

合併積算総括表

青森港検潮所実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	$6,078,300 + 188,265$				6,266,565	
直接人件費					6,078,300	
直接経費					188,265	
その他原価	$6,078,300 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				3,273,164	
業務原価	$6,266,565 + 3,273,164$				9,539,729	
一般管理費等	$9,539,729 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,873$				5,130,271	
業務価格	$9,539,729 + 5,130,271$				14,670,000	
直接業務費					595,182	
諸経費	$595,182 \times 94.4\% - 7,033$				554,818	
業務価格	$595,182 + 554,818$				1,150,000	
合計価格	$14,670,000 + 1,150,000$				15,820,000	
消費税等相当額	$15,820,000 \times 10.00\%$				1,582,000	
請負工事費					17,402,000	

合併積算内訳表

青森港検潮所実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					6,266,565	
設計業務					6,266,565	
実施設計					6,266,565	
実施設計					6,078,300	
計画準備					448,100	
1-1 計画準備		式	1.00	448,100	448,100	
資料収集整理					282,850	
1-2 資料収集整理		式	1.00	282,850	282,850	
条件の設定					232,700	
1-3 条件の設定		式	1.00	232,700	232,700	
構造形式の抽出					505,650	
1-4 比較構造形式の抽出		ケース	3.00	168,550	505,650	
安定性の照査					1,234,500	
1-5 永続状態および変動状態の安定性の照査		ケース	3.00	411,500	1,234,500	
構造形式の選定					1,364,100	
1-6 構造形式の選定(1)	概算数量算定	ケース	3.00	136,750	410,250	

合併積算内訳表

青森港検潮所実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1-7 構造形式の選定（2）	概算工費算定	ケース	3.00	142,950	428,850	
1-8 構造形式の選定（3）	総合的な比較・検討	ケース	3.00	175,000	525,000	
図面作成・数量計算					922,100	
1-9 図面作成		式	1.00	653,300	653,300	
1-10 数量計算		式	1.00	268,800	268,800	
協議・報告					457,000	
1-11 事前協議		回	1.00	126,500	126,500	
1-12 中間報告		回	1.00	126,500	126,500	
1-13 最終報告		回	1.00	204,000	204,000	
照査					159,950	
1-14 照査		式	1.00	159,950	159,950	
成果物					471,350	
1-15 報告書作成		式	1.00	471,350	471,350	
直接経費					188,265	
事務用品費					54,815	
1-16 事務用品費		式	1.00	54,815	54,815	

合併積算内訳表

青森港検潮所実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
成果					65,000	
1-17 業務成果品		式	1.00	65,000	65,000	
施工調査費					48,300	
1-18 施工調査費		式	1.00	48,300	48,300	
公開用成果品作成					20,150	
1-19 公開用成果品作成		式	1.00	20,150	20,150	
直接業務費					595,182	
現況確認調査					595,182	
現況確認調査					595,182	
現況確認調査					595,182	
調査準備					90,804	
2-1 諸準備		式	1.00	87,209	87,209	
2-2 機材運搬		式	1.00	3,595	3,595	
現地調査					437,128	
2-3 検潮施設確認(1)	観測上屋・渡橋	ヶ所	1.00	94,334	94,334	
2-4 検潮施設確認(2)	基礎部(水中)	ヶ所	1.00	171,397	171,397	

合併積算内訳表

青森港検潮所実施設計

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
2-5 検潮施設確認 (3)	検潮井戸・導水管	ヶ所	1.00	171,397	171,397	
健全度評価					67,250	
2-6 健全度評価		式	1.00	67,250	67,250	

代価表・施工パッケージ

青森港検潮所実施設計

番号：1-1

名称：計画準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	77,500.00	77,500		
主任技師(設計)		人	1.50	66,900.00	100,350		
技師(A)		人	2.50	59,600.00	149,000		
技師(B)		人	2.50	48,500.00	121,250		
合 計	作業能力：1.00式			448,100.00	448,100		

番号：1-2

名称：資料収集整理

1式当(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	1.50	59,600.00	89,400		
技師(B)		人	2.50	48,500.00	121,250		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00式			282,850.00	282,850		

番号：1-3

名称：条件の設定

1式当(1式)

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	66,900.00	66,900		
技師(A)		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師(C)		人	1.00	40,300.00	40,300		
技術員		人	1.00	36,100.00	36,100		
合 計	作業能力：1.00式			232,700.00	232,700		

代価表・施工パッケージ

青森港検潮所実施設計

番号：1-4

名称：比較構造形式の抽出

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	59,600.00	59,600		
技師（B）		人	1.00	48,500.00	48,500		
技師（C）		人	1.50	40,300.00	60,450		
合 計	作業能力：1.00ケース			168,550.00	168,550		

番号：1-5

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	66,900.00	33,450		
技師（A）		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師（B）		人	3.00	48,500.00	145,500		
技師（C）		人	2.50	40,300.00	100,750		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			411,500.00	411,500		

番号：1-6

名称：構造形式の選定（1） 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	48,500.00	24,250		
技師（C）		人	1.00	40,300.00	40,300		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			136,750.00	136,750		

代価表・施工パッケージ

青森港検潮所実施設計

番号：1-7

名称：構造形式の選定（2） 概算工費算定

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	48,500.00	48,500		
技師（C）		人	1.00	40,300.00	40,300		
技術員		人	1.50	36,100.00	54,150		
合 計	作業能力：1.00ケース			142,950.00	142,950		

番号：1-8

名称：構造形式の選定（3） 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	66,900.00	66,900		
技師（A）		人	1.00	59,600.00	59,600		
技師（B）		人	1.00	48,500.00	48,500		
合 計	作業能力：1.00ケース			175,000.00	175,000		

番号：1-9

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（B）		人	1.50	48,500.00	72,750		
技師（C）		人	5.00	40,300.00	201,500		
技術員		人	10.50	36,100.00	379,050		
合 計	作業能力：1.00式			653,300.00	653,300		

代価表・施工パッケージ

青森港検潮所実施設計

番号：1-10

名称：数量計算

1式当（1式）

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	66,900.00	66,900		
技師（A）		人	1.50	59,600.00	89,400		
技師（C）		人	1.00	40,300.00	40,300		
技術員		人	2.00	36,100.00	72,200		
合 計	作業能力：1.00式			268,800.00	268,800		

番号：1-11

名称：事前協議

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	66,900.00	66,900		
技師（A）		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00回			126,500.00	126,500		

番号：1-12

名称：中間報告

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	66,900.00	66,900		
技師（A）		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00回			126,500.00	126,500		

代価表・施工パッケージ

青森港検潮所実施設計

番号：1-13

名称：最終報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	77,500.00	77,500		
主任技師(設計)		人	1.00	66,900.00	66,900		
技師 (A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00回			204,000.00	204,000		

番号：1-14

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	1.50	66,900.00	100,350		
技師 (A)		人	1.00	59,600.00	59,600		
合 計	作業能力：1.00式			159,950.00	159,950		

番号：1-15

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	1.50	66,900.00	100,350		
技師 (A)		人	2.50	59,600.00	149,000		
技師 (B)		人	2.50	48,500.00	121,250		
技師 (C)		人	2.50	40,300.00	100,750		
合 計	作業能力：1.00式			471,350.00	471,350		

代価表・施工パッケージ

青森港検潮所実施設計

番号：1-16

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	54,815.00	54,815		
合 計	作業能力：1.00式			54,815.00	54,815		

番号：1-17

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	65,000.00	65,000		
合 計	作業能力：1.00式			65,000.00	65,000		

番号：1-18

名称：施工調査費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態調査		工種	1.00	48,300.00	48,300		
合 計	作業能力：1.00式			48,300.00	48,300		

番号：1-19

名称：公開用成果品作成

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	40,300.00	20,150		
合 計	作業能力：1.00式			20,150.00	20,150		

代価表・施工パッケージ

青森港検潮所実施設計

番号：2-1

名称：諸準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
調査船	FRP D 70PS型 3.0t	日	1.00	82,821.00	82,821	8H	
交通車	ライトバン 2L	日	1.00	3,525.00	3,525	2.00H / 8H	
雑材料	全体の%	%	1.00	86,346.00	863		
合 計	作業能力：1.00式			87,209.00	87,209		

番号：2-2

名称：機材運搬

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トラック	2t積	日	0.10	35,953.00	3,595	4.70H / 8H	
合 計	作業能力：1.00式			3,595.00	3,595		

番号：2-3

名称：検潮施設確認（1） 観測上屋・渡橋

1ヶ所当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
雑材料	全体の%	%	1.00	93,400.00	934		
合 計	作業能力：1.00ヶ所			94,334.00	94,334		

代価表・施工パッケージ

青森港検潮所実施設計

番号：2-4

名称：検潮施設確認（2） 基礎部（水中）

1ヶ所当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	1.00	52,700.00	52,700		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	1.00	52,700.00	52,700		
上廻り員		人	0.50	35,200.00	17,600		
測量技師		人	0.50	52,300.00	26,150		
測量技師補		人	0.50	41,100.00	20,550		
雑材料	全体の%	%	1.00	169,700.00	1,697		
合 計	作業能力：1.00ヶ所			171,397.00	171,397		

番号：2-5

名称：検潮施設確認（3） 検潮井戸・導水管

1ヶ所当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水士(ダイバー)	10m未満	人	1.00	52,700.00	52,700		
潜水士補助員(ダイバー)	10m未満	人	1.00	52,700.00	52,700		
上廻り員		人	0.50	35,200.00	17,600		
測量技師		人	0.50	52,300.00	26,150		
測量技師補		人	0.50	41,100.00	20,550		
雑材料	全体の%	%	1.00	169,700.00	1,697		
合 計	作業能力：1.00ヶ所			171,397.00	171,397		

代価表・施工パッケージ

青森港検潮所実施設計

番号：2-6

名称：健全度評価

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師		人	0.50	52,300.00	26,150		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
合 計	作業能力：1.00式			67,250.00	67,250		