

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

積 算 書

令 和 6 年 度

令和6年度八代港大築島土砂処分場基礎捨石工事外2件（変更第2回）

九州地方整備局

港 名 八代港

項 目 港湾事業費

費 目 港湾改修費

目 の 細 分 工事費

積 算 番 号 18-17-24-039

合併積算内訳表

令和6年度八代港大築島土砂処分場基礎捨石工事外2件(変更第2回)

| 名 称           | 規格・形状寸法                     | 単位  | 数 量                  | 単 価              | 金 額                        | 摘 要       |
|---------------|-----------------------------|-----|----------------------|------------------|----------------------------|-----------|
| 直接工事費         |                             |     |                      |                  | 100,528,739<br>102,471,719 | 1,942,980 |
| 【土砂処分場】       |                             |     |                      |                  | 100,528,739<br>102,471,719 | 1,942,980 |
| 基礎工           |                             |     |                      |                  | 46,448,997<br>46,324,413   | -124,584  |
| 基礎捨石工         |                             |     |                      |                  | 46,448,997<br>46,324,413   | -124,584  |
| 基礎捨石          |                             |     |                      |                  | 46,448,997<br>46,324,413   | -124,584  |
| 1-1 捨石投入（１）   | 雑石5～100kg/個、瀬取り投入           | m 3 | 3,438.00<br>3,389.00 | 11,519<br>11,519 | 39,602,322<br>39,037,891   | -564,431  |
| 1-2 捨石投入（２）   | 雑石5～100kg/個、直接投入 水深10m未満    | m 3 | 825.00<br>878.00     | 8,299<br>8,299   | 6,846,675<br>7,286,522     | 439,847   |
| 上部工           |                             |     |                      |                  | 9,833,702<br>10,221,562    | 387,860   |
| 上部ブロック工       |                             |     |                      |                  | 9,833,702<br>10,221,562    | 387,860   |
| ブロック製作（１）     | 1.8(H)×5.0(L)               |     |                      |                  | 432,559<br>446,749         | 14,190    |
| 1-3 ルーフィング敷設  |                             | m 2 | 9.00                 | 594              | 5,346                      |           |
| 1-4 吊鉄筋・吊バー   | SS400 Φ32mm L=228cm         | 本   | 4.00                 | 4,290            | 17,160                     |           |
| 1-5 吊鉄筋・吊バー組立 | 鉄筋径38mm未満                   | k g | 57.00                | 95               | 5,415                      |           |
| 1-6 鋼製型枠組立組外  |                             | m 2 | 23.00<br>26.00       | 4,730<br>4,730   | 108,790<br>122,980         | 14,190    |
| 1-7 コンクリート打設  | 18N - 8cm - 40mmBB W/C65%以下 | m 3 | 12.00                | 24,654           | 295,848                    |           |
| ブロック製作（２）     | 1.8(H)×4.2(L)               |     |                      |                  | 1,078,223<br>1,111,333     | 33,110    |
| 1-8 ルーフィング敷設  |                             | m 2 | 22.00                | 594              | 13,068                     |           |

合併積算内訳表

令和6年度八代港大築島土砂処分場基礎捨石工事外2件(変更第2回)

| 名 称                 | 規格・形状寸法                      | 単位  | 数 量      | 単 価    | 金 額        | 摘 要       |
|---------------------|------------------------------|-----|----------|--------|------------|-----------|
| 1-9 吊鉄筋・吊バー         | SS400 Φ25mm L=209cm          | 本   | 12.00    | 2,710  | 32,520     |           |
| 1-10 吊鉄筋・吊バー組立      | 鉄筋径38mm未満                    | k g | 97.00    | 95     | 9,215      |           |
| 1-11 鋼製型枠組立組外       |                              | m 2 | 60.00    | 4,730  | 283,800    |           |
|                     |                              |     | 67.00    | 4,730  | 316,910    | 33,110    |
| 1-12 コンクリート打設       | 18N - 8cm - 40mmBB W/C65%以下  | m 3 | 30.00    | 24,654 | 739,620    |           |
| ブロック製作 (3)          | 2.1(H) × 3.0(L)              |     |          |        | 8,322,920  |           |
|                     |                              |     |          |        | 8,663,480  | 340,560   |
| 1-13 ルーフィング敷設       |                              | m 2 | 124.00   | 594    | 73,656     |           |
| 1-14 鋼製枠組足場架払       |                              | m 2 | 481.00   | 2,293  | 1,102,933  |           |
| 1-15 吊鉄筋・吊バー        | SS400 Φ32mm L=238cm          | 本   | 72.00    | 4,660  | 335,520    |           |
| 1-16 吊鉄筋・吊バー組立      | 鉄筋径38mm未満                    | k g | 1,123.00 | 95     | 106,685    |           |
| 1-17 鋼製型枠組立組外       |                              | m 2 | 328.00   | 4,730  | 1,551,440  |           |
|                     |                              |     | 400.00   | 4,730  | 1,892,000  | 340,560   |
| 1-18 コンクリート打設       | 18N - 8cm - 40mmBB W/C=65%以下 | m 3 | 209.00   | 24,654 | 5,152,686  |           |
| 土工                  |                              |     |          |        | 44,246,040 |           |
|                     |                              |     |          |        | 45,925,744 | 1,679,704 |
| 土工                  |                              |     |          |        | 44,246,040 |           |
|                     |                              |     |          |        | 45,925,744 | 1,679,704 |
| 築堤材                 |                              |     |          |        | 30,319,674 |           |
|                     |                              |     |          |        | 32,162,438 | 1,842,764 |
| 1-19 築堤材投入 (瀬取投入方式) |                              | m 3 | 6,351.00 | 4,774  | 30,319,674 |           |
|                     |                              |     | 6,737.00 | 4,774  | 32,162,438 | 1,842,764 |
| 築堤材積込・運搬            |                              |     |          |        | 4,016,371  |           |
|                     |                              |     |          |        | 4,260,478  | 244,107   |
| 1-20 積込(ルーズ)        |                              | m 3 | 6,351.00 | 255.5  | 1,622,680  |           |
|                     |                              |     | 6,737.00 | 255.5  | 1,721,303  | 98,623    |

合併積算内訳表

令和6年度八代港大築島土砂処分場基礎捨石工事外2件(変更第2回)

| 名 称               | 規格・形状寸法 | 単位  | 数 量                  | 単 価            | 金 額                    | 摘 要       |
|-------------------|---------|-----|----------------------|----------------|------------------------|-----------|
| 1-21 土砂等運搬        |         | m 3 | 6,351.00<br>6,737.00 | 376.9<br>376.9 | 2,393,691<br>2,539,175 | 145,484   |
| 路体(築堤)盛土          |         |     |                      |                | 2,738,535<br>2,904,783 | 166,248   |
| 1-22 路体(築堤)盛土     |         | m 3 | 5,716.00<br>6,063.00 | 479.1<br>479.1 | 2,738,535<br>2,904,783 | 166,248   |
| 法面整形              |         |     |                      |                | 2,461,172<br>2,393,053 | -68,119   |
| 1-23 法面整形         |         | m 2 | 5,817.00<br>5,656.00 | 423.1<br>423.1 | 2,461,172<br>2,393,053 | -68,119   |
| 遮水シート             |         |     |                      |                | 4,710,288<br>4,204,992 | -505,296  |
| 1-24 遮水シート張       |         | m 2 | 3,244.00<br>2,896.00 | 1,452<br>1,452 | 4,710,288<br>4,204,992 | -505,296  |
| 共通仮設費(積上)         |         |     |                      |                | 1,889,028<br>3,008,404 | 1,119,376 |
| 共通仮設              |         |     |                      |                | 1,889,028<br>3,008,404 | 1,119,376 |
| 共通仮設費             |         |     |                      |                | 1,889,028<br>3,008,404 | 1,119,376 |
| 運搬費               |         |     |                      |                | 1,744,028              |           |
| 建設機械器具等運搬         |         |     |                      |                | 1,744,028              |           |
| 1-25 重機運搬(海上一連方式) |         | 式   | 1.00                 | 1,744,028      | 1,744,028              |           |
| 安全費               |         |     |                      |                | 0<br>825,217           | 825,217   |
| 安全対策              |         |     |                      |                | 0<br>825,217           | 825,217   |
| 1-27 安全監視船        |         | 式   | 0.00<br>1.00         | 0<br>825,217   | 0<br>825,217           | 825,217   |
| 技術管理費             |         |     |                      |                | 145,000<br>402,760     | 257,760   |

合併積算内訳表

令和6年度八代港大築島土砂処分場基礎捨石工事外2件(変更第2回)

| 名 称             | 規格・形状寸法                    | 単位 | 数 量          | 単 価                | 金 額                | 摘 要       |
|-----------------|----------------------------|----|--------------|--------------------|--------------------|-----------|
| 技術管理(1)         |                            |    |              |                    | 145,000<br>247,600 | 102,600   |
| 1-26 技術管理費      | 諸経費動向調査、詳細調査1件、モニタリング調査1工種 | 式  | 1.00<br>1.00 | 145,000<br>247,600 | 145,000<br>247,600 | 102,600   |
| 技術管理(2)         |                            |    |              |                    | 0<br>155,160       | 155,160   |
| 1-28 技術管理       | 遠隔臨場                       | 式  | 0.00<br>1.00 | 0<br>155,160       | 0<br>155,160       | 155,160   |
| 現場環境改善費         |                            |    |              |                    | 0<br>36,399        | 36,399    |
| 現場環境改善費         |                            |    |              |                    | 0<br>36,399        | 36,399    |
| 1-29 現場環境改善費    | 快適トイレ                      | 式  | 0.00<br>1.00 | 0<br>36,399        | 0<br>36,399        | 36,399    |
| 直接測量費           |                            |    |              |                    | 0<br>2,768,851     | 2,768,851 |
| 測量業務            |                            |    |              |                    | 0<br>2,768,851     | 2,768,851 |
| 3次元測量           |                            |    |              |                    | 0<br>2,768,851     | 2,768,851 |
| ICT基礎工          |                            |    |              |                    | 0<br>2,768,851     | 2,768,851 |
| 測量準備            |                            |    |              |                    | 0<br>277,531       | 277,531   |
| 2-1 測量準備(ICT)   | ICT基礎工                     | 式  | 0.00<br>1.00 | 0<br>181,244       | 0<br>181,244       | 181,244   |
| 2-2 機材運搬(2往復当り) |                            | 式  | 0.00<br>1.00 | 0<br>96,287        | 0<br>96,287        | 96,287    |
| 標定点設置・撤去        |                            |    |              |                    | 0<br>148,339       | 148,339   |
| 2-3 標定点設置・撤去    | 陸上部                        | 式  | 0.00<br>1.00 | 0<br>148,339       | 0<br>148,339       | 148,339   |
| 水深測量            |                            |    |              |                    | 0<br>1,452,585     | 1,452,585 |

合併積算内訳表

令和6年度八代港大築島土砂処分場基礎捨石工事外2件(変更第2回)

| 名 称            | 規格・形状寸法  | 単位    | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要     |
|----------------|----------|-------|------|------------|---------|---------|
| 2-4 艀装テスト(ICT) |          |       | 0.00 | 0          | 0       |         |
|                |          | 式     | 1.00 | 644,064    | 644,064 | 644,064 |
| 2-5 測深(ICT)    |          |       | 0.00 | 0          | 0       |         |
|                |          | k m 2 | 0.01 | 2,185,018  | 21,850  | 21,850  |
| 2-6 UAV空中撮影    | 陸上部      |       | 0.00 | 0          | 0       |         |
|                |          | k m 2 | 0.01 | 78,667,100 | 786,671 | 786,671 |
| 成果             |          |       |      |            | 0       |         |
|                |          |       |      |            | 890,396 | 890,396 |
| 2-7 3次元データ処理   | 水中部及び陸上部 |       | 0.00 | 0          | 0       |         |
|                |          | 式     | 1.00 | 836,396    | 836,396 | 836,396 |
| 2-8 業務成果品      |          |       | 0.00 | 0          | 0       |         |
|                |          | 式     | 1.00 | 54,000     | 54,000  | 54,000  |
| 直接原価           |          |       |      |            | 0       |         |
|                |          |       |      |            | 534,570 | 534,570 |
| 測量業務           |          |       |      |            | 0       |         |
|                |          |       |      |            | 534,570 | 534,570 |
| ICT基礎工         |          |       |      |            | 0       |         |
|                |          |       |      |            | 534,570 | 534,570 |
| 直接人件費          |          |       |      |            | 0       |         |
|                |          |       |      |            | 519,000 | 519,000 |
| 成果             |          |       |      |            | 0       |         |
|                |          |       |      |            | 519,000 | 519,000 |
| 3-1 3次元モデル作成   | 水中部及び陸上部 |       | 0.00 | 0          | 0       |         |
|                |          | 施設    | 1.00 | 519,000    | 519,000 | 519,000 |
| 直接経費           |          |       |      |            | 0       |         |
|                |          |       |      |            | 15,570  | 15,570  |
| 事務用品費          |          |       |      |            | 0       |         |
|                |          |       |      |            | 15,570  | 15,570  |
| 3-2 事務用品費      |          |       | 0.00 | 0          | 0       |         |
|                |          | 式     | 1.00 | 15,570     | 15,570  | 15,570  |

上段：原金額 下段：変更金額

合併積算総括表

令和6年度八代港大築島土砂処分場基礎捨石工事外2件(変更第2回)

| 名 称       | 規格・形状寸法                                                                                                                      | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額                        | 摘 要       |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-----|----------------------------|-----------|
| 直接工事費     |                                                                                                                              |    |     |     | 100,528,739<br>102,471,719 | 1,942,980 |
| 間接工事費     | 13,319,144 + 30,465,693<br>14,577,460 + 31,298,950                                                                           |    |     |     | 43,784,837<br>45,876,410   | 2,091,573 |
| 共通仮設費（計）  | 1,889,028 + 10,786,733 + 643,383<br>3,008,404 + 10,923,485 + 645,571                                                         |    |     |     | 13,319,144<br>14,577,460   | 1,258,316 |
| 共通仮設費（積上） |                                                                                                                              |    |     |     | 1,889,028<br>3,008,404     | 1,119,376 |
| 共通仮設費（率）  | 100,528,739 × 10.73% ((4.80% × 1.68 + 1.50%) × 1.100 × 1.02)<br>102,471,719 × 10.66% ((4.76% × 1.68 + 1.50%) × 1.100 × 1.02) |    |     |     | 10,786,733<br>10,923,485   | 136,752   |
| 現場環境改善費   | 100,528,739 × 0.64%<br>102,471,719 × 0.63%                                                                                   |    |     |     | 643,383<br>645,571         | 2,188     |
| 現場管理費     | 113,847,883 × 26.76% ((22.58% + 1.04%) × 1.100 × 1.03)<br>117,049,179 × 26.74% ((22.56% + 1.04%) × 1.100 × 1.03)             |    |     |     | 30,465,693<br>31,298,950   | 833,257   |
| 工事原価      | 100,528,739 + 43,784,837<br>102,471,719 + 45,876,410                                                                         |    |     |     | 144,313,576<br>148,348,129 | 4,034,553 |
| 一般管理費等    | 144,313,576 × 16.30% (16.30% × 1.00) - 4,413<br>148,348,129 × 16.24% (16.24% × 1.00) - 7,590                                 |    |     |     | 23,518,699<br>24,084,146   | 565,447   |
| 契約保証費     | 144,313,576 × 0.04%                                                                                                          |    |     |     | 57,725                     |           |
| 工事価格      | 144,313,576 + 23,518,699 + 57,725<br>148,348,129 + 24,084,146 + 57,725                                                       |    |     |     | 167,890,000<br>172,490,000 | 4,600,000 |
| 直接測量費     |                                                                                                                              |    |     |     | 0<br>2,768,851             | 2,768,851 |
| 諸経費       | 2,768,851 × 75.9% - 408                                                                                                      |    |     |     | 0<br>2,101,149             | 2,101,149 |
| 測量作業費     | 2,768,851 + 2,101,149                                                                                                        |    |     |     | 0<br>4,870,000             | 4,870,000 |
| 測量業務価格    |                                                                                                                              |    |     |     | 0<br>4,870,000             | 4,870,000 |
| 直接原価      | 519,000 + 15,570                                                                                                             |    |     |     | 0<br>534,570               | 534,570   |
| 直接人件費     |                                                                                                                              |    |     |     | 0<br>519,000               | 519,000   |

# 合併積算総括表

令和6年度八代港大築島土砂処分場基礎捨石工事外2件(変更第2回)

| 名 称     | 規格・形状寸法                                        | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額                        | 摘 要        |
|---------|------------------------------------------------|----|-----|-----|----------------------------|------------|
| 直接経費    |                                                |    |     |     | 0<br>15,570                | 15,570     |
| その他原価   | 519,000 × 53.85% ( 35% ÷ ( 1 - 35% ) )         |    |     |     | 0<br>279,481               | 279,481    |
| 業務原価    | 534,570 + 279,481                              |    |     |     | 0<br>814,051               | 814,051    |
| 一般管理費等  | 814,051 × 53.85% ( 35% ÷ ( 1 - 35% ) ) - 2,417 |    |     |     | 0<br>435,949               | 435,949    |
| 業務価格    | 814,051 + 435,949                              |    |     |     | 0<br>1,250,000             | 1,250,000  |
| 合計価格    | 172,490,000 + 4,870,000 + 1,250,000            |    |     |     | 167,890,000<br>178,610,000 | 10,720,000 |
| 消費税等相当額 | 167,890,000 × 10.00%<br>178,610,000 × 10.00%   |    |     |     | 16,789,000<br>17,861,000   | 1,072,000  |
| 請負工事費   |                                                |    |     |     | 184,679,000<br>196,471,000 | 11,792,000 |

上段：原金額 下段：変更金額

# 代価表・施工パッケージ

令和6年度八代港大築島土砂処分場基礎捨石工事外2件(変更第2回)

番号：1-1

名称：捨石投入（1） 雑石5～100kg/個、瀬取り投入 1000m<sup>3</sup> 当り

| 名 称     | 規格・形状寸法                     | 単位             | 数 量      | 単 価           | 金 額        | 摘 要        | 備 考 |
|---------|-----------------------------|----------------|----------|---------------|------------|------------|-----|
| 雑 石     | 5～100kg/個 ガット船渡し            | m <sup>3</sup> | 1,400.00 | 5,700.00      | 7,980,000  |            |     |
| クレーン付台船 | 150t吊                       | 日              | 4.00     | 641,483.00    | 2,565,932  | 8H         |     |
| 引船      | 鋼D 600PS型                   | 日              | 4.00     | 229,158.00    | 916,632    | 2.00H / 8H |     |
| 雑材料     | 全体の%                        | %              | 0.50     | 11,462,564.00 | 57,312     |            |     |
| 合 計     | 作業能力：1,000.00m <sup>3</sup> |                |          | 11,519.00     | 11,519,876 |            |     |

番号：1-2

名称：捨石投入（2） 雑石5～100kg/個、直接投入 水深10m未満 1000m<sup>3</sup> 当り

| 名 称  | 規格・形状寸法                     | 単位             | 数 量      | 単 価          | 金 額       | 摘 要 | 備 考 |
|------|-----------------------------|----------------|----------|--------------|-----------|-----|-----|
| 雑 石  | 5～100kg/個 ガット船渡し            | m <sup>3</sup> | 1,400.00 | 5,700.00     | 7,980,000 |     |     |
| 潜水土船 | D 270PS型 3～5t吊              | 日              | 1.48     | 188,125.00   | 278,425   | 8H  |     |
| 雑材料  | 全体の%                        | %              | 0.50     | 8,258,425.00 | 41,292    |     |     |
| 合 計  | 作業能力：1,000.00m <sup>3</sup> |                |          | 8,299.00     | 8,299,717 |     |     |

番号：1-6

名称：鋼製型枠組立組外 100m<sup>2</sup> 当り

| 名 称                 | 規格・形状寸法                   | 単位             | 数 量    | 単 価       | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|---------------------|---------------------------|----------------|--------|-----------|---------|-----|-----|
| 鋼製型枠組立組外(方塊製作)      | クレーン抜き                    | m <sup>2</sup> | 100.00 | 4,326.00  | 432,600 |     |     |
| ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) | (油圧伸縮ジブ型)16t吊             | 日              | 0.80   | 50,500.00 | 40,400  | 8H  |     |
| 合 計                 | 作業能力：100.00m <sup>2</sup> |                |        | 4,730.00  | 473,000 |     |     |

## 代価表・施工パッケージ

令和6年度八代港大築島土砂処分場基礎捨石工事外2件(変更第2回)

番号：1-11

名称：鋼製型枠組立組外

100m<sup>2</sup> 当り

| 名 称                 | 規格・形状寸法                   | 単位             | 数 量    | 単 価       | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|---------------------|---------------------------|----------------|--------|-----------|---------|-----|-----|
| 鋼製型枠組立組外(方塊製作)      | クレーン抜き                    | m <sup>2</sup> | 100.00 | 4,326.00  | 432,600 |     |     |
| ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) | (油圧伸縮ジブ型)16t吊             | 日              | 0.80   | 50,500.00 | 40,400  | 8H  |     |
| 合 計                 | 作業能力：100.00m <sup>2</sup> |                |        | 4,730.00  | 473,000 |     |     |

番号：1-17

名称：鋼製型枠組立組外

100m<sup>2</sup> 当り

| 名 称                 | 規格・形状寸法                   | 単位             | 数 量    | 単 価       | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|---------------------|---------------------------|----------------|--------|-----------|---------|-----|-----|
| 鋼製型枠組立組外(方塊製作)      | クレーン抜き                    | m <sup>2</sup> | 100.00 | 4,326.00  | 432,600 |     |     |
| ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) | (油圧伸縮ジブ型)16t吊             | 日              | 0.80   | 50,500.00 | 40,400  | 8H  |     |
| 合 計                 | 作業能力：100.00m <sup>2</sup> |                |        | 4,730.00  | 473,000 |     |     |

番号：1-19

名称：築堤材投入（瀬取投入方式）

1000m<sup>3</sup> 当り

| 名 称     | 規格・形状寸法                     | 単位             | 数 量      | 単 価          | 金 額       | 摘 要        | 備 考 |
|---------|-----------------------------|----------------|----------|--------------|-----------|------------|-----|
| 山ズリ     |                             | m <sup>3</sup> | 1,250.00 | 3,000.00     | 3,750,000 |            |     |
| クレーン付台船 | 150t吊                       | 日              | 1.14     | 648,736.00   | 739,559   | 8H         |     |
| 引船      | 鋼D 600PS型                   | 日              | 1.14     | 229,158.00   | 261,240   | 2.00H / 8H |     |
| 雑材料     | 全体の%                        | %              | 0.50     | 4,750,799.00 | 23,753    |            |     |
| 合 計     | 作業能力：1,000.00m <sup>3</sup> |                |          | 4,774.00     | 4,774,552 |            |     |

## 代価表・施工パッケージ

令和6年度八代港大築島土砂処分場基礎捨石工事外2件(変更第2回)

番号：1-20

名称：積込(ルーズ)

1m<sup>3</sup>当り

| 名 称     | 規格・形状寸法                 | 単位             | 数 量  | 単 価   | 金 額   | 摘 要 | 備 考 |
|---------|-------------------------|----------------|------|-------|-------|-----|-----|
| 積込(ルーズ) |                         | m <sup>3</sup> | 1.00 | 255.5 | 255.5 |     |     |
| 合 計     | 作業能力：1.00m <sup>3</sup> |                |      | 255.5 | 255.5 |     |     |

番号：1-21

名称：土砂等運搬

1m<sup>3</sup>当り

| 名 称   | 規格・形状寸法                 | 単位             | 数 量  | 単 価   | 金 額   | 摘 要 | 備 考 |
|-------|-------------------------|----------------|------|-------|-------|-----|-----|
| 土砂等運搬 |                         | m <sup>3</sup> | 1.00 | 376.9 | 376.9 |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00m <sup>3</sup> |                |      | 376.9 | 376.9 |     |     |

番号：1-22

名称：路体(築堤)盛土

1m<sup>3</sup>当り

| 名 称      | 規格・形状寸法                 | 単位             | 数 量  | 単 価   | 金 額   | 摘 要 | 備 考 |
|----------|-------------------------|----------------|------|-------|-------|-----|-----|
| 路体(築堤)盛土 |                         | m <sup>3</sup> | 1.00 | 479.1 | 479.1 |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00m <sup>3</sup> |                |      | 479.1 | 479.1 |     |     |

番号：1-23

名称：法面整形

1m<sup>2</sup>当り

| 名 称  | 規格・形状寸法                 | 単位             | 数 量   | 単 価   | 金 額   | 摘 要 | 備 考 |
|------|-------------------------|----------------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 法面整形 |                         | m <sup>2</sup> | 1.000 | 423.1 | 423.1 |     |     |
| 合 計  | 作業能力：1.00m <sup>2</sup> |                |       | 423.1 | 423.1 |     |     |

## 代価表・施工パッケージ

令和6年度八代港大築島土砂処分場基礎捨石工事外2件(変更第2回)

番号：1-24

名称：遮水シート張

1m<sup>2</sup>当り

| 名 称    | 規格・形状寸法                 | 単位             | 数 量   | 単 価   | 金 額   | 摘 要 | 備 考 |
|--------|-------------------------|----------------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 遮水シート張 |                         | m <sup>2</sup> | 1.000 | 1,452 | 1,452 |     |     |
| 合 計    | 作業能力：1.00m <sup>2</sup> |                |       | 1,452 | 1,452 |     |     |

番号：1-27

名称：安全監視船

1式当り

| 名 称   | 規格・形状寸法      | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要        | 備 考 |
|-------|--------------|----|------|------------|---------|------------|-----|
| 安全監視船 | FRP D 180PS型 | 日  | 8.00 | 102,639.00 | 821,112 | 6.00H / 8H |     |
| 雑材料   | 全体の%         | %  | 0.50 | 821,112.00 | 4,105   |            |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00式   |    |      | 825,217.00 | 825,217 |            |     |

番号：1-26

名称：技術管理費 諸経費動向調査、詳細調査1件、モニタリング調査1工種

1式当り

| 名 称   | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|-------|------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 技術管理費 |            | 式  | 1.00 | 247,600.00 | 247,600 |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00式 |    |      | 247,600.00 | 247,600 |     |     |

番号：1-28

名称：技術管理 遠隔臨場

1式当り

| 名 称   | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|-------|------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 遠隔臨場費 |            | 式  | 1.00 | 155,160.00 | 155,160 |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00式 |    |      | 155,160.00 | 155,160 |     |     |

## 代価表・施工パッケージ

令和6年度八代港大築島土砂処分場基礎捨石工事外2件(変更第2回)

番号：1-29

名称：現場環境改善費 快適トイレ

1式当り

| 名 称   | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価       | 金 額    | 摘 要 | 備 考 |
|-------|------------|----|------|-----------|--------|-----|-----|
| 快適トイレ |            | 月  | 3.30 | 11,030.00 | 36,399 |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00式 |    |      | 36,399.00 | 36,399 |     |     |

番号：2-1

名称：測量準備(ICT) ICT基礎工

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  | 1.00 | 54,600.00  | 54,600  |     |     |
| 測量技師   |            | 人  | 1.50 | 47,100.00  | 70,650  |     |     |
| 測量技師補  |            | 人  | 1.00 | 36,900.00  | 36,900  |     |     |
| 測量助手   |            | 人  | 0.50 | 34,600.00  | 17,300  |     |     |
| 雑材料    | 全体の%       | %  | 1.00 | 179,450.00 | 1,794   |     |     |
| 合 計    | 作業能力：1.00式 |    |      | 181,244.00 | 181,244 |     |     |

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 | 25,900.00 | 51,800 |            |     |
| トラック  | 2t積        | 日  | 1.50 | 29,023.00 | 43,534 | 4.70H / 8H |     |
| 雑材料   | 全体の%       | %  | 1.00 | 95,334.00 | 953    |            |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00式 |    |      | 96,287.00 | 96,287 |            |     |

## 代価表・施工パッケージ

令和6年度八代港大築島土砂処分場基礎捨石工事外2件(変更第2回)

番号：2-3

名称：標定点設置・撤去 陸上部

1式当り

| 名 称   | 規格・形状寸法     | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|-------|-------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 交通船   | FRP D 70PS型 | 日  | 2.00 | 53,302.00  | 106,604 | 8H  |     |
| 測量技師  |             | 人  | 0.47 | 47,100.00  | 22,137  |     |     |
| 測量技師補 |             | 人  | 0.25 | 36,900.00  | 9,225   |     |     |
| 測量助手  |             | 人  | 0.27 | 34,600.00  | 9,342   |     |     |
| 精度管理費 |             | 式  | 0.10 | 10,311.00  | 1,031   |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00式  |    |      | 148,339.00 | 148,339 |     |     |

番号：2-4

名称：艀装テスト(ICT)

1式当り

| 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 | 3,546.00   | 3,546   | 2.00H / 8H |     |
| 測量主任技師      |             | 人  | 1.00 | 54,600.00  | 54,600  |            |     |
| 測量技師        |             | 人  | 1.50 | 47,100.00  | 70,650  |            |     |
| 測量技師補       |             | 人  | 1.50 | 36,900.00  | 55,350  |            |     |
| 測量助手        |             | 人  | 1.00 | 34,600.00  | 34,600  |            |     |
| 測量船         | FRP D 70PS型 | 日  | 1.00 | 53,302.00  | 53,302  | 8H         |     |
| GNSS測位装置    | DGNSS       | 日  | 1.00 | 25,740.00  | 25,740  |            |     |
| マルチビーム音響測深機 | 36～455kHz   | 日  | 1.00 | 339,900.00 | 339,900 |            |     |
| 雑材料         | 全体の%        | %  | 1.00 | 637,688.00 | 6,376   |            |     |
| 合 計         | 作業能力：1.00式  |    |      | 644,064.00 | 644,064 |            |     |

代価表・施工パッケージ

令和6年度八代港大築島土砂処分場基礎捨石工事外2件(変更第2回)

番号：2-5

名称：測深(ICT)

1日当り (0.27 k m 2)

| 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 | 3,546.00     | 3,546   | 2.00H / 8H |     |
| 測量船         | FRP D 70PS型     | 日  | 1.00 | 53,302.00    | 53,302  | 8H         |     |
| 測量主任技師      |                 | 人  | 1.00 | 54,600.00    | 54,600  |            |     |
| 測量技師        |                 | 人  | 1.00 | 47,100.00    | 47,100  |            |     |
| 測量技師補       |                 | 人  | 1.00 | 36,900.00    | 36,900  |            |     |
| 測量助手        |                 | 人  | 0.50 | 34,600.00    | 17,300  |            |     |
| GNSS測位装置    | DGNSS           | 日  | 1.00 | 25,740.00    | 25,740  |            |     |
| マルチビーム音響測深機 | 36～455kHz       | 日  | 1.00 | 339,900.00   | 339,900 |            |     |
| 雑材料         | 全体の%            | %  | 2.00 | 578,388.00   | 11,567  |            |     |
| 合 計         | 作業能力：0.27 k m 2 |    |      | 2,185,018.00 | 589,955 |            |     |

番号：2-6

名称：UAV空中撮影 陸上部

0.01 k m 2 当り

| 名 称   | 規格・形状寸法         | 単位 | 数 量  | 単 価           | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|-------|-----------------|----|------|---------------|---------|-----|-----|
| 交通船   | FRP D 70PS型     | 日  | 1.00 | 53,302.00     | 53,302  | 8H  |     |
| 測量技師  |                 | 人  | 0.31 | 47,100.00     | 14,601  |     |     |
| 測量技師補 |                 | 人  | 0.20 | 36,900.00     | 7,380   |     |     |
| 測量助手  |                 | 人  | 0.29 | 34,600.00     | 10,034  |     |     |
| 機械経費等 | UAV             | 式  | 1.00 | 669,916.00    | 669,916 |     |     |
| 精度管理費 | UAV             | 式  | 1.00 | 31,438.00     | 31,438  |     |     |
| 合 計   | 作業能力：0.01 k m 2 |    |      | 78,667,100.00 | 786,671 |     |     |

## 代価表・施工パッケージ

令和6年度八代港大築島土砂処分場基礎捨石工事外2件(変更第2回)

番号：2-7

名称：3次元データ処理 水中部及び陸上部

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  | 3.01 | 54,600.00  | 164,346 |     |     |
| 測量技師   |            | 人  | 5.74 | 47,100.00  | 270,354 |     |     |
| 測量技師補  |            | 人  | 7.07 | 36,900.00  | 260,883 |     |     |
| 測量助手   |            | 人  | 3.14 | 34,600.00  | 108,644 |     |     |
| 雑材料    | 全体の%       | %  | 4.00 | 804,227.00 | 32,169  |     |     |
| 合 計    | 作業能力：1.00式 |    |      | 836,396.00 | 836,396 |     |     |

番号：2-8

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 | 54,000.00 | 54,000 |     |     |
| 合 計    | 作業能力：1.00式 |    |      | 54,000.00 | 54,000 |     |     |

番号：3-1

名称：3次元モデル作成 水中部及び陸上部

1施設当り

| 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  | 2.00 | 64,800.00  | 129,600 |     |     |
| 技師 (A)   |             | 人  | 3.00 | 57,000.00  | 171,000 |     |     |
| 技師 (B)   |             | 人  | 3.00 | 47,200.00  | 141,600 |     |     |
| 技師 (C)   |             | 人  | 2.00 | 38,400.00  | 76,800  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00施設 |    |      | 519,000.00 | 519,000 |     |     |

代価表・施工パッケージ

令和6年度八代港大築島土砂処分場基礎捨石工事外2件(変更第2回)

番号：3-2  
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 | 15,570.00 | 15,570 |     |     |
| 合 計   |   | 作業能力：1.00式 |    |      | 15,570.00 | 15,570 |     |     |