		
合 計	作業能力：1.00式			1,502,250.00	1,502,250		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 両津港(湊地区)岸壁(-7.5m)(改良)栈橋部細部設計

番号：4  
 名称：構造部材の性能照査(終局限界)

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	3.00	62,200.00	186,600		1式当り
技師(A)		人	30.00	55,200.00	1,656,000		
技師(B)		人	30.00	45,300.00	1,359,000		
技師(C)		人	30.00	35,600.00	1,068,000		
合 計	作業能力：1.00式			4,269,600.00	4,269,600		

番号：5  
 名称：数量計算

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(C)		人	10.50	35,600.00	373,800		1式当り
技術員		人	12.00	31,600.00	379,200		
合 計	作業能力：1.00式			753,000.00	753,000		

番号：6  
 名称：図面作成

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	7.50	55,200.00	414,000		1式当り
技師(B)		人	45.00	45,300.00	2,038,500		
技師(C)		人	45.00	35,600.00	1,602,000		
技術員		人	45.00	31,600.00	1,422,000		
合 計	作業能力：1.00式			5,476,500.00	5,476,500		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 両津港(湊地区)岸壁(-7.5m)(改良)栈橋部細部設計

番号：7

名称：配筋計算(終局限界)

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	5.00	55,200.00	276,000		
技師(B)		人	5.00	45,300.00	226,500		
技師(C)		人	5.00	35,600.00	178,000		
合計	作業能力：1.00式			742,700.00	742,700		

番号：8

名称：配筋計算(使用限界)

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	5.00	55,200.00	276,000		
技師(B)		人	5.00	45,300.00	226,500		
技師(C)		人	5.00	35,600.00	178,000		
合計	作業能力：1.00式			742,700.00	742,700		

番号：9

名称：数量計算

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(C)		人	3.50	35,600.00	124,600		
技術員		人	4.00	31,600.00	126,400		
合計	作業能力：1.00式			251,000.00	251,000		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 両津港(湊地区)岸壁(-7.5m)(改良)栈橋部細部設計

番号：10

名称：図面作成

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	2.50	55,200.00	138,000		
技師 (B)		人	7.50	45,300.00	339,750		
技師 (C)		人	7.50	35,600.00	267,000		
技術員		人	7.50	31,600.00	237,000		
合 計	作業能力：1.00式			981,750.00	981,750		

番号：11

名称：付帯施設計算

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	1.00	55,200.00	55,200		
技師 (B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師 (C)		人	1.50	35,600.00	53,400		
合 計	作業能力：1.00式			199,200.00	199,200		

番号：12

名称：付帯施設図作成

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 (B)		人	1.50	45,300.00	67,950		
技師 (C)		人	1.50	35,600.00	53,400		
技術員		人	1.00	31,600.00	31,600		
合 計	作業能力：1.00式			152,950.00	152,950		



代価表・施工パッケージ

令和5年度 両津港(湊地区)岸壁(-7.5m)(改良)栈橋部細部設計

番号：13  
 名称：防食計算

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	55,200.00	55,200		1式当り
技師 (B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師 (C)		人	1.50	35,600.00	53,400		
合 計	作業能力：1.00式			199,200.00	199,200		

番号：14  
 名称：防食図面作成

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (B)		人	1.50	45,300.00	67,950		1式当り
技師 (C)		人	1.50	35,600.00	53,400		
技術員		人	1.00	31,600.00	31,600		
合 計	作業能力：1.00式			152,950.00	152,950		

番号：15  
 名称：概算工事費の算定

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (B)		人	1.00	45,300.00	45,300		1ケース当り
技師 (C)		人	1.00	35,600.00	35,600		
技術員		人	1.50	31,600.00	47,400		
合 計	作業能力：1.00ケース			128,300.00	128,300		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 両津港(湊地区)岸壁(-7.5m)(改良)棧橋部細部設計

番号：16  
名称：報告書作成

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	4.50	62,200.00	279,900		
技師(A)		人	6.00	55,200.00	331,200		
技師(B)		人	12.00	45,300.00	543,600		
技師(C)		人	15.00	35,600.00	534,000		
合 計	作業能力：1.00式			1,688,700.00	1,688,700		

1式当り

番号：17  
名称：照査

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	4.50	62,200.00	279,900		
技師(A)		人	7.50	55,200.00	414,000		
合 計	作業能力：1.00式			693,900.00	693,900		

1式当り

番号：18  
名称：事務用品費

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	173,893.00	173,893		
合 計	作業能力：1.00式			173,893.00	173,893		

1式当り

番号：19  
名称：業務成果品

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	300,000.00	300,000		
合 計	作業能力：1.00式			300,000.00	300,000		

1式当り

代価表・施工パッケージ

令和5年度 両津港(湊地区)岸壁(-7.5m)(改良)栈橋部細部設計

番号：20

名称：施工情報調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工情報調査		式	1.00	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00式			42,000.00	42,000		