

積算内訳表

酒田港北港地区防波堤(北)(第二)調整函細部設計 ✓

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					10,130,614	
設計業務					10,130,614	
細部設計					10,130,614	
細部設計					9,828,300	
設計計画					139,100 ✓	
1 設計計画 ✓	ケーソン式 ✓	式 ✓	1.00 ✓	139,100 ✓	139,100 ✓	
設計波の算定					535,600 ✓	
2 設計波の算定 (1) ✓	ケーソン式 (使用限界) ✓	式 ✓	1.00 ✓	267,800 ✓	267,800 ✓	
3 設計波の算定 (2) ✓	ケーソン式 (疲労限界) ✓	式 ✓	1.00 ✓	267,800 ✓	267,800 ✓	
配筋計算					3,770,100 ✓	
4 配筋計算 (1) ✓	ケーソン式 (終局限界)・調整函11版 ✓	式 ✓	1.00 ✓	1,440,200 ✓	1,440,200 ✓	
5 配筋計算 (2) ✓	ケーソン式 (使用限界)・調整函11版 ✓	式 ✓	1.00 ✓	1,211,400 ✓	1,211,400 ✓	
6 配筋計算 (3) ✓	ケーソン式 (疲労限界) ✓	式 ✓	1.00 ✓	967,100 ✓	967,100 ✓	
7 不等沈下計算 ✓	ケーソン式 ✓	式 ✓	1.00 ✓	151,400 ✓	151,400 ✓	
安定性の照査					620,000 ✓	
8 永続状態および変動状態の安定性の照査 ✓		ケース ✓	2.00 ✓	310,000 ✓	620,000 ✓	

積算内訳表

酒田港北港地区防波堤(北)(第二)調整函細部設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
数量計算					169,000	
9 数量計算 ✓	ケーソン式 (一般ケーソン) ✓	式 ✓	1.00 ✓	169,000 ✓	169,000 ✓	
図面作成					3,957,000	
10 図面作成 ✓	ケーソン式・調整函59版 ✓	式 ✓	1.00 ✓	3,957,000 ✓	3,957,000 ✓	
成果					300,600	
11 報告書作成 ✓		式 ✓	1.00 ✓	284,200 ✓	284,200 ✓	
12 公開用成果品の作成 ✓		式 ✓	1.00 ✓	16,400 ✓	16,400 ✓	
協議・報告					227,100	
13 協議・報告 ✓		回 ✓	3.00 ✓	75,700 ✓	227,100 ✓	
照査					109,800	
14 照査 ✓		式 ✓	1.00 ✓	109,800 ✓	109,800 ✓	
直接経費					302,314	
事務用品費					94,914	
15 事務用品費 ✓		式 ✓	1.00 ✓	94,914 ✓	94,914 ✓	
成果					170,000	
16 業務成果品 ✓		式 ✓	1.00 ✓	170,000 ✓	170,000 ✓	

積算内訳表

酒田港北港地区防波堤(北)(第二)調整函細部設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
施工実態調査 ✓					37,400 ✓	
17 施工実態調査 ✓		式 ✓	1.00 ✓	37,400 ✓	37,400 ✓	

総括表

酒田港北港地区防波堤(北)(第二)調整函細部設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	$9,828,300 + 302,314$				10,130,614	
直接人件費					9,828,300	
直接経費					302,314	
その他原価	$9,828,300 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				5,292,539	
業務原価	$10,130,614 + 5,292,539$				15,423,153	
一般管理費等	$15,423,153 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 8,520$				8,296,847	
業務価格	$15,423,153 + 8,296,847$				23,720,000	
消費税等相当額	$23,720,000 \times 10.00\%$				2,372,000	
業務委託料	$23,720,000 + 2,372,000$				26,092,000	

代価表・施工パッケージ

酒田港北港地区防波堤(北X第二)調整函細部設計 ✓

番号: 1 ✓

名称: 設計計画 ケーソン式 ✓

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 ✓	1.50 ✓	58,600.00 ✓	87,900 ✓		
技師(A) ✓		人 ✓	1.00 ✓	51,200.00 ✓	51,200 ✓		
合 計	作業能力: 1.00式			139,100.00 ✓	139,100 ✓		

番号: 2 ✓

名称: 設計波の算定(1) ケーソン式(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 ✓	58,600.00 ✓	58,600 ✓		
技師(A) ✓		人 ✓	1.50 ✓	51,200.00 ✓	76,800 ✓		
技師(B) ✓		人 ✓	2.00 ✓	41,600.00 ✓	83,200 ✓		
技師(C) ✓		人 ✓	1.50 ✓	32,800.00 ✓	49,200 ✓		
合 計	作業能力: 1.00式			267,800.00 ✓	267,800 ✓		

番号: 3 ✓

名称: 設計波の算定(2) ケーソン式(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 ✓	58,600.00 ✓	58,600 ✓		
技師(A) ✓		人 ✓	1.50 ✓	51,200.00 ✓	76,800 ✓		
技師(B) ✓		人 ✓	2.00 ✓	41,600.00 ✓	83,200 ✓		
技師(C) ✓		人 ✓	1.50 ✓	32,800.00 ✓	49,200 ✓		
合 計	作業能力: 1.00式			267,800.00 ✓	267,800 ✓		

代価表・施工パッケージ

酒田港北港地区防波堤(北)(第二)調整函細部設計 ✓

番号: 4 ✓

名称: 配筋計算(1) ケーソン式(終局限界)・調整函11版 ✓

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 ✓	58,600.00 ✓	58,600 ✓		
技師(A) ✓		人 ✓	11.00 ✓	51,200.00 ✓	563,200 ✓		
技師(B) ✓		人 ✓	11.00 ✓	41,600.00 ✓	457,600 ✓		
技師(C) ✓		人 ✓	11.00 ✓	32,800.00 ✓	360,800 ✓		
合 計	作業能力: 1.00式			1,440,200.00 ✓	1,440,200 ✓		

番号: 5 ✓

名称: 配筋計算(2) ケーソン式(使用限界)・調整函11版 ✓

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 ✓	58,600.00 ✓	58,600 ✓		
技師(A) ✓		人 ✓	11.00 ✓	51,200.00 ✓	563,200 ✓		
技師(B) ✓		人 ✓	5.50 ✓	41,600.00 ✓	228,800 ✓		
技師(C) ✓		人 ✓	11.00 ✓	32,800.00 ✓	360,800 ✓		
合 計	作業能力: 1.00式			1,211,400.00 ✓	1,211,400 ✓		

番号: 6 ✓

名称: 配筋計算(3) ケーソン式(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 ✓	58,600.00 ✓	87,900 ✓		
技師(A) ✓		人 ✓	7.00 ✓	51,200.00 ✓	358,400 ✓		
技師(B) ✓		人 ✓	7.00 ✓	41,600.00 ✓	291,200 ✓		
技師(C) ✓		人 ✓	7.00 ✓	32,800.00 ✓	229,600 ✓		
合 計	作業能力: 1.00式			967,100.00 ✓	967,100 ✓		

代価表・施工パッケージ

酒田港北港地区防波堤(北)第二調整函細部設計 ✓

番号: 7 ✓

名称: 不等沈下計算 ケーソン式 ✓

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 ✓	58,600.00 ✓	58,600 ✓		
技師(A) ✓		人 ✓	1.00 ✓	51,200.00 ✓	51,200 ✓		
技師(B) ✓		人 ✓	1.00 ✓	41,600.00 ✓	41,600 ✓		
合 計	作業能力: 1.00式			151,400.00 ✓	151,400 ✓		

番号: 8 ✓

名称: 永続状態および変動状態の安定性の照査 ✓

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 ✓	0.50 ✓	58,600.00 ✓	29,300 ✓		
技師(A) ✓		人 ✓	1.00 ✓	51,200.00 ✓	51,200 ✓		
技師(B) ✓		人 ✓	2.50 ✓	41,600.00 ✓	104,000 ✓		
技師(C) ✓		人 ✓	2.50 ✓	32,800.00 ✓	82,000 ✓		
技術員 ✓		人 ✓	1.50 ✓	29,000.00 ✓	43,500 ✓		
合 計	作業能力: 1.00ケース			310,000.00 ✓	310,000 ✓		

番号: 9 ✓

名称: 数量計算 ケーソン式 (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 ✓	32,800.00 ✓	82,000 ✓		
技術員 ✓		人 ✓	3.00 ✓	29,000.00 ✓	87,000 ✓		
合 計	作業能力: 1.00式			169,000.00 ✓	169,000 ✓		

代価表・施工パッケージ

酒田港北港地区防波堤(北)(第二)調整函細部設計

番号: 10

名称: 図面作成 ケーソン式・調整函59版

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	51,200.00	51,200		
技師 (B)		人	29.50	41,600.00	1,227,200		
技師 (C)		人	29.50	32,800.00	967,600		
技術員		人	59.00	29,000.00	1,711,000		
合 計	作業能力: 1.00式			3,957,000.00	3,957,000		

番号: 11

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	58,600.00	58,600		
技師 (A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師 (B)		人	2.00	41,600.00	83,200		
技師 (C)		人	2.00	32,800.00	65,600		
合 計	作業能力: 1.00式			284,200.00	284,200		

番号: 12

名称: 公開用成果品の作成

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 (C)		人	0.50	32,800.00	16,400		
合 計	作業能力: 1.00式			16,400.00	16,400		

代価表・施工パッケージ

酒田港北港地区防波堤(北X第二)調整函細部設計 ✓

番号: 13 ✓
 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 ✓	58,600.00 ✓	29,300 ✓	✓	
技師(A) ✓		人 ✓	0.50 ✓	51,200.00 ✓	25,600 ✓	✓	
技師(B) ✓		人 ✓	0.50 ✓	41,600.00 ✓	20,800 ✓	✓	
合 計	作業能力: 1.00回			75,700.00 ✓	75,700 ✓	✓	

番号: 14 ✓
 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 ✓	58,600.00 ✓	58,600 ✓	✓	
技師(A) ✓		人 ✓	1.00 ✓	51,200.00 ✓	51,200 ✓	✓	
合 計	作業能力: 1.00式			109,800.00 ✓	109,800 ✓	✓	

番号: 15 ✓
 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 ✓	94,914.00 ✓	94,914 ✓	✓	
合 計	作業能力: 1.00式			94,914.00 ✓	94,914 ✓	✓	

番号: 16 ✓
 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 ✓	✓	

代価表・施工パッケージ

酒田港北港地区防波堤(北)第二調整函細部設計

番号: 17 ✓

名称: 施工実態調査 ✓

式 (1式) ✓

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工情報調査費 ✓		式 ✓	1.00 ✓	37,400.00 ✓	37,400 ✓		
合 計	作業能力: 1.00式			37,400.00 ✓	37,400 ✓		