

積 算 書

令和4年度

令和4年度大分空港用地造成（護岸復旧）工事

九州地方整備局

港 名 大分空港

項 目 空港等災害復旧事業費

費 目 空港等災害復旧費

目の細分 工事費

積算番号 18-14-22-057

積算内訳表

令和4年度大分空港用地造成(護岸復旧)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 | | | | | 30,567,366 | |
| 【用地造成】 | | | | | 30,567,366 | |
| 仮設工 | | | | | 1,139,952 | |
| 仮設工 | | | | | 1,139,952 | |
| 石籠製作 | | | | | 557,520 | |
| 1 石籠製作 | 4 t 型(耐波型) 2.5m×2.5m×0.8m | 個 | 12.00 | 46,460 | 557,520 | |
| 石籠据付 | | | | | 582,432 | |
| 2 石籠運搬・仮置(海上一連方式) | 4 t 型(耐波型) 陸上→水中据付 | 個 | 12.00 | 48,536 | 582,432 | |
| 構造物撤去工 | | | | | 6,544,239 | |
| 撤去工 | | | | | 6,544,239 | |
| 消波ブロック撤去 | | | | | 5,522,075 | |
| 3 ブロック撤去・仮置(1)(1スイング内) | 中空三角ブロック 8 t 型 陸上撤去→水中仮置 | 個 | 5.00 | 38,832 | 194,160 | |
| 4 ブロック撤去、据付・仮置(2)(海上一連方式) | 中空三角ブロック 8 t 型 陸上撤去→陸上仮置(ヤード) | 個 | 5.00 | 61,889 | 309,445 | |
| 5 ブロック撤去・仮置(3)(1スイング内) | 中空三角ブロック 8 t 型 水中撤去→水中仮置 | 個 | 40.00 | 42,078 | 1,683,120 | |
| 6 ブロック撤去、据付・仮置(4)(海上一連方式) | 中空三角ブロック 8 t 型 水中撤去→陸上仮置(ヤード) | 個 | 50.00 | 66,707 | 3,335,350 | |
| 石材撤去 | | | | | 639,400 | |
| 7 被覆石撤去 | 雑石500~700kg/個程度 陸上仮置 | m ³ | 100.00 | 6,394 | 639,400 | |

積算内訳表

令和4年度大分空港用地造成(護岸復旧)工事

| | | | | | | |
|---------------|------------------|----------------|--------|-------|-----------|--|
| 水叩き撤去 | | | | | 319,064 | |
| 8 舗装版切断 | アスファルト舗装版 15cm以下 | m | 167.00 | 578.3 | 96,576 | |
| 9 舗装版破砕 | アスファルト舗装版 15cm以下 | m ² | 670.00 | 188.9 | 126,563 | |
| 10 殻運搬 | 施工箇所～仮置場 | m ³ | 21.00 | 3,017 | 63,357 | |
| 11 殻積込 | 仮置場 | m ³ | 21.00 | 245.9 | 5,163 | |
| 12 殻運搬 | 仮置場～再資源化施設 | m ³ | 21.00 | 1,305 | 27,405 | |
| 処分費 | | | | | 63,700 | |
| 13 アスファルト殻処分費 | | t | 49.00 | 1,300 | 63,700 | |
| 基礎工 | | | | | 3,402,060 | |
| 基礎捨石工 | | | | | 3,402,060 | |
| 基礎捨石 | | | | | 1,395,400 | |
| 14 基礎捨石投入 | 雑石5～100kg/個程度 | m ³ | 200.00 | 6,977 | 1,395,400 | |
| 基礎捨石荒均し | | | | | 2,006,660 | |
| 15 基礎捨石荒均し(1) | 陸上 潮待ち部以外 ±50cm | m ² | 140.00 | 8,184 | 1,145,760 | |
| 16 基礎捨石荒均し(2) | 陸上 潮待ち部 ±50cm | m ² | 40.00 | 8,936 | 357,440 | |
| 17 基礎捨石荒均し(3) | 水中 潮待ち部 ±50cm | m ² | 15.00 | 8,836 | 132,540 | |
| 18 基礎捨石荒均し(4) | 水中 潮待ち部以外 ±50cm | m ² | 60.00 | 6,182 | 370,920 | |
| 被覆・根固工 | | | | | 5,459,655 | |
| 被覆石工 | | | | | 5,459,655 | |

積算内訳表

令和4年度大分空港用地造成(護岸復旧)工事

| | | | | | |
|---------------------|------------------------|----------------|--------|---------|------------|
| 被覆石 | | | | | 865,500 |
| 19 被覆石投入(1) | 雑石500~700kg/個 | m ³ | 100.00 | 8,187 | 818,700 |
| 20 被覆石投入(2) | 雑石500~700kg/個 流用材 | m ³ | 100.00 | 468 | 46,800 |
| 被覆均し | | | | | 4,594,155 |
| 21 被覆均し(1)(陸上) | 潮待ち部以外 ±50cm | m ² | 160.00 | 19,406 | 3,104,960 |
| 22 被覆均し(2)(陸上) | 潮待ち部 ±50cm | m ² | 40.00 | 21,526 | 861,040 |
| 23 被覆均し(3)(水中) | 潮待ち部 ±50cm | m ² | 15.00 | 11,045 | 165,675 |
| 24 被覆均し(4)(水中) | 潮待ち部以外 ±50cm | m ² | 60.00 | 7,708 | 462,480 |
| 消波工 | | | | | 12,341,770 |
| 消波ブロック工 | | | | | 12,341,770 |
| 消波ブロック製作 | | | | | 5,848,150 |
| 25 異形ブロック製作 | 中空三角ブロック 8t型 | 個 | 50.00 | 116,963 | 5,848,150 |
| 消波ブロック据付 | | | | | 6,493,620 |
| 26 ブロック運搬据付(海上一連方式) | 中空三角ブロック 8t型 陸上→水上据付 | 個 | 105.00 | 56,937 | 5,978,385 |
| 27 ブロック据付(1スイング内) | 中空三角ブロック 8t型 水中撤去→水中据付 | 個 | 15.00 | 34,349 | 515,235 |
| 舗装工 | | | | | 1,679,690 |
| 路床工 | | | | | 1,679,690 |
| 不陸整正 | | | | | 60,970 |

積算内訳表

令和4年度大分空港用地造成(護岸復旧)工事

| | | | | | | |
|-------------|--------------------|----------------|--------|-----------|-----------|--|
| 28 路床整地転圧 | | m ² | 670.00 | 91 | 60,970 | |
| 表層 | | | | | 1,618,720 | |
| 29 プライムコート | アスファルト乳剤 PK-3 | m ² | 670.00 | 117 | 78,390 | |
| 30 表層 | 密粒度アスコン (13) t=5cm | m ² | 670.00 | 2,299 | 1,540,330 | |
| 共通仮設費(積上) | | | | | 2,583,757 | |
| 共通仮設 | | | | | 2,583,757 | |
| 共通仮設費 | | | | | 2,583,757 | |
| 安全費 | | | | | 2,583,757 | |
| 安全対策 | | | | | 2,583,757 | |
| 31 安全監視船(1) | 【昼間】 | 式 | 1.00 | 1,539,241 | 1,539,241 | |
| 32 安全監視船(2) | 【夜間】 | 式 | 1.00 | 1,044,516 | 1,044,516 | |

総括表

令和4年度大分空港用地造成(護岸復旧)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 | | | | | 30,567,366 | |
| 間接工事費 | 5,695,514 + 8,500,019 | | | | 14,195,533 | |
| 共通仮設費(計) | 2,583,757 + 3,111,757 | | | | 5,695,514 | |
| 共通仮設費(積上) | | | | | 2,583,757 | |
| 共通仮設費(率) | $30,567,366 \times 10.18\% ((5.94\% \times 1.68) \times 1.02)$ | | | | 3,111,757 | |
| 現場管理費 | $36,262,880 \times 23.44\% ((22.76\%) \times 1.03)$ | | | | 8,500,019 | |
| 工事原価 | 30,567,366 + 14,195,533 | | | | 44,762,899 | |
| 一般管理費等 | $44,762,899 \times 18.83\% (18.83\% \times 1.00) - 9,657$ | | | | 8,419,196 | |
| 契約保証費 | $44,762,899 \times 0.04\%$ | | | | 17,905 | |
| 工事価格 | 44,762,899 + 8,419,196 + 17,905 | | | | 53,200,000 | |
| 消費税等相当額 | $53,200,000 \times 10.00\%$ | | | | 5,320,000 | |
| 請負工事費 | 53,200,000 + 5,320,000 | | | | 58,520,000 | |

代価表・施工パッケージ

令和4年度大分空港用地造成(護岸復旧)工事

番号：1

名称：石籠製作 4t型(耐波型) 2.5m×2.5m×0.8m

10個当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|----------------------|--|----------------|-------|-----------|---------|------------|-----|
| 世話役 | | 人 | 0.28 | 26,040.00 | 7,291 | | |
| 特殊作業員 | | 人 | 0.28 | 21,740.00 | 6,087 | | |
| 普通作業員 | | 人 | 0.56 | 18,060.00 | 10,113 | | |
| 袋型 | ロッキット LR-4t型 | 袋 | 10.00 | 33,000.00 | 330,000 | | |
| 中詰材 | 割栗石50~150mm | m ³ | 25.00 | 3,200.00 | 80,000 | | |
| バックホウ(排出ガス対策型) (第1次) | 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) | 日 | 0.28 | 66,297.00 | 18,563 | 6.30H / 8H | |
| 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 | 0.28 | 43,300.00 | 12,124 | 8H | |
| 諸雑費(率+まるめ) | 労務費の% | % | 2.00 | 23,491.00 | 422 | | |
| 合 計 | 作業能力：10.00個 | | | 46,460.00 | 464,600 | | |

番号：2

名称：石籠運搬・仮置(海上一連方式) 4t型(耐波型) 陸上→水中据付

1日当り(29個)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------------|----------------|-----|------|--------------|-----------|------------|-----|
| 起重機船(非航旋回) | 鋼D 120t吊 | 日 | 1.00 | 916,636.00 | 916,636 | 6.00H / 8H | |
| 引船 | 鋼D 700PS型 | 日 | 1.00 | 235,441.00 | 235,441 | 2.00H / 8H | |
| 潜水士船 | D 270PS型 3~5t吊 | 日 | 0.80 | 198,291.00 | 158,632 | 8H | |
| とび工 | | 人 | 1.00 | 27,620.00 | 27,620 | | |
| 普通作業員 | | 人 | 3.00 | 20,740.00 | 62,220 | | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 1,400,549.00 | 7,002 | | |
| 合 計 | 作業能力：29.00個 | | | 48,536.00 | 1,407,551 | | |

代価表・施工パッケージ

令和4年度大分空港用地造成(護岸復旧)工事

番号：3

名称：ブロック撤去・仮置(1)(1スイング内) 中空三角ブロック 8t型 陸上撤去→水中仮置

1日当り(40個)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------------|----------------|-----|------|--------------|-----------|------------|-----|
| 起重機船(非航旋回) | 鋼D 150t吊 | 日 | 1.00 | 1,042,726.00 | 1,042,726 | 6.00H / 8H | |
| 引船 | 鋼D 700PS型 | 日 | 1.00 | 235,441.00 | 235,441 | 2.00H / 8H | |
| 潜水士船 | D 270PS型 3~5t吊 | 日 | 1.00 | 198,291.00 | 198,291 | 8H | |
| とび工 | | 人 | 1.00 | 27,620.00 | 27,620 | | |
| 普通作業員 | | 人 | 2.00 | 20,740.00 | 41,480 | | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 1,545,558.00 | 7,727 | | |
| 合 計 | 作業能力：40.00個 | | | 38,832.00 | 1,553,285 | | |

番号：4

名称：ブロック撤去、据付・仮置(2)(海上一連方式) 中空三角ブロック 8t型 陸上撤去→陸上仮置(ヤード)

1日当り(23個)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------------|-------------|-----|------|--------------|-----------|------------|-----|
| 起重機船(非航旋回) | 鋼D 150t吊 | 日 | 1.00 | 1,042,726.00 | 1,042,726 | 6.00H / 8H | |
| 引船 | 鋼D 700PS型 | 日 | 1.00 | 235,441.00 | 235,441 | 2.00H / 8H | |
| とび工 | | 人 | 2.00 | 27,620.00 | 55,240 | | |
| 普通作業員 | | 人 | 4.00 | 20,740.00 | 82,960 | | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 1,416,367.00 | 7,081 | | |
| 合 計 | 作業能力：23.00個 | | | 61,889.00 | 1,423,448 | | |

代価表・施工パッケージ

令和4年度大分空港用地造成(護岸復旧)工事

番号：5

名称：ブロック撤去・仮置（3）（15t以内） 中空三角ブロック 8t型 水中撤去→水中仮置

1日当り（40個）

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------------|----------------|-----|------|--------------|-----------|------------|-----|
| 起重機船(非航旋回) | 鋼D 150t吊 | 日 | 1.00 | 1,042,726.00 | 1,042,726 | 6.00H / 8H | |
| 引船 | 鋼D 700PS型 | 日 | 1.00 | 235,441.00 | 235,441 | 2.00H / 8H | |
| 潜水士船 | D 270PS型 3~5t吊 | 日 | 2.00 | 198,291.00 | 396,582 | 8H | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 1,674,749.00 | 8,373 | | |
| 合 計 | 作業能力：40.00個 | | | 42,078.00 | 1,683,122 | | |

番号：6

名称：ブロック撤去、据付・仮置（4）（海上一連方式） 中空三角ブロック 8t型 水中撤去→陸上仮置（ヤード）

1日当り（23個）

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------------|----------------|-----|------|--------------|-----------|------------|-----|
| 起重機船(非航旋回) | 鋼D 150t吊 | 日 | 1.00 | 1,042,726.00 | 1,042,726 | 6.00H / 8H | |
| 引船 | 鋼D 700PS型 | 日 | 1.00 | 235,441.00 | 235,441 | 2.00H / 8H | |
| 潜水士船 | D 270PS型 3~5t吊 | 日 | 0.80 | 198,291.00 | 158,632 | 8H | |
| とび工 | | 人 | 1.00 | 27,620.00 | 27,620 | | |
| 普通作業員 | | 人 | 3.00 | 20,740.00 | 62,220 | | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 1,526,639.00 | 7,633 | | |
| 合 計 | 作業能力：23.00個 | | | 66,707.00 | 1,534,272 | | |

番号：7

名称：被覆石撤去 雑石500~700kg/個程度 陸上仮置

1日当り（164m³）

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------|---------------------------|-----|------|--------------|-----------|-------------|-----|
| ガット船 | グラブ容量 1.8m ³ | 日 | 1.00 | 1,043,483.00 | 1,043,483 | 8.00H / 10H | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 1,043,483.00 | 5,217 | | |
| 合 計 | 作業能力：164.00m ³ | | | 6,394.00 | 1,048,700 | | |

代価表・施工パッケージ

令和4年度大分空港用地造成(護岸復旧)工事

番号：8

名称：舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下

1m当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-------|------------------|-----|-------|-------|-------|-----|-----|
| 舗装版切断 | アスファルト舗装版 15cm以下 | m | 1.000 | 578.3 | 578.3 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00m | | | 578.3 | 578.3 | | |

番号：9

名称：舗装版破碎 アスファルト舗装版 15cm以下

1m²当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-------|-------------------------|----------------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 舗装版破碎 | アスファルト舗装版 15cm以下 | m ² | 1.000 | 188.9 | 188.9 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00m ² | | | 188.9 | 188.9 | | |

番号：10

名称：殻運搬 施工箇所～仮置場

1m³当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----|-------------------------|----------------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 殻運搬 | 施工箇所～仮置場 | m ³ | 1.000 | 3,017 | 3,017 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00m ³ | | | 3,017 | 3,017 | | |

番号：11

名称：殻積込 仮置場

1m³当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----|-------------------------|----------------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 殻積込 | 仮置場 | m ³ | 1.000 | 245.9 | 245.9 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00m ³ | | | 245.9 | 245.9 | | |

代価表・施工パッケージ

令和4年度大分空港用地造成(護岸復旧)工事

番号：12

名称：殻運搬 仮置場～再資源化施設

1m³当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----|-------------------------|----------------|-------|-------|-------|-----|-----|
| 殻運搬 | 仮置場～再資源化施設 | m ³ | 1.000 | 1,305 | 1,305 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00m ³ | | | 1,305 | 1,305 | | |

番号：13

名称：アスファルト殻処分費

100 t 当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------------|---------------|-----|---------|----------|---------|-----|-----|
| アスファルト殻処分費 | | t | 100.000 | 1,300.00 | 130,000 | | |
| 合 計 | 作業能力：100.00 t | | | 1,300.00 | 130,000 | | |

番号：14

名称：基礎捨石投入 雑石5～100kg/個程度

1000m³当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------|-----------------------------|----------------|----------|--------------|-----------|-----|-----|
| 捨石 | 5～100kg/個 | m ³ | 1,300.00 | 4,900.00 | 6,370,000 | | |
| 潜水士船 | D 270PS型 3～5t吊 | 日 | 2.89 | 198,291.00 | 573,060 | 8H | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 6,943,060.00 | 34,715 | | |
| 合 計 | 作業能力：1,000.00m ³ | | | 6,977.00 | 6,977,775 | | |

代価表・施工パッケージ

令和4年度大分空港用地造成(護岸復旧)工事

番号：15

名称：基礎捨石荒均し(1) 陸上 潮待ち部以外 ±50cm

100m²当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------|---------------------------|----|-------|------------|---------|------------|-----|
| クレーン付台船 | 35~40t吊 | 日 | 1.20 | 320,121.00 | 384,145 | 6.00H / 8H | |
| 引船 | 鋼D 300PS型 | 日 | 1.20 | 121,491.00 | 145,789 | 2.00H / 8H | |
| 石工 | | 人 | 1.50 | 27,090.00 | 40,635 | | |
| 普通作業員 | | 人 | 13.50 | 18,060.00 | 243,810 | | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 814,379.00 | 4,071 | | |
| 合 計 | 作業能力：100.00m ² | | | 8,184.00 | 818,450 | | |

番号：16

名称：基礎捨石荒均し(2) 陸上 潮待ち部 ±50cm

100m²当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------|---------------------------|----|-------|------------|---------|------------|-----|
| クレーン付台船 | 35~40t吊 | 日 | 1.30 | 320,121.00 | 416,157 | 6.00H / 8H | |
| 引船 | 鋼D 300PS型 | 日 | 1.30 | 121,491.00 | 157,938 | 2.00H / 8H | |
| 石工 | | 人 | 1.70 | 27,090.00 | 46,053 | | |
| 普通作業員 | | 人 | 14.90 | 18,060.00 | 269,094 | | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 889,242.00 | 4,446 | | |
| 合 計 | 作業能力：100.00m ² | | | 8,936.00 | 893,688 | | |

番号：17

名称：基礎捨石荒均し(3) 水中 潮待ち部 ±50cm

1日当り (20.5m²)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------|--------------------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 潜水士船 | D 270PS型 3~5t吊 | 日 | 1.00 | 180,238.00 | 180,238 | 8H | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 180,238.00 | 901 | | |
| 合 計 | 作業能力：20.50m ² | | | 8,836.00 | 181,139 | | |

代価表・施工パッケージ

令和4年度大分空港用地造成(護岸復旧)工事

番号：18

名称：基礎捨石荒均し(4) 水中 潮待ち部以外 ±50cm

1日当り (29.3m²)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------|--------------------------|-----|------|------------|---------|-----|-----|
| 潜水士船 | D 270PS型 3~5t吊 | 日 | 1.00 | 180,238.00 | 180,238 | 8H | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 180,238.00 | 901 | | |
| 合 計 | 作業能力：29.30m ² | | | 6,182.00 | 181,139 | | |

番号：19

名称：被覆石投入(1) 雑石500~700kg/個

1000m³当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------|-----------------------------|----------------|----------|--------------|-----------|-----|-----|
| 被覆石 | 雑石500~700kg/個 | m ³ | 1,300.00 | 5,800.00 | 7,540,000 | | |
| 潜水士船 | D 270PS型 3~5t吊 | 日 | 3.06 | 198,291.00 | 606,770 | 8H | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 8,146,770.00 | 40,733 | | |
| 合 計 | 作業能力：1,000.00m ³ | | | 8,187.00 | 8,187,503 | | |

番号：20

名称：被覆石投入(2) 雑石500~700kg/個 流用材

1000m³当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------|-----------------------------|-----|------|------------|---------|-----|-----|
| 潜水士船 | D 270PS型 3~5t吊 | 日 | 2.35 | 198,291.00 | 465,983 | 8H | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 465,983.00 | 2,329 | | |
| 合 計 | 作業能力：1,000.00m ³ | | | 468.00 | 468,312 | | |

代価表・施工パッケージ

令和4年度大分空港用地造成(護岸復旧)工事

番号：21

名称：被覆均し(1)(陸上) 潮待ち部以外 ±50cm

100m²当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------|---------------------------|----|-------|--------------|-----------|------------|-----|
| クレーン付台船 | 35~40t吊 | 日 | 3.60 | 320,121.00 | 1,152,435 | 6.00H / 8H | |
| 引船 | 鋼D 300PS型 | 日 | 3.60 | 121,456.00 | 437,241 | 2.00H / 8H | |
| 石工 | | 人 | 1.80 | 27,090.00 | 48,762 | | |
| 普通作業員 | | 人 | 16.20 | 18,060.00 | 292,572 | | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 1,931,010.00 | 9,655 | | |
| 合 計 | 作業能力：100.00m ² | | | 19,406.00 | 1,940,665 | | |

番号：22

名称：被覆均し(2)(陸上) 潮待ち部 ±50cm

100m²当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------|---------------------------|----|-------|--------------|-----------|------------|-----|
| クレーン付台船 | 35~40t吊 | 日 | 4.00 | 320,121.00 | 1,280,484 | 6.00H / 8H | |
| 引船 | 鋼D 300PS型 | 日 | 4.00 | 121,456.00 | 485,824 | 2.00H / 8H | |
| 石工 | | 人 | 2.00 | 27,090.00 | 54,180 | | |
| 普通作業員 | | 人 | 17.80 | 18,060.00 | 321,468 | | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 2,141,956.00 | 10,709 | | |
| 合 計 | 作業能力：100.00m ² | | | 21,526.00 | 2,152,665 | | |

番号：23

名称：被覆均し(3)(水中) 潮待ち部 ±50cm

1日当り (16.4m²)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------|--------------------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 潜水士船 | D 270PS型 3~5t吊 | 日 | 1.00 | 180,238.00 | 180,238 | 8H | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 180,238.00 | 901 | | |
| 合 計 | 作業能力：16.40m ² | | | 11,045.00 | 181,139 | | |

代価表・施工パッケージ

令和4年度大分空港用地造成(護岸復旧)工事

番号：24

名称：被覆均し(4)(水中) 潮待ち部以外 ±50cm

1日当り (23.5m²)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------|--------------------------|-----|------|------------|---------|-----|-----|
| 潜水士船 | D 270PS型 3~5t吊 | 日 | 1.00 | 180,238.00 | 180,238 | 8H | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 180,238.00 | 901 | | |
| 合 計 | 作業能力：23.50m ² | | | 7,708.00 | 181,139 | | |

番号：25

名称：異形ブロック製作 中空三角ブロック 8t型

10個当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|---------------------|-----------------------|----------------|--------|------------|-----------|-----|-----|
| レディミクストコンクリート | 高炉18-8-25 | m ³ | 34.96 | 16,550.00 | 578,588 | | |
| 鋼製型枠 | 異形ブロック 10t未満 | m ² | 185.80 | 1,150.00 | 213,670 | | |
| 型枠工 | 5.5tを超えて11t以下(クレーン抜き) | m ² | 185.80 | 892.00 | 165,733 | | |
| コンクリート打設工 | 5.5tを超えて11t以下(クレーン抜き) | m ³ | 34.61 | 3,045.00 | 105,387 | | |
| 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 | 0.93 | 43,300.00 | 40,269 | 8H | |
| ラフテレーンクレーン(排出ガス対策型) | (油圧伸縮ジブ型)50t吊 | 日 | 0.83 | 79,500.00 | 65,985 | 8H | |
| 合 計 | 作業能力：10.00個 | | | 116,963.00 | 1,169,632 | | |

代価表・施工パッケージ

令和4年度大分空港用地造成(護岸復旧)工事

番号：26

名称：ブロック運搬据付(海上→陸上方式) 中空三角ブロック 8t型 陸上→水上据付

1日当り(25個)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------------|-------------|----|------|--------------|-----------|------------|-----|
| 起重機船(非航旋回) | 鋼D 150t吊 | 日 | 1.00 | 1,042,726.00 | 1,042,726 | 6.00H / 8H | |
| 引船 | 鋼D 700PS型 | 日 | 1.00 | 235,441.00 | 235,441 | 2.00H / 8H | |
| とび工 | | 人 | 2.00 | 27,620.00 | 55,240 | | |
| 普通作業員 | | 人 | 4.00 | 20,740.00 | 82,960 | | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 1,416,367.00 | 7,081 | | |
| 合 計 | 作業能力：25.00個 | | | 56,937.00 | 1,423,448 | | |

番号：27

名称：ブロック据付(1スイング内) 中空三角ブロック 8t型 水中撤去→水中据付

1日当り(49個)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------------|----------------|----|------|--------------|-----------|------------|-----|
| 起重機船(非航旋回) | 鋼D 150t吊 | 日 | 1.00 | 1,042,726.00 | 1,042,726 | 6.00H / 8H | |
| 引船 | 鋼D 700PS型 | 日 | 1.00 | 235,441.00 | 235,441 | 2.00H / 8H | |
| 潜水士船 | D 270PS型 3~5t吊 | 日 | 2.00 | 198,291.00 | 396,582 | 8H | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 1,674,749.00 | 8,373 | | |
| 合 計 | 作業能力：49.00個 | | | 34,349.00 | 1,683,122 | | |

代価表・施工パッケージ

令和4年度大分空港用地造成(護岸復旧)工事

番号：28

名称：路床整地転圧

1000m²当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------------------|-----------------------------|-----|------|-----------|--------|------------|-----|
| モータグレーダ(排出ガス対策型) | 3.1m | 日 | 0.30 | 59,749.00 | 17,924 | 5.40H / 8H | |
| タイヤローラ(排出ガス対策型) | 8~20t | 日 | 0.40 | 53,136.00 | 21,254 | 5.40H / 8H | |
| 普通作業員 | | 人 | 2.50 | 20,740.00 | 51,850 | | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 91,028.00 | 455 | | |
| 合 計 | 作業能力：1,000.00m ² | | | 91.00 | 91,483 | | |

番号：29

名称：プライムコート アスファルト乳剤 PK-3

1000m²当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------|-----------------------------|-----|----------|------------|---------|------------|-----|
| アスファルト乳剤 | PK-3 | L | 1,020.00 | 110.00 | 112,200 | | |
| ディストリビュータ | 自走式 2000~3000L | 日 | 0.06 | 48,315.00 | 2,898 | 4.70H / 8H | |
| 雑材料 | 特定項目の% | % | 2.00 | 112,200.00 | 2,244 | | |
| 合 計 | 作業能力：1,000.00m ² | | | 117.00 | 117,342 | | |

代価表・施工パッケージ

令和4年度大分空港用地造成(護岸復旧)工事

番号：30

名称：表層 密粒度7スコン(13) t=5cm

1日当り(670m²)

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-----------------------|---------------------------|-----|-------|------------|-----------|------------|-----|
| 密粒度アスファルトコンクリート | 各種 | t | 81.61 | 13,600.00 | 1,109,896 | | |
| アスファルトフィニッシャ(排出ガス対策型) | クローラ型 2.4~6.0m | 日 | 1.00 | 87,095.00 | 87,095 | 1.70H / 8H | |
| ロードローラ(排出ガス対策型) | マカダム 10~12t | 日 | 1.00 | 43,765.00 | 43,765 | 1.00H / 8H | |
| タイヤローラ(排出ガス対策型) | 8~20t | 日 | 1.00 | 44,731.00 | 44,731 | 1.20H / 8H | |
| 世話役 | | 人 | 1.00 | 29,480.00 | 29,480 | | |
| 特殊作業員 | | 人 | 4.00 | 24,720.00 | 98,880 | | |
| 普通作業員 | | 人 | 5.00 | 20,740.00 | 103,700 | | |
| 雑材料 | 労務費の% | % | 10.00 | 232,060.00 | 23,206 | | |
| 合 計 | 作業能力：670.00m ² | | | 2,299.00 | 1,540,753 | | |

番号：31

名称：安全監視船(1) 【昼間】

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 | 16.00 | 95,724.00 | 1,531,584 | 6.00H / 8H | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 1,531,584.00 | 7,657 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 1,539,241.00 | 1,539,241 | | |

番号：32

名称：安全監視船(2) 【夜間】

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 | 10.00 | 103,932.00 | 1,039,320 | 6.00H / 8H | |
| 雑材料 | 全体の% | % | 0.50 | 1,039,320.00 | 5,196 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 1,044,516.00 | 1,044,516 | | |