

合併積算内訳表

青森港海岸整備計画検討業務

| 名 称                         | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量  | 単 価     | 金 額        | 摘 要 |
|-----------------------------|---------|----|------|---------|------------|-----|
| 直接原価                        |         |    |      |         | 12,448,679 |     |
| 海岸整備計画検討業務                  |         |    |      |         | 12,448,679 |     |
| 海岸整備計画検討業務                  |         |    |      |         | 12,448,679 |     |
| 計画準備                        |         |    |      |         | 468,900    |     |
| 計画準備                        |         |    |      |         | 468,900    |     |
| 1-1 計画準備                    |         | 式  | 1.00 | 468,900 | 468,900    |     |
| 気候変動を踏まえた高潮浸水予測             |         |    |      |         | 5,947,400  |     |
| 外力条件の設定                     |         |    |      |         | 534,550    |     |
| 1-2 気候変動による外力検討及び港形データの収集整理 |         | 式  | 1.00 | 534,550 | 534,550    |     |
| 検討条件の設定                     |         |    |      |         | 1,294,500  |     |
| 1-3 計算領域及び計算格子間隔の設定         |         | 式  | 1.00 | 244,000 | 244,000    |     |
| 1-4 既存施設の天端高の設定             |         | 式  | 1.00 | 244,000 | 244,000    |     |
| 1-5 地形データの作成                |         | 式  | 1.00 | 562,500 | 562,500    |     |
| 1-6 粗度係数の設定                 |         | 式  | 1.00 | 244,000 | 244,000    |     |
| 高潮浸水予測                      |         |    |      |         | 4,118,350  |     |
| 1-7 気圧・風場推算モデルの設定           |         | 式  | 1.00 | 805,950 | 805,950    |     |

合併積算内訳表

青森港海岸整備計画検討業務

| 名 称                 | 規格・形状寸法 | 単位  | 数 量  | 単 価       | 金 額       | 摘 要 |
|---------------------|---------|-----|------|-----------|-----------|-----|
| 1-8 波浪推算            |         | 式   | 1.00 | 805,950   | 805,950   |     |
| 1-9 高潮推算及び浸水計算      |         | 式   | 1.00 | 805,950   | 805,950   |     |
| 1-10 再現性の検証         |         | 式   | 1.00 | 498,250   | 498,250   |     |
| 1-11 浸水シミュレーションの実施  |         | 式   | 1.00 | 1,202,250 | 1,202,250 |     |
| 概略断面の整理・検討          |         |     |      |           | 955,100   |     |
| 資料収集整理              |         |     |      |           | 290,550   |     |
| 1-12 資料収集整理         |         | 項目  | 1.00 | 290,550   | 290,550   |     |
| 対策断面の検討             |         |     |      |           | 664,550   |     |
| 1-13 概略断面の検討        |         | 式   | 1.00 | 664,550   | 664,550   |     |
| 予備設計                |         |     |      |           | 3,621,960 |     |
| 設計条件                |         |     |      |           | 1,350,550 |     |
| 1-14 土質資料整理解析（既存活用） |         | 地点  | 1.00 | 213,950   | 213,950   |     |
| 1-15 照査用震度算定        |         | 地点  | 1.00 | 506,950   | 506,950   |     |
| 1-16 地震応答液状化の判定     |         | ケース | 1.00 | 297,100   | 297,100   |     |
| 1-17 地盤改良工法の検討      |         | ケース | 1.00 | 332,550   | 332,550   |     |
| 構造形式の抽出             |         |     |      |           | 175,650   |     |



合併積算内訳表

青森港海岸整備計画検討業務

| 名 称                     | 規格・形状寸法 | 単位  | 数 量  | 単 価       | 金 額       | 摘 要 |
|-------------------------|---------|-----|------|-----------|-----------|-----|
| 1-18 比較構造形式の抽出          |         | ケース | 1.00 | 175,650   | 175,650   |     |
| 安定性の照査                  |         |     |      |           | 1,551,360 |     |
| 1-19 永続状態および変動状態の安定性の照査 |         | ケース | 1.00 | 492,750   | 492,750   |     |
| 1-20 偶発状態の地震応答解析        |         | ケース | 1.00 | 1,058,610 | 1,058,610 |     |
| 構造形式の選定                 |         |     |      |           | 287,400   |     |
| 1-21 概略数量算定             |         | ケース | 1.00 | 140,550   | 140,550   |     |
| 1-22 概算工費算定             |         | ケース | 1.00 | 146,850   | 146,850   |     |
| 図面作成                    |         |     |      |           | 257,000   |     |
| 1-23 図面作成               |         | 枚   | 4.00 | 64,250    | 257,000   |     |
| 協議・報告                   |         |     |      |           | 483,300   |     |
| 協議・報告                   |         |     |      |           | 483,300   |     |
| 1-24 事前協議               |         | 回   | 1.00 | 133,500   | 133,500   |     |
| 1-25 中間報告               |         | 回   | 1.00 | 133,500   | 133,500   |     |
| 1-26 最終報告               |         | 回   | 1.00 | 216,300   | 216,300   |     |
| 照査                      |         |     |      |           | 168,950   |     |
| 照査                      |         |     |      |           | 168,950   |     |



合併積算内訳表

青森港海岸整備計画検討業務

| 名 称            | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量  | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|----------------|---------|----|------|---------|---------|-----|
| 1-27 照査        |         | 式  | 1.00 | 168,950 | 168,950 |     |
| 成果物            |         |    |      |         | 513,600 |     |
| 成果物            |         |    |      |         | 513,600 |     |
| 1-28 業務完成図書作成  |         | 式  | 1.00 | 492,350 | 492,350 |     |
| 1-29 公開用成果品の作成 |         | 式  | 1.00 | 21,250  | 21,250  |     |
| 直接経費           |         |    |      |         | 289,469 |     |
| 事務用品費          |         |    |      |         | 115,069 |     |
| 1-30 事務用品費     |         | 式  | 1.00 | 115,069 | 115,069 |     |
| 業務成果品費         |         |    |      |         | 140,000 |     |
| 1-31 業務成果品費    |         | 式  | 1.00 | 140,000 | 140,000 |     |
| 施工調査費          |         |    |      |         | 34,400  |     |
| 1-32 施工実態調査    |         | 式  | 1.00 | 34,400  | 34,400  |     |
| 直接測量費          |         |    |      |         | 550,922 |     |
| 測量業務           |         |    |      |         | 550,922 |     |
| 現況高測量          |         |    |      |         | 550,922 |     |
| 現況高測量          |         |    |      |         | 550,922 |     |



合併積算内訳表

青森港海岸整備計画検討業務

| 名 称             | 規格・形状寸法 | 単位  | 数 量  | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|-----------------|---------|-----|------|---------|---------|-----|
| 測量準備            |         |     |      |         | 404,567 |     |
| 2-1 測量準備        |         | 式   | 1.00 | 307,090 | 307,090 |     |
| 2-2 機材運搬(2往復当り) |         | 式   | 1.00 | 97,477  | 97,477  |     |
| 水準測量            |         |     |      |         | 146,355 |     |
| 2-3 水準測量        |         | k m | 3.00 | 48,785  | 146,355 |     |

合併積算総括表

青森港海岸整備計画検討業務

| 名 称     | 規格・形状寸法                                                    | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額        | 摘 要 |
|---------|------------------------------------------------------------|----|-----|-----|------------|-----|
| 直接原価    | 12,159,210 + 289,469                                       |    |     |     | 12,448,679 |     |
| 直接人件費   |                                                            |    |     |     | 12,159,210 |     |
| 直接経費    |                                                            |    |     |     | 289,469    |     |
| その他原価   | $12,159,210 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$         |    |     |     | 6,547,734  |     |
| 業務原価    | 12,448,679 + 6,547,734                                     |    |     |     | 18,996,413 |     |
| 一般管理費等  | $18,996,413 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 5,981$ |    |     |     | 10,223,587 |     |
| 業務価格    | 18,996,413 + 10,223,587                                    |    |     |     | 29,220,000 |     |
| 直接測量費   |                                                            |    |     |     | 550,922    |     |
| 諸経費     | $550,922 \times 95.0\% - 4,297$                            |    |     |     | 519,078    |     |
| 測量作業費   | 550,922 + 519,078                                          |    |     |     | 1,070,000  |     |
| 測量業務価格  |                                                            |    |     |     | 1,070,000  |     |
| 合計価格    | 29,220,000 + 1,070,000                                     |    |     |     | 30,290,000 |     |
| 消費税等相当額 | $30,290,000 \times 10.00\%$                                |    |     |     | 3,029,000  |     |
| 業務委託料   |                                                            |    |     |     | 33,319,000 |     |



代価表・施工パッケージ

青森港海岸整備計画検討業務

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 | 82,800.00  | 82,800  |     |     |
| 主任技師(設計) |            | 人  | 1.50 | 70,900.00  | 106,350 |     |     |
| 技師(A)    |            | 人  | 2.50 | 62,600.00  | 156,500 |     |     |
| 技師(B)    |            | 人  | 2.50 | 49,300.00  | 123,250 |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 468,900.00 | 468,900 |     |     |

番号：1-2

名称：気候変動による外力検討及び港形データの収集整理

式(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 | 70,900.00  | 70,900  |     |     |
| 技師(A)    |            | 人  | 3.00 | 62,600.00  | 187,800 |     |     |
| 技師(B)    |            | 人  | 2.50 | 49,300.00  | 123,250 |     |     |
| 技師(C)    |            | 人  | 1.00 | 42,500.00  | 42,500  |     |     |
| 技術員      |            | 人  | 3.00 | 36,700.00  | 110,100 |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 534,550.00 | 534,550 |     |     |



代価表・施工パッケージ

青森港海岸整備計画検討業務

番号：1-3

名称：計算領域及び計算格子間隔の設定

1項目(ケース)当たり (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 | 70,900.00  | 70,900  |     |     |
| 技師 (A)   |            | 人  | 1.50 | 62,600.00  | 93,900  |     |     |
| 技師 (C)   |            | 人  | 1.00 | 42,500.00  | 42,500  |     |     |
| 技術員      |            | 人  | 1.00 | 36,700.00  | 36,700  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 244,000.00 | 244,000 |     |     |

番号：1-4

名称：既存施設の天端高の設定

1項目(ケース)当たり (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 | 70,900.00  | 70,900  |     |     |
| 技師 (A)   |            | 人  | 1.50 | 62,600.00  | 93,900  |     |     |
| 技師 (C)   |            | 人  | 1.00 | 42,500.00  | 42,500  |     |     |
| 技術員      |            | 人  | 1.00 | 36,700.00  | 36,700  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 244,000.00 | 244,000 |     |     |

番号：1-5

名称：地形データの作成

1項目(ケース)当たり (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  | 2.00 | 70,900.00  | 141,800 |     |     |
| 技師 (A)   |            | 人  | 3.00 | 62,600.00  | 187,800 |     |     |
| 技師 (B)   |            | 人  | 3.00 | 49,300.00  | 147,900 |     |     |
| 技師 (C)   |            | 人  | 2.00 | 42,500.00  | 85,000  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 562,500.00 | 562,500 |     |     |



代価表・施工パッケージ

青森港海岸整備計画検討業務

番号：1-6

名称：粗度係数の設定

1項目(ケース)当り(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 | 70,900.00  | 70,900  |     |     |
| 技師(A)    |            | 人  | 1.50 | 62,600.00  | 93,900  |     |     |
| 技師(C)    |            | 人  | 1.00 | 42,500.00  | 42,500  |     |     |
| 技術員      |            | 人  | 1.00 | 36,700.00  | 36,700  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 244,000.00 | 244,000 |     |     |

番号：1-7

名称：気圧・風場推算モデルの設定

式(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  | 3.00 | 70,900.00  | 212,700 |     |     |
| 技師(A)    |            | 人  | 4.50 | 62,600.00  | 281,700 |     |     |
| 技師(B)    |            | 人  | 1.50 | 49,300.00  | 73,950  |     |     |
| 技師(C)    |            | 人  | 3.00 | 42,500.00  | 127,500 |     |     |
| 技術員      |            | 人  | 3.00 | 36,700.00  | 110,100 |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 805,950.00 | 805,950 |     |     |



代価表・施工パッケージ

青森港海岸整備計画検討業務

番号：1-8

名称：波浪推算

式（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  | 3.00 | 70,900.00  | 212,700 |     |     |
| 技師（A）    |            | 人  | 4.50 | 62,600.00  | 281,700 |     |     |
| 技師（B）    |            | 人  | 1.50 | 49,300.00  | 73,950  |     |     |
| 技師（C）    |            | 人  | 3.00 | 42,500.00  | 127,500 |     |     |
| 技術員      |            | 人  | 3.00 | 36,700.00  | 110,100 |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 805,950.00 | 805,950 |     |     |

番号：1-9

名称：高潮推算及び浸水計算

式（1式）

| 名 称      | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師（設計） |            | 人  | 3.00 | 70,900.00  | 212,700 |     |     |
| 技師（A）    |            | 人  | 4.50 | 62,600.00  | 281,700 |     |     |
| 技師（B）    |            | 人  | 1.50 | 49,300.00  | 73,950  |     |     |
| 技師（C）    |            | 人  | 3.00 | 42,500.00  | 127,500 |     |     |
| 技術員      |            | 人  | 3.00 | 36,700.00  | 110,100 |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 805,950.00 | 805,950 |     |     |



代価表・施工パッケージ

青森港海岸整備計画検討業務

番号：1-10

名称：再現性の検証

1項目(ケース)当り (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 | 70,900.00  | 70,900  |     |     |
| 技師(A)    |            | 人  | 3.50 | 62,600.00  | 219,100 |     |     |
| 技師(B)    |            | 人  | 2.50 | 49,300.00  | 123,250 |     |     |
| 技師(C)    |            | 人  | 2.00 | 42,500.00  | 85,000  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 498,250.00 | 498,250 |     |     |

番号：1-11

名称：浸水シミュレーションの実施

1項目(ケース)当り (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  | 1.50  | 70,900.00    | 106,350   |     |     |
| 技師(A)    |            | 人  | 10.50 | 62,600.00    | 657,300   |     |     |
| 技師(B)    |            | 人  | 2.00  | 49,300.00    | 98,600    |     |     |
| 技師(C)    |            | 人  | 8.00  | 42,500.00    | 340,000   |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |       | 1,202,250.00 | 1,202,250 |     |     |

番号：1-12

名称：資料収集整理

式 (1項目)

| 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 | 62,600.00  | 93,900  |     |     |
| 技師(B) |             | 人  | 2.50 | 49,300.00  | 123,250 |     |     |
| 技術員   |             | 人  | 2.00 | 36,700.00  | 73,400  |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00項目 |    |      | 290,550.00 | 290,550 |     |     |



代価表・施工パッケージ

青森港海岸整備計画検討業務

番号：1-13

名称：概略断面の検討

式（1式）

| 名 称      | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師（設計） |            | 人  | 2.50 | 70,900.00  | 177,250 |     |     |
| 技師（A）    |            | 人  | 3.00 | 62,600.00  | 187,800 |     |     |
| 技師（B）    |            | 人  | 2.00 | 49,300.00  | 98,600  |     |     |
| 技師（C）    |            | 人  | 3.00 | 42,500.00  | 127,500 |     |     |
| 技術員      |            | 人  | 2.00 | 36,700.00  | 73,400  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 664,550.00 | 664,550 |     |     |

番号：1-14

名称：土質資料整理解析（既存活用）

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 | 70,900.00  | 35,450  |     |     |
| 技師（A）    |             | 人  | 1.00 | 62,600.00  | 62,600  |     |     |
| 技師（C）    |             | 人  | 1.00 | 42,500.00  | 42,500  |     |     |
| 技術員      |             | 人  | 2.00 | 36,700.00  | 73,400  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00地点 |    |      | 213,950.00 | 213,950 |     |     |



代価表・施工パッケージ

青森港海岸整備計画検討業務

番号：1-15

名称：照査用震度算定

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  | 1.50 | 70,900.00  | 106,350 |     |     |
| 技師(A)    |             | 人  | 2.00 | 62,600.00  | 125,200 |     |     |
| 技師(B)    |             | 人  | 3.00 | 49,300.00  | 147,900 |     |     |
| 技師(C)    |             | 人  | 3.00 | 42,500.00  | 127,500 |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00地点 |    |      | 506,950.00 | 506,950 |     |     |

番号：1-16

名称：地震応答液状化の判定

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 |
|----------|--------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師(設計) |              | 人  | 0.50 | 70,900.00  | 35,450  |     |     |
| 技師(A)    |              | 人  | 1.00 | 62,600.00  | 62,600  |     |     |
| 技師(B)    |              | 人  | 2.00 | 49,300.00  | 98,600  |     |     |
| 技師(C)    |              | 人  | 1.50 | 42,500.00  | 63,750  |     |     |
| 技術員      |              | 人  | 1.00 | 36,700.00  | 36,700  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00ケース |    |      | 297,100.00 | 297,100 |     |     |



代価表・施工パッケージ

青森港海岸整備計画検討業務

番号：1-17

名称：地盤改良工法の検討

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  | 1.50 | 62,600.00  | 93,900  |     |     |
| 技師（B） |              | 人  | 2.00 | 49,300.00  | 98,600  |     |     |
| 技師（C） |              | 人  | 2.00 | 42,500.00  | 85,000  |     |     |
| 技術員   |              | 人  | 1.50 | 36,700.00  | 55,050  |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00ケース |    |      | 332,550.00 | 332,550 |     |     |

番号：1-18

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 | 62,600.00  | 62,600  |     |     |
| 技師（B） |              | 人  | 1.00 | 49,300.00  | 49,300  |     |     |
| 技師（C） |              | 人  | 1.50 | 42,500.00  | 63,750  |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00ケース |    |      | 175,650.00 | 175,650 |     |     |

番号：1-19

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 | 70,900.00  | 35,450  |     |     |
| 技師（A）    |              | 人  | 1.00 | 62,600.00  | 62,600  |     |     |
| 技師（B）    |              | 人  | 3.50 | 49,300.00  | 172,550 |     |     |
| 技師（C）    |              | 人  | 3.50 | 42,500.00  | 148,750 |     |     |
| 技術員      |              | 人  | 2.00 | 36,700.00  | 73,400  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00ケース |    |      | 492,750.00 | 492,750 |     |     |



代価表・施工パッケージ

青森港海岸整備計画検討業務

番号：1-20

名称：偶発状態の地震応答解析

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  | 1.30 | 70,900.00    | 92,170    |     |     |
| 技師(A)    |              | 人  | 5.00 | 62,600.00    | 313,000   |     |     |
| 技師(B)    |              | 人  | 5.30 | 49,300.00    | 261,290   |     |     |
| 技師(C)    |              | 人  | 7.50 | 42,500.00    | 318,750   |     |     |
| 技術員      |              | 人  | 2.00 | 36,700.00    | 73,400    |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00ケース |    |      | 1,058,610.00 | 1,058,610 |     |     |

番号：1-21

名称：概略数量算定

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 | 49,300.00  | 24,650  |     |     |
| 技師(C) |              | 人  | 1.00 | 42,500.00  | 42,500  |     |     |
| 技術員   |              | 人  | 2.00 | 36,700.00  | 73,400  |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00ケース |    |      | 140,550.00 | 140,550 |     |     |

番号：1-22

名称：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 | 49,300.00  | 49,300  |     |     |
| 技師(C) |              | 人  | 1.00 | 42,500.00  | 42,500  |     |     |
| 技術員   |              | 人  | 1.50 | 36,700.00  | 55,050  |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00ケース |    |      | 146,850.00 | 146,850 |     |     |



代価表・施工パッケージ

青森港海岸整備計画検討業務

番号：1-23

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 | 49,300.00 | 24,650 |     |     |
| 技師（C） |            | 人  | 0.50 | 42,500.00 | 21,250 |     |     |
| 技術員   |            | 人  | 0.50 | 36,700.00 | 18,350 |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00枚 |    |      | 64,250.00 | 64,250 |     |     |

番号：1-24

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 | 70,900.00  | 70,900  |     |     |
| 技師（A）    |            | 人  | 1.00 | 62,600.00  | 62,600  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00回 |    |      | 133,500.00 | 133,500 |     |     |

番号：1-25

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 | 70,900.00  | 70,900  |     |     |
| 技師（A）    |            | 人  | 1.00 | 62,600.00  | 62,600  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00回 |    |      | 133,500.00 | 133,500 |     |     |



代価表・施工パッケージ

青森港海岸整備計画検討業務

番号：1-26

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 | 82,800.00  | 82,800  |     |     |
| 主任技師(設計) |            | 人  | 1.00 | 70,900.00  | 70,900  |     |     |
| 技師(A)    |            | 人  | 1.00 | 62,600.00  | 62,600  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00回 |    |      | 216,300.00 | 216,300 |     |     |

番号：1-27

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 | 70,900.00  | 106,350 |     |     |
| 技師(A)    |            | 人  | 1.00 | 62,600.00  | 62,600  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 168,950.00 | 168,950 |     |     |

番号：1-28

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 |
|----------|------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師(設計) |            | 人  | 1.50 | 70,900.00  | 106,350 |     |     |
| 技師(A)    |            | 人  | 2.50 | 62,600.00  | 156,500 |     |     |
| 技師(B)    |            | 人  | 2.50 | 49,300.00  | 123,250 |     |     |
| 技師(C)    |            | 人  | 2.50 | 42,500.00  | 106,250 |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 492,350.00 | 492,350 |     |     |



代価表・施工パッケージ

青森港海岸整備計画検討業務

番号：1-29

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 | 42,500.00 | 21,250 |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00式 |    |      | 21,250.00 | 21,250 |     |     |

番号：1-30

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 | 115,069.00 | 115,069 |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00式 |    |      | 115,069.00 | 115,069 |     |     |

番号：1-31

名称：業務成果品費

1式当り

| 名 称    | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|--------|------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 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：1-32

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 |
|--------|------------|----|------|-----------|--------|-----|-----|
| 施工実態調査 |            |    | 1.00 | 34,400.00 | 34,400 |     |     |
| 合 計    | 作業能力：1.00式 |    |      | 34,400.00 | 34,400 |     |     |



代価表・施工パッケージ

青森港海岸整備計画検討業務

番号：2-1

名称：測量準備

1式当り

| 名 称    | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|--------|------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 測量主任技師 |            | 人  | 1.50 | 61,000.00  | 91,500  |     |     |
| 測量技師   |            | 人  | 2.50 | 52,700.00  | 131,750 |     |     |
| 測量技師補  |            | 人  | 1.50 | 41,300.00  | 61,950  |     |     |
| 測量助手   |            | 人  | 0.50 | 37,700.00  | 18,850  |     |     |
| 雑材料    | 全体の%       | %  | 1.00 | 304,050.00 | 3,040   |     |     |
| 合 計    | 作業能力：1.00式 |    |      | 307,090.00 | 307,090 |     |     |

番号：2-2

名称：機材運搬(2往復当り)

1式当り

| 名 称   | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価       | 金 額    | 摘 要        | 備 考 |
|-------|------------|----|------|-----------|--------|------------|-----|
| 測量補助員 |            | 人  | 2.00 | 29,600.00 | 59,200 |            |     |
| トラック  | 2t積級       | 日  | 1.00 | 37,312.00 | 37,312 | 4.40H / 8H |     |
| 雑材料   | 全体の%       | %  | 1.00 | 96,512.00 | 965    |            |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00式 |    |      | 97,477.00 | 97,477 |            |     |



代価表・施工パッケージ

青森港海岸整備計画検討業務

番号：2-3

名称：水準測量

1日当り（3.6km）

| 名 称   | 規格・形状寸法     | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額        | 摘 要        | 備 考 |
|-------|-------------|----|------|------------|------------|------------|-----|
| 交通車   | ライトバン 2L    | 日  | 1.00 | 4,488.00   | 4,488.00   | 2.00H / 8H |     |
| 測量技師  |             | 人  | 1.00 | 52,700.00  | 52,700.00  |            |     |
| 測量技師補 |             | 人  | 1.00 | 41,300.00  | 41,300.00  |            |     |
| 測量助手  |             | 人  | 2.00 | 37,700.00  | 75,400.00  |            |     |
| 雑材料   | 全体の%        | %  | 1.00 | 173,888.00 | 1,738.00   |            |     |
| 合 計   | 作業能力：3.60km |    |      | 48,785.00  | 175,626.00 |            |     |



単価表一覧

| No. | 名 称  | 規格・形状寸法  | 単位  | 単 価      | 時間(H)        | 代価No. | 代価表名称       | 代価表規格・形状寸法 |
|-----|------|----------|-----|----------|--------------|-------|-------------|------------|
| 2-1 | トラック | 2t積級     | 日 / | 37,312 / | 4.40H / 8H / | 2-2   | 機材運搬(2往復当り) |            |
| 2-2 | 交通車  | ライトバン 2L | 日 / | 4,488 /  | 2.00H / 8H / | 2-3   | 水準測量        |            |



単価表

青森港海岸整備計画検討業務

単価表番号：2-1

単価表名称：トラック 2t積級

1日当り 4.40H / 8H

| 名 称           | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量   | 単 価       | 金 額    | 摘 要  | 備 考 |
|---------------|---------|----|-------|-----------|--------|------|-----|
| 軽油            |         | L  | 17.00 | 139.00    | 2,363  |      |     |
| 運転手（一般）       |         | 人  | 1.00  | 29,700.00 | 29,700 |      |     |
| 損料（トラック[普通型]） | 通称2t積級  | 時間 | 4.40  | 325.00    | 1,430  | 運転時間 |     |
| 損料（トラック[普通型]） | 通称2t積級  | 日  | 1.13  | 3,380.00  | 3,819  | 供用日  |     |
| 合 計           |         |    |       |           | 37,312 |      |     |

単価表番号：2-2

単価表名称：交通車 ライトバン 2L

1日当り 2.00H / 8H

| 名 称                   | 規格・形状寸法        | 単位 | 数 量  | 単 価      | 金 額   | 摘 要  | 備 考 |
|-----------------------|----------------|----|------|----------|-------|------|-----|
| ガソリン                  |                | L  | 7.00 | 151.00   | 1,057 |      |     |
| 損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]） | 乗車定員5名 排気量2.0L | 時間 | 2.00 | 395.00   | 790   | 運転時間 |     |
| 損料（ライトバン[ガソリンエンジン駆動]） | 乗車定員5名 排気量2.0L | 日  | 1.19 | 2,220.00 | 2,641 | 供用日  |     |
| 合 計                   |                |    |      |          | 4,488 |      |     |