

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 | | | | | 29,403,568 | |
| 防波堤(沖)(改良) | | | | | 29,403,568 | |
| 消波工 | | | | | 29,403,568 | |
| 消波ブロック工 | | | | | 29,403,568 | |
| 消波ブロック製作・仮置 | テトラポッド(重量型)40t型 | | | | 29,403,568 | |
| 1 異形ブロック製作(1) | 一般養生 | 個 | 12.00 | 628,883 | 7,546,596 | |
| 2 異形ブロック製作(2) | 給熱養生 | 個 | 28.00 | 639,767 | 17,913,476 | |
| 3 クレーン拘束 | | 式 | 1.00 | 3,943,496 | 3,943,496 | |
| 共通仮設費(積上) | | | | | 2,634,083 | |
| 共通仮設 | | | | | 2,634,083 | |
| 共通仮設費 | | | | | 2,634,083 | |
| 運搬費 | | | | | 2,492,083 | |
| 建設機械器具等運搬 | クローラクレーン | | | | 2,492,083 | |
| 4 分解組立運搬 | | 台 | 1.00 | 2,492,083 | 2,492,083 | |
| 技術管理費 | | | | | 142,000 | |
| 諸経費動向調査 | | | | | 100,000 | |

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 |
|-----------|----------|-----|------|---------|---------|-----|
| 5 諸経費動向調査 | | 式 | 1.00 | 100,000 | 100,000 | |
| 施工実態調査 | | | | | 42,000 | |
| 6 施工実態調査 | モニタリング調査 | 式 | 1.00 | 42,000 | 42,000 | |

総括表

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|--|----|-----|-----|------------|-----|
| 直接工事費 | | | | | 29,403,568 | |
| 間接工事費 | 6,312,468 + 10,493,371 | | | | 16,805,839 | |
| 共通仮設費(計) | 2,634,083 + 3,369,648 + 308,737 | | | | 6,312,468 | |
| 共通仮設費(積上) | | | | | 2,634,083 | |
| 共通仮設費(率) | $29,403,568 \times 11.46\% ((5.99\% \times 1.00 + 1.50\%) \times 1.500 \times 1.02)$ | | | | 3,369,648 | |
| 現場環境改善費 | $29,403,568 \times 1.05\%$ | | | | 308,737 | |
| 現場管理費 | $35,716,036 \times 29.38\% ((22.77\% + 1.00\%) \times 1.200 \times 1.03)$ | | | | 10,493,371 | |
| 工事原価 | 29,403,568 + 16,805,839 | | | | 46,209,407 | |
| 一般管理費等 | $46,209,407 \times 18.77\% (18.77\% \times 1.00) - 1,395$ | | | | 8,672,110 | |
| 契約保証費 | $46,209,407 \times 0.04\%$ | | | | 18,483 | |
| 工事価格 | 46,209,407 + 8,672,110 + 18,483 | | | | 54,900,000 | |
| 消費税等相当額 | $54,900,000 \times 10.00\%$ | | | | 5,490,000 | |
| 請負工事費 | 54,900,000 + 5,490,000 | | | | 60,390,000 | |

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=2.5t/m3以上 | m ³ | 162.61 | 29,300.00 | 4,764,473 | | |
| 鋼製型枠 | 異形ブロック 30t以上40t未満 | m ² | 400.80 | 1,440.00 | 577,152 | | |
| ベッド賃料 | | 個 | 10.00 | 5,100.00 | 51,000 | | |
| 型枠工 | 25tを超えて50t以下(クレーン抜き) | m ² | 400.80 | 866.00 | 347,092 | | |
| コンクリート打設工 | 25tを超えて50t以下(クレーン抜き) | m ³ | 161.00 | 1,905.00 | 306,705 | | |
| 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 | 47,400.00 | 75,840 | 8H | |
| クローラクレーン(油圧駆動式) | 100t吊 | 日 | 1.53 | 108,872.00 | 166,574 | 8H | |
| 合 計 | 作業能力：10.00個 | | | 628,883.00 | 6,288,836 | | |

番号：2

名称：異形ブロック製作(2) 給熱養生

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=2.5t/m3以上 | m ³ | 162.61 | 29,300.00 | 4,764,473 | | |
| 鋼製型枠 | 異形ブロック 30t以上40t未満 | m ² | 400.80 | 1,440.00 | 577,152 | | |
| ベッド賃料 | | 個 | 10.00 | 5,100.00 | 51,000 | | |
| 型枠工 | 25tを超えて50t以下(クレーン抜き) | m ² | 400.80 | 866.00 | 347,092 | | |
| コンクリート打設工 | 25tを超えて50t以下(クレーン抜き) | m ³ | 161.00 | 1,905.00 | 306,705 | | |
| 給熱養生加算額 | 25tを超えて50t以下 | m ³ | 161.00 | 676.00 | 108,836 | | |
| 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 | 47,400.00 | 75,840 | 8H | |
| クローラクレーン(油圧駆動式) | 100t吊 | 日 | 1.53 | 108,872.00 | 166,574 | 8H | |
| 合 計 | 作業能力：10.00個 | | | 639,767.00 | 6,397,672 | | |

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：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 | 3,943,496.00 | 3,943,496 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 3,943,496.00 | 3,943,496 | | |

番号：4

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 | 91,500.00 | 283,650 | 8H | |
| 特殊作業員 | | 人 | 11.30 | 28,040.00 | 316,852 | | |
| 運搬費等率 | 特定項目の% | % | 315.00 | 600,502.00 | 1,891,581 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00台 | | | 2,492,083.00 | 2,492,083 | | |

番号：5

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 | | 工事 | 1.00 | 100,000.00 | 100,000 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 100,000.00 | 100,000 | | |

番号：6

名称：施工実態調査 モニタリング調査

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 | | 工種 | 1.00 | 42,000.00 | 42,000 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 42,000.00 | 42,000 | | |

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 | 47,400 | 8H | 1 | 異形ブロック製作(1) | 一般養生 |
| | | | | | | 2 | 異形ブロック製作(2) | 給熱養生 |
| 2 | クローラクレーン(油圧駆動式) | 100t吊 | 日 | 108,872 | 8H | 1 | 異形ブロック製作(1) | 一般養生 |
| | | | | | | 2 | 異形ブロック製作(2) | 給熱養生 |
| 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 | 91,500 | 8H | 4 | 分解組立運搬 | |

単価表

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]) | 25t吊 | 日 | 1.00 | 47,400.00 | 47,400 | | |
| 合 計 | | | | | 47,400 | | |

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 | 131.00 | 14,672 | | |
| 賃料(クローラクレーン) | (油圧駆動式)100t吊 | 日 | 1.00 | 94,200.00 | 94,200 | | |
| 合 計 | | | | | 108,872 | | |

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]) | 60t吊 | 日 | 1.00 | 91,500.00 | 91,500 | | |
| 合 計 | | | | | 91,500 | | |