

総括表

令和5年度 敦賀港(鞠山南地区)岸壁(-9m)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	$9,748,500 + 304,385$				10,052,885	
直接人件費					9,748,500	
直接経費					304,385	
その他原価	$9,748,500 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				5,249,567	
業務原価	$10,052,885 + 5,249,567$				15,302,452	
一般管理費等	$15,302,452 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 2,822$				8,237,548	
業務価格	$15,302,452 + 8,237,548$				23,540,000	
消費税等相当額	$23,540,000 \times 10.00\%$				2,354,000	
業務委託料	$23,540,000 + 2,354,000$				25,894,000	

積算内訳表

令和5年度 敦賀港(鞠山南地区)岸壁(-9m)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					10,052,885	
敦賀港(鞠山南地区)岸壁(-9m)細部設計					10,052,885	
敦賀港(鞠山南地区)岸壁(-9m)細部設計					10,052,885	
細部設計					8,003,650	
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	
設計条件設定					457,350	
3 設計条件の設定における部材応力の算定		式	1.00	457,350	457,350	
設計波の算定					289,000	
4 設計波の算定(使用限界)		式	1.00	289,000	289,000	
配筋計算					4,529,450	
5 配筋計算(終局限界)		式	1.00	2,375,900	2,375,900	
6 配筋計算(使用限界)		式	1.00	1,990,850	1,990,850	
7 不等沈下計算		式	1.00	162,700	162,700	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
数量計算					262,700	
8 数量計算		式	1.00	262,700	262,700	
図面作成					2,072,600	
9 図面作成		式	1.00	2,072,600	2,072,600	
BIM/CIMモデル作成					928,350	
BIM/CIM実施計画書					140,050	
10 BIM/CIM実施計画書		式	1.00	140,050	140,050	
構造物モデルの作成					450,400	
11 属性情報の付与		タイプ	1.00	450,400	450,400	
統合モデルの作成					337,900	
12 統合モデル作成		地点	1.00	337,900	337,900	
成果					550,600	
成果					550,600	
13 報告書作成		式	1.00	306,800	306,800	
14 BIM/CIMモデル報告書作成		式	1.00	243,800	243,800	
照査					265,900	

積算内訳表

令和5年度 敦賀港(鞠山南地区)岸壁(-9m)細部設計

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要
照査					265,900	
15 照査		式	1.00	117,400	117,400	
16 照査 (BIM/CIM)		式	1.00	148,500	148,500	
直接経費					304,385	
事務用品費					92,385	
17 事務用品費		式	1.00	92,385	92,385	
成果					170,000	
18 業務成果品		式	1.00	170,000	170,000	
施工情報調査					42,000	
19 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 敦賀港(鞠山南地区)岸壁(-9m)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	1.50	62,200.00	93,300		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	2.50	45,300.00	113,250		
技師(C)		人	2.50	35,600.00	89,000		
技術員		人	2.50	31,600.00	79,000		
合 計	作業能力：1.00式			457,350.00	457,350		

代価表・施工パッケージ

番号：4

名称：設計波の算定（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	1.50	55,200.00	82,800		
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			289,000.00	289,000		

番号：5

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	17.00	55,200.00	938,400		
技師(B)		人	17.00	45,300.00	770,100		
技師(C)		人	17.00	35,600.00	605,200		
合 計	作業能力：1.00式			2,375,900.00	2,375,900		

番号：6

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	17.00	55,200.00	938,400		
技師(B)		人	8.50	45,300.00	385,050		
技師(C)		人	17.00	35,600.00	605,200		
合 計	作業能力：1.00式			1,990,850.00	1,990,850		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 敦賀港(鞠山南地区)岸壁(-9m)細部設計

番号：7

名称：不等沈下計算

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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	1.00	45,300.00	45,300		
合 計	作業能力：1.00式			162,700.00	162,700		

番号：8

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(B)		人	1.00	45,300.00	45,300		
技師(C)		人	3.00	35,600.00	106,800		
技術員		人	3.50	31,600.00	110,600		
合 計	作業能力：1.00式			262,700.00	262,700		

番号：9

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	1.00	55,200.00	55,200		
技師(B)		人	14.00	45,300.00	634,200		
技師(C)		人	14.00	35,600.00	498,400		
技術員		人	28.00	31,600.00	884,800		
合 計	作業能力：1.00式			2,072,600.00	2,072,600		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 敦賀港(鞠山南地区)岸壁(-9m)細部設計

番号：10
 名称：BIM/CIM実施計画書

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：11
 名称：属性情報の付与

1タイプ当り

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(C)		人	4.00	35,600.00	142,400		
技術員		人	8.00	31,600.00	252,800		
合 計	作業能力：1.00タイプ			450,400.00	450,400		

番号：12
 名称：統合モデル作成

1地点当り

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	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師(C)		人	2.00	35,600.00	71,200		
合 計	作業能力：1.00地点			337,900.00	337,900		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 敦賀港(鞠山南地区)岸壁(-9m)細部設計

番号：13

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	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(B)		人	2.00	45,300.00	90,600		
技師(C)		人	2.00	35,600.00	71,200		
合 計	作業能力：1.00式			306,800.00	306,800		

番号：14

名称：BIM/CIMモデル報告書作成

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	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.50	55,200.00	82,800		
技師(C)		人	1.00	35,600.00	35,600		
技術員		人	2.00	31,600.00	63,200		
合 計	作業能力：1.00式			243,800.00	243,800		

番号：15

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	1.00	62,200.00	62,200		
技師(A)		人	1.00	55,200.00	55,200		
合 計	作業能力：1.00式			117,400.00	117,400		

代価表・施工パッケージ

令和5年度 敦賀港(鞠山南地区)岸壁(-9m)細部設計

番号：16

名称：照査 (BIM/CIM)

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：17

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	92,385.00	92,385		
合 計	作業能力：1.00式			92,385.00	92,385		

番号：18

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	170,000.00	170,000		
合 計	作業能力：1.00式			170,000.00	170,000		

番号：19

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		