

| 名 称        | 規格・形状寸法                                                                | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額         | 摘 要 |
|------------|------------------------------------------------------------------------|----|-----|-----|-------------|-----|
| 直接工事費      |                                                                        |    |     |     | 56,686,612  |     |
| 間接工事費      | 13,348,127 + 17,522,691                                                |    |     |     | 30,870,818  |     |
| 共通仮設費 (計)  | 8,943,578 + 3,945,388 + 459,161                                        |    |     |     | 13,348,127  |     |
| 共通仮設費 (積上) |                                                                        |    |     |     | 8,943,578   |     |
| 共通仮設費 (率)  | $56,686,612 \times 6.96\% ((5.32\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.02)$ |    |     |     | 3,945,388   |     |
| 現場環境改善費    | $56,686,612 \times 0.81\%$                                             |    |     |     | 459,161     |     |
| 現場管理費      | $70,034,739 \times 25.02\% ((22.93\% + 1.36\%) \times 1.03)$           |    |     |     | 17,522,691  |     |
| 工事原価       | $56,686,612 + 30,870,818$                                              |    |     |     | 87,557,430  |     |
| 一般管理費等     | $87,557,430 \times 17.38\% (17.38\% \times 1.00) - 9,933$              |    |     |     | 15,207,548  |     |
| 契約保証費      | $87,557,430 \times 0.04\%$                                             |    |     |     | 35,022      |     |
| 工事価格       | $87,557,430 + 15,207,548 + 35,022$                                     |    |     |     | 102,800,000 |     |
| 消費税等相当額    | $102,800,000 \times 10.00\%$                                           |    |     |     | 10,280,000  |     |
| 請負工事費      | $102,800,000 + 10,280,000$                                             |    |     |     | 113,080,000 |     |

積算内訳表

能代港外港地区防波堤(北)(改良)消波工事

| 名 称                 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量   | 単 価       | 金 額        | 摘 要 |
|---------------------|---------|----|-------|-----------|------------|-----|
| 直接工事費               |         |    |       |           | 56,686,612 |     |
| 防波堤                 |         |    |       |           | 56,686,612 |     |
| 消波工                 |         |    |       |           | 56,686,612 |     |
| 消波ブロック工（指定部分）       |         |    |       |           | 30,913,992 |     |
| 消波ブロック製作            |         |    |       |           | 30,913,992 |     |
| 1 消波ブロック製作          |         | 個  | 36.00 | 858,722   | 30,913,992 |     |
| 消波ブロック工（指定部分以外）     |         |    |       |           | 25,772,620 |     |
| 消波ブロック製作            |         |    |       |           | 25,436,440 |     |
| 2 消波ブロック製作          |         | 個  | 20.00 | 858,722   | 17,174,440 |     |
| 3 クレーン拘束            |         | 式  | 1.00  | 8,262,000 | 8,262,000  |     |
| 消波ブロック運搬            |         |    |       |           | 336,180    |     |
| 4 ブロック運搬・仮置(陸上連携方式) |         | 個  | 20.00 | 16,809    | 336,180    |     |
| 共通仮設費(積上)           |         |    |       |           | 8,943,578  |     |
| 共通仮設                |         |    |       |           | 8,943,578  |     |
| 共通仮設費               |         |    |       |           | 8,943,578  |     |
| 運搬費                 |         |    |       |           | 8,823,578  |     |

| 名 称       | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量  | 単 価       | 金 額       | 摘 要 |
|-----------|---------|----|------|-----------|-----------|-----|
| 建設機械器具等運搬 |         |    |      |           | 8,823,578 |     |
| 5 分解組立運搬  | 300t吊以下 | 台  | 2.00 | 4,411,789 | 8,823,578 |     |
| 技術管理費     |         |    |      |           | 120,000   |     |
| 技術管理      |         |    |      |           | 120,000   |     |
| 6 諸経費動向調査 |         | 式  | 1.00 | 120,000   | 120,000   |     |

## 代価表・施工パッケージ

能代港外港地区防波堤(北)(改良)消波工事

番号:1

名称:消波ブロック製作

10個当り

| 名 称                     | 規格・形状寸法           | 単位             | 数 量    | 単 価        | 金 額       | 摘 要 | 備 考 |
|-------------------------|-------------------|----------------|--------|------------|-----------|-----|-----|
| レディーミクストコンクリート(高炉セメントB) | 21-8-40 W/C=65%以下 | m <sup>3</sup> | 288.91 | 22,000.00  | 6,356,020 |     |     |
| 鋼製型枠                    | 異形ブロック 60t以上70t未満 | m <sup>2</sup> | 579.51 | 1,660.00   | 961,986   |     |     |
| 型枠工                     | 50tを超える(クレーン抜き)   | m <sup>2</sup> | 579.51 | 728.00     | 421,883   |     |     |
| コンクリート打設工               | 50tを超える(クレーン抜き)   | m <sup>3</sup> | 286.05 | 1,456.00   | 416,488   |     |     |
| ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)     | (油圧伸縮ジブ型)25t吊     | 日              | 2.32   | 46,500.00  | 107,880   | 8H  |     |
| クローラクレーン(油圧駆動式)         | 200t吊             | 日              | 1.95   | 165,624.00 | 322,966   | 8H  |     |
| 合 計                     | 作業能力:10.00個       |                |        | 858,722.00 | 8,587,223 |     |     |

番号:2

名称:消波ブロック製作

10個当り

| 名 称                     | 規格・形状寸法           | 単位             | 数 量    | 単 価        | 金 額       | 摘 要 | 備 考 |
|-------------------------|-------------------|----------------|--------|------------|-----------|-----|-----|
| レディーミクストコンクリート(高炉セメントB) | 21-8-40 W/C=65%以下 | m <sup>3</sup> | 288.91 | 22,000.00  | 6,356,020 |     |     |
| 鋼製型枠                    | 異形ブロック 60t以上70t未満 | m <sup>2</sup> | 579.51 | 1,660.00   | 961,986   |     |     |
| 型枠工                     | 50tを超える(クレーン抜き)   | m <sup>2</sup> | 579.51 | 728.00     | 421,883   |     |     |
| コンクリート打設工               | 50tを超える(クレーン抜き)   | m <sup>3</sup> | 286.05 | 1,456.00   | 416,488   |     |     |
| ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型)     | (油圧伸縮ジブ型)25t吊     | 日              | 2.32   | 46,500.00  | 107,880   | 8H  |     |
| クローラクレーン(油圧駆動式)         | 200t吊             | 日              | 1.95   | 165,624.00 | 322,966   | 8H  |     |
| 合 計                     | 作業能力:10.00個       |                |        | 858,722.00 | 8,587,223 |     |     |

代価表・施工パッケージ

能代港外港地区防波堤(北)(改良)消波工事

番号：3

名称：クレーン拘束

1式当り

| 名 称      | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価          | 金 額       | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|----|------|--------------|-----------|-----|-----|
| クローラクレーン |            | 式  | 1.00 | 8,262,000.00 | 8,262,000 |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 8,262,000.00 | 8,262,000 |     |     |

番号：4

名称：ブロック運搬・仮置(陸上連携方式)

1日当り (58個)

| 名 称             | 規格・形状寸法     | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要        | 備 考 |
|-----------------|-------------|----|------|------------|---------|------------|-----|
| クローラクレーン(油圧駆動式) | 200t吊       | 日  | 1.00 | 165,624.00 | 165,624 | 8H         |     |
| クローラクレーン(油圧駆動式) | 200t吊       | 日  | 1.00 | 165,624.00 | 165,624 | 8H         |     |
| トレーラ            | 70t積        | 日  | 3.00 | 163,516.00 | 490,548 | 6.30H / 8H |     |
| とび工             |             | 人  | 2.00 | 30,060.00  | 60,120  |            |     |
| 普通作業員           |             | 人  | 4.00 | 22,050.00  | 88,200  |            |     |
| 雑材料             | 全体の%        | %  | 0.50 | 970,116.00 | 4,850   |            |     |
| 合 計             | 作業能力：58.00個 |    |      | 16,809.00  | 974,966 |            |     |

番号：5

名称：分解組立運搬 300t吊以下

1台当り

| 名 称                 | 規格・形状寸法       | 単位 | 数 量    | 単 価          | 金 額       | 摘 要 | 備 考 |
|---------------------|---------------|----|--------|--------------|-----------|-----|-----|
| ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) | (油圧伸縮ジブ型)60t吊 | 日  | 5.70   | 89,800.00    | 511,860   | 8H  |     |
| 特殊作業員               |               | 人  | 20.50  | 27,140.00    | 556,370   |     |     |
| 運搬費等率               | 特定項目の%        | %  | 313.00 | 1,068,230.00 | 3,343,559 |     |     |
| 合 計                 | 作業能力：1.00台    |    |        | 4,411,789.00 | 4,411,789 |     |     |

番号：6  
名称：諸経費動向調査

1式当り

| 名 称     | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|---------|------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 諸経費動向調査 |            | 式  | 1.00 | 120,000.00 | 120,000 |     |     |
| 合 計     | 作業能力：1.00式 |    |      | 120,000.00 | 120,000 |     |     |

単価表一覧

能代港外港地区防波堤(北)(改良)消波工事

| 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 |
|-----|---------------------|----------------|----|---------|------------|-------|-------------------|------------|
| 1   | ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) | (油圧伸縮ジブ型) 25t吊 | 日  | 46,500  | 8H         | 1     | 消波ブロック製作          |            |
|     |                     |                |    |         |            | 2     | 消波ブロック製作          |            |
| 2   | クローラクレーン(油圧駆動式)     | 200t吊          | 日  | 165,624 | 8H         | 1     | 消波ブロック製作          |            |
|     |                     |                |    |         |            | 2     | 消波ブロック製作          |            |
|     |                     |                |    |         |            | 4     | ブロック運搬・仮置(陸上連携方式) |            |
|     |                     |                |    |         |            | 4     | ブロック運搬・仮置(陸上連携方式) |            |
| 3   | トレーラ                | 70t積           | 日  | 163,516 | 6.30H / 8H | 4     | ブロック運搬・仮置(陸上連携方式) |            |
| 4   | ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) | (油圧伸縮ジブ型) 60t吊 | 日  | 89,800  | 8H         | 5     | 分解組立運搬            | 300t吊以下    |

単価表

能代港外港地区防波堤(北)(改良)消波工事

単価表番号：1

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)25t吊

1日当り 8H

| 名 称                     | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量  | 単 価       | 金 額    | 摘 要 | 備 考 |
|-------------------------|---------|----|------|-----------|--------|-----|-----|
| 賃料(ラフテレーンクレーン【油圧伸縮ジブ型】) | 25t吊    | 日  | 1.00 | 46,500.00 | 46,500 |     |     |
| 合 計                     |         |    |      |           | 46,500 |     |     |

単価表番号：2

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 200t吊

1日当り 8H

| 名 称          | 規格・形状寸法      | 単位 | 数 量    | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|--------------|--------------|----|--------|------------|---------|-----|-----|
| 軽油           |              | L  | 126.00 | 124.00     | 15,624  |     |     |
| 賃料(クローラクレーン) | (油圧駆動式)200t吊 | 日  | 1.00   | 150,000.00 | 150,000 |     |     |
| 合 計          |              |    |        |            | 165,624 |     |     |

単価表番号：3

単価表名称：トレーラ 70t積

1日当り 6.30H / 8H

| 名 称              | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量    | 単 価       | 金 額     | 摘 要 | 備 考  |
|------------------|------------|----|--------|-----------|---------|-----|------|
| 軽油               |            | L  | 183.00 | 124.00    | 22,692  |     |      |
| 運転手(特殊)          |            | 人  | 1.00   | 32,140.00 | 32,140  |     |      |
| 損料(大型トレーラ[電動機式]) | 最大積載質量70t積 | 時間 | 6.30   | 4,280.00  | 26,964  |     | 運転時間 |
| 損料(大型トレーラ[電動機式]) | 最大積載質量70t積 | 日  | 1.80   | 45,400.00 | 81,720  |     | 供用日  |
| 合 計              |            |    |        |           | 163,516 |     |      |

単価表番号：4

単価表名称：ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)60t吊

1日当り 8H

| 名 称                     | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量  | 単 価       | 金 額    | 摘 要 | 備 考 |
|-------------------------|---------|----|------|-----------|--------|-----|-----|
| 賃料(ラフテレーンクレーン【油圧伸縮ジブ型】) | 60t吊    | 日  | 1.00 | 89,800.00 | 89,800 |     |     |
| 合 計                     |         |    |      |           | 89,800 |     |     |