

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年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

九州地方整備局

|     |                |
|-----|----------------|
| 項 目 | 海岸事業費<br>港湾事業費 |
|-----|----------------|

|     |                      |
|-----|----------------------|
| 費 目 | 海岸保全施設整備事業費<br>港湾改修費 |
|-----|----------------------|

|         |          |
|---------|----------|
| 目 の 細 分 | 船舶及機械器具費 |
|---------|----------|

|         |              |
|---------|--------------|
| 積 算 番 号 | 18-01-24-012 |
|---------|--------------|

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称             | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量  | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|-----------------|---------|----|------|---------|---------|-----|
| 【下関海岸(外浦地区)】    |         |    |      |         |         |     |
| 直接製作費           |         |    |      |         | 678,282 |     |
| 工場製作工           |         |    |      |         | 678,282 |     |
| 工場製作工           |         |    |      |         | 678,282 |     |
| 架台製作工           |         |    |      |         | 605,610 |     |
| カメラ支柱製作         |         |    |      |         | 181,961 |     |
| 1-1 カメラ支柱材料費(1) | 鋼材      | 式  | 1.00 | 55,581  | 55,581  |     |
| 1-2 カメラ支柱材料費(2) | 購入品     | 式  | 1.00 | 80      | 80      |     |
| 1-3 カメラ支柱製作費    |         | 基  | 1.00 | 126,300 | 126,300 |     |
| 設備架台製作          |         |    |      |         | 204,730 |     |
| 1-4 設備架台材料費(1)  | 鋼材      | 式  | 1.00 | 47,631  | 47,631  |     |
| 1-5 設備架台材料費(2)  | 購入品     | 式  | 1.00 | 4,899   | 4,899   |     |
| 1-6 設備架台製作費     |         | 基  | 1.00 | 152,200 | 152,200 |     |
| 点検架台製作          |         |    |      |         | 86,046  |     |
| 1-7 点検架台材料費(1)  | 鋼材      | 式  | 1.00 | 11,498  | 11,498  |     |
| 1-8 点検架台材料費(2)  | 購入品     | 式  | 1.00 | 16,628  | 16,628  |     |
| 1-9 点検架台製作費     |         | 基  | 1.00 | 57,920  | 57,920  |     |
| 昇降設備製作          |         |    |      |         | 85,567  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法        | 単位             | 数 量   | 単 価    | 金 額    | 摘 要 |
|-------------------|----------------|----------------|-------|--------|--------|-----|
| 1-10 昇降設備材料費(1)   | 鋼材             | 式              | 1.00  | 12,746 | 12,746 |     |
| 1-11 昇降設備材料費(2)   | 購入品            | 式              | 1.00  | 521    | 521    |     |
| 1-12 昇降設備製作費      |                | 基              | 1.00  | 72,300 | 72,300 |     |
| アンカー設備製作          |                |                |       |        | 47,306 |     |
| 1-13 アンカー設備材料費(1) | 鋼材             | 式              | 1.00  | 5,603  | 5,603  |     |
| 1-14 アンカー設備材料費(2) | 購入品            | 式              | 1.00  | 3,783  | 3,783  |     |
| 1-15 アンカー設備製作費    |                | 基              | 1.00  | 37,920 | 37,920 |     |
| 工場塗装工             |                |                |       |        | 72,672 |     |
| カメラ支柱工場塗装         |                |                |       |        | 12,112 |     |
| 1-16 工場塗装(下塗り)    | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装 | m <sup>2</sup> | 4.00  | 986    | 3,944  |     |
| 1-17 工場塗装(中塗り)    | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 4.00  | 745    | 2,980  |     |
| 1-18 工場塗装(上塗り)    | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 4.00  | 1,297  | 5,188  |     |
| 設備架台工場塗装          |                |                |       |        | 45,420 |     |
| 1-19 工場塗装(下塗り)    | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装 | m <sup>2</sup> | 15.00 | 986    | 14,790 |     |
| 1-20 工場塗装(中塗り)    | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 15.00 | 745    | 11,175 |     |
| 1-21 工場塗装(上塗り)    | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 15.00 | 1,297  | 19,455 |     |
| 点検架台工場塗装          |                |                |       |        | 6,056  |     |
| 1-22 工場塗装(下塗り)    | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装 | m <sup>2</sup> | 2.00  | 986    | 1,972  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法                  | 単位  | 数 量  | 単 価    | 金 額       | 摘 要 |
|-------------------|--------------------------|-----|------|--------|-----------|-----|
| 1-23 工場塗装(中塗り)    | ふっ素系樹脂塗料 白系              | m 2 | 2.00 | 745    | 1,490     |     |
| 1-24 工場塗装(上塗り)    | ふっ素系樹脂塗料 白系              | m 2 | 2.00 | 1,297  | 2,594     |     |
| 昇降設備工場塗装          |                          |     |      |        | 9,084     |     |
| 1-25 工場塗装(下塗り)    | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装           | m 2 | 3.00 | 986    | 2,958     |     |
| 1-26 工場塗装(中塗り)    | ふっ素系樹脂塗料 白系              | m 2 | 3.00 | 745    | 2,235     |     |
| 1-27 工場塗装(上塗り)    | ふっ素系樹脂塗料 白系              | m 2 | 3.00 | 1,297  | 3,891     |     |
| 直接工事費             |                          |     |      |        | 3,262,319 |     |
| 電気設備              |                          |     |      |        | 3,262,319 |     |
| 機器設置              |                          |     |      |        | 392,565   |     |
| カメラ装置設置工          |                          |     |      |        | 392,565   |     |
| カメラ装置設置           |                          |     |      |        | 392,565   |     |
| 1-28 監視カメラ設置      | カメラ、レンズ、ハウジング、雲台一体型      | 台   | 1.00 | 38,430 | 38,430    |     |
| 1-29 保安器設置        | 映像信号用、制御信号用、電源用、ウォッシャ制御用 | 個   | 4.00 | 3,528  | 14,112    |     |
| 1-30 ぶれ補正装置設置     |                          | 台   | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 1-31 文字発生器設置      |                          | 台   | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 1-32 エンコーダ設置      |                          | 台   | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 1-33 通信コンバータ設置(1) | カメラ用                     | 台   | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 1-34 通信コンバータ設置(2) | ウォッシャ用                   | 台   | 1.00 | 4,461  | 4,461     |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量  | 単 価    | 金 額     | 摘 要 |
|-------------------|----------------------|----|------|--------|---------|-----|
| 1-35 リモート電源設置     |                      | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374   |     |
| 1-36 L2スイッチ設置     |                      | 台  | 1.00 | 21,670 | 21,670  |     |
| 1-37 ルータ設置        |                      | 台  | 1.00 | 7,686  | 7,686   |     |
| 1-38 環境監視装置設置     | 観測装置                 | 台  | 1.00 | 63,740 | 63,740  |     |
| 1-39 環境監視センサ設置(1) | 温度センサ                | 組  | 1.00 | 5,124  | 5,124   |     |
| 1-40 環境監視センサ設置(2) | デジタル入力ユニット、電流センサユニット | 組  | 2.00 | 3,586  | 7,172   |     |
| 1-41 無停電電源装置設置・調整 | 機側盤内機器用              | 台  | 1.00 | 43,630 | 43,630  |     |
| 1-42 ウォッシュャ装置設置   |                      | 台  | 1.00 | 38,430 | 38,430  |     |
| 1-43 耐雷トランス設置     |                      | 台  | 1.00 | 6,300  | 6,300   |     |
| 1-44 機側盤設置        | 屋外自立型、空調付き、電源端子部含む   | 架  | 1.00 | 63,740 | 63,740  |     |
| 1-45 非常用発電機設置     | 1.5KVA程度、自動起動型       | 台  | 1.00 | 46,200 | 46,200  |     |
| 機器調整              |                      |    |      |        | 959,248 |     |
| カメラ装置調整工          |                      |    |      |        | 220,800 |     |
| カメラ装置調整           |                      |    |      |        | 220,800 |     |
| 1-46 監視カメラ調整      |                      | 台  | 1.00 | 19,060 | 19,060  |     |
| 1-47 ぶれ補正装置調整     |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 1-48 文字発生器調整      |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 1-49 エンコーダ調整      |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                 | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量  | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|---------------------|----------------------|----|------|---------|---------|-----|
| 1-50 通信コンバータ調整(1)   | カメラ用                 | 台  | 1.00 | 7,648   | 7,648   |     |
| 1-51 通信コンバータ調整(2)   | ウォッシャ用               | 台  | 1.00 | 5,354   | 5,354   |     |
| 1-52 リモート電源調整       |                      | 台  | 1.00 | 7,648   | 7,648   |     |
| 1-53 L2スイッチ調整       |                      | 台  | 1.00 | 26,140  | 26,140  |     |
| 1-54 ルータ調整          |                      | 台  | 1.00 | 11,440  | 11,440  |     |
| 1-55 環境監視装置調整       | 観測装置                 | 台  | 1.00 | 57,340  | 57,340  |     |
| 1-56 環境監視センサ調整(1)   | 温度センサ                | 組  | 1.00 | 5,124   | 5,124   |     |
| 1-57 環境監視センサ調整(2)   | デジタル入力ユニット、電流センサユニット | 組  | 2.00 | 3,586   | 7,172   |     |
| 1-58 ウォッシャ装置調整      |                      | 台  | 1.00 | 19,060  | 19,060  |     |
| 1-59 非常用発電機設置       | 1.5KVA程度、自動起動型       | 台  | 1.00 | 31,870  | 31,870  |     |
| システム・インテグレーション      |                      |    |      |         | 342,000 |     |
| システム・インテグレーション      |                      |    |      |         | 342,000 |     |
| 1-60 システム・インテグレーション |                      | 式  | 1.00 | 342,000 | 342,000 |     |
| 総合調整工               |                      |    |      |         | 396,448 |     |
| 総合調整                |                      |    |      |         | 396,448 |     |
| 1-61 総合調整工          | 【下関港海岸（外浦地区）】        | 式  | 1.00 | 396,448 | 396,448 |     |
| 配管・配線               |                      |    |      |         | 565,934 |     |
| 配管工                 |                      |    |      |         | 242,320 |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                  | 規格・形状寸法            | 単位 | 数 量   | 単 価    | 金 額     | 摘 要 |
|----------------------|--------------------|----|-------|--------|---------|-----|
| 厚鋼電線管                |                    |    |       |        | 242,320 |     |
| 1-62 厚鋼電線管 (G16) 材料費 |                    | m  | 2.00  | 455    | 910     |     |
| 1-63 電線管敷設           | 厚鋼電線管 G16          | m  | 2.00  | 2,352  | 4,704   |     |
| 1-64 厚鋼電線管 (G22) 材料費 |                    | m  | 24.00 | 585    | 14,040  |     |
| 1-65 電線管敷設(1)        | 厚鋼電線管 G22          | m  | 14.00 | 2,352  | 32,928  |     |
| 1-66 電線管敷設(2)        | 厚鋼電線管 G22(高所作業)    | m  | 10.00 | 2,823  | 28,230  |     |
| 1-67 厚鋼電線管 (G28) 材料費 |                    | m  | 12.00 | 800    | 9,600   |     |
| 1-68 電線管敷設(1)        | 厚鋼電線管 G28          | m  | 8.00  | 3,999  | 31,992  |     |
| 1-69 電線管敷設(2)        | 厚鋼電線管 G28(高所作業)    | m  | 4.00  | 4,799  | 19,196  |     |
| 1-70 厚鋼電線管 (G36) 材料費 |                    | m  | 18.00 | 1,031  | 18,558  |     |
| 1-71 電線管敷設(1)        | 厚鋼電線管 G36          | m  | 12.00 | 3,999  | 47,988  |     |
| 1-72 電線管敷設(2)        | 厚鋼電線管 G36(高所作業)    | m  | 6.00  | 4,799  | 28,794  |     |
| 1-73 厚鋼電線管材料費        | 付属品                | 式  | 1.00  | 5,380  | 5,380   |     |
| 配線工                  |                    |    |       |        | 323,614 |     |
| 低力電力用ケーブル配線          |                    |    |       |        | 58,898  |     |
| 1-74 低圧電力用ケーブル材料費    |                    | 式  | 1.00  | 10,244 | 10,244  |     |
| 1-75 低圧電力用ケーブル敷設(1)  | EM-CE2sq-3C 管内配線   | m  | 14.00 | 1,294  | 18,116  |     |
| 1-76 低圧電力用ケーブル敷設(2)  | EM-CE2sq-3C ころがし配線 | m  | 1.00  | 776    | 776     |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                 | 規格・形状寸法                 | 単位 | 数 量   | 単 価   | 金 額    | 摘 要 |
|---------------------|-------------------------|----|-------|-------|--------|-----|
| 1-77 低圧電力用ケーブル敷設(3) | EM-CE5.5sq-2C 管内配線      | m  | 23.00 | 1,294 | 29,762 |     |
| 絶縁電線配線              |                         |    |       |       | 4,442  |     |
| 1-78 絶縁電線材料費        |                         | 式  | 1.00  | 1,058 | 1,058  |     |
| 1-79 絶縁電線敷設(1)      | EM-IE3.5sq 管内配線         | m  | 8.00  | 282   | 2,256  |     |
| 1-80 絶縁電線敷設(2)      | EM-IE5.5sq 管内配線         | m  | 4.00  | 282   | 1,128  |     |
| 制御用ケーブル配線           |                         |    |       |       | 80,951 |     |
| 1-81 制御用ケーブル材料費     |                         | 式  | 1.00  | 9,491 | 9,491  |     |
| 1-82 制御用ケーブル敷設(1)   | EM-CEE1.25sq-6C 管内配線    | m  | 2.00  | 1,294 | 2,588  |     |
| 1-83 制御用ケーブル敷設(2)   | EM-CEE1.25sq-12C 管内配線   | m  | 12.00 | 1,294 | 15,528 |     |
| 1-84 制御用ケーブル敷設(3)   | EM-CEE1.25sq-12C ころがし配線 | m  | 1.00  | 776   | 776    |     |
| 1-85 制御用ケーブル敷設(4)   | EM-CEE1.25-15C 管内配線     | m  | 5.00  | 1,294 | 6,470  |     |
| 1-86 制御ケーブル端子接続(1)  | 10C以下 2.0~5.5mm2        | 箇所 | 2.00  | 6,585 | 13,170 |     |
| 1-87 制御ケーブル端子接続(2)  | 15C以下 2.0~5.5mm2        | 箇所 | 4.00  | 8,232 | 32,928 |     |
| 同軸ケーブル配線            |                         |    |       |       | 28,940 |     |
| 1-88 同軸ケーブル材料費      |                         | 式  | 1.00  | 743   | 743    |     |
| 1-89 同軸ケーブル敷設       | 10mmφ以下 S-5C-FB         | m  | 13.00 | 1,689 | 21,957 |     |
| 1-90 同軸ケーブル端末処理     |                         | 箇所 | 2.00  | 3,120 | 6,240  |     |
| プルボックス設置            |                         |    |       |       | 30,008 |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称            | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量   | 単 価     | 金 額       | 摘 要 |
|----------------|----------------------|----|-------|---------|-----------|-----|
| 1-91 プルボックス材料費 | □300×300×200 SUS 防水型 | 個  | 1.00  | 20,600  | 20,600    |     |
| 1-92 プルボックス設置  | □300×300×200 SUS 防水型 | 個  | 1.00  | 9,408   | 9,408     |     |
| 電力量計盤設置        |                      |    |       |         | 112,780   |     |
| 1-93 電力量計盤材料費  |                      | 式  | 1.00  | 82,200  | 82,200    |     |
| 1-94 電力量計盤設置   | SUS製計器盤 300×800×200  | 面  | 1.00  | 30,580  | 30,580    |     |
| 接地設置           |                      |    |       |         | 7,595     |     |
| 1-95 接地材料費     |                      | 式  | 1.00  | 1,715   | 1,715     |     |
| 1-96 接地設置      | D種接地 φ10×1500mm      | 極  | 1.00  | 5,880   | 5,880     |     |
| 架台設置           |                      |    |       |         | 1,098,509 |     |
| 架台設置工          |                      |    |       |         | 655,512   |     |
| 架台等輸送          |                      |    |       |         | 13,530    |     |
| 1-97 架台等輸送費    | 工場～施工箇所              | 式  | 1.00  | 13,530  | 13,530    |     |
| 架台設置           |                      |    |       |         | 585,982   |     |
| 1-98 カメラ支柱設置   |                      | 基  | 1.00  | 118,898 | 118,898   |     |
| 1-99 設備架台設置    |                      | 基  | 1.00  | 221,676 | 221,676   |     |
| 1-100 点検架台設置   |                      | 基  | 1.00  | 46,618  | 46,618    |     |
| 1-101 昇降設備設置   |                      | 基  | 1.00  | 186,472 | 186,472   |     |
| 1-102 コンクリート削孔 | 電動ハンマドリル             | 孔  | 10.00 | 562.8   | 5,628     |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法              | 単位              | 数 量   | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|-------------------|----------------------|-----------------|-------|---------|---------|-----|
| 1-103 あと施工アンカー材料費 |                      | 式               | 1.00  | 6,690   | 6,690   |     |
| 仮設足場              |                      |                 |       |         | 56,000  |     |
| 1-104 足場工         | 単管足場                 | 掛m <sup>2</sup> | 14.00 | 4,000   | 56,000  |     |
| 基礎工               |                      |                 |       |         | 442,997 |     |
| コンクリート基礎工         |                      |                 |       |         | 223,934 |     |
| 1-105 敷モルタル       | 高炉1:3                | m <sup>3</sup>  | 0.07  | 84,490  | 5,914   |     |
| 1-106 鉄筋工         | SD345 D13            | t               | 0.10  | 183,600 | 18,360  |     |
| 1-107 型枠          |                      | m <sup>2</sup>  | 7.00  | 8,207   | 57,449  |     |
| 1-108 コンクリート      | 高炉B 18-8-40W/C=60%以下 | m <sup>3</sup>  | 3.00  | 36,640  | 109,920 |     |
| 1-109 無収縮モルタル     |                      | m <sup>3</sup>  | 0.03  | 84,490  | 2,534   |     |
| 1-110 アンカー設備設置    |                      | 基               | 1.00  | 29,757  | 29,757  |     |
| 昇降設備基礎工           |                      |                 |       |         | 219,063 |     |
| 1-111 塔屋タラップ材料費   |                      | 式               | 1.00  | 121,980 | 121,980 |     |
| 1-112 昇降設備(基礎)設置  |                      | 基               | 1.00  | 93,236  | 93,236  |     |
| 1-113 コンクリート削孔    | 電動ハンマドリル             | 孔               | 4.00  | 562.8   | 2,251   |     |
| 1-114 あと施工アンカー材料費 |                      | 式               | 1.00  | 1,596   | 1,596   |     |
| 付帯工               |                      |                 |       |         | 75,663  |     |
| 表示板設置工            |                      |                 |       |         | 43,990  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量  | 単 価     | 金 額       | 摘 要 |
|-------------------|----------------------|----|------|---------|-----------|-----|
| 表示板設置工            |                      |    |      |         | 43,990    |     |
| 1-115 表示板設置       | 200×300×13           | 枚  | 1.00 | 43,990  | 43,990    |     |
| 消火設備工             |                      |    |      |         | 31,673    |     |
| 消火器               |                      |    |      |         | 31,673    |     |
| 1-116 消火器設置       | ABC粉末 10型蓄圧式(格納箱を含む) | 個  | 1.00 | 28,370  | 28,370    |     |
| 1-117 コンクリート削孔    | 電動ハンマドリル             | 孔  | 4.00 | 562.8   | 2,251     |     |
| 1-118 あと施工アンカー材料費 |                      | 式  | 1.00 | 1,052   | 1,052     |     |
| 直接経費              |                      |    |      |         | 170,400   |     |
| 直接経費              |                      |    |      |         | 170,400   |     |
| 機械経費              |                      |    |      |         | 170,400   |     |
| 1-119 機械経費        |                      | 式  | 1.00 | 170,400 | 170,400   |     |
| 【下関海岸（長府上屋）】      |                      |    |      |         |           |     |
| 直接製作費             |                      |    |      |         | 1,151,544 |     |
| 工場製作費             |                      |    |      |         | 1,151,544 |     |
| 工場製作工             |                      |    |      |         | 1,151,544 |     |
| 架台製作工             |                      |    |      |         | 1,054,648 |     |
| カメラ支柱製作           |                      |    |      |         | 582,028   |     |
| 2-1 カメラ支柱材料費(1)   | 鋼材                   | 式  | 1.00 | 272,148 | 272,148   |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称             | 規格・形状寸法        | 単位             | 数 量   | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|-----------------|----------------|----------------|-------|---------|---------|-----|
| 2-2 カメラ支柱材料費(2) | 購入品            | 式              | 1.00  | 80      | 80      |     |
| 2-3 カメラ支柱製作費    |                | 基              | 1.00  | 309,800 | 309,800 |     |
| 点検架台製作          |                |                |       |         | 117,632 |     |
| 2-4 点検架台材料費(1)  | 鋼材             | 式              | 1.00  | 19,634  | 19,634  |     |
| 2-5 点検架台材料費(2)  | 購入品            | 式              | 1.00  | 17,798  | 17,798  |     |
| 2-6 点検架台製作費     |                | 基              | 1.00  | 80,200  | 80,200  |     |
| 昇降設備製作          |                |                |       |         | 354,988 |     |
| 2-7 昇降設備材料費(1)  | 鋼材             | 式              | 1.00  | 29,846  | 29,846  |     |
| 2-8 昇降設備材料費(2)  | 購入品            | 式              | 1.00  | 203,742 | 203,742 |     |
| 2-9 昇降設備製作費     |                | 基              | 1.00  | 121,400 | 121,400 |     |
| 工場塗装工           |                |                |       |         | 96,896  |     |
| カメラ支柱工場塗装       |                |                |       |         | 48,448  |     |
| 2-10 工場塗装(下塗り)  | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装 | m <sup>2</sup> | 16.00 | 986     | 15,776  |     |
| 2-11 工場塗装(中塗り)  | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 16.00 | 745     | 11,920  |     |
| 2-12 工場塗装(上塗り)  | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 16.00 | 1,297   | 20,752  |     |
| 点検架台工場塗装        |                |                |       |         | 24,224  |     |
| 2-13 工場塗装(下塗り)  | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装 | m <sup>2</sup> | 8.00  | 986     | 7,888   |     |
| 2-14 工場塗装(中塗り)  | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 8.00  | 745     | 5,960   |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法                  | 単位             | 数 量  | 単 価    | 金 額       | 摘 要 |
|-------------------|--------------------------|----------------|------|--------|-----------|-----|
| 2-15 工場塗装(上塗り)    | ふっ素系樹脂塗料 白系              | m <sup>2</sup> | 8.00 | 1,297  | 10,376    |     |
| 昇降設備工場塗装          |                          |                |      |        | 24,224    |     |
| 2-16 工場塗装(下塗り)    | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装           | m <sup>2</sup> | 8.00 | 986    | 7,888     |     |
| 2-17 工場塗装(中塗り)    | ふっ素系樹脂塗料 白系              | m <sup>2</sup> | 8.00 | 745    | 5,960     |     |
| 2-18 工場塗装(上塗り)    | ふっ素系樹脂塗料 白系              | m <sup>2</sup> | 8.00 | 1,297  | 10,376    |     |
| 直接工事費             |                          |                |      |        | 5,663,637 |     |
| 電気設備              |                          |                |      |        | 5,663,637 |     |
| 機器設置              |                          |                |      |        | 392,565   |     |
| カメラ装置設置工          |                          |                |      |        | 392,565   |     |
| カメラ装置設置           |                          |                |      |        | 392,565   |     |
| 2-19 監視カメラ設置      | カメラ、レンズ、ハウジング、雲台一体型      | 台              | 1.00 | 38,430 | 38,430    |     |
| 2-20 保安器設置        | 映像信号用、制御信号用、電源用、ウォッシャ制御用 | 個              | 4.00 | 3,528  | 14,112    |     |
| 2-21 ぶれ補正装置設置     |                          | 台              | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 2-22 文字発生器設置      |                          | 台              | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 2-23 エンコーダ設置      |                          | 台              | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 2-24 通信コンバータ設置(1) | カメラ用                     | 台              | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 2-25 通信コンバータ設置(2) | ウォッシャ用                   | 台              | 1.00 | 4,461  | 4,461     |     |
| 2-26 リモート電源設置     |                          | 台              | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量  | 単 価    | 金 額     | 摘 要 |
|-------------------|----------------------|----|------|--------|---------|-----|
| 2-27 L2スイッチ設置     |                      | 台  | 1.00 | 21,670 | 21,670  |     |
| 2-28 ルータ設置        |                      | 台  | 1.00 | 7,686  | 7,686   |     |
| 2-29 環境監視装置設置     | 観測装置                 | 台  | 1.00 | 63,740 | 63,740  |     |
| 2-30 環境監視センサ設置(1) | 温度センサ                | 組  | 1.00 | 5,124  | 5,124   |     |
| 2-31 環境監視センサ設置(2) | デジタル入力ユニット、電流センサユニット | 組  | 2.00 | 3,586  | 7,172   |     |
| 2-32 無停電電源装置設置・調整 | 機側盤内機器用              | 台  | 1.00 | 43,630 | 43,630  |     |
| 2-33 ウォッシュ装置設置    |                      | 台  | 1.00 | 38,430 | 38,430  |     |
| 2-34 耐雷トランス設置     |                      | 台  | 1.00 | 6,300  | 6,300   |     |
| 2-35 機側盤設置        | 屋外自立型、空調付き、電源端子部含む   | 架  | 1.00 | 63,740 | 63,740  |     |
| 2-36 非常用発電機設置     | 1.5KVA程度、自動起動型       | 台  | 1.00 | 46,200 | 46,200  |     |
| 機器調整              |                      |    |      |        | 959,248 |     |
| カメラ装置調整工          |                      |    |      |        | 220,800 |     |
| カメラ装置調整           |                      |    |      |        | 220,800 |     |
| 2-37 監視カメラ調整      | カメラ、レンズ、ハウジング、雲台一体型  | 台  | 1.00 | 19,060 | 19,060  |     |
| 2-38 ぶれ補正装置調整     |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 2-39 文字発生器調整      |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 2-40 エンコーダ調整      |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 2-41 通信コンバータ調整(1) | カメラ用                 | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                 | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量  | 単 価     | 金 額       | 摘 要 |
|---------------------|----------------------|----|------|---------|-----------|-----|
| 2-42 通信コンバータ調整(2)   | ウォッシュヤ用              | 台  | 1.00 | 5,354   | 5,354     |     |
| 2-43 リモート電源調整       |                      | 台  | 1.00 | 7,648   | 7,648     |     |
| 2-44 L2スイッチ調整       |                      | 台  | 1.00 | 26,140  | 26,140    |     |
| 2-45 ルータ調整          |                      | 台  | 1.00 | 11,440  | 11,440    |     |
| 2-46 環境監視装置調整       | 観測装置                 | 台  | 1.00 | 57,340  | 57,340    |     |
| 2-47 環境監視センサ調整(1)   | 温度センサ                | 組  | 1.00 | 5,124   | 5,124     |     |
| 2-48 環境監視センサ調整(2)   | デジタル入力ユニット、電流センサユニット | 組  | 2.00 | 3,586   | 7,172     |     |
| 2-49 ウォッシュヤ装置調整     |                      | 台  | 1.00 | 19,060  | 19,060    |     |
| 2-50 非常用発電機調整       | 1.5KVA程度、自動起動型       | 台  | 1.00 | 31,870  | 31,870    |     |
| システム・インテグレーション      |                      |    |      |         | 342,000   |     |
| システム・インテグレーション      |                      |    |      |         | 342,000   |     |
| 2-51 システム・インテグレーション |                      | 式  | 1.00 | 342,000 | 342,000   |     |
| 総合調整工               |                      |    |      |         | 396,448   |     |
| 総合調整                |                      |    |      |         | 396,448   |     |
| 2-52 総合調整工          | 【下関港海岸（長府上屋）】        | 式  | 1.00 | 396,448 | 396,448   |     |
| 配管・配線               |                      |    |      |         | 1,812,560 |     |
| 配管工                 |                      |    |      |         | 1,171,403 |     |
| 厚鋼電線管               |                      |    |      |         | 1,171,403 |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                  | 規格・形状寸法            | 単位 | 数 量    | 単 価    | 金 額     | 摘 要 |
|----------------------|--------------------|----|--------|--------|---------|-----|
| 2-53 厚鋼電線管 (G16) 材料費 |                    | m  | 5.00   | 455    | 2,275   |     |
| 2-54 電線管敷設           | 厚鋼電線管 G16(高所作業)    | m  | 5.00   | 2,823  | 14,115  |     |
| 2-55 厚鋼電線管 (G22) 材料費 |                    | m  | 124.00 | 585    | 72,540  |     |
| 2-56 電線管敷設(1)        | 厚鋼電線管 G22          | m  | 5.00   | 2,352  | 11,760  |     |
| 2-57 電線管敷設(2)        | 厚鋼電線管 G22(高所作業)    | m  | 119.00 | 2,823  | 335,937 |     |
| 2-58 厚鋼電線管 (G28) 材料費 |                    | m  | 113.00 | 800    | 90,400  |     |
| 2-59 電線管敷設(1)        | 厚鋼電線管 G28          | m  | 3.00   | 3,999  | 11,997  |     |
| 2-60 電線管敷設(2)        | 厚鋼電線管 G28(高所作業)    | m  | 110.00 | 4,799  | 527,890 |     |
| 2-61 厚鋼電線管 (G36) 材料費 |                    | m  | 17.00  | 1,031  | 17,527  |     |
| 2-62 電線管敷設(1)        | 厚鋼電線管 G36          | m  | 6.00   | 3,999  | 23,994  |     |
| 2-63 電線管敷設(2)        | 厚鋼電線管 G36(高所作業)    | m  | 12.00  | 4,799  | 57,588  |     |
| 2-64 厚鋼電線管材料費        | 付属品                | 式  | 1.00   | 5,380  | 5,380   |     |
| 配線工                  |                    |    |        |        | 641,157 |     |
| 低力電力用ケーブル配線          |                    |    |        |        | 229,478 |     |
| 2-65 低圧電力用ケーブル材料費    |                    | 式  | 1.00   | 51,424 | 51,424  |     |
| 2-66 低圧電力用ケーブル敷設(1)  | EM-CE2sq-3C 管内配線   | m  | 15.00  | 1,294  | 19,410  |     |
| 2-67 低圧電力用ケーブル敷設(2)  | EM-CE2sq-3C ころがし配線 | m  | 1.00   | 776    | 776     |     |
| 2-68 低圧電力用ケーブル敷設(3)  | EM-CE5.5sq-2C 管内配線 | m  | 11.00  | 1,294  | 14,234  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                 | 規格・形状寸法                      | 単位 | 数 量    | 単 価    | 金 額     | 摘 要 |
|---------------------|------------------------------|----|--------|--------|---------|-----|
| 2-69 低圧電力用ケーブル敷設(4) | EM-CE8sq-2C 管内配線             | m  | 111.00 | 1,294  | 143,634 |     |
| 架空配線                |                              |    |        |        | 42,167  |     |
| 2-70 架空配線材料費        |                              | 式  | 1.00   | 2,437  | 2,437   |     |
| 2-71 架線             | 10mm以下                       | 径間 | 1.00   | 18,820 | 18,820  |     |
| 2-72 電力ケーブル架空配線     | EM-CE8sq-2C 架空配線             | 径間 | 1.00   | 20,910 | 20,910  |     |
| 絶縁電線配線              |                              |    |        |        | 5,234   |     |
| 2-73 絶縁電線材料費        |                              | 式  | 1.00   | 1,286  | 1,286   |     |
| 2-74 絶縁電線敷設(1)      | EM-IE3.5sq 管内配線              | m  | 8.00   | 282    | 2,256   |     |
| 2-75 絶縁電線敷設(2)      | EM-IE5.5sq 管内配線              | m  | 6.00   | 282    | 1,692   |     |
| 制御用ケーブル配線           |                              |    |        |        | 79,085  |     |
| 2-76 制御用ケーブル材料費     |                              | 式  | 1.00   | 8,919  | 8,919   |     |
| 2-77 制御用ケーブル敷設(1)   | EM-CEE1.25sq-6C 管内配線         | m  | 2.00   | 1,294  | 2,588   |     |
| 2-78 制御用ケーブル敷設(2)   | EM-CEE1.25sq-12C 管内配線        | m  | 12.00  | 1,294  | 15,528  |     |
| 2-79 制御用ケーブル敷設(3)   | EM-CEE1.25sq-12C ころがし配線      | m  | 1.00   | 776    | 776     |     |
| 2-80 制御用ケーブル敷設(4)   | EM-CEE1.25-15C 管内配線          | m  | 4.00   | 1,294  | 5,176   |     |
| 2-81 制御ケーブル端子接続(1)  | 10C以下 2.0~5.5mm <sup>2</sup> | 箇所 | 2.00   | 6,585  | 13,170  |     |
| 2-82 制御ケーブル端子接続(2)  | 15C以下 2.0~5.5mm <sup>2</sup> | 箇所 | 4.00   | 8,232  | 32,928  |     |
| 同軸ケーブル配線            |                              |    |        |        | 28,940  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称             | 規格・形状寸法                | 単位 | 数 量   | 単 価     | 金 額       | 摘 要 |
|-----------------|------------------------|----|-------|---------|-----------|-----|
| 2-83 同軸ケーブル材料費  |                        | 式  | 1.00  | 743     | 743       |     |
| 2-84 同軸ケーブル敷設   | 10mmφ以下 S-5C-FB        | m  | 13.00 | 1,689   | 21,957    |     |
| 2-85 同軸ケーブル端末処理 |                        | 箇所 | 2.00  | 3,120   | 6,240     |     |
| プルボックス設置        |                        |    |       |         | 126,648   |     |
| 2-86 プルボックス材料費  | □300×300×200 亜鉛めっき 防水型 | 個  | 6.00  | 11,700  | 70,200    |     |
| 2-87 プルボックス設置   | □300×300×200 亜鉛めっき 防水型 | 個  | 6.00  | 9,408   | 56,448    |     |
| 電力量計盤設置工        |                        |    |       |         | 122,010   |     |
| 2-88 電力量計盤材料費   |                        | 式  | 1.00  | 91,430  | 91,430    |     |
| 2-89 電力量計盤設置    | SUS製計器盤 300×800×200    | 面  | 1.00  | 30,580  | 30,580    |     |
| 接地設置            |                        |    |       |         | 7,595     |     |
| 2-90 接地材料費      |                        | 式  | 1.00  | 1,715   | 1,715     |     |
| 2-91 接地設置       | D種接地 φ10×1500mm        | 極  | 1.00  | 5,880   | 5,880     |     |
| 架台設置            |                        |    |       |         | 1,491,286 |     |
| 架台設置工           |                        |    |       |         | 386,514   |     |
| 架台等輸送           |                        |    |       |         | 13,980    |     |
| 2-92 架台等輸送費     | 工場～施工箇所                | 式  | 1.00  | 13,980  | 13,980    |     |
| 架台設置            |                        |    |       |         | 372,534   |     |
| 2-93 カメラ支柱設置    |                        | 基  | 1.00  | 118,898 | 118,898   |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法              | 単位             | 数 量   | 単 価     | 金 額       | 摘 要 |
|-------------------|----------------------|----------------|-------|---------|-----------|-----|
| 2-94 点検架台設置       |                      | 基              | 1.00  | 46,618  | 46,618    |     |
| 2-95 昇降設備設置       |                      | 基              | 1.00  | 186,472 | 186,472   |     |
| 2-96 コンクリート削孔     | 電動ハンマドリル             | 孔              | 20.00 | 562.8   | 11,256    |     |
| 2-97 あと施工アンカー材料費  |                      | 式              | 1.00  | 9,290   | 9,290     |     |
| 基礎工               |                      |                |       |         | 1,104,772 |     |
| コンクリート基礎工         |                      |                |       |         | 842,996   |     |
| 2-98 敷モルタル        | 高炉1:3                | m <sup>3</sup> | 0.20  | 84,490  | 16,898    |     |
| 2-99 鉄筋工          | SD345 D13            | t              | 0.30  | 183,600 | 55,080    |     |
| 2-100 型枠          |                      | m <sup>2</sup> | 22.00 | 8,207   | 180,554   |     |
| 2-101 コンクリート      | 高炉B 18-8-40W/C=60%以下 | m <sup>3</sup> | 16.00 | 36,640  | 586,240   |     |
| 2-102 無収縮モルタル     |                      | m <sup>3</sup> | 0.05  | 84,490  | 4,224     |     |
| 昇降設備基礎工           |                      |                |       |         | 261,776   |     |
| 2-103 塔屋タラップ材料費   |                      | 式              | 1.00  | 162,770 | 162,770   |     |
| 2-104 昇降設備(基礎)設置  |                      | 基              | 1.00  | 93,236  | 93,236    |     |
| 2-105 コンクリート削孔    | 電動ハンマドリル             | 孔              | 6.00  | 562.8   | 3,376     |     |
| 2-106 あと施工アンカー材料費 |                      | 式              | 1.00  | 2,394   | 2,394     |     |
| 付帯工               |                      |                |       |         | 880,178   |     |
| 立入防止柵設置工          |                      |                |       |         | 804,515   |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法                      | 単位 | 数 量   | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|-------------------|------------------------------|----|-------|---------|---------|-----|
| フェンス設置工           |                              |    |       |         | 804,515 |     |
| 2-107 フェンス材料費     |                              | 式  | 1.00  | 415,400 | 415,400 |     |
| 2-108 フェンス組立      | 有効高さ2.4m（直忍び0.6m）、コンクリート基礎   | m  | 9.00  | 27,007  | 243,063 |     |
| 2-109 扉組立         | 開き戸（W=1.0m、有効高さ2.4m、直忍び0.6m） | 基  | 1.00  | 118,898 | 118,898 |     |
| 2-110 コンクリート削孔    | 電動ハンマドリル                     | 孔  | 28.00 | 562.8   | 15,758  |     |
| 2-111 あと施工アンカー材料費 |                              | 式  | 1.00  | 11,396  | 11,396  |     |
| 表示板設置工            |                              |    |       |         | 43,990  |     |
| 表示板設置工            |                              |    |       |         | 43,990  |     |
| 2-112 表示板設置       | 200×300×13                   | 枚  | 1.00  | 43,990  | 43,990  |     |
| 消火設備工             |                              |    |       |         | 31,673  |     |
| 消火器               |                              |    |       |         | 31,673  |     |
| 2-113 消火器設置       | ABC粉末 10型蓄圧式（格納箱を含む）         | 個  | 1.00  | 28,370  | 28,370  |     |
| 2-114 コンクリート削孔    | 電動ハンマドリル                     | 孔  | 4.00  | 562.8   | 2,251   |     |
| 2-115 あと施工アンカー材料費 |                              | 式  | 1.00  | 1,052   | 1,052   |     |
| 直接経費              |                              |    |       |         | 127,800 |     |
| 直接経費              |                              |    |       |         | 127,800 |     |
| 機械経費              |                              |    |       |         | 127,800 |     |
| 2-116 機械経費        |                              | 式  | 1.00  | 127,800 | 127,800 |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称             | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量  | 単 価    | 金 額       | 摘 要 |
|-----------------|---------|----|------|--------|-----------|-----|
| 【下関港湾事務所】       |         |    |      |        |           |     |
| 直接工事費           |         |    |      |        | 3,032,007 |     |
| 電気設備            |         |    |      |        | 3,032,007 |     |
| 機器設置            |         |    |      |        | 62,842    |     |
| モニタ機器設置工        |         |    |      |        | 62,842    |     |
| モニタ機器設置（1）      |         |    |      |        | 34,556    |     |
| 3-1 デコーダ設置      |         | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 3-2 映像分配器設置     |         | 台  | 1.00 | 5,124  | 5,124     |     |
| 3-3 映像記録装置設置    |         | 台  | 1.00 | 12,810 | 12,810    |     |
| 3-4 ダウンコンバータ設置  |         | 台  | 1.00 | 5,124  | 5,124     |     |
| 3-5 映像切替器設置     |         | 台  | 1.00 | 5,124  | 5,124     |     |
| モニタ機器設置（2）      |         |    |      |        | 28,286    |     |
| 3-6 ルータ設置       |         | 台  | 1.00 | 7,686  | 7,686     |     |
| 3-7 デコーダ設置      |         | 台  | 1.00 | 4,461  | 4,461     |     |
| 3-8 映像分配器設置     |         | 台  | 1.00 | 3,586  | 3,586     |     |
| 3-9 映像記録装置設置    |         | 台  | 1.00 | 8,967  | 8,967     |     |
| 3-10 ダウンコンバータ設置 |         | 台  | 1.00 | 3,586  | 3,586     |     |
| 機器調整            |         |    |      |        | 1,322,446 |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称             | 規格・形状寸法        | 単位 | 数 量  | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|-----------------|----------------|----|------|---------|---------|-----|
| モニタ機器調整工        |                |    |      |         | 727,774 |     |
| モニタ機器調整(1)      |                |    |      |         | 373,614 |     |
| 3-11 デコーダ調整     |                | 台  | 1.00 | 7,648   | 7,648   |     |
| 3-12 映像分配器調整    |                | 台  | 1.00 | 11,440  | 11,440  |     |
| 3-13 映像記録装置調整   |                | 台  | 1.00 | 34,310  | 34,310  |     |
| 3-14 ダウンコンバータ調整 |                | 台  | 1.00 | 11,440  | 11,440  |     |
| 3-15 操作権制御サーバ調整 | 操作権制御サーバソフトウェア | 式  | 1.00 | 297,336 | 297,336 |     |
| 3-16 映像切替器調整    | 操作権制御サーバ、記録装置用 | 台  | 1.00 | 11,440  | 11,440  |     |
| モニタ機器調整(2)      |                |    |      |         | 354,160 |     |
| 3-17 ルータ調整      |                | 台  | 1.00 | 11,440  | 11,440  |     |
| 3-18 デコーダ調整     |                | 台  | 1.00 | 5,354   | 5,354   |     |
| 3-19 映像分配器調整    |                | 台  | 1.00 | 8,005   | 8,005   |     |
| 3-20 映像記録装置調整   |                | 台  | 1.00 | 24,020  | 24,020  |     |
| 3-21 ダウンコンバータ調整 |                | 台  | 1.00 | 8,005   | 8,005   |     |
| 3-22 操作権制御サーバ調整 | 操作権制御サーバソフトウェア | 式  | 1.00 | 297,336 | 297,336 |     |
| 総合調整工           |                |    |      |         | 594,672 |     |
| 総合調整            |                |    |      |         | 594,672 |     |
| 3-23 総合調整工      | 【下関港湾事務所】      | 式  | 1.00 | 594,672 | 594,672 |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量    | 単 価       | 金 額       | 摘 要 |
|-------------------|----------------------|----|--------|-----------|-----------|-----|
| 配管・配線             |                      |    |        |           | 1,646,719 |     |
| 配管工               |                      |    |        |           | 9,795     |     |
| メタルモールジング         |                      |    |        |           | 9,795     |     |
| 3-24 メタルモールジング材料費 |                      | 式  | 1.00   | 4,149     | 4,149     |     |
| 3-25 メタルモールジング敷設  | 1種金属線ぴ(MM1) B型メタルモール | m  | 3.00   | 1,882     | 5,646     |     |
| 配線工               |                      |    |        |           | 1,636,924 |     |
| 同軸ケーブル配線          |                      |    |        |           | 45,960    |     |
| 3-26 同軸ケーブル材料費    |                      | 式  | 1.00   | 732       | 732       |     |
| 3-27 同軸ケーブル敷設     | 10mmφ以下 5C-2V        | m  | 12.00  | 1,689     | 20,268    |     |
| 3-28 同軸ケーブル端末処理   |                      | 箇所 | 8.00   | 3,120     | 24,960    |     |
| 映像用ケーブル配線         |                      |    |        |           | 1,590,964 |     |
| 3-29 映像用ケーブル材料費   |                      | 式  | 1.00   | 1,482,860 | 1,482,860 |     |
| 3-30 映像用ケーブル敷設(1) | HDMI 管内配線            | m  | 29.00  | 541       | 15,689    |     |
| 3-31 映像用ケーブル敷設(2) | HDMI ころがし配線          | m  | 303.00 | 305       | 92,415    |     |
| 【新門司沖土砂処分場(Ⅱ期)】   |                      |    |        |           |           |     |
| 直接製作費             |                      |    |        |           | 318,080   |     |
| 工場製作費             |                      |    |        |           | 318,080   |     |
| 工場製作工             |                      |    |        |           | 318,080   |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称             | 規格・形状寸法        | 単位             | 数 量  | 単 価    | 金 額     | 摘 要 |
|-----------------|----------------|----------------|------|--------|---------|-----|
| 架台製作工           |                |                |      |        | 299,096 |     |
| カメラ架台製作         |                |                |      |        | 182,496 |     |
| 4-1 カメラ架台材料費(1) | 鋼材             | 式              | 1.00 | 31,052 | 31,052  |     |
| 4-2 カメラ架台材料費(2) | 購入品            | 式              | 1.00 | 56,534 | 56,534  |     |
| 4-3 カメラ架台製作費    |                | 基              | 1.00 | 94,910 | 94,910  |     |
| 設備架台製作          |                |                |      |        | 116,600 |     |
| 4-4 設備架台材料費(1)  | 鋼材             | 式              | 1.00 | 19,950 | 19,950  |     |
| 4-5 設備架台材料費(2)  | 購入品            | 式              | 1.00 | 2,580  | 2,580   |     |
| 4-6 設備架台製作費     |                | 基              | 1.00 | 94,070 | 94,070  |     |
| 工場塗装工           |                |                |      |        | 18,984  |     |
| カメラ架台工場塗装       |                |                |      |        | 3,164   |     |
| 4-7 工場塗装(下塗り)   | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装 | m <sup>2</sup> | 1.00 | 1,032  | 1,032   |     |
| 4-8 工場塗装(中塗り)   | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 1.00 | 790    | 790     |     |
| 4-9 工場塗装(上塗り)   | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 1.00 | 1,342  | 1,342   |     |
| 設備架台工場塗装        |                |                |      |        | 15,820  |     |
| 4-10 工場塗装(下塗り)  | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装 | m <sup>2</sup> | 5.00 | 1,032  | 5,160   |     |
| 4-11 工場塗装(中塗り)  | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 5.00 | 790    | 3,950   |     |
| 4-12 工場塗装(上塗り)  | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 5.00 | 1,342  | 6,710   |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法                  | 単位 | 数 量  | 単 価    | 金 額       | 摘 要 |
|-------------------|--------------------------|----|------|--------|-----------|-----|
| 直接工事費             |                          |    |      |        | 3,726,298 |     |
| 電気設備              |                          |    |      |        | 3,726,298 |     |
| 機器設置              |                          |    |      |        | 482,818   |     |
| カメラ装置設置工          |                          |    |      |        | 349,168   |     |
| カメラ装置設置           |                          |    |      |        | 349,168   |     |
| 4-13 監視カメラ設置      | カメラ、レンズ、ハウジング、雲台一体型      | 台  | 1.00 | 38,430 | 38,430    |     |
| 4-14 保安器設置        | 映像信号用、制御信号用、電源用、ウォッシャ制御用 | 個  | 4.00 | 3,796  | 15,184    |     |
| 4-15 ぶれ補正装置設置     |                          | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 4-16 文字発生器設置      |                          | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 4-17 エンコーダ設置      |                          | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 4-18 通信コンバータ設置(1) | カメラ用                     | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 4-19 通信コンバータ設置(2) | ウォッシャ用                   | 台  | 1.00 | 4,461  | 4,461     |     |
| 4-20 リモート電源設置     |                          | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 4-21 L2スイッチ設置     |                          | 台  | 1.00 | 21,670 | 21,670    |     |
| 4-22 ルータ設置        |                          | 台  | 1.00 | 7,686  | 7,686     |     |
| 4-23 環境監視装置設置     | 観測装置                     | 台  | 1.00 | 63,740 | 63,740    |     |
| 4-24 環境監視センサ設置(1) | 温度センサ                    | 組  | 1.00 | 5,124  | 5,124     |     |
| 4-25 環境監視センサ設置(2) | デジタル入力ユニット、電流センサユニット     | 組  | 2.00 | 3,586  | 7,172     |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法             | 単位 | 数 量  | 単 価    | 金 額       | 摘 要 |
|-------------------|---------------------|----|------|--------|-----------|-----|
| 4-26 無停電電源装置設置・調整 | 機側盤内機器用             | 台  | 1.00 | 44,530 | 44,530    |     |
| 4-27 ウォッシュ装置設置    |                     | 台  | 1.00 | 38,430 | 38,430    |     |
| 4-28 耐雷トランス設置     |                     | 台  | 1.00 | 7,131  | 7,131     |     |
| 4-29 機側盤設置        | 屋外自立型、空調付き、電源端子部含む  | 架  | 1.00 | 63,740 | 63,740    |     |
| モニタ機器設置工          |                     |    |      |        | 133,650   |     |
| モニタ機器設置           |                     |    |      |        | 133,650   |     |
| 4-30 デコーダ設置       |                     | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 4-31 映像分配器設置(1)   |                     | 台  | 1.00 | 5,124  | 5,124     |     |
| 4-32 映像分配器設置(2)   |                     | 台  | 2.00 | 3,586  | 7,172     |     |
| 4-33 映像合成装置設置     | HDM×4入力、HDMI×1出力    | 台  | 2.00 | 12,810 | 25,620    |     |
| 4-34 表示モニタ設置      | 65型：1階会議室 スタンド取付    | 台  | 1.00 | 25,620 | 25,620    |     |
| 4-35 小型機器収容架設置    |                     | 架  | 1.00 | 63,740 | 63,740    |     |
| 機器調整              |                     |    |      |        | 1,831,612 |     |
| カメラ装置調整工          |                     |    |      |        | 188,930   |     |
| カメラ装置調整           |                     |    |      |        | 188,930   |     |
| 4-36 監視カメラ調整      | カメラ、レンズ、ハウジング、雲台一体型 | 台  | 1.00 | 19,060 | 19,060    |     |
| 4-37 ぶれ補正装置調整     |                     | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648     |     |
| 4-38 文字発生器調整      |                     | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648     |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量  | 単 価    | 金 額     | 摘 要 |
|-------------------|----------------------|----|------|--------|---------|-----|
| 4-39 エンコーダ調整      |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 4-40 通信コンバータ調整(1) | カメラ用                 | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 4-41 通信コンバータ調整(2) | ウォッシュヤ用              | 台  | 1.00 | 5,354  | 5,354   |     |
| 4-42 リモート電源調整     |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 4-43 L2スイッチ調整     |                      | 台  | 1.00 | 26,140 | 26,140  |     |
| 4-44 ルータ調整        |                      | 台  | 1.00 | 11,440 | 11,440  |     |
| 4-45 環境監視装置調整     | 観測装置                 | 台  | 1.00 | 57,340 | 57,340  |     |
| 4-46 環境監視センサ調整(1) | 温度センサ                | 組  | 1.00 | 5,124  | 5,124   |     |
| 4-47 環境監視センサ調整(2) | デジタル入力ユニット、電流センサユニット | 組  | 2.00 | 3,586  | 7,172   |     |
| 4-48 ウォッシュヤ装置調整   |                      | 台  | 1.00 | 19,060 | 19,060  |     |
| モニタ機器調整工          |                      |    |      |        | 111,338 |     |
| モニタ機器調整           |                      |    |      |        | 111,338 |     |
| 4-49 デコーダ調整       |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 4-50 映像分配器調整(1)   |                      | 台  | 1.00 | 11,440 | 11,440  |     |
| 4-51 映像分配器調整(2)   |                      | 台  | 2.00 | 8,005  | 16,010  |     |
| 4-52 映像合成装置調整     | HDM×4入力、HDMI×1出力     | 台  | 2.00 | 19,060 | 38,120  |     |
| 4-53 表示モニタ調整      | 65型：1階会議室            | 台  | 1.00 | 38,120 | 38,120  |     |
| システム・インテグレーション    |                      |    |      |        | 342,000 |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                 | 規格・形状寸法         | 単位 | 数 量   | 単 価     | 金 額       | 摘 要 |
|---------------------|-----------------|----|-------|---------|-----------|-----|
| システム・インテグレーション      |                 |    |       |         | 342,000   |     |
| 4-54 システム・インテグレーション |                 | 式  | 1.00  | 342,000 | 342,000   |     |
| 総合調整工               |                 |    |       |         | 1,189,344 |     |
| 総合調整                |                 |    |       |         | 1,189,344 |     |
| 4-55 総合調整工(1)       | 【東横INN北九州空港 屋上】 | 式  | 1.00  | 594,672 | 594,672   |     |
| 4-56 総合調整工(2)       | 【空港北町出張所】       | 式  | 1.00  | 594,672 | 594,672   |     |
| 配管・配線               |                 |    |       |         | 923,487   |     |
| 配管工                 |                 |    |       |         | 299,245   |     |
| 厚鋼電線管               |                 |    |       |         | 278,407   |     |
| 4-57 厚鋼電線管（G22）材料費  |                 | m  | 33.00 | 585     | 19,305    |     |
| 4-58 電線管敷設(1)       | 厚鋼電線管 G22       | m  | 28.00 | 2,531   | 70,868    |     |
| 4-59 電線管敷設(2)       | 厚鋼電線管 G22(高所作業) | m  | 5.00  | 3,038   | 15,190    |     |
| 4-60 厚鋼電線管（G28）材料費  |                 | m  | 18.00 | 800     | 14,400    |     |
| 4-61 電線管敷設          | 厚鋼電線管 G28       | m  | 18.00 | 4,303   | 77,454    |     |
| 4-62 厚鋼電線管（G36）材料費  |                 | m  | 10.00 | 1,031   | 10,310    |     |
| 4-63 電線管敷設(1)       | 厚鋼電線管 G36       | m  | 5.00  | 4,303   | 21,515    |     |
| 4-64 電線管敷設(2)       | 厚鋼電線管 G36(高所作業) | m  | 5.00  | 5,164   | 25,820    |     |
| 4-65 厚鋼電線管材料費       | 付属品             | 式  | 1.00  | 23,545  | 23,545    |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                 | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量   | 単 価    | 金 額     | 摘 要 |
|---------------------|----------------------|----|-------|--------|---------|-----|
| メタルモールジング           |                      |    |       |        | 20,838  |     |
| 4-66 メタルモールジング材料費   |                      | 式  | 1.00  | 7,422  | 7,422   |     |
| 4-67 メタルモールジング敷設(1) | 1種金属線び(MM1) A型メタルモール | m  | 3.00  | 1,772  | 5,316   |     |
| 4-68 メタルモールジング敷設(2) | 1種金属線び(MM1) B型メタルモール | m  | 4.00  | 2,025  | 8,100   |     |
| 配線工                 |                      |    |       |        | 624,242 |     |
| 低力電力用ケーブル配線         |                      |    |       |        | 64,086  |     |
| 4-69 低圧電力用ケーブル材料費   |                      | 式  | 1.00  | 10,090 | 10,090  |     |
| 4-70 低圧電力用ケーブル敷設(1) | EM-CE2sq-3C 管内配線     | m  | 12.00 | 1,393  | 16,716  |     |
| 4-71 低圧電力用ケーブル敷設(2) | EM-CE2sq-3C ころがし配線   | m  | 1.00  | 835    | 835     |     |
| 4-72 低圧電力用ケーブル敷設(3) | EM-CE5.5sq-2C 管内配線   | m  | 21.00 | 1,393  | 29,253  |     |
| 4-73 低圧電力用ケーブル敷設(4) | EM-CE5.5sq-2C ラック配線  | m  | 4.00  | 1,798  | 7,192   |     |
| 絶縁電線配線              |                      |    |       |        | 9,686   |     |
| 4-74 絶縁電線材料費        |                      | 式  | 1.00  | 1,807  | 1,807   |     |
| 4-75 絶縁電線敷設(1)      | EM-IE3.5sq 管内配線      | m  | 21.00 | 303    | 6,363   |     |
| 4-76 絶縁電線敷設(2)      | EM-IE3.5sq ラック配線     | m  | 4.00  | 379    | 1,516   |     |
| 制御用ケーブル配線           |                      |    |       |        | 55,091  |     |
| 4-77 制御用ケーブル材料費     |                      | 式  | 1.00  | 5,652  | 5,652   |     |
| 4-78 制御用ケーブル敷設(1)   | EM-CEE1.25sq-6C 管内配線 | m  | 2.00  | 1,393  | 2,786   |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                | 規格・形状寸法                      | 単位 | 数 量   | 単 価    | 金 額    | 摘 要 |
|--------------------|------------------------------|----|-------|--------|--------|-----|
| 4-79 制御用ケーブル敷設(2)  | EM-CEE1.25sq-12C 管内配線        | m  | 10.00 | 1,393  | 13,930 |     |
| 4-80 制御用ケーブル敷設(3)  | EM-CEE1.25sq-12C ころがし配線      | m  | 1.00  | 835    | 835    |     |
| 4-81 制御ケーブル端子接続(1) | 10C以下 2.0～5.5mm <sup>2</sup> | 箇所 | 2.00  | 7,086  | 14,172 |     |
| 4-82 制御ケーブル端子接続(2) | 15C以下 2.0～5.5mm <sup>2</sup> | 箇所 | 2.00  | 8,858  | 17,716 |     |
| 同軸ケーブル配線           |                              |    |       |        | 26,785 |     |
| 4-83 同軸ケーブル材料費     |                              | 式  | 1.00  | 629    | 629    |     |
| 4-84 同軸ケーブル敷設      | 10mmφ以下 S-5C-FB              | m  | 11.00 | 1,778  | 19,558 |     |
| 4-85 同軸ケーブル端末処理    |                              | 箇所 | 2.00  | 3,299  | 6,598  |     |
| 電力量計設置工            |                              |    |       |        | 52,402 |     |
| 4-86 電力量計設置        | (低圧電灯盤内)                     | 箇所 | 1.00  | 28,451 | 28,451 |     |
| 4-87 遮断器設置         | ELB                          | 箇所 | 1.00  | 23,951 | 23,951 |     |
| プルボックス設置           |                              |    |       |        | 49,716 |     |
| 4-88 プルボックス材料費     | □250×250×200 SUS 防水型         | 個  | 2.00  | 16,000 | 32,000 |     |
| 4-89 プルボックス設置      | □250×250×200 SUS 防水型         | 個  | 2.00  | 8,858  | 17,716 |     |
| LANケーブル配線          |                              |    |       |        | 17,160 |     |
| 4-90 LANケーブル材料費    |                              | 式  | 1.00  | 760    | 760    |     |
| 4-91 LANケーブル敷設(1)  | Cat-5e 管内配線                  | m  | 4.00  | 582    | 2,328  |     |
| 4-92 LANケーブル敷設(2)  | Cat-5e ころがし配線                | m  | 12.00 | 329    | 3,948  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法       | 単位              | 数 量   | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|-------------------|---------------|-----------------|-------|---------|---------|-----|
| 4-93 通信ケーブル(端子接続) | 5P 0.5~0.9mm2 | 箇所              | 2.00  | 5,062   | 10,124  |     |
| 映像用ケーブル配線         |               |                 |       |         | 346,846 |     |
| 4-94 映像用ケーブル材料費   |               | 式               | 1.00  | 321,590 | 321,590 |     |
| 4-95 映像用ケーブル敷設(1) | HDMI 管内配線     | m               | 14.00 | 582     | 8,148   |     |
| 4-96 映像用ケーブル敷設(2) | HDMI ころがし配線   | m               | 52.00 | 329     | 17,108  |     |
| 配線器具取付            |               |                 |       |         | 2,470   |     |
| 4-97 情報コンセント      | 情報コンセント 1個用   | 個               | 1.00  | 590     | 590     |     |
| 4-98 OAタップ        | タップ2口 (サージ付)  | 個               | 1.00  | 1,880   | 1,880   |     |
| 架台設置              |               |                 |       |         | 441,791 |     |
| 架台設置工             |               |                 |       |         | 441,791 |     |
| 架台等輸送             |               |                 |       |         | 13,130  |     |
| 4-99 架台等輸送費       | 工場～施工箇所       | 式               | 1.00  | 13,130  | 13,130  |     |
| 架台設置              |               |                 |       |         | 319,020 |     |
| 4-100 カメラ架台設置     |               | 基               | 1.00  | 106,340 | 106,340 |     |
| 4-101 設備架台設置      |               | 基               | 1.00  | 212,680 | 212,680 |     |
| 仮設足場              |               |                 |       |         | 109,641 |     |
| 4-102 足場工         | 手摺先行枠組足場      | 掛m <sup>2</sup> | 23.00 | 4,767   | 109,641 |     |
| 付帯工               |               |                 |       |         | 46,590  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称             | 規格・形状寸法          | 単位 | 数 量  | 単 価    | 金 額       | 摘 要 |
|-----------------|------------------|----|------|--------|-----------|-----|
| 表示板設置工          |                  |    |      |        | 46,590    |     |
| 表示板設置工          |                  |    |      |        | 46,590    |     |
| 4-103 表示板設置     | 200×300×13       | 枚  | 1.00 | 46,590 | 46,590    |     |
| 【北九州港湾・空港整備事務所】 |                  |    |      |        |           |     |
| 直接工事費           |                  |    |      |        | 1,744,004 |     |
| 電気設備            |                  |    |      |        | 1,744,004 |     |
| 機器設置            |                  |    |      |        | 114,213   |     |
| モニタ機器設置工        |                  |    |      |        | 114,213   |     |
| モニタ機器設置         |                  |    |      |        | 114,213   |     |
| 5-1 デコーダ設置      |                  | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 5-2 映像分配器設置     |                  | 台  | 1.00 | 5,124  | 5,124     |     |
| 5-3 映像記録装置設置    |                  | 台  | 1.00 | 12,810 | 12,810    |     |
| 5-4 ダウンコンバータ設置  |                  | 台  | 1.00 | 5,124  | 5,124     |     |
| 5-5 映像合成装置設置    | HDM×4入力、HDMI×1出力 | 台  | 1.00 | 12,810 | 12,810    |     |
| 5-6 表示モニタ設置(1)  | 55型：防災対策室 スタンド取付 | 台  | 1.00 | 25,620 | 25,620    |     |
| 5-7 表示モニタ設置(2)  | 天吊り取付 既設モニタ取外し含む | 台  | 1.00 | 46,351 | 46,351    |     |
| 機器調整            |                  |    |      |        | 1,014,026 |     |
| モニタ機器調整工        |                  |    |      |        | 419,354   |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                 | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量  | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|---------------------|----------------------|----|------|---------|---------|-----|
| モニタ機器調整             |                      |    |      |         | 419,354 |     |
| 5-8 デコーダ調整          |                      | 台  | 1.00 | 7,648   | 7,648   |     |
| 5-9 映像分配器調整         |                      | 台  | 1.00 | 11,440  | 11,440  |     |
| 5-10 映像記録装置調整       |                      | 台  | 1.00 | 34,310  | 34,310  |     |
| 5-11 ダウンコンバータ調整     |                      | 台  | 1.00 | 11,440  | 11,440  |     |
| 5-12 映像合成装置調整       | HDM×4入力、HDMI×1出力     | 台  | 1.00 | 19,060  | 19,060  |     |
| 5-13 表示モニタ調整        | 55型：防災対策室            | 台  | 1.00 | 38,120  | 38,120  |     |
| 5-14 操作権制御サーバ調整     | 操作権制御サーバソフトウェア       | 式  | 1.00 | 297,336 | 297,336 |     |
| 総合調整工               |                      |    |      |         | 594,672 |     |
| 総合調整                |                      |    |      |         | 594,672 |     |
| 5-15 総合調整工          | 【北九州港湾・空港整備事務所】      | 式  | 1.00 | 594,672 | 594,672 |     |
| 配管・配線               |                      |    |      |         | 615,765 |     |
| 配管工                 |                      |    |      |         | 36,770  |     |
| メタルモールジング           |                      |    |      |         | 36,770  |     |
| 5-16 メタルモールジング材料費   |                      | 式  | 1.00 | 8,615   | 8,615   |     |
| 5-17 メタルモールジング敷設(1) | 1種金属線び(MM1) B型メタルモール | m  | 3.00 | 2,025   | 6,075   |     |
| 5-18 メタルモールジング敷設(2) | 金属ダクト取付 C型メタルモール     | m  | 2.00 | 11,040  | 22,080  |     |
| 配線工                 |                      |    |      |         | 578,995 |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                     | 規格・形状寸法       | 単位 | 数 量   | 単 価     | 金 額       | 摘 要 |
|-------------------------|---------------|----|-------|---------|-----------|-----|
| 同軸ケーブル配線                |               |    |       |         | 19,471    |     |
| 5-19 同軸ケーブル材料費          |               | 式  | 1.00  | 427     | 427       |     |
| 5-20 同軸ケーブル敷設           | 10mmφ以下 5C-2V | m  | 7.00  | 1,778   | 12,446    |     |
| 5-21 同軸ケーブル端末処理         |               | 箇所 | 2.00  | 3,299   | 6,598     |     |
| 屋内配線                    |               |    |       |         | 559,524   |     |
| 5-22 映像用ケーブル材料費         |               | 式  | 1.00  | 519,540 | 519,540   |     |
| 5-23 映像用ケーブル敷設(1)       | HDMI 管内配線     | m  | 28.00 | 582     | 16,296    |     |
| 5-24 映像用ケーブル敷設(2)       | HDMI ころがし配線   | m  | 72.00 | 329     | 23,688    |     |
| <b>【別府港第三埠頭-7.5m岸壁】</b> |               |    |       |         |           |     |
| 直接製作費                   |               |    |       |         | 2,055,564 |     |
| 工場製作費                   |               |    |       |         | 2,055,564 |     |
| 工場製作工                   |               |    |       |         | 2,055,564 |     |
| 架台製作工                   |               |    |       |         | 1,753,844 |     |
| カメラ支柱製作                 |               |    |       |         | 709,802   |     |
| 6-1 カメラ支柱材料費            | 鋼材            | 式  | 1.00  | 347,102 | 347,102   |     |
| 6-2 カメラ支柱製作費            |               | 基  | 1.00  | 362,700 | 362,700   |     |
| 上段ステージ製作                |               |    |       |         | 521,870   |     |
| 6-3 上段ステージ材料費(1)        | 鋼材            | 式  | 1.00  | 136,253 | 136,253   |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称              | 規格・形状寸法        | 単位             | 数 量   | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|------------------|----------------|----------------|-------|---------|---------|-----|
| 6-4 上段ステージ材料費(2) | 購入品            | 式              | 1.00  | 146,117 | 146,117 |     |
| 6-5 上段ステージ製作費    |                | 基              | 1.00  | 239,500 | 239,500 |     |
| 下段ステージ製作         |                |                |       |         | 261,764 |     |
| 6-6 下段ステージ材料費(1) | 鋼材             | 式              | 1.00  | 51,615  | 51,615  |     |
| 6-7 下段ステージ材料費(2) | 購入品            | 式              | 1.00  | 70,649  | 70,649  |     |
| 6-8 下段ステージ製作費    |                | 基              | 1.00  | 139,500 | 139,500 |     |
| 昇降設備製作           |                |                |       |         | 222,034 |     |
| 6-9 昇降設備材料費(1)   | 鋼材             | 式              | 1.00  | 29,285  | 29,285  |     |
| 6-10 昇降設備材料費(2)  | 購入品            | 式              | 1.00  | 70,649  | 70,649  |     |
| 6-11 昇降設備製作費     |                | 基              | 1.00  | 122,100 | 122,100 |     |
| 昇降用タラップ製作        |                |                |       |         | 38,374  |     |
| 6-12 昇降用タラップ材料費  | 鋼材             | 式              | 1.00  | 5,604   | 5,604   |     |
| 6-13 昇降用タラップ製作費  |                | 基              | 1.00  | 32,770  | 32,770  |     |
| 工場塗装工            |                |                |       |         | 301,720 |     |
| カメラ支柱工場塗装        |                |                |       |         | 66,696  |     |
| 6-14 工場塗装(下塗り)   | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装 | m <sup>2</sup> | 21.00 | 1,036   | 21,756  |     |
| 6-15 工場塗装(中塗り)   | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 21.00 | 794     | 16,674  |     |
| 6-16 工場塗装(上塗り)   | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 21.00 | 1,346   | 28,266  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称            | 規格・形状寸法        | 単位             | 数 量   | 単 価   | 金 額       | 摘 要 |
|----------------|----------------|----------------|-------|-------|-----------|-----|
| 上段ステージ工場塗装     |                |                |       |       | 92,104    |     |
| 6-17 工場塗装(下塗り) | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装 | m <sup>2</sup> | 29.00 | 1,036 | 30,044    |     |
| 6-18 工場塗装(中塗り) | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 29.00 | 794   | 23,026    |     |
| 6-19 工場塗装(上塗り) | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 29.00 | 1,346 | 39,034    |     |
| 下段ステージ工場塗装     |                |                |       |       | 50,816    |     |
| 6-20 工場塗装(下塗り) | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装 | m <sup>2</sup> | 16.00 | 1,036 | 16,576    |     |
| 6-21 工場塗装(中塗り) | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 16.00 | 794   | 12,704    |     |
| 6-22 工場塗装(上塗り) | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 16.00 | 1,346 | 21,536    |     |
| 昇降設備工場塗装       |                |                |       |       | 88,928    |     |
| 6-23 工場塗装(下塗り) | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装 | m <sup>2</sup> | 28.00 | 1,036 | 29,008    |     |
| 6-24 工場塗装(中塗り) | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 28.00 | 794   | 22,232    |     |
| 6-25 工場塗装(上塗り) | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 28.00 | 1,346 | 37,688    |     |
| 昇降用タラップ工場塗装    |                |                |       |       | 3,176     |     |
| 6-26 工場塗装(下塗り) | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装 | m <sup>2</sup> | 1.00  | 1,036 | 1,036     |     |
| 6-27 工場塗装(中塗り) | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 1.00  | 794   | 794       |     |
| 6-28 工場塗装(上塗り) | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 1.00  | 1,346 | 1,346     |     |
| 直接工事費          |                |                |       |       | 3,648,831 |     |
| 電気設備           |                |                |       |       | 3,648,831 |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法                  | 単位 | 数 量  | 単 価    | 金 額     | 摘 要 |
|-------------------|--------------------------|----|------|--------|---------|-----|
| 機器設置              |                          |    |      |        | 393,182 |     |
| カメラ装置設置工          |                          |    |      |        | 393,182 |     |
| カメラ装置設置           |                          |    |      |        | 393,182 |     |
| 6-29 監視カメラ設置      | カメラ、レンズ、ハウジング、雲台一体型      | 台  | 1.00 | 38,430 | 38,430  |     |
| 6-30 保安器設置        | 映像信号用、制御信号用、電源用、ウォッシャ制御用 | 個  | 4.00 | 3,559  | 14,236  |     |
| 6-31 ぶれ補正装置設置     |                          | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374   |     |
| 6-32 文字発生器設置      |                          | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374   |     |
| 6-33 エンコーダ設置      |                          | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374   |     |
| 6-34 通信コンバータ設置(1) | カメラ用                     | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374   |     |
| 6-35 通信コンバータ設置(2) | ウォッシャ用                   | 台  | 1.00 | 4,461  | 4,461   |     |
| 6-36 リモート電源設置     |                          | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374   |     |
| 6-37 L2スイッチ設置     |                          | 台  | 1.00 | 21,670 | 21,670  |     |
| 6-38 ルータ設置        |                          | 台  | 1.00 | 7,686  | 7,686   |     |
| 6-39 環境監視装置設置     | 観測装置                     | 台  | 1.00 | 63,740 | 63,740  |     |
| 6-40 環境監視センサ設置(1) | 温度センサ                    | 組  | 1.00 | 5,124  | 5,124   |     |
| 6-41 環境監視センサ設置(2) | デジタル入力ユニット、電流センサユニット     | 組  | 2.00 | 3,586  | 7,172   |     |
| 6-42 無停電電源装置設置・調整 | 機側盤内機器用                  | 台  | 1.00 | 43,740 | 43,740  |     |
| 6-43 ウォッシャ装置設置    |                          | 台  | 1.00 | 38,430 | 38,430  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量  | 単 価    | 金 額     | 摘 要 |
|-------------------|----------------------|----|------|--------|---------|-----|
| 6-44 耐雷トランス設置     |                      | 台  | 1.00 | 6,363  | 6,363   |     |
| 6-45 非常用発電機設置     | 1.5KVA程度、自動起動型       | 台  | 1.00 | 46,520 | 46,520  |     |
| 6-46 機側盤設置        | 屋外自立型、空調付き、電源端子含む    | 架  | 1.00 | 63,740 | 63,740  |     |
| 機器調整              |                      |    |      |        | 959,248 |     |
| カメラ装置調整工          |                      |    |      |        | 220,800 |     |
| カメラ装置調整           |                      |    |      |        | 220,800 |     |
| 6-47 監視カメラ調整      | カメラ、レンズ、ハウジング、雲台一体型  | 台  | 1.00 | 19,060 | 19,060  |     |
| 6-48 ぶれ補正装置調整     |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 6-49 文字発生器調整      |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 6-50 エンコーダ調整      |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 6-51 通信コンバータ調整(1) | カメラ用                 | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 6-52 通信コンバータ調整(2) | ウォッシュ用               | 台  | 1.00 | 5,354  | 5,354   |     |
| 6-53 リモート電源調整     |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 6-54 L2スイッチ調整     |                      | 台  | 1.00 | 26,140 | 26,140  |     |
| 6-55 ルータ調整        |                      | 台  | 1.00 | 11,440 | 11,440  |     |
| 6-56 環境監視装置調整     | 観測装置                 | 台  | 1.00 | 57,340 | 57,340  |     |
| 6-57 環境監視センサ調整(1) | 温度センサ                | 組  | 1.00 | 5,124  | 5,124   |     |
| 6-58 環境監視センサ調整(2) | デジタル入力ユニット、電流センサユニット | 組  | 2.00 | 3,586  | 7,172   |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                 | 規格・形状寸法          | 単位 | 数 量   | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|---------------------|------------------|----|-------|---------|---------|-----|
| 6-59 ウォッシャ装置調整      |                  | 台  | 1.00  | 19,060  | 19,060  |     |
| 6-60 非常用発電機調整       | 1.5KVA程度、自動起動型   | 台  | 1.00  | 31,870  | 31,870  |     |
| システム・インテグレーション      |                  |    |       |         | 342,000 |     |
| システム・インテグレーション      |                  |    |       |         | 342,000 |     |
| 6-61 システム・インテグレーション |                  | 式  | 1.00  | 342,000 | 342,000 |     |
| 総合調整工               |                  |    |       |         | 396,448 |     |
| 総合調整                |                  |    |       |         | 396,448 |     |
| 6-62 総合調整工          | 【別府港第三埠頭-7.5m岸壁】 | 式  | 1.00  | 396,448 | 396,448 |     |
| 配管・配線工              |                  |    |       |         | 497,137 |     |
| 配管工                 |                  |    |       |         | 236,370 |     |
| 厚鋼電線管               |                  |    |       |         | 236,370 |     |
| 6-63 厚鋼電線管（G16）材料費  |                  | m  | 7.00  | 455     | 3,185   |     |
| 6-64 電線管敷設          | 厚鋼電線管 G16        | m  | 7.00  | 2,373   | 16,611  |     |
| 6-65 厚鋼電線管（G22）材料費  |                  | m  | 12.00 | 585     | 7,020   |     |
| 6-66 電線管敷設(1)       | 厚鋼電線管 G22        | m  | 3.00  | 2,373   | 7,119   |     |
| 6-67 電線管敷設(2)       | 厚鋼電線管 G22(高所作業)  | m  | 9.00  | 2,848   | 25,632  |     |
| 6-68 厚鋼電線管（G28）材料費  |                  | m  | 11.00 | 800     | 8,800   |     |
| 6-69 電線管敷設(1)       | 厚鋼電線管 G28        | m  | 10.00 | 4,035   | 40,350  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                 | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量   | 単 価    | 金 額     | 摘 要 |
|---------------------|----------------------|----|-------|--------|---------|-----|
| 6-70 電線管敷設(2)       | 厚鋼電線管 G28(高所作業)      | m  | 1.00  | 4,841  | 4,841   |     |
| 6-71 厚鋼電線管(G36)材料費  |                      | m  | 21.00 | 1,031  | 21,651  |     |
| 6-72 電線管敷設(1)       | 厚鋼電線管 G36            | m  | 5.00  | 4,035  | 20,175  |     |
| 6-73 電線管敷設(2)       | 厚鋼電線管 G36(高所作業)      | m  | 16.00 | 4,841  | 77,456  |     |
| 6-74 厚鋼電線管材料費       | 付属品                  | 式  | 1.00  | 3,530  | 3,530   |     |
| 配線工                 |                      |    |       |        | 260,767 |     |
| 低力電力用ケーブル配線         |                      |    |       |        | 61,077  |     |
| 6-75 低圧電力用ケーブル材料費   |                      | 式  | 1.00  | 10,666 | 10,666  |     |
| 6-76 低圧電力用ケーブル敷設(1) | EM-CE2sq-3C 管内配線     | m  | 11.00 | 1,306  | 14,366  |     |
| 6-77 低圧電力用ケーブル敷設(2) | EM-CE3.5sq-2C 管内配線   | m  | 2.00  | 1,306  | 2,612   |     |
| 6-78 低圧電力用ケーブル敷設(3) | EM-CE3.5sq-2C ころがし配線 | m  | 1.00  | 783    | 783     |     |
| 6-79 低圧電力用ケーブル敷設(4) | EMEM-CE5.5sq-2C 管内配線 | m  | 25.00 | 1,306  | 32,650  |     |
| 絶縁電線配線              |                      |    |       |        | 8,384   |     |
| 6-80 絶縁電線材料費        |                      | 式  | 1.00  | 2,080  | 2,080   |     |
| 6-81 絶縁電線敷設(1)      | EM-IE3.5sq 管内配線      | m  | 13.00 | 284    | 3,692   |     |
| 6-82 絶縁電線敷設(2)      | EM-IE3.5sq ころがし配線    | m  | 1.00  | 170    | 170     |     |
| 6-83 絶縁電線敷設(3)      | EM-IE5.5sq 管内配線      | m  | 8.00  | 284    | 2,272   |     |
| 6-84 絶縁電線敷設(4)      | EM-IE5.5sq ころがし配線    | m  | 1.00  | 170    | 170     |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                | 規格・形状寸法                      | 単位 | 数 量   | 単 価    | 金 額    | 摘 要 |
|--------------------|------------------------------|----|-------|--------|--------|-----|
| 制御用ケーブル配線          |                              |    |       |        | 89,059 |     |
| 6-85 制御用ケーブル材料費    |                              | 式  | 1.00  | 10,424 | 10,424 |     |
| 6-86 制御用ケーブル敷設(1)  | EM-CEE1.25sq-6C 管内配線         | m  | 11.00 | 1,306  | 14,366 |     |
| 6-87 制御用ケーブル敷設(2)  | EM-CEE1.25sq-12C 管内配線        | m  | 2.00  | 1,306  | 2,612  |     |
| 6-88 制御用ケーブル敷設(3)  | EM-CEE1.25sq-12C ころがし配線      | m  | 1.00  | 783    | 783    |     |
| 6-89 制御用ケーブル敷設(4)  | EM-CEE1.25sq-15C 管内配線        | m  | 11.00 | 1,306  | 14,366 |     |
| 6-90 制御ケーブル端子接続(1) | 10C以下 2.0～5.5mm <sup>2</sup> | 箇所 | 2.00  | 6,644  | 13,288 |     |
| 6-91 制御ケーブル端子接続(2) | 15C以下 2.0～5.5mm <sup>2</sup> | 箇所 | 4.00  | 8,305  | 33,220 |     |
| 同軸ケーブル配線           |                              |    |       |        | 11,550 |     |
| 6-92 同軸ケーブル材料費     |                              | 式  | 1.00  | 171    | 171    |     |
| 6-93 同軸ケーブル敷設      | 10mmφ以下 S-5C-FB              | m  | 3.00  | 1,699  | 5,097  |     |
| 6-94 同軸ケーブル端末処理    |                              | 箇所 | 2.00  | 3,141  | 6,282  |     |
| 電力量計盤設置工           |                              |    |       |        | 83,050 |     |
| 6-95 電力量計盤材料費      |                              | 式  | 1.00  | 52,200 | 52,200 |     |
| 6-96 電力量計盤設置       | WHM盤 300×400×200             | 面  | 1.00  | 30,850 | 30,850 |     |
| 接地設置               |                              |    |       |        | 7,647  |     |
| 6-97 接地材料費         |                              | 式  | 1.00  | 1,715  | 1,715  |     |
| 6-98 接地設置          | D種接地                         | 極  | 1.00  | 5,932  | 5,932  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                     | 規格・形状寸法        | 単位             | 数 量  | 単 価     | 金 額       | 摘 要 |
|-------------------------|----------------|----------------|------|---------|-----------|-----|
| 架台設置                    |                |                |      |         | 1,531,744 |     |
| 架台設置工                   |                |                |      |         | 652,729   |     |
| 架台等輸送                   |                |                |      |         | 16,270    |     |
| 6-99 架台等輸送費             | 工場～施工箇所        | 式              | 1.00 | 16,270  | 16,270    |     |
| 架台設置                    |                |                |      |         | 636,459   |     |
| 6-100 カメラ支柱設置           |                | 基              | 1.00 | 126,542 | 126,542   |     |
| 6-101 上段ステージ設置          |                | 基              | 1.00 | 100,607 | 100,607   |     |
| 6-102 下段ステージ設置          |                | 基              | 1.00 | 100,607 | 100,607   |     |
| 6-103 昇降設備設置            |                | 基              | 1.00 | 201,214 | 201,214   |     |
| 6-104 昇降用タラップ設置         |                | 基              | 1.00 | 100,607 | 100,607   |     |
| 6-105 コンクリート削孔(昇降用タラップ) | 電動ハンマドリル       | 孔              | 8.00 | 595.3   | 4,762     |     |
| 6-106 あと施工アンカー材料費       | (昇降用タラップ)      | 式              | 1.00 | 2,120   | 2,120     |     |
| コンクリート基礎工               |                |                |      |         | 879,015   |     |
| 作業土工                    |                |                |      |         | 53,022    |     |
| 6-107 床掘り               | 小規模            | m <sup>3</sup> | 6.00 | 2,051   | 12,306    |     |
| 6-108 埋戻し               | 小規模            | m <sup>3</sup> | 6.00 | 3,486   | 20,916    |     |
| 6-109 土材料               | 再生クラッシャランRC-40 | m <sup>3</sup> | 9.00 | 2,200   | 19,800    |     |
| 基礎工                     |                |                |      |         | 825,993   |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                  | 規格・形状寸法              | 単位             | 数 量   | 単 価     | 金 額       | 摘 要 |
|----------------------|----------------------|----------------|-------|---------|-----------|-----|
| 6-110 鉄筋工            | SD345 D13            | t              | 0.30  | 184,600 | 55,380    |     |
| 6-111 型枠             |                      | m <sup>2</sup> | 23.00 | 8,673   | 199,479   |     |
| 6-112 コンクリート         | 高炉B 18-8-40W/C=60%以下 | m <sup>3</sup> | 17.00 | 32,730  | 556,410   |     |
| 6-113 無収縮モルタル        |                      | m <sup>3</sup> | 0.05  | 86,700  | 4,335     |     |
| 6-114 間詰モルタル         |                      | m <sup>3</sup> | 0.09  | 86,480  | 7,783     |     |
| 6-115 コンクリート削孔（昇降設備） | 電動ハンマドリル             | 孔              | 2.00  | 595.3   | 1,190     |     |
| 6-116 あと施工アンカー材料費    | （昇降設備）               | 式              | 1.00  | 1,416   | 1,416     |     |
| 付帯工                  |                      |                |       |         | 46,120    |     |
| 表示板設置工               |                      |                |       |         | 46,120    |     |
| 表示板設置工               |                      |                |       |         | 46,120    |     |
| 6-117 表示板設置          | 200×300×13           | 枚              | 1.00  | 46,120  | 46,120    |     |
| 直接経費                 |                      |                |       |         | 221,400   |     |
| 直接経費                 |                      |                |       |         | 221,400   |     |
| 機械経費                 |                      |                |       |         | 221,400   |     |
| 6-118 機械経費           |                      | 式              | 1.00  | 221,400 | 221,400   |     |
| 【別府港湾・空港整備事務所】       |                      |                |       |         |           |     |
| 直接工事費                |                      |                |       |         | 1,222,507 |     |
| 電気設備                 |                      |                |       |         | 1,222,507 |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称            | 規格・形状寸法        | 単位 | 数 量  | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|----------------|----------------|----|------|---------|---------|-----|
| 機器設置           |                |    |      |         | 29,432  |     |
| モニタ機器設置工       |                |    |      |         | 29,432  |     |
| モニタ機器設置        |                |    |      |         | 29,432  |     |
| 7-1 デコーダ設置     |                | 台  | 1.00 | 6,374   | 6,374   |     |
| 7-2 映像分配器設置    |                | 台  | 1.00 | 5,124   | 5,124   |     |
| 7-3 映像記録装置設置   |                | 台  | 1.00 | 12,810  | 12,810  |     |
| 7-4 ダウンコンバータ設置 |                | 台  | 1.00 | 5,124   | 5,124   |     |
| 機器調整           |                |    |      |         | 659,510 |     |
| モニタ機器調整工       |                |    |      |         | 263,062 |     |
| モニタ機器調整        |                |    |      |         | 263,062 |     |
| 7-5 デコーダ調整     |                | 台  | 1.00 | 7,648   | 7,648   |     |
| 7-6 映像分配器調整    |                | 台  | 1.00 | 11,440  | 11,440  |     |
| 7-7 映像記録装置調整   |                | 台  | 1.00 | 34,310  | 34,310  |     |
| 7-8 ダウンコンバータ調整 |                | 台  | 1.00 | 11,440  | 11,440  |     |
| 7-9 操作権制御サーバ調整 | 操作権制御サーバソフトウェア | 式  | 1.00 | 198,224 | 198,224 |     |
| 総合調整工          |                |    |      |         | 396,448 |     |
| 総合調整           |                |    |      |         | 396,448 |     |
| 7-10 総合調整工     | 【別府港湾・空港整備事務所】 | 式  | 1.00 | 396,448 | 396,448 |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法       | 単位 | 数 量   | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|-------------------|---------------|----|-------|---------|---------|-----|
| 配管・配線             |               |    |       |         | 533,565 |     |
| 配線工               |               |    |       |         | 533,565 |     |
| 同軸ケーブル配線          |               |    |       |         | 15,082  |     |
| 7-11 同軸ケーブル材料費    |               | 式  | 1.00  | 305     | 305     |     |
| 7-12 同軸ケーブル敷設     | 10mmφ以下 5C-2V | m  | 5.00  | 1,699   | 8,495   |     |
| 7-13 同軸ケーブル端末処理   |               | 箇所 | 2.00  | 3,141   | 6,282   |     |
| 映像用ケーブル配線         |               |    |       |         | 518,483 |     |
| 7-14 映像用ケーブル材料費   |               | 式  | 1.00  | 479,460 | 479,460 |     |
| 7-15 映像用ケーブル敷設(1) | HDMI 管内配線     | m  | 23.00 | 545     | 12,535  |     |
| 7-16 映像用ケーブル敷設(2) | HDMI ころがし配線   | m  | 86.00 | 308     | 26,488  |     |
| 【大王谷展望所（細島港）】     |               |    |       |         |         |     |
| 直接製作費             |               |    |       |         | 296,375 |     |
| 工場製作費             |               |    |       |         | 296,375 |     |
| 工場製作工             |               |    |       |         | 296,375 |     |
| 架台製作工             |               |    |       |         | 263,453 |     |
| カメラ架台製作           |               |    |       |         | 86,330  |     |
| 8-1 カメラ架台材料費(1)   | 鋼材            | 式  | 1.00  | 17,478  | 17,478  |     |
| 8-2 カメラ架台材料費(2)   | 購入品           | 式  | 1.00  | 202     | 202     |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称             | 規格・形状寸法        | 単位             | 数 量  | 単 価    | 金 額     | 摘 要 |
|-----------------|----------------|----------------|------|--------|---------|-----|
| 8-3 カメラ架台製作費    |                | 基              | 1.00 | 68,650 | 68,650  |     |
| 障壁製作            |                |                |      |        | 134,268 |     |
| 8-4 障壁材料費(1)    | 鋼材             | 式              | 1.00 | 32,873 | 32,873  |     |
| 8-5 障壁材料費(2)    | 購入品            | 式              | 1.00 | 1,525  | 1,525   |     |
| 8-6 障壁製作費       |                | 基              | 1.00 | 99,870 | 99,870  |     |
| 変換器架台製作         |                |                |      |        | 42,855  |     |
| 8-7 変換器架台材料費(1) | 鋼材             | 式              | 1.00 | 4,289  | 4,289   |     |
| 8-8 変換器架台材料費(2) | 購入品            | 式              | 1.00 | 166    | 166     |     |
| 8-9 変換器架台製作費    |                | 基              | 1.00 | 38,400 | 38,400  |     |
| 工場塗装工           |                |                |      |        | 32,922  |     |
| カメラ架台工場塗装       |                |                |      |        | 7,316   |     |
| 8-10 工場塗装(下塗り)  | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装 | m <sup>2</sup> | 2.00 | 1,035  | 2,070   |     |
| 8-11 工場塗装(中塗り)  | ふっ素系樹脂塗料 青・緑系  | m <sup>2</sup> | 2.00 | 902    | 1,804   |     |
| 8-12 工場塗装(上塗り)  | ふっ素系樹脂塗料 青・緑系  | m <sup>2</sup> | 2.00 | 1,721  | 3,442   |     |
| 障壁工場塗装          |                |                |      |        | 21,948  |     |
| 8-13 工場塗装(下塗り)  | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装 | m <sup>2</sup> | 6.00 | 1,035  | 6,210   |     |
| 8-14 工場塗装(中塗り)  | ふっ素系樹脂塗料 青・緑系  | m <sup>2</sup> | 6.00 | 902    | 5,412   |     |
| 8-15 工場塗装(上塗り)  | ふっ素系樹脂塗料 青・緑系  | m <sup>2</sup> | 6.00 | 1,721  | 10,326  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称            | 規格・形状寸法                  | 単位             | 数 量  | 単 価    | 金 額       | 摘 要 |
|----------------|--------------------------|----------------|------|--------|-----------|-----|
| 変換器架台工場塗装      |                          |                |      |        | 3,658     |     |
| 8-16 工場塗装(下塗り) | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装           | m <sup>2</sup> | 1.00 | 1,035  | 1,035     |     |
| 8-17 工場塗装(中塗り) | ふっ素系樹脂塗料 青・緑系            | m <sup>2</sup> | 1.00 | 902    | 902       |     |
| 8-18 工場塗装(上塗り) | ふっ素系樹脂塗料 青・緑系            | m <sup>2</sup> | 1.00 | 1,721  | 1,721     |     |
| 直接工事費          |                          |                |      |        | 9,913,880 |     |
| 電気設備           |                          |                |      |        | 9,913,880 |     |
| 機器設置           |                          |                |      |        | 478,605   |     |
| カメラ装置設置工       |                          |                |      |        | 478,605   |     |
| カメラ装置設置(1)     |                          |                |      |        | 167,860   |     |
| 8-19 監視カメラ設置   | カメラ、レンズ、ハウジング、雲台一体型      | 台              | 1.00 | 38,430 | 38,430    |     |
| 8-20 保安器設置     | 映像信号用、制御信号用、電源用、ウォッシャ制御用 | 個              | 6.00 | 3,481  | 20,886    |     |
| 8-21 伝送変換器設置   |                          | 台              | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 8-22 ウォッシャ装置設置 |                          | 台              | 1.00 | 38,430 | 38,430    |     |
| 8-23 変換器盤設置    |                          | 架              | 1.00 | 63,740 | 63,740    |     |
| カメラ装置設置(2)     |                          |                |      |        | 310,745   |     |
| 8-24 伝送変換器設置   |                          | 台              | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 8-25 保安器設置     | 電源用                      | 個              | 1.00 | 3,481  | 3,481     |     |
| 8-26 ぶれ補正装置設置  |                          | 台              | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量  | 単 価    | 金 額       | 摘 要 |
|-------------------|----------------------|----|------|--------|-----------|-----|
| 8-27 文字発生器設置      |                      | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 8-28 エンコーダ設置      |                      | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 8-29 通信コンバータ設置(1) | カメラ用                 | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 8-30 通信コンバータ設置(2) | ウォッシュ用               | 台  | 1.00 | 4,461  | 4,461     |     |
| 8-31 リモート電源設置     |                      | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 8-32 L2スイッチ設置     |                      | 台  | 1.00 | 21,670 | 21,670    |     |
| 8-33 ルータ設置        |                      | 台  | 1.00 | 7,686  | 7,686     |     |
| 8-34 環境監視装置設置     | 観測装置                 | 台  | 1.00 | 63,740 | 63,740    |     |
| 8-35 環境監視センサ設置(1) | 温度センサ                | 組  | 1.00 | 5,124  | 5,124     |     |
| 8-36 環境監視センサ設置(2) | デジタル入力ユニット、電流センサユニット | 組  | 2.00 | 3,586  | 7,172     |     |
| 8-37 無停電電源装置設置・調整 | 機側盤内機器用              | 台  | 1.00 | 43,480 | 43,480    |     |
| 8-38 耐雷トランス設置     |                      | 台  | 1.00 | 6,207  | 6,207     |     |
| 8-39 機側盤設置        | 屋外自立型、空調付き、電源端子部を含む  | 架  | 1.00 | 63,740 | 63,740    |     |
| 8-40 非常用発電機設置     | 1.5KVA程度、自動起動型       | 台  | 1.00 | 45,740 | 45,740    |     |
| 機器調整              |                      |    |      |        | 1,172,768 |     |
| カメラ装置調整工          |                      |    |      |        | 236,096   |     |
| カメラ装置調整(1)        |                      |    |      |        | 45,768    |     |
| 8-41 監視カメラ調整      | カメラ、レンズ、ハウジング、雲台一体型  | 台  | 1.00 | 19,060 | 19,060    |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量  | 単 価    | 金 額     | 摘 要 |
|-------------------|----------------------|----|------|--------|---------|-----|
| 8-42 伝送変換器調整      |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 8-43 ウォッシャ装置調整    |                      | 台  | 1.00 | 19,060 | 19,060  |     |
| カメラ装置調整(2)        |                      |    |      |        | 190,328 |     |
| 8-44 伝送変換器調整      |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 8-45 ぶれ補正装置調整     |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 8-46 文字発生器調整      |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 8-47 エンコーダ調整      |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 8-48 通信コンバータ調整(1) | カメラ用                 | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 8-49 通信コンバータ調整(2) | ウォッシャ用               | 台  | 1.00 | 5,354  | 5,354   |     |
| 8-50 リモート電源調整     |                      | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648   |     |
| 8-51 L2スイッチ調整     |                      | 台  | 1.00 | 26,140 | 26,140  |     |
| 8-52 ルータ調整        |                      | 台  | 1.00 | 11,440 | 11,440  |     |
| 8-53 環境監視装置調整     | 観測装置                 | 台  | 1.00 | 57,340 | 57,340  |     |
| 8-54 環境監視センサ調整(1) | 温度センサ                | 組  | 1.00 | 5,124  | 5,124   |     |
| 8-55 環境監視センサ調整(2) | デジタル入力ユニット、電流センサユニット | 組  | 2.00 | 3,586  | 7,172   |     |
| 8-56 非常用発電機調整     | 1.5KVA程度、自動起動型       | 台  | 1.00 | 31,870 | 31,870  |     |
| システム・インテグレーション    |                      |    |      |        | 342,000 |     |
| システム・インテグレーション    |                      |    |      |        | 342,000 |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                 | 規格・形状寸法                              | 単位             | 数 量    | 単 価     | 金 額       | 摘 要 |
|---------------------|--------------------------------------|----------------|--------|---------|-----------|-----|
| 8-57 システム・インテグレーション |                                      | 式              | 1.00   | 342,000 | 342,000   |     |
| 総合調整工               |                                      |                |        |         | 594,672   |     |
| 総合調整                |                                      |                |        |         | 594,672   |     |
| 8-58 総合調整工          | 【大王谷展望所】                             | 式              | 1.00   | 594,672 | 594,672   |     |
| 配管・配線               |                                      |                |        |         | 6,663,490 |     |
| 配管工                 |                                      |                |        |         | 2,099,478 |     |
| 作業土工                |                                      |                |        |         | 1,375,340 |     |
| 8-59 舗装版切断          | アスファルト舗装版 t=15cm以下                   | m              | 190.00 | 593.3   | 112,727   |     |
| 8-60 舗装版破碎積込        | (小規模土工)                              | m <sup>2</sup> | 45.00  | 1,684   | 75,780    |     |
| 8-61 床掘り            | 土砂 (小規模)                             | m <sup>3</sup> | 155.00 | 2,034   | 315,270   |     |
| 8-62 埋戻し            | 土砂 (小規模)                             | m <sup>3</sup> | 150.00 | 3,522   | 528,300   |     |
| 8-63 保護砂            | 砂 荒目(洗い)                             | m <sup>3</sup> | 37.00  | 3,850   | 142,450   |     |
| 8-64 基礎碎石           | 再生クラッシャランRC-40                       | m <sup>2</sup> | 12.00  | 1,278   | 15,336    |     |
| 8-65 路盤A            | 舗装区間：No.1～No.2 粒度調整碎石 (M-40) t=150mm | m <sup>2</sup> | 2.00   | 1,188   | 2,376     |     |
| 8-66 表層A            | 舗装区間：No.1～No.2 再生密粒度アスコン (13) t=50mm | m <sup>2</sup> | 2.00   | 2,757   | 5,514     |     |
| 8-67 路盤B            | 舗装区間：引込柱～HH-3 粒度調整碎石 (M-40) t=150mm  | m <sup>2</sup> | 44.00  | 1,188   | 52,272    |     |
| 8-68 表層B            | 舗装区間：引込柱～HH-3 再生密粒度アスコン (20) t=50mm  | m <sup>2</sup> | 44.00  | 2,757   | 121,308   |     |
| 8-69 歩車道境界ブロック撤去    |                                      | m              | 1.00   | 1,323   | 1,323     |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                         | 規格・形状寸法          | 単位 | 数 量    | 単 価    | 金 額     | 摘 要 |
|-----------------------------|------------------|----|--------|--------|---------|-----|
| 8-70 歩車道境界ブロック設置            |                  | m  | 1.00   | 2,684  | 2,684   |     |
| 波付硬質合成樹脂管 (FEP)             |                  |    |        |        | 317,811 |     |
| 8-71 波付硬質合成樹脂管 (FEP) 敷設 (1) | FEP30            | m  | 115.00 | 395    | 45,425  |     |
| 8-72 波付硬質合成樹脂管 (FEP) 敷設 (2) | FEP40            | m  | 583.00 | 422    | 246,026 |     |
| 8-73 波付硬質合成樹脂管材料費           | 付属品              | 式  | 1.00   | 26,360 | 26,360  |     |
| 埋設標識シート                     |                  |    |        |        | 149,360 |     |
| 8-74 埋設標識シート材料費             | 150mm×50m 2倍     | 巻  | 12.00  | 8,000  | 96,000  |     |
| 8-75 埋設標識シート敷設              |                  | m  | 580.00 | 92     | 53,360  |     |
| 厚鋼電線管                       |                  |    |        |        | 256,967 |     |
| 8-76 厚鋼電線管 (G16) 材料費        |                  | m  | 4.00   | 455    | 1,820   |     |
| 8-77 電線管敷設                  | 厚鋼電線管 G16        | m  | 4.00   | 2,321  | 9,284   |     |
| 8-78 厚鋼電線管 (G22) 材料費        |                  | m  | 8.00   | 585    | 4,680   |     |
| 8-79 電線管敷設                  | 厚鋼電線管 G22        | m  | 8.00   | 2,321  | 18,568  |     |
| 8-80 厚鋼電線管 (G28) 材料費        |                  | m  | 5.00   | 800    | 4,000   |     |
| 8-81 電線管敷設                  | 厚鋼電線管 G28 (高所作業) | m  | 5.00   | 4,735  | 23,675  |     |
| 8-82 厚鋼電線管 (G36) 材料費        |                  | m  | 13.00  | 1,031  | 13,403  |     |
| 8-83 電線管敷設                  | 厚鋼電線管 G36        | m  | 13.00  | 3,946  | 51,298  |     |
| 8-84 厚鋼電線管 (G42) 材料費        |                  | m  | 18.00  | 1,185  | 21,330  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                 | 規格・形状寸法               | 単位 | 数 量    | 単 価     | 金 額       | 摘 要 |
|---------------------|-----------------------|----|--------|---------|-----------|-----|
| 8-85 電線管敷設          | 厚鋼電線管 G42             | m  | 18.00  | 5,803   | 104,454   |     |
| 8-86 厚鋼電線管材料費       | 付属品                   | 式  | 1.00   | 4,455   | 4,455     |     |
| 配線工                 |                       |    |        |         | 4,564,012 |     |
| 低力電力用ケーブル配線         |                       |    |        |         | 1,327,643 |     |
| 8-87 低圧電力用ケーブル材料費   |                       | 式  | 1.00   | 517,259 | 517,259   |     |
| 8-88 低圧電力用ケーブル敷設(1) | EM-CE2sq-3C 管内配線      | m  | 3.00   | 1,277   | 3,831     |     |
| 8-89 低圧電力用ケーブル敷設(2) | EM-CE2sq-3C ころがし配線    | m  | 1.00   | 766     | 766       |     |
| 8-90 低圧電力用ケーブル敷設(3) | EM-CE5.5sq-2C 管内配線    | m  | 15.00  | 1,277   | 19,155    |     |
| 8-91 低圧電力用ケーブル敷設(4) | EM-CE14sq-2C 管内配線     | m  | 121.00 | 1,277   | 154,517   |     |
| 8-92 低圧電力用ケーブル敷設(5) | EM-CE22sq-2C 管内配線     | m  | 495.00 | 1,277   | 632,115   |     |
| 絶縁電線配線              |                       |    |        |         | 46,514    |     |
| 8-93 絶縁電線材料費        |                       | 式  | 1.00   | 10,096  | 10,096    |     |
| 8-94 絶縁電線敷設(1)      | EM-IE3.5sq 管内配線       | m  | 125.00 | 278     | 34,750    |     |
| 8-95 絶縁電線敷設(2)      | EM-IE5.5sq 管内配線       | m  | 6.00   | 278     | 1,668     |     |
| 制御用ケーブル配線           |                       |    |        |         | 62,495    |     |
| 8-96 制御用ケーブル材料費     |                       | 式  | 1.00   | 4,748   | 4,748     |     |
| 8-97 制御用ケーブル敷設(1)   | EM-CEE1.25sq-6C 管内配線  | m  | 2.00   | 1,277   | 2,554     |     |
| 8-98 制御用ケーブル敷設(2)   | EM-CEE1.25sq-12C 管内配線 | m  | 2.00   | 1,277   | 2,554     |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                 | 規格・形状寸法                      | 単位 | 数 量    | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|---------------------|------------------------------|----|--------|---------|---------|-----|
| 8-99 制御用ケーブル敷設(3)   | EM-CEE1.25sq-12C ころがし配線      | m  | 1.00   | 766     | 766     |     |
| 8-100 制御用ケーブル敷設(4)  | EM-CEE1.25sq-15C 管内配線        | m  | 5.00   | 1,277   | 6,385   |     |
| 8-101 制御ケーブル端子接続(1) | 10C以下 2.0~5.5mm <sup>2</sup> | 箇所 | 2.00   | 6,498   | 12,996  |     |
| 8-102 制御ケーブル端子接続(2) | 15C以下 2.0~5.5mm <sup>2</sup> | 箇所 | 4.00   | 8,123   | 32,492  |     |
| 同軸ケーブル配線            |                              |    |        |         | 11,368  |     |
| 8-103 同軸ケーブル材料費     |                              | 式  | 1.00   | 171     | 171     |     |
| 8-104 同軸ケーブル敷設      | 10mmφ以下 S-5C-FB              | m  | 3.00   | 1,673   | 5,019   |     |
| 8-105 同軸ケーブル端末処理    |                              | 箇所 | 2.00   | 3,089   | 6,178   |     |
| 光ケーブル材料費            |                              |    |        |         | 351,945 |     |
| 8-106 光ケーブル材料費      |                              | 式  | 1.00   | 351,945 | 351,945 |     |
| 光ケーブル配線             |                              |    |        |         | 266,935 |     |
| 8-107 光ケーブル敷設(1)    | SM-4C 地中管内配線                 | m  | 475.00 | 255     | 121,125 |     |
| 8-108 光ケーブル敷設(2)    | SM-4C 屋内屋外配線                 | m  | 20.00  | 417     | 8,340   |     |
| 8-109 光ケーブル接続       | 光ケーブル成端接続 5心以下               | 箇所 | 2.00   | 31,240  | 62,480  |     |
| 8-110 光ケーブル伝送損失試験   | 20心以下                        | 方向 | 1.00   | 17,850  | 17,850  |     |
| 8-111 光ケーブル接続損失試験   | 20心以下                        | 対向 | 1.00   | 24,860  | 24,860  |     |
| 8-112 光ケーブル付属品      |                              | 式  | 1.00   | 32,280  | 32,280  |     |
| プルボックス設置            |                              |    |        |         | 59,768  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法                  | 単位 | 数 量   | 単 価     | 金 額       | 摘 要 |
|-------------------|--------------------------|----|-------|---------|-----------|-----|
| 8-113 プルボックス材料費   | □300×300×200 SUS 防水型     | 個  | 2.00  | 20,600  | 41,200    |     |
| 8-114 プルボックス設置    | □300×300×200 SUS 防水型     | 個  | 2.00  | 9,284   | 18,568    |     |
| ハンドホール設置          |                          |    |       |         | 2,100,600 |     |
| 8-115 ハンドホール設置(1) | 樹脂(FRP)製 450×450×500     | 基  | 13.00 | 119,300 | 1,550,900 |     |
| 8-116 ハンドホール設置(2) | 国土交通省型 H1-6型 600×600×600 | 基  | 4.00  | 87,370  | 349,480   |     |
| 8-117 蓋版設置        | 鉄蓋R8K-60、8t荷重、φ600       | 枚  | 3.00  | 66,740  | 200,220   |     |
| 電力量計盤設置工          |                          |    |       |         | 112,380   |     |
| 8-118 電力量計盤材料費    |                          | 式  | 1.00  | 82,200  | 82,200    |     |
| 8-119 電力量計盤設置     | SUS製計器盤 300×800×200      | 面  | 1.00  | 30,180  | 30,180    |     |
| 引込柱設置             |                          |    |       |         | 224,364   |     |
| 8-120 コンクリート柱運搬   | 福岡県豊前市～施工箇所              | 式  | 1.00  | 62,730  | 62,730    |     |
| 8-121 コンクリート柱建柱   |                          | 本  | 1.00  | 146,600 | 146,600   |     |
| 8-122 接地材料費       |                          | 式  | 1.00  | 3,430   | 3,430     |     |
| 8-123 接地設置        | D種接地                     | 極  | 2.00  | 5,802   | 11,604    |     |
| 架台設置              |                          |    |       |         | 663,492   |     |
| 架台設置工             |                          |    |       |         | 255,590   |     |
| 架台等輸送             |                          |    |       |         | 12,560    |     |
| 8-124 架台等輸送費      | 工場～施工箇所                  | 式  | 1.00  | 12,560  | 12,560    |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法                    | 単位  | 数 量   | 単 価    | 金 額     | 摘 要 |
|-------------------|----------------------------|-----|-------|--------|---------|-----|
| 架台設置              |                            |     |       |        | 243,030 |     |
| 8-125 カメラ架台設置     |                            | 基   | 1.00  | 50,446 | 50,446  |     |
| 8-126 障壁設置        |                            | 基   | 1.00  | 90,246 | 90,246  |     |
| 8-127 変換器盤架台設置    |                            | 基   | 1.00  | 45,123 | 45,123  |     |
| 8-128 コンクリート削孔    | 電動ハンマドリル                   | 孔   | 54.00 | 631.8  | 34,117  |     |
| 8-129 あと施工アンカー材料費 |                            | 式   | 1.00  | 23,098 | 23,098  |     |
| コンクリート基礎工         |                            |     |       |        | 407,902 |     |
| 作業土工              |                            |     |       |        | 50,448  |     |
| 8-130 床掘り(1)      | 土砂（現場制約あり）                 | m 3 | 0.90  | 8,161  | 7,344   |     |
| 8-131 床掘り(2)      | 土砂（小規模）                    | m 3 | 9.00  | 2,034  | 18,306  |     |
| 8-132 埋戻し(1)      | 発生土（現場制約有り、締固め有り）          | m 3 | 0.60  | 6,111  | 3,666   |     |
| 8-133 埋戻し(2)      | 発生土（小規模）                   | m 3 | 6.00  | 3,522  | 21,132  |     |
| 基礎工               |                            |     |       |        | 357,454 |     |
| 8-134 基礎碎石        | 再生クラッシャランRC-40             | m 2 | 4.00  | 1,278  | 5,112   |     |
| 8-135 均しコンクリート型枠  |                            | m 2 | 0.50  | 4,524  | 2,262   |     |
| 8-136 均しコンクリート    | カメラ基礎 高炉B 18-8-40 現場内小運搬あり | m 3 | 0.20  | 33,950 | 6,790   |     |
| 8-137 型枠(1)       | カメラ基礎                      | m 2 | 2.00  | 7,982  | 15,964  |     |
| 8-138 型枠(2)       | 付帯設備基礎                     | m 2 | 18.00 | 8,868  | 159,624 |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称             | 規格・形状寸法                                  | 単位             | 数 量  | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|-----------------|------------------------------------------|----------------|------|---------|---------|-----|
| 8-139 鉄筋工       | SD345 D13                                | t              | 0.20 | 184,600 | 36,920  |     |
| 8-140 コンクリート(1) | カメラ基礎 高炉B 18-8-40W/C=60%以下 現場<br>内小運搬あり  | m <sup>3</sup> | 0.60 | 40,040  | 24,024  |     |
| 8-141 コンクリート(2) | 付帯設備基礎 高炉B 18-8-40W/C=60%以下 現場<br>内小運搬なし | m <sup>3</sup> | 3.00 | 32,380  | 97,140  |     |
| 8-142 コンクリート(3) | 張りコンクリート t=10cm 高炉B 18-8-40              | m <sup>3</sup> | 0.30 | 32,060  | 9,618   |     |
| 付帯工             |                                          |                |      |         | 904,925 |     |
| 立入防止柵設置工        |                                          |                |      |         | 780,960 |     |
| 基礎工             |                                          |                |      |         | 2,095   |     |
| 8-143 箱抜き       | 内径φ100×2.7 t L=400                       | m              | 3.00 | 698.4   | 2,095   |     |
| フェンス設置工         |                                          |                |      |         | 778,865 |     |
| 8-144 フェンス材料費   |                                          | 式              | 1.00 | 402,000 | 402,000 |     |
| 8-145 フェンス組立    | 有効高さ2.4m(直忍び0.6m)、コンクリート基礎               | m              | 9.00 | 27,857  | 250,713 |     |
| 8-146 扉組立       | 開き戸(W=1.0m、有効高さ2.4m、直忍び0.6m)             | 基              | 1.00 | 126,152 | 126,152 |     |
| 表示板設置工          |                                          |                |      |         | 92,080  |     |
| 表示板設置工          |                                          |                |      |         | 92,080  |     |
| 8-147 表示板設置     | 200×300×13                               | 枚              | 2.00 | 46,040  | 92,080  |     |
| 消火設備工           |                                          |                |      |         | 31,885  |     |
| 消火器             |                                          |                |      |         | 31,885  |     |
| 8-148 消火器設置     | ABC粉末 10型蓄圧式(格納箱を含む)                     | 個              | 1.00 | 28,370  | 28,370  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法  | 単位 | 数 量  | 単 価    | 金 額       | 摘 要 |
|-------------------|----------|----|------|--------|-----------|-----|
| 8-149 コンクリート削孔    | 電動ハンマドリル | 孔  | 4.00 | 631.8  | 2,527     |     |
| 8-150 あと施工アンカー材料費 |          | 式  | 1.00 | 988    | 988       |     |
| 直接経費              |          |    |      |        | 30,600    |     |
| 直接経費              |          |    |      |        | 30,600    |     |
| 機械経費              |          |    |      |        | 30,600    |     |
| 8-151 機械経費        |          | 式  | 1.00 | 30,600 | 30,600    |     |
| 【宮崎港湾・空港整備事務所】    |          |    |      |        |           |     |
| 直接工事費             |          |    |      |        | 1,557,215 |     |
| 電気設備              |          |    |      |        | 1,557,215 |     |
| 機器設置              |          |    |      |        | 34,556    |     |
| モニタ機器設置工          |          |    |      |        | 34,556    |     |
| モニタ機器設置           |          |    |      |        | 34,556    |     |
| 9-1 デコーダ設置        |          | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 9-2 映像分配器設置       |          | 台  | 1.00 | 5,124  | 5,124     |     |
| 9-3 映像記録装置設置      |          | 台  | 1.00 | 12,810 | 12,810    |     |
| 9-4 ダウンコンバータ設置    |          | 台  | 1.00 | 5,124  | 5,124     |     |
| 9-5 映像切替器設置       |          | 台  | 1.00 | 5,124  | 5,124     |     |
| 機器調整              |          |    |      |        | 968,286   |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                 | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量  | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|---------------------|----------------------|----|------|---------|---------|-----|
| モニタ機器調整工            |                      |    |      |         | 373,614 |     |
| モニタ機器調整             |                      |    |      |         | 373,614 |     |
| 9-6 デコーダ調整          |                      | 台  | 1.00 | 7,648   | 7,648   |     |
| 9-7 映像分配器調整         |                      | 台  | 1.00 | 11,440  | 11,440  |     |
| 9-8 映像記録装置調整        |                      | 台  | 1.00 | 34,310  | 34,310  |     |
| 9-9 ダウンコンバータ調整      |                      | 台  | 1.00 | 11,440  | 11,440  |     |
| 9-10 映像切替器調整        |                      | 台  | 1.00 | 11,440  | 11,440  |     |
| 9-11 操作権制御サーバ調整     | 操作権制御サーバソフトウェア       | 式  | 1.00 | 297,336 | 297,336 |     |
| 総合調整工               |                      |    |      |         | 594,672 |     |
| 総合調整                |                      |    |      |         | 594,672 |     |
| 9-12 総合調整工          | 【宮崎港湾・空港整備事務所】       | 式  | 1.00 | 594,672 | 594,672 |     |
| 配管・配線               |                      |    |      |         | 554,373 |     |
| 配管工                 |                      |    |      |         | 39,314  |     |
| メタルモールジング           |                      |    |      |         | 39,314  |     |
| 9-13 メタルモールジング材料費   |                      | 式  | 1.00 | 7,329   | 7,329   |     |
| 9-14 メタルモールジング敷設(1) | 1種金属線び(MM1) A型メタルモール | m  | 1.00 | 1,625   | 1,625   |     |
| 9-15 メタルモールジング敷設(2) | 金属ダクト取付 C型メタルモール     | m  | 3.00 | 10,120  | 30,360  |     |
| 配線工                 |                      |    |      |         | 515,059 |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法       | 単位 | 数 量   | 単 価     | 金 額       | 摘 要 |
|-------------------|---------------|----|-------|---------|-----------|-----|
| 同軸ケーブル配線          |               |    |       |         | 26,986    |     |
| 9-16 同軸ケーブル材料費    |               | 式  | 1.00  | 732     | 732       |     |
| 9-17 同軸ケーブル敷設     | 10mmφ以下 5C-2V | m  | 12.00 | 1,673   | 20,076    |     |
| 9-18 同軸ケーブル端末処理   |               | 箇所 | 2.00  | 3,089   | 6,178     |     |
| 映像用ケーブル配線         |               |    |       |         | 488,073   |     |
| 9-19 映像用ケーブル材料費   |               | 式  | 1.00  | 459,560 | 459,560   |     |
| 9-20 映像用ケーブル敷設(1) | HDMI 管内配線     | m  | 23.00 | 533     | 12,259    |     |
| 9-21 映像用ケーブル敷設(2) | HDMI ころがし配線   | m  | 54.00 | 301     | 16,254    |     |
| 【細島港分室】           |               |    |       |         |           |     |
| 直接工事費             |               |    |       |         | 1,052,272 |     |
| 電気設備              |               |    |       |         | 1,052,272 |     |
| 機器設置              |               |    |       |         | 103,420   |     |
| モニタ機器設置工          |               |    |       |         | 103,420   |     |
| モニタ機器設置           |               |    |       |         | 103,420   |     |
| 10-1 ルータ設置        |               | 台  | 1.00  | 7,686   | 7,686     |     |
| 10-2 デコーダ設置       |               | 台  | 1.00  | 6,374   | 6,374     |     |
| 10-3 カメラ操作端末設置    | (ノート型)        | 台  | 1.00  | 25,620  | 25,620    |     |
| 10-4 小型機器収容架設置    |               | 架  | 1.00  | 63,740  | 63,740    |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                 | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量  | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|---------------------|----------------------|----|------|---------|---------|-----|
| 機器調整                |                      |    |      |         | 865,420 |     |
| モニタ機器調整工            |                      |    |      |         | 38,148  |     |
| モニタ機器調整             |                      |    |      |         | 38,148  |     |
| 10-5 ルータ調整          |                      | 台  | 1.00 | 11,440  | 11,440  |     |
| 10-6 デコーダ調整         |                      | 台  | 1.00 | 7,648   | 7,648   |     |
| 10-7 カメラ操作端末調整      | (ノート型)               | 台  | 1.00 | 19,060  | 19,060  |     |
| システム・インテグレーション      |                      |    |      |         | 232,600 |     |
| システム・インテグレーション      |                      |    |      |         | 232,600 |     |
| 10-8 システム・インテグレーション |                      | 式  | 1.00 | 232,600 | 232,600 |     |
| 総合調整工               |                      |    |      |         | 594,672 |     |
| 総合調整                |                      |    |      |         | 594,672 |     |
| 10-9 総合調整工          | 【細島港分室】              | 式  | 1.00 | 594,672 | 594,672 |     |
| 配管・配線               |                      |    |      |         | 83,432  |     |
| 配管工                 |                      |    |      |         | 4,510   |     |
| メタルモールジング           |                      |    |      |         | 4,510   |     |
| 10-10 メタルモールジング材料費  |                      | 式  | 1.00 | 1,260   | 1,260   |     |
| 10-11 メタルモールジング敷設   | 1種金属線ぴ(MM1) A型メタルモール | m  | 2.00 | 1,625   | 3,250   |     |
| 配線工                 |                      |    |      |         | 78,922  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                 | 規格・形状寸法     | 単位 | 数 量  | 単 価     | 金 額       | 摘 要 |
|---------------------|-------------|----|------|---------|-----------|-----|
| LANケーブル配線           |             |    |      |         | 6,383     |     |
| 10-12 LANケーブル材料費    |             | 式  | 1.00 | 142     | 142       |     |
| 10-13 LANケーブル敷設     | Cat-5e 管内配線 | m  | 3.00 | 533     | 1,599     |     |
| 10-14 通信ケーブル(端子接続)  |             | 箇所 | 1.00 | 4,642   | 4,642     |     |
| 屋内配線                |             |    |      |         | 72,539    |     |
| 10-15 映像用ケーブル材料費    |             | 式  | 1.00 | 70,700  | 70,700    |     |
| 10-16 映像用ケーブル敷設(1)  | HDMI 管内配線   | m  | 3.00 | 533     | 1,599     |     |
| 10-17 映像用ケーブル敷設(2)  | HDMI ころがし配線 | m  | 0.80 | 301     | 240       |     |
| 【マリンポート(クルーズターミナル)】 |             |    |      |         |           |     |
| 直接製作費               |             |    |      |         | 1,421,840 |     |
| 工場製作費               |             |    |      |         | 1,421,840 |     |
| 工場製作工               |             |    |      |         | 1,421,840 |     |
| 架台製作工               |             |    |      |         | 1,304,328 |     |
| カメラ支柱製作             |             |    |      |         | 675,535   |     |
| 11-1 カメラ支柱材料費(1)    | 鋼材          | 式  | 1.00 | 329,033 | 329,033   |     |
| 11-2 カメラ支柱材料費(2)    | 購入品         | 式  | 1.00 | 202     | 202       |     |
| 11-3 カメラ支柱製作費       |             | 基  | 1.00 | 346,300 | 346,300   |     |
| 点検架台製作              |             |    |      |         | 138,364   |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称             | 規格・形状寸法        | 単位             | 数 量   | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|-----------------|----------------|----------------|-------|---------|---------|-----|
| 11-4 点検架台材料費(1) | 鋼材             | 式              | 1.00  | 26,915  | 26,915  |     |
| 11-5 点検架台材料費(2) | 購入品            | 式              | 1.00  | 17,799  | 17,799  |     |
| 11-6 点検架台製作費    |                | 基              | 1.00  | 93,650  | 93,650  |     |
| 昇降設備製作          |                |                |       |         | 354,723 |     |
| 11-7 昇降設備材料費(1) | 鋼材             | 式              | 1.00  | 29,581  | 29,581  |     |
| 11-8 昇降設備材料費(2) | 購入品            | 式              | 1.00  | 203,742 | 203,742 |     |
| 11-9 昇降設備製作費    |                | 基              | 1.00  | 121,400 | 121,400 |     |
| 手摺製作            |                |                |       |         | 135,706 |     |
| 11-10 手摺材料費     | 鋼材             | 式              | 1.00  | 33,806  | 33,806  |     |
| 11-11 手摺製作費     |                | 基              | 1.00  | 101,900 | 101,900 |     |
| 工場塗装工           |                |                |       |         | 117,512 |     |
| カメラ支柱工場塗装       |                |                |       |         | 50,816  |     |
| 11-12 工場塗装(下塗り) | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装 | m <sup>2</sup> | 16.00 | 1,036   | 16,576  |     |
| 11-13 工場塗装(中塗り) | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 16.00 | 794     | 12,704  |     |
| 11-14 工場塗装(上塗り) | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 16.00 | 1,346   | 21,536  |     |
| 点検架台工場塗装        |                |                |       |         | 25,408  |     |
| 11-15 工場塗装(下塗り) | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装 | m <sup>2</sup> | 8.00  | 1,036   | 8,288   |     |
| 11-16 工場塗装(中塗り) | ふっ素系樹脂塗料 白系    | m <sup>2</sup> | 8.00  | 794     | 6,352   |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称             | 規格・形状寸法                  | 単位  | 数 量  | 単 価    | 金 額       | 摘 要 |
|-----------------|--------------------------|-----|------|--------|-----------|-----|
| 11-17 工場塗装(上塗り) | ふっ素系樹脂塗料 白系              | m 2 | 8.00 | 1,346  | 10,768    |     |
| 昇降設備工場塗装        |                          |     |      |        | 25,408    |     |
| 11-18 工場塗装(下塗り) | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装           | m 2 | 8.00 | 1,036  | 8,288     |     |
| 11-19 工場塗装(中塗り) | ふっ素系樹脂塗料 白系              | m 2 | 8.00 | 794    | 6,352     |     |
| 11-20 工場塗装(上塗り) | ふっ素系樹脂塗料 白系              | m 2 | 8.00 | 1,346  | 10,768    |     |
| 手摺工場塗装          |                          |     |      |        | 15,880    |     |
| 11-21 工場塗装(下塗り) | 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗装           | m 2 | 5.00 | 1,036  | 5,180     |     |
| 11-22 工場塗装(中塗り) | ふっ素系樹脂塗料 白系              | m 2 | 5.00 | 794    | 3,970     |     |
| 11-23 工場塗装(上塗り) | ふっ素系樹脂塗料 白系              | m 2 | 5.00 | 1,346  | 6,730     |     |
| 直接工事費           |                          |     |      |        | 3,994,253 |     |
| 電気設備            |                          |     |      |        | 3,994,253 |     |
| 機器設置            |                          |     |      |        | 394,081   |     |
| カメラ装置設置工        |                          |     |      |        | 394,081   |     |
| カメラ装置設置         |                          |     |      |        | 394,081   |     |
| 11-24 監視カメラ設置   | カメラ、レンズ、ハウジング、雲台一体型      | 台   | 1.00 | 38,430 | 38,430    |     |
| 11-25 保安器設置     | 映像信号用、制御信号用、電源用、ウォッシャ制御用 | 個   | 4.00 | 3,576  | 14,304    |     |
| 11-26 ぶれ補正装置設置  |                          | 台   | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 11-27 文字発生器設置   |                          | 台   | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量  | 単 価    | 金 額     | 摘 要 |
|--------------------|----------------------|----|------|--------|---------|-----|
| 11-28 エンコーダ設置      |                      | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374   |     |
| 11-29 通信コンバータ設置(1) | カメラ用                 | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374   |     |
| 11-30 通信コンバータ設置(2) | ウォッシュ用               | 台  | 1.00 | 4,461  | 4,461   |     |
| 11-31 リモート電源設置     |                      | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374   |     |
| 11-32 L2スイッチ設置     |                      | 台  | 1.00 | 21,670 | 21,670  |     |
| 11-33 ルータ設置        |                      | 台  | 1.00 | 7,686  | 7,686   |     |
| 11-34 環境監視装置設置     | 観測装置                 | 台  | 1.00 | 63,740 | 63,740  |     |
| 11-35 環境監視センサ設置(1) | 温度センサ                | 組  | 1.00 | 5,124  | 5,124   |     |
| 11-36 環境監視センサ設置(2) | デジタル入力ユニット、電流センサユニット | 組  | 2.00 | 3,586  | 7,172   |     |
| 11-37 無停電電源装置設置・調整 | 機側盤内機器用              | 台  | 1.00 | 43,790 | 43,790  |     |
| 11-38 ウォッシュ装置設置    |                      | 台  | 1.00 | 38,430 | 38,430  |     |
| 11-39 耐雷トランス設置     |                      | 台  | 1.00 | 6,564  | 6,564   |     |
| 11-40 機側盤設置        | 屋外自立型、空調付き、電源端子部含む   | 架  | 1.00 | 63,740 | 63,740  |     |
| 11-41 非常用発電機設置     | 1.5KVA程度、自動起動型       | 台  | 1.00 | 47,100 | 47,100  |     |
| 機器調整               |                      |    |      |        | 959,248 |     |
| カメラ装置調整工           |                      |    |      |        | 220,800 |     |
| カメラ装置調整            |                      |    |      |        | 220,800 |     |
| 11-42 監視カメラ調整      | カメラ、レンズ、ハウジング、雲台一体型  | 台  | 1.00 | 19,060 | 19,060  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                  | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量  | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|----------------------|----------------------|----|------|---------|---------|-----|
| 11-43 ぶれ補正装置調整       |                      | 台  | 1.00 | 7,648   | 7,648   |     |
| 11-44 文字発生器調整        |                      | 台  | 1.00 | 7,648   | 7,648   |     |
| 11-45 エンコーダ調整        |                      | 台  | 1.00 | 7,648   | 7,648   |     |
| 11-46 通信コンバータ調整(1)   | カメラ用                 | 台  | 1.00 | 7,648   | 7,648   |     |
| 11-47 通信コンバータ調整(2)   | ウォッシュ用               | 台  | 1.00 | 5,354   | 5,354   |     |
| 11-48 リモート電源調整       |                      | 台  | 1.00 | 7,648   | 7,648   |     |
| 11-49 L2スイッチ調整       |                      | 台  | 1.00 | 26,140  | 26,140  |     |
| 11-50 ルータ調整          |                      | 台  | 1.00 | 11,440  | 11,440  |     |
| 11-51 環境監視装置調整       | 観測装置                 | 台  | 1.00 | 57,340  | 57,340  |     |
| 11-52 環境監視センサ調整(1)   | 温度センサ                | 組  | 1.00 | 5,124   | 5,124   |     |
| 11-53 環境監視センサ調整(2)   | デジタル入力ユニット、電流センサユニット | 組  | 2.00 | 3,586   | 7,172   |     |
| 11-54 ウォッシュ装置調整      |                      | 台  | 1.00 | 19,060  | 19,060  |     |
| 11-55 非常用発電機調整       | 1.5KVA程度、自動起動型       | 台  | 1.00 | 31,870  | 31,870  |     |
| システム・インテグレーション       |                      |    |      |         | 342,000 |     |
| システム・インテグレーション       |                      |    |      |         | 342,000 |     |
| 11-56 システム・インテグレーション |                      | 式  | 1.00 | 342,000 | 342,000 |     |
| 総合調整工                |                      |    |      |         | 396,448 |     |
| 総合調整                 |                      |    |      |         | 396,448 |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                  | 規格・形状寸法             | 単位 | 数 量   | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|----------------------|---------------------|----|-------|---------|---------|-----|
| 11-57 総合調整工          | 【マリンポート（クルーズターミナル）】 | 式  | 1.00  | 396,448 | 396,448 |     |
| 配管・配線                |                     |    |       |         | 616,330 |     |
| 配管工                  |                     |    |       |         | 189,098 |     |
| 厚鋼電線管                |                     |    |       |         | 189,098 |     |
| 11-58 厚鋼電線管（G22）材料費  |                     | m  | 20.00 | 585     | 11,700  |     |
| 11-59 電線管敷設（1）       | 厚鋼電線管 G22           | m  | 5.00  | 2,384   | 11,920  |     |
| 11-60 電線管敷設（2）       | 厚鋼電線管 G22（高所作業）     | m  | 15.00 | 2,861   | 42,915  |     |
| 11-61 厚鋼電線管（G28）材料費  |                     | m  | 5.00  | 800     | 4,000   |     |
| 11-62 電線管敷設（1）       | 厚鋼電線管 G28           | m  | 3.00  | 4,053   | 12,159  |     |
| 11-63 電線管敷設（2）       | 厚鋼電線管 G28（高所作業）     | m  | 1.00  | 4,864   | 4,864   |     |
| 11-64 厚鋼電線管（G36）材料費  |                     | m  | 17.00 | 1,031   | 17,527  |     |
| 11-65 電線管敷設（1）       | 厚鋼電線管 G36           | m  | 5.00  | 4,053   | 20,265  |     |
| 11-66 電線管敷設（2）       | 厚鋼電線管 G36（高所作業）     | m  | 12.00 | 4,864   | 58,368  |     |
| 11-67 厚鋼電線管材料費       | 付属品                 | 式  | 1.00  | 5,380   | 5,380   |     |
| 配線工                  |                     |    |       |         | 427,232 |     |
| 低力電力用ケーブル配線          |                     |    |       |         | 84,919  |     |
| 11-68 低圧電力用ケーブル材料費   |                     | 式  | 1.00  | 15,853  | 15,853  |     |
| 11-69 低圧電力用ケーブル敷設（1） | EM-CE2sq-3C 管内配線    | m  | 15.00 | 1,312   | 19,680  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                  | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量   | 単 価    | 金 額    | 摘 要 |
|----------------------|----------------------|----|-------|--------|--------|-----|
| 11-70 低圧電力用ケーブル敷設(2) | EM-CE2sq-3C ころがし配線   | m  | 1.00  | 786    | 786    |     |
| 11-71 低圧電力用ケーブル敷設(3) | EM-CE5.5sq-2C 管内配線   | m  | 11.00 | 1,312  | 14,432 |     |
| 11-72 低圧電力用ケーブル敷設(4) | EM-CE8sq-2C 管内配線     | m  | 3.00  | 1,312  | 3,936  |     |
| 11-73 低圧電力用ケーブル敷設(5) | EM-CE8sq-2C ころがし配線   | m  | 4.00  | 786    | 3,144  |     |
| 11-74 低圧電力用ケーブル敷設(6) | EM-CE8sq-2C ラック配線    | m  | 16.00 | 1,693  | 27,088 |     |
| 架空配線                 |                      |    |       |        | 62,601 |     |
| 11-75 架空配線材料費        |                      | 式  | 1.00  | 1,121  | 1,121  |     |
| 11-76 架線             | 10mm以下               | 径間 | 1.00  | 19,080 | 19,080 |     |
| 11-77 電力ケーブル架空配線(1)  | EM-CE8sq-2C 架空配線     | 径間 | 1.00  | 21,200 | 21,200 |     |
| 11-78 電力ケーブル架空配線(2)  | EM-IE3.5sq 架空配線      | 径間 | 1.00  | 21,200 | 21,200 |     |
| 絶縁電線配線               |                      |    |       |        | 11,439 |     |
| 11-79 絶縁電線材料費        |                      | 式  | 1.00  | 2,183  | 2,183  |     |
| 11-80 絶縁電線敷設(1)      | EM-IE3.5sq 管内配線      | m  | 10.00 | 286    | 2,860  |     |
| 11-81 絶縁電線敷設(2)      | EM-IE3.5sq ころがし配線    | m  | 4.00  | 171    | 684    |     |
| 11-82 絶縁電線敷設(3)      | EM-IE3.5sq ラック配線     | m  | 16.00 | 357    | 5,712  |     |
| 制御用ケーブル配線            |                      |    |       |        | 81,768 |     |
| 11-83 制御用ケーブル材料費     |                      | 式  | 1.00  | 9,328  | 9,328  |     |
| 11-84 制御用ケーブル敷設(1)   | EM-CEE1.25sq-6C 管内配線 | m  | 2.00  | 1,312  | 2,624  |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                 | 規格・形状寸法                      | 単位 | 数 量   | 単 価    | 金 額       | 摘 要 |
|---------------------|------------------------------|----|-------|--------|-----------|-----|
| 11-85 制御用ケーブル敷設(2)  | EM-CEE1.25sq-12C 管内配線        | m  | 13.00 | 1,312  | 17,056    |     |
| 11-86 制御用ケーブル敷設(3)  | EM-CEE1.25sq-12C ころがし配線      | m  | 1.00  | 786    | 786       |     |
| 11-87 制御用ケーブル敷設(4)  | EM-CEE1.25sq-15C 管内配線        | m  | 4.00  | 1,312  | 5,248     |     |
| 11-88 制御ケーブル端子接続(1) | 10C以下 2.0~5.5mm <sup>2</sup> | 箇所 | 2.00  | 6,675  | 13,350    |     |
| 11-89 制御ケーブル端子接続(2) | 15C以下 2.0~5.5mm <sup>2</sup> | 箇所 | 4.00  | 8,344  | 33,376    |     |
| 同軸ケーブル配線            |                              |    |       |        | 30,974    |     |
| 11-90 同軸ケーブル材料費     |                              | 式  | 1.00  | 800    | 800       |     |
| 11-91 同軸ケーブル敷設      | 10mmφ以下 S-5C-FB              | m  | 14.00 | 1,705  | 23,870    |     |
| 11-92 同軸ケーブル端末処理    |                              | 箇所 | 2.00  | 3,152  | 6,304     |     |
| プルボックス設置            |                              |    |       |        | 24,344    |     |
| 11-93 プルボックス材料費     | □250×250×200 SUS 防水型         | 個  | 1.00  | 16,000 | 16,000    |     |
| 11-94 プルボックス設置      | □250×250×200 SUS 防水型         | 個  | 1.00  | 8,344  | 8,344     |     |
| 屋外分電盤設置             |                              |    |       |        | 122,430   |     |
| 11-95 電力量計盤材料費      |                              | 式  | 1.00  | 91,430 | 91,430    |     |
| 11-96 電力量計盤設置       | SUS製計器盤 300×800×200          | 面  | 1.00  | 31,000 | 31,000    |     |
| はつり工                |                              |    |       |        | 8,757     |     |
| 11-97 コンクリート穴あけ     | 直径2.5cm(コア抜き)                | 箇所 | 1.00  | 8,757  | 8,757     |     |
| 架台設置                |                              |    |       |        | 1,766,979 |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                | 規格・形状寸法              | 単位  | 数 量   | 単 価     | 金 額       | 摘 要 |
|--------------------|----------------------|-----|-------|---------|-----------|-----|
| 架台設置工              |                      |     |       |         | 645,615   |     |
| 架台等輸送              |                      |     |       |         | 14,190    |     |
| 11-98 架台等輸送費       | 工場～施工箇所              | 式   | 1.00  | 14,190  | 14,190    |     |
| 架台設置               |                      |     |       |         | 631,425   |     |
| 11-99 カメラ支柱設置      |                      | 基   | 1.00  | 133,926 | 133,926   |     |
| 11-100 点検架台設置      |                      | 基   | 1.00  | 53,378  | 53,378    |     |
| 11-101 昇降設備設置      |                      | 基   | 1.00  | 213,512 | 213,512   |     |
| 11-102 手摺設置        |                      | 基   | 1.00  | 160,134 | 160,134   |     |
| 11-103 コンクリート削孔    | 電動ハンマドリル             | 孔   | 54.00 | 685.8   | 37,033    |     |
| 11-104 あと施工アンカー材料費 |                      | 式   | 1.00  | 33,442  | 33,442    |     |
| 基礎工                |                      |     |       |         | 1,121,364 |     |
| コンクリート基礎工          |                      |     |       |         | 845,282   |     |
| 11-105 敷モルタル       | 高炉1:3                | m 3 | 0.20  | 92,200  | 18,440    |     |
| 11-106 鉄筋工         | SD345 D13            | t   | 0.30  | 185,200 | 55,560    |     |
| 11-107 型枠          |                      | m 2 | 21.00 | 9,672   | 203,112   |     |
| 11-108 コンクリート      | 高炉B 18-8-40W/C=60%以下 | m 3 | 15.00 | 37,570  | 563,550   |     |
| 11-109 無収縮モルタル     |                      | m 3 | 0.05  | 92,410  | 4,620     |     |
| 昇降設備基礎工            |                      |     |       |         | 276,082   |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称                | 規格・形状寸法              | 単位 | 数 量  | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|--------------------|----------------------|----|------|---------|---------|-----|
| 11-110 塔屋タラップ材料費   |                      | 式  | 1.00 | 162,770 | 162,770 |     |
| 11-111 昇降設備(基礎)設置  |                      | 基  | 1.00 | 106,756 | 106,756 |     |
| 11-112 コンクリート削孔    | 電動ハンマドリル             | 孔  | 6.00 | 685.8   | 4,114   |     |
| 11-113 あと施工アンカー材料費 |                      | 式  | 1.00 | 2,442   | 2,442   |     |
| 付帯工                |                      |    |      |         | 78,815  |     |
| 表示板設置工             |                      |    |      |         | 46,270  |     |
| 表示板設置工             |                      |    |      |         | 46,270  |     |
| 11-114 表示板設置       | 200×300×13           | 枚  | 1.00 | 46,270  | 46,270  |     |
| 消火設備工              |                      |    |      |         | 32,545  |     |
| 消化器                |                      |    |      |         | 32,545  |     |
| 11-115 消化器設置       | ABC粉末 10型蓄圧式(格納箱を含む) | 個  | 1.00 | 28,750  | 28,750  |     |
| 11-116 コンクリート削孔    | 電動ハンマドリル             | 孔  | 4.00 | 685.8   | 2,743   |     |
| 11-117 あと施工アンカー材料費 |                      | 式  | 1.00 | 1,052   | 1,052   |     |
| 直接経費               |                      |    |      |         | 178,800 |     |
| 直接経費               |                      |    |      |         | 178,800 |     |
| 機械経費               |                      |    |      |         | 178,800 |     |
| 11-118 機械経費        |                      | 式  | 1.00 | 178,800 | 178,800 |     |
| 【鹿児島港湾・空港整備事務所】    |                      |    |      |         |         |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量  | 単 価    | 金 額       | 摘 要 |
|-------------------|---------|----|------|--------|-----------|-----|
| 直接工事費             |         |    |      |        | 1,041,081 |     |
| 電気設備              |         |    |      |        | 1,041,081 |     |
| 機器設置              |         |    |      |        | 34,556    |     |
| モニタ機器設置工          |         |    |      |        | 34,556    |     |
| モニタ機器設置           |         |    |      |        | 34,556    |     |
| 12-1 デコーダ設置       |         | 台  | 1.00 | 6,374  | 6,374     |     |
| 12-2 DVI/SDI変換器設置 |         | 台  | 1.00 | 5,124  | 5,124     |     |
| 12-3 映像分配器設置      |         | 台  | 1.00 | 5,124  | 5,124     |     |
| 12-4 映像記録装置設置     |         | 台  | 1.00 | 12,810 | 12,810    |     |
| 12-5 ダウンコンバータ設置   |         | 台  | 1.00 | 5,124  | 5,124     |     |
| 機器調整              |         |    |      |        | 670,950   |     |
| モニタ機器調整工          |         |    |      |        | 274,502   |     |
| モニタ機器調整           |         |    |      |        | 274,502   |     |
| 12-6 デコーダ調整       |         | 台  | 1.00 | 7,648  | 7,648     |     |
| 12-7 DVI/SDI変換器調整 |         | 台  | 1.00 | 11,440 | 11,440    |     |
| 12-8 映像分配器調整      |         | 台  | 1.00 | 11,440 | 11,440    |     |
| 12-9 映像記録装置調整     |         | 台  | 1.00 | 34,310 | 34,310    |     |
| 12-10 ダウンコンバータ調整  |         | 台  | 1.00 | 11,440 | 11,440    |     |

積算内訳表

令和6年度鹿児島港外みなとカメラ設置工事

| 名 称               | 規格・形状寸法         | 単位 | 数 量   | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|-------------------|-----------------|----|-------|---------|---------|-----|
| 12-11 操作権制御サーバ調整  | 操作権制御サーバソフトウェア  | 式  | 1.00  | 198,224 | 198,224 |     |
| 総合調整工             |                 |    |       |         | 396,448 |     |
| 総合調整              |                 |    |       |         | 396,448 |     |
| 12-12 総合調整工       |                 | 式  | 1.00  | 396,448 | 396,448 |     |
| 配管・配線             |                 |    |       |         | 335,575 |     |
| 配線工               |                 |    |       |         | 335,575 |     |
| 同軸ケーブル配線          |                 |    |       |         | 335,575 |     |
| 12-13 同軸ケーブル材料費   |                 | 式  | 1.00  | 15,830  | 15,830  |     |
| 12-14 同軸ケーブル敷設(1) | 10mmφ以下 S-5C-FB | m  | 87.00 | 1,705   | 148,335 |     |
| 12-15 同軸ケーブル敷設(2) | 20mmφ以下 7C-2V   | m  | 67.00 | 2,182   | 146,194 |     |
| 12-16 同軸ケーブル端末処理  |                 | 箇所 | 8.00  | 3,152   | 25,216  |     |



