

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					6,094,239	
設計業務					6,094,239	
基本設計					6,094,239	
基本設計					5,864,234	
設計計画					128,900	
1 設計計画		式	1.00	128,900	128,900	
設計条件					523,334	
2 利用・自然条件設定		地点	1.00	120,500	120,500	
3 沈下予測の検討		式	1.00	351,634	351,634	
4 設計波の算定		ケース	1.00	51,200	51,200	
構造諸元の検討					282,000	
5 比較構造諸元の検討		ケース	2.00	141,000	282,000	
安定性の照査					613,800	
6 永続状態および変動状態の安定性の照査		ケース	2.00	306,900	613,800	
構造諸元の決定					754,400	
7 構造諸元の決定(概算数量算定)		ケース	2.00	111,100	222,200	

積算内訳表

酒田港北港地区防波堤(北)(第二)Q区堤頭部基本設計

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
8 構造諸元の決定 (概算工事費算定)		ケース	2.00	116,900	233,800	
9 構造諸元の決定 (総合的な比較・検討)		ケース	2.00	149,200	298,400	
図面作成					204,800	
10 図面作成		枚	4.00	51,200	204,800	
CIMモデル作成					2,629,300	
11 CIM実施計画書		式	1.00	128,900	128,900	
12 地形モデルの作成		地点	1.00	227,900	227,900	
13 地質・土質モデルの作成		地点	1.00	82,100	82,100	
14 重力式防波堤モデル作成		タイプ	2.00	533,200	1,066,400	
15 周辺構造物モデル作成		タイプ	1.00	399,900	399,900	
16 属性情報の付与		タイプ	1.00	414,400	414,400	
17 統合モデルの作成		地点	1.00	309,700	309,700	
協議・報告					325,800	
18 協議・報告		回	3.00	108,600	325,800	
照査					177,900	
19 照査		式	1.00	177,900	177,900	

積算内訳表

酒田港北港地区防波堤(北)(第二)Q区堤頭部基本設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
成果					224,000	
20 報告書作成		式	1.00	207,600	207,600	
21 公開用資料作成		式	1.00	16,400	16,400	
直接経費					230,005	
事務用品費					53,605	
22 事務用品費		式	1.00	53,605	53,605	
成果					140,000	
23 業務成果品		式	1.00	140,000	140,000	
その他					36,400	
24 施工実態調査(モニタリング調査)		式	1.00	36,400	36,400	

総括表

酒田港北港地区防波堤(北)(第二)Q区堤頭部基本設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	5,864,234 + 230,005				6,094,239	
直接人件費					5,864,234	
直接経費					230,005	
その他原価	$5,864,234 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				3,157,890	
業務原価	6,094,239 + 3,157,890				9,252,129	
一般管理費等	$9,252,129 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 4,400$				4,977,871	
業務価格	9,252,129 + 4,977,871				14,230,000	
消費税等相当額	$14,230,000 \times 10.00\%$				1,423,000	
業務委託料	14,230,000 + 1,423,000				15,653,000	

代価表・施工パッケージ

酒田港北港地区防波堤(北)(第二)Q区堤頭部基本設計

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	1.00	57,400.00	57,400		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師(B)		人	0.50	40,600.00	20,300		
合 計	作業能力：1.00式			128,900.00	128,900		

番号：2

名称：利用・自然条件設定

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	0.50	57,400.00	28,700		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師(B)		人	1.00	40,600.00	40,600		
合 計	作業能力：1.00地点			120,500.00	120,500		

番号：3

名称：沈下予測の検討

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	1.090	57,400.00	62,566		
技師(A)		人	1.635	51,200.00	83,712		
技師(B)		人	2.180	40,600.00	88,508		
技師(C)		人	1.635	32,800.00	53,628		
技術員		人	2.180	29,000.00	63,220		
合 計	作業能力：1.00式			351,634.00	351,634		

代価表・施工パッケージ

酒田港北港地区防波堤(北)(第二)Q区堤頭部基本設計

番号：4

名称：設計波の算定

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 (B) /		人	0.50	40,600.00	20,300		
技師 (C) /		人	0.50	32,800.00	16,400		
技術員 /		人	0.50	29,000.00	14,500		
合 計	作業能力：1.00ケース			51,200.00	51,200		

番号：5

名称：比較構造諸元の検討

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
技師 (A) /		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師 (B) /		人	1.00	40,600.00	40,600		
技師 (C) /		人	1.50	32,800.00	49,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			141,000.00	141,000		

番号：6

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	57,400.00	28,700		
技師 (A) /		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師 (B) /		人	2.50	40,600.00	101,500		
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			306,900.00	306,900		

代価表・施工パッケージ

酒田港北港地区防波堤(北)(第二)Q区堤頭部基本設計

番号：7

名称：構造諸元の決定（概算数量算定）

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（B）		人	0.50	40,600.00	20,300		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合 計	作業能力：1.00ケース			111,100.00	111,100		

番号：8

名称：構造諸元の決定（概算工事費算定）

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（B）		人	1.00	40,600.00	40,600		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
技術員		人	1.50	29,000.00	43,500		
合 計	作業能力：1.00ケース			116,900.00	116,900		

番号：9

名称：構造諸元の決定（総合的な比較・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	1.00	57,400.00	57,400		
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（B）		人	1.00	40,600.00	40,600		
合 計	作業能力：1.00ケース			149,200.00	149,200		

代価表・施工パッケージ

酒田港北港地区防波堤(北)(第二)Q区堤頭部基本設計

番号：10

名称：図面作成

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	0.50	40,600.00	20,300		
技師（C）		人	0.50	32,800.00	16,400		
技術員		人	0.50	29,000.00	14,500		
合 計	作業能力：1.00枚			51,200.00	51,200		

番号：11

名称：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	57,400.00	57,400		
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（B）		人	0.50	40,600.00	20,300		
合 計	作業能力：1.00式			128,900.00	128,900		

番号：12

名称：地形モデルの作成

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	1.00	57,400.00	57,400		
技師（A）		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師（B）		人	1.50	40,600.00	60,900		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
合 計	作業能力：1.00地点			227,900.00	227,900		

代価表・施工パッケージ

酒田港北港地区防波堤(北)第二Q区堤頭部基本設計

番号：13

名称：地質・土質モデルの作成

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
技師 (A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師 (C)		人	0.50	32,800.00	16,400		
技術員		人	0.50	29,000.00	14,500		
合 計	作業能力：1.00地点			82,100.00	82,100		

番号：14

名称：重力式防波堤モデル作成

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	4.00	51,200.00	204,800		
技師 (B)		人	2.00	40,600.00	81,200		
技師 (C)		人	4.00	32,800.00	131,200		
技術員		人	4.00	29,000.00	116,000		
合 計	作業能力：1.00タイプ			533,200.00	533,200		

番号：15

名称：周辺構造物モデル作成

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	3.00	51,200.00	153,600		
技師 (B)		人	1.50	40,600.00	60,900		
技師 (C)		人	3.00	32,800.00	98,400		
技術員		人	3.00	29,000.00	87,000		
合 計	作業能力：1.00タイプ			399,900.00	399,900		

代価表・施工パッケージ

酒田港北港地区防波堤(北)(第二)Q区堤頭部基本設計

番号：16

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	51,200.00	51,200		
技師（C）／		人	4.00	32,800.00	131,200		
技術員／		人	8.00	29,000.00	232,000		
合 計	作業能力：1.00タイプ			414,400.00	414,400		

番号：17

名称：統合モデルの作成

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	57,400.00	86,100		
技師（A）／		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師（B）／		人	2.00	40,600.00	81,200		
技師（C）／		人	2.00	32,800.00	65,600		
合 計	作業能力：1.00地点			309,700.00	309,700		

番号：18

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	57,400.00	57,400		
技師（A）／		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00回			108,600.00	108,600		

代価表・施工パッケージ

酒田港北港地区防波堤(北)(第二)Q区堤頭部基本設計

番号：19
 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	1.50	57,400.00	86,100		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師(B)		人	1.00	40,600.00	40,600		
合 計	作業能力：1.00式			177,900.00	177,900		

番号：20
 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	57,400.00	57,400		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	1.00	40,600.00	40,600		
技師(C)		人	1.00	32,800.00	32,800		
合 計	作業能力：1.00式			207,600.00	207,600		

番号：21
 名称：公開用資料作成 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)(第二)Q区堤頭部基本設計

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	53,605.00	53,605		
合 計	作業能力：1.00式			53,605.00	53,605		

番号：23

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	140,000.00	140,000		
合 計	作業能力：1.00式			140,000.00	140,000		

番号：24

名称：施工実態調査（モニタリング調査）

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		工種	1.00	36,400.00	36,400		
合 計	作業能力：1.00式			36,400.00	36,400		