

積算内訳表

久慈港湾口地区防波堤(北堤)1-1区外細部設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					16,926,047	
設計業務					16,926,047	
細部設計					16,926,047	
1-1区細部設計					12,922,700	
設計計画					154,200	
1 設計計画		式	1.00	154,200	154,200	
設計波の算定					604,600	
2 設計波の算定(1)	使用限界	式	1.00	302,300	302,300	
3 設計波の算定(2)	疲労限界	式	1.00	302,300	302,300	
断面力の算定					2,325,300	
4 条件の設定		項目(ケース)	3.00	222,300	666,900	
5 データの作成		項目(ケース)	2.00	259,500	519,000	
6 演算		項目(ケース)	3.00	123,900	371,700	
7 結果の整理		項目(ケース)	3.00	255,900	767,700	
配筋計算					5,841,200	
8 配筋計算(1)	終局限界	式	1.00	2,489,000	2,489,000	
9 配筋計算(2)	使用限界	式	1.00	2,087,800	2,087,800	
10 配筋計算(3)	疲労限界	式	1.00	1,095,400	1,095,400	

積算内訳表

久慈港湾口地区防波堤(北堤)1-1区外細部設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
11 不等沈下計算		式	1.00	169,000	169,000	
数量計算					196,800	
12 数量計算	一般ケーソン	式	1.00	196,800	196,800	
図面作成					3,800,600	
13 図面作成	一般ケーソン	式	1.00	3,800,600	3,800,600	
6-1,6-2区プレキャスト化検討					3,499,100	
構造諸元の検討					677,400	
14 構造諸元の検討		ケース	2.00	338,700	677,400	
配筋計算					1,306,800	
15 配筋計算		式	1.00	985,200	985,200	
16 数量計算		式	1.00	321,600	321,600	
付帯設備計算					123,900	
17 付帯設備計算		式	1.00	123,900	123,900	
図面作成					572,400	
18 図面作成		式	1.00	572,400	572,400	
成果					321,500	
19 報告書作成		式	1.00	321,500	321,500	

積算内訳表

久慈港湾口地区防波堤(北堤)1-1区外細部設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
照査					243,600	
20 照査		式	1.00	243,600	243,600	
協議・報告					253,500	
21 協議・報告		回	3.00	84,500	253,500	
直接経費					504,247	
事務用品費					159,247	
22 事務用品費		式	1.00	159,247	159,247	
成果物					300,000	
23 業務完成図書作成		式	1.00	300,000	300,000	
その他					45,000	
24 施工実態調査		式	1.00	45,000	45,000	

総括表

久慈港湾口地区防波堤(北堤)1-1区外細部設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	16,421,800 + 504,247				16,926,047	
直接人件費					16,421,800	
直接経費					504,247	
その他原価	$16,421,800 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				8,843,139	
業務原価	$16,926,047 + 8,843,139$				25,769,186	
一般管理費等	$25,769,186 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 5,892$				13,870,814	
業務価格	$25,769,186 + 13,870,814$				39,640,000	
消費税等相当額	$39,640,000 \times 10.00\%$				3,964,000	
業務委託料	$39,640,000 + 3,964,000$				43,604,000	

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤(北堤)1-1区外細部設計

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	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
合 計	作業能力：1.00式			154,200.00	154,200		

番号：2

名称：設計波の算定(1) 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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師(C)		人	1.50	38,400.00	57,600		
合 計	作業能力：1.00式			302,300.00	302,300		

番号：3

名称：設計波の算定(2) 疲労限界

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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師(B)		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師(C)		人	1.50	38,400.00	57,600		
合 計	作業能力：1.00式			302,300.00	302,300		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤(北堤)1-1区外細部設計

番号：4、

名称：条件の設定

1項目（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	1.00	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.50	57,000.00	85,500		
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項目（ケース）			222,300.00	222,300		

番号：5、

名称：データの作成

1項目（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	1.00	64,800.00	64,800		
技師（A）		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師（B）		人	1.50	47,200.00	70,800		
技師（C）		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			259,500.00	259,500		

番号：6、

名称：演算

1項目（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	1.50	57,000.00	85,500		
技師（C）		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			123,900.00	123,900		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤(北堤)1-1区外細部設計

番号：7+

名称：結果の整理

1項目（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	1.00	64,800.00	64,800		
技師 (A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師 (C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
技術員		人	2.00	33,600.00	67,200		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			255,900.00	255,900		

番号：8

名称：配筋計算(1) 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	64,800.00	64,800		
技師 (A)		人	17.00	57,000.00	969,000		
技師 (B)		人	17.00	47,200.00	802,400		
技師 (C)		人	17.00	38,400.00	652,800		
合 計	作業能力：1.00式			2,489,000.00	2,489,000		

番号：9

名称：配筋計算(2) 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	64,800.00	64,800		
技師 (A)		人	17.00	57,000.00	969,000		
技師 (B)		人	8.50	47,200.00	401,200		
技師 (C)		人	17.00	38,400.00	652,800		
合 計	作業能力：1.00式			2,087,800.00	2,087,800		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤(北堤)1-1区外細部設計

番号：10

名称：配筋計算(3) 疲労限界。

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	1.50	64,800.00	97,200		
技師(A)		人	7.00	57,000.00	399,000		
技師(B)		人	7.00	47,200.00	330,400		
技師(C)		人	7.00	38,400.00	268,800		
合 計	作業能力：1.00式			1,095,400.00	1,095,400		-

番号：11

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	64,800.00	64,800		
技師(A)		人	1.00	57,000.00	57,000		
技師(B)		人	1.00	47,200.00	47,200		
合 計	作業能力：1.00式			169,000.00	169,000		

番号：12

名称：数量計算 一般ケーソン。

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	2.50	38,400.00	96,000		
技術員		人	3.00	33,600.00	100,800		
合 計	作業能力：1.00式			196,800.00	196,800		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤(北堤)1-1区外細部設計

番号：13

名称：図面作成 一般ケーソン。

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	57,000.00	57,000		
技師 (B)		人	24.50	47,200.00	1,156,400		
技師 (C)		人	24.50	38,400.00	940,800		
技術員		人	49.00	33,600.00	1,646,400		
合 計	作業能力：1.00式			3,800,600.00	3,800,600		

番号：14

名称：構造諸元の検討

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	0.25	64,800.00	16,200		
技師 (A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師 (B)		人	2.25	47,200.00	106,200		
技師 (C)		人	2.75	38,400.00	105,600		
技術員		人	0.75	33,600.00	25,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			338,700.00	338,700		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤(北堤)1-1区外細部設計

番号：15

名称：配筋計算

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	2.00	64,800.00	129,600		
技師(A)		人	6.00	57,000.00	342,000		
技師(B)		人	6.00	47,200.00	283,200		
技師(C)		人	6.00	38,400.00	230,400		
合 計	作業能力：1.00式			985,200.00	985,200		

番号：16

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	4.00	38,400.00	153,600		
技術員		人	5.00	33,600.00	168,000		
合 計	作業能力：1.00式			321,600.00	321,600		

番号：17

名称：付帯設備計算

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	1.50	57,000.00	85,500		
技師(C)		人	1.00	38,400.00	38,400		
合 計	作業能力：1.00式			123,900.00	123,900		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤(北堤)1-1区外細部設計

番号：18

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	2.00	57,000.00	114,000		
技師 (B)		人	3.00	47,200.00	141,600		
技師 (C)		人	3.00	38,400.00	115,200		
技術員		人	6.00	33,600.00	201,600		
合 計	作業能力：1.00式			572,400.00	572,400		

番号：19

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	64,800.00	64,800		
技師 (A)		人	1.50	57,000.00	85,500		
技師 (B)		人	2.00	47,200.00	94,400		
技師 (C)		人	2.00	38,400.00	76,800		
合 計	作業能力：1.00式			321,500.00	321,500		

番号：20

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	2.00	64,800.00	129,600		
技師 (A)		人	2.00	57,000.00	114,000		
合 計	作業能力：1.00式			243,600.00	243,600		

代価表・施工パッケージ

久慈港湾口地区防波堤(北堤)1-1区外細部設計

番号：21

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	64,800.00	32,400		
技師(A)		人	0.50	57,000.00	28,500		
技師(B)		人	0.50	47,200.00	23,600		
合 計	作業能力：1.00回			84,500.00	84,500		

番号：22

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	159,247.00	159,247		
合 計	作業能力：1.00式			159,247.00	159,247		

番号：23

名称：業務完成図書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
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		

番号：24

名称：施工実態調査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モニタリング調査		式	1.00	45,000.00	45,000		
合 計	作業能力：1.00式			45,000.00	45,000		