

総括表

相馬港本港地区防波堤(沖)(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      |                                                                                     |    |     |     | 79,508,315  |     |
| 間接工事費      | $10,277,391 + 24,233,162$                                                           |    |     |     | 34,510,553  |     |
| 共通仮設費 (計)  | $2,867,217 + 6,853,616 + 556,558$                                                   |    |     |     | 10,277,391  |     |
| 共通仮設費 (積上) |                                                                                     |    |     |     | 2,867,217   |     |
| 共通仮設費 (率)  | $79,508,315 \times 8.62\% ((5.00\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.300 \times 1.02)$ |    |     |     | 6,853,616   |     |
| 現場環境改善費    | $79,508,315 \times 0.70\%$                                                          |    |     |     | 556,558     |     |
| 現場管理費      | $89,785,706 \times 26.99\% ((22.75\% + 1.07\%) \times 1.100 \times 1.03)$           |    |     |     | 24,233,162  |     |
| 工事原価       | $79,508,315 + 34,510,553$                                                           |    |     |     | 114,018,868 |     |
| 一般管理費等     | $114,018,868 \times 18.04\% (18.04\% \times 1.00) - 3,478$                          |    |     |     | 20,565,525  |     |
| 契約保証費      | $114,018,868 \times 0.04\%$                                                         |    |     |     | 45,607      |     |
| 工事価格       | $114,018,868 + 20,565,525 + 45,607$                                                 |    |     |     | 134,630,000 |     |
| 消費税等相当額    | $134,630,000 \times 10.00\%$                                                        |    |     |     | 13,463,000  |     |
| 請負工事費      | $134,630,000 + 13,463,000$                                                          |    |     |     | 148,093,000 |     |

積算内訳表

相馬港本港地区防波堤(沖)(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         |                 |    |        |           | 79,508,315 |     |
| 防波堤(沖)(改良)    |                 |    |        |           | 79,508,315 |     |
| 消波工           |                 |    |        |           | 79,508,315 |     |
| 消波ブロック工       |                 |    |        |           | 79,508,315 |     |
| 消波ブロック製作・仮置   | テトラポッド(重量型)40t型 |    |        |           | 79,508,315 |     |
| 1 異形ブロック製作(1) | 一般養生            | 個  | 115.00 | 666,899   | 76,693,385 |     |
| 2 クレーン拘束      |                 | 式  | 1.00   | 2,814,930 | 2,814,930  |     |
| 共通仮設費(積上)     |                 |    |        |           | 2,867,217  |     |
| 共通仮設          |                 |    |        |           | 2,867,217  |     |
| 共通仮設費         |                 |    |        |           | 2,867,217  |     |
| 運搬費           |                 |    |        |           | 2,747,217  |     |
| 建設機械器具等運搬     | クローラクレーン        |    |        |           | 2,747,217  |     |
| 3 分解組立運搬      |                 | 台  | 1.00   | 2,747,217 | 2,747,217  |     |
| 技術管理費         |                 |    |        |           | 120,000    |     |
| 諸経費動向調査       |                 |    |        |           | 120,000    |     |
| 4 諸経費動向調査     |                 | 式  | 1.00   | 120,000   | 120,000    |     |

代価表・施工パッケージ

相馬港本港地区防波堤(沖)(改良)消波工事

番号：1

名称：異形ブロック製作(1) 一般養生

10個当り

| 名 称                 | 規格・形状寸法                                             | 単位             | 数 量    | 単 価        | 金 額       | 摘 要 | 備 考 |
|---------------------|-----------------------------------------------------|----------------|--------|------------|-----------|-----|-----|
| 重量コンクリート(高炉セメントB)   | 21-8-40 W/C=65%以下 単位体積質量<br>=2.5t/m <sup>3</sup> 以上 | m <sup>3</sup> | 162.61 | 29,800.00  | 4,845,778 |     |     |
| 鋼製型枠                | 異形ブロック 30t以上40t未満                                   | m <sup>2</sup> | 400.80 | 2,140.00   | 857,712   |     |     |
| ベッド賃料(テトラポッド製作用)    | 40t(鋼製)                                             | 個              | 10.00  | 6,550.00   | 65,500    |     |     |
| 型枠工                 | 25tを超えて50t以下(クレーン抜き)                                | m <sup>2</sup> | 400.80 | 850.00     | 340,680   |     |     |
| コンクリート打設工           | 25tを超えて50t以下(クレーン抜き)                                | m <sup>3</sup> | 161.00 | 1,800.00   | 289,800   |     |     |
| 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              | 1.60   | 52,400.00  | 83,840    | 8H  |     |
| クローラクレーン(油圧駆動式)     | 100t吊                                               | 日              | 1.53   | 121,366.00 | 185,689   | 8H  |     |
| 合 計                 | 作業能力：10.00個                                         |                |        | 666,899.00 | 6,668,999 |     |     |

番号：2

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 | 2,814,930.00 | 2,814,930 |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 2,814,930.00 | 2,814,930 |     |     |

番号：3

名称：分解組立運搬

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  | 3.10   | 102,000.00   | 316,200   | 8H  |     |
| 特殊作業員               |               | 人  | 11.30  | 30,600.00    | 345,780   |     |     |
| 運搬費等率               | 特定項目の%        | %  | 315.00 | 661,980.00   | 2,085,237 |     |     |
| 合 計                 | 作業能力：1.00台    |    |        | 2,747,217.00 | 2,747,217 |     |     |

番号：4

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

相馬港本港地区防波堤(沖)(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  | 52,400  | 8H    | 1     | 異形ブロック製作(1) | 一般養生       |
| 2   | クローラクレーン(油圧駆動式)     | 100t吊         | 日  | 121,366 | 8H    | 1     | 異形ブロック製作(1) | 一般養生       |
| 3   | 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  | 102,000 | 8H    | 3     | 分解組立運搬      |            |

# 単価表

相馬港本港地区防波堤(沖)(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 | 52,400.00 | 52,400 |     |     |
| 合 計                       |         |    |      |           | 52,400 |     |     |

単価表番号：2

単価表名称：クローラクレーン(油圧駆動式) 100t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  | 112.00 | 137.20     | 15,366  |     |     |
| 賃料 (クローラクレーン) | (油圧駆動式)100t吊 | 日  | 1.00   | 106,000.00 | 106,000 |     |     |
| 合 計           |              |    |        |            | 121,366 |     |     |

単価表番号：3

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 | 102,000.00 | 102,000 |     |     |
| 合 計                       |         |    |      |            | 102,000 |     |     |