

積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)(E区)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					10,425,030	
設計業務					10,425,030	
細部設計					10,425,030	
細部設計					10,109,900	
設計計画					366,200	
1 設計計画			1.00	139,100	139,100	
2 協議・報告		式				
		回	3.00	75,700	227,100	
設計波の算定					535,600	
3 設計波の算定(1)	使用限界		1.00	267,800	267,800	
		式				
4 設計波の算定(2)	疲労限界		1.00	267,800	267,800	
		式				
配筋計算					3,770,100	
5 配筋計算(1)	終局限界		1.00	1,440,200	1,440,200	
		式				
6 配筋計算(2)	使用限界		1.00	1,211,400	1,211,400	
		式				
7 配筋計算(3)	疲労限界		1.00	967,100	967,100	
		式				
8 不等沈下計算			1.00	151,400	151,400	
		式				
付帯施設					183,600	

積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)(E区)細部設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
9 係留曳航用鉄筋計算		式	1.00	183,600	183,600	
上部工配筋計算					734,400	
10 上部工安定計算		式	1.00	367,200	367,200	
11 暫定上部施工時の安定性の検討		式	1.00	183,600	183,600	
12 配筋計算		式	1.00	183,600	183,600	
数量計算					169,000	
13 数量計算		式	1.00	169,000	169,000	
図面作成					3,957,000	
14 図面作成		式	1.00	3,957,000	3,957,000	
照査					109,800	
15 照査		式	1.00	109,800	109,800	
成果					284,200	
16 報告書作成		式	1.00	284,200	284,200	
直接経費					315,130	
事務用品費					97,730	
17 事務用品費		式	1.00	97,730	97,730	

積算内訳表

秋田港外港地区防波堤(第二南)(E区)細部設計

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
成果					180,000	
18 業務成果品		式	1.00	180,000	180,000	
施工実態調査費					37,400	
19 施工実態調査費		式	1.00	37,400	37,400	

総括表

秋田港外港地区防波堤(第二南)(E区)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	10,109,900 + 315,130				10,425,030	
直接人件費					10,109,900	
直接経費					315,130	
その他原価	$10,109,900 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				5,444,181	
業務原価	10,425,030 + 5,444,181				15,869,211	
一般管理費等	$15,869,211 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 4,781$				8,540,789	
業務価格	15,869,211 + 8,540,789				24,410,000	
消費税等相当額	$24,410,000 \times 10.00\%$				2,441,000	
業務委託料	24,410,000 + 2,441,000				26,851,000	

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)(E区)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	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：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：3

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	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

秋田港外港地区防波堤(第二南)(E区)細部設計

番号：4

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	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：5

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	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：6

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	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		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)(E区)細部設計

番号：7

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	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		

番号：8

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	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：9

名称：係留曳船用鉄筋計算

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
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			183,600.00	183,600		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)(E区)細部設計

番号：10
 名称：上部工安定計算 式(1式)

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	51,200.00	102,400		
技師(B)		人	4.00	41,600.00	166,400		
技師(C)		人	3.00	32,800.00	98,400		
合 計	作業能力：1.00式			367,200.00	367,200		

番号：11
 名称：暫定上部施工時の安定性の検討 式(1式)

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	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			183,600.00	183,600		

番号：12
 名称：配筋計算 式(1式)

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	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			183,600.00	183,600		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)(E区)細部設計

番号：13
 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	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		

番号：14
 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	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：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	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		

代価表・施工パッケージ

秋田港外港地区防波堤(第二南)(E区)細部設計

番号：16
 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：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	97,730.00	97,730		
合 計	作業能力：1.00式			97,730.00	97,730		

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	180,000.00	180,000		
合 計	作業能力：1.00式			180,000.00	180,000		

番号：19
 名称：施工実態調査費 式(1式)

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態調査費	モニタリング調査	工種	1.00	37,400.00	37,400		
合 計	作業能力：1.00式			37,400.00	37,400		