

|       |
|-------|
| 令和7年度 |
| 岩国港   |
| 港湾事業費 |
| 測量設計費 |

# 岩国港臨港道路基本設計業務

## 積算書

中国地方整備局  
宇部港湾・空港整備事務所  
令和7年8月

総括表

岩国港臨港道路基本設計業務

| 名 称     | 規格・形状寸法                                                    | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額        | 摘 要 |
|---------|------------------------------------------------------------|----|-----|-----|------------|-----|
| 直接原価    | 8,550,900 + 179,629                                        |    |     |     | 8,730,529  |     |
| 直接人件費   |                                                            |    |     |     | 8,550,900  |     |
| 直接経費    |                                                            |    |     |     | 179,629    |     |
| その他原価   | $8,550,900 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$          |    |     |     | 4,604,659  |     |
| 業務原価    | 8,730,529 + 4,604,659                                      |    |     |     | 13,335,188 |     |
| 一般管理費等  | $13,335,188 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 6,186$ |    |     |     | 7,174,812  |     |
| 業務価格    | 13,335,188 + 7,174,812                                     |    |     |     | 20,510,000 |     |
| 消費税等相当額 | $20,510,000 \times 10.00\%$                                |    |     |     | 2,051,000  |     |
| 業務委託料   | 20,510,000 + 2,051,000                                     |    |     |     | 22,561,000 |     |

積算内訳表

岩国港臨港道路基本設計業務

| 名 称          | 規格・形状寸法 | 単位  | 数 量  | 単 価     | 金 額       | 摘 要 |
|--------------|---------|-----|------|---------|-----------|-----|
| 直接原価         |         |     |      |         | 8,730,529 |     |
| 設計業務         |         |     |      |         | 8,730,529 |     |
| 基本設計         |         |     |      |         | 8,730,529 |     |
| 基本設計         |         |     |      |         | 8,550,900 |     |
| 設計計画         |         |     |      |         | 150,750   |     |
| 1 設計計画       |         | 式   | 1.00 | 150,750 | 150,750   |     |
| 資料収集・整理      |         |     |      |         | 387,500   |     |
| 2 性能規定の設定資料  |         | 式   | 1.00 | 387,500 | 387,500   |     |
| 設計条件         |         |     |      |         | 1,534,050 |     |
| 3 利用・自然条件設定  |         | 地点  | 1.00 | 229,050 | 229,050   |     |
| 4 土質資料整理解析   |         | 地点  | 1.00 | 245,850 | 245,850   |     |
| 5 照査用震度算定    |         | 地点  | 1.00 | 485,950 | 485,950   |     |
| 6 地震応答液状化の判定 |         | ケース | 2.00 | 286,600 | 573,200   |     |
| 構造諸元の検討      |         |     |      |         | 505,650   |     |
| 7 比較構造諸元の検討  |         | ケース | 3.00 | 168,550 | 505,650   |     |
| 安定性の照査       |         |     |      |         | 2,273,200 |     |

積算内訳表

岩国港臨港道路基本設計業務

| 名 称                  | 規格・形状寸法 | 単位  | 数 量  | 単 価     | 金 額       | 摘 要 |
|----------------------|---------|-----|------|---------|-----------|-----|
| 8 永続状態および変動状態の安定性の照査 |         | ケース | 3.00 | 568,300 | 1,704,900 |     |
| 9 施工時の安定性の照査         |         | ケース | 1.00 | 568,300 | 568,300   |     |
| 構造諸元の決定              |         |     |      |         | 1,364,100 |     |
| 10 概算数量算定            |         | ケース | 3.00 | 136,750 | 410,250   |     |
| 11 概算工費算定            |         | ケース | 3.00 | 142,950 | 428,850   |     |
| 12 総合的な比較・検討         |         | ケース | 3.00 | 175,000 | 525,000   |     |
| 施工計画の検討              |         |     |      |         | 931,300   |     |
| 13 施工計画の検討           |         | 式   | 1.00 | 931,300 | 931,300   |     |
| 関係企業協議資料作成           |         |     |      |         | 301,350   |     |
| 14 協議資料の作成           |         | 回   | 1.00 | 301,350 | 301,350   |     |
| 図面作成                 |         |     |      |         | 249,800   |     |
| 15 図面作成              |         | 枚   | 4.00 | 62,450  | 249,800   |     |
| 成果                   |         |     |      |         | 265,250   |     |
| 16 報告書作成             |         | 式   | 1.00 | 245,100 | 245,100   |     |
| 17 公開用成果品作成          |         | 式   | 1.00 | 20,150  | 20,150    |     |
| 協議・報告                |         |     |      |         | 379,500   |     |

積算内訳表

岩国港臨港道路基本設計業務

| 名 称       | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量  | 単 価     | 金 額     | 摘 要 |
|-----------|---------|----|------|---------|---------|-----|
| 18 協議・報告  |         | 回  | 3.00 | 126,500 | 379,500 |     |
| 照査        |         |    |      |         | 208,450 |     |
| 19 照査     |         | 式  | 1.00 | 208,450 | 208,450 |     |
| 直接経費      |         |    |      |         | 179,629 |     |
| 事務用品費     |         |    |      |         | 79,629  |     |
| 20 事務用品費  |         | 式  | 1.00 | 79,629  | 79,629  |     |
| 成果品       |         |    |      |         | 100,000 |     |
| 21 業務成果品費 |         | 式  | 1.00 | 100,000 | 100,000 |     |

# 代価表・施工パッケージ

岩国港臨港道路基本設計業務

番号：1

名称：設計計画

1式当り

| 名 称      | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師(設計) |            | 人  | 1.00 | 66,900.00  | 66,900  |     |     |
| 技師（Ａ）    |            | 人  | 1.00 | 59,600.00  | 59,600  |     |     |
| 技師（Ｂ）    |            | 人  | 0.50 | 48,500.00  | 24,250  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 150,750.00 | 150,750 |     |     |

番号：2

名称：性能規定の設定資料

1式当り

| 名 称      | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師(設計) |            | 人  | 1.50 | 66,900.00  | 100,350 |     |     |
| 技師（Ａ）    |            | 人  | 1.50 | 59,600.00  | 89,400  |     |     |
| 技師（Ｂ）    |            | 人  | 2.00 | 48,500.00  | 97,000  |     |     |
| 技師（Ｃ）    |            | 人  | 2.50 | 40,300.00  | 100,750 |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 387,500.00 | 387,500 |     |     |

番号：3

名称：利用・自然条件設定

1地点当り

| 名 称      | 規格・形状寸法     | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|----------|-------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師(設計) |             | 人  | 1.00 | 66,900.00  | 66,900  |     |     |
| 技師（Ａ）    |             | 人  | 1.50 | 59,600.00  | 89,400  |     |     |
| 技師（Ｂ）    |             | 人  | 1.50 | 48,500.00  | 72,750  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00地点 |    |      | 229,050.00 | 229,050 |     |     |

代価表・施工パッケージ

岩国港臨港道路基本設計業務

番号：4

名称：土質資料整理解析

1地点当り

| 名 称      | 規格・形状寸法     | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|----------|-------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師(設計) |             | 人  | 0.50 | 66,900.00  | 33,450  |     |     |
| 技師（Ａ）    |             | 人  | 1.00 | 59,600.00  | 59,600  |     |     |
| 技師（Ｃ）    |             | 人  | 2.00 | 40,300.00  | 80,600  |     |     |
| 技術員      |             | 人  | 2.00 | 36,100.00  | 72,200  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00地点 |    |      | 245,850.00 | 245,850 |     |     |

番号：5

名称：照査用震度算定

1地点当り

| 名 称      | 規格・形状寸法     | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|----------|-------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師(設計) |             | 人  | 1.50 | 66,900.00  | 100,350 |     |     |
| 技師（Ａ）    |             | 人  | 2.00 | 59,600.00  | 119,200 |     |     |
| 技師（Ｂ）    |             | 人  | 3.00 | 48,500.00  | 145,500 |     |     |
| 技師（Ｃ）    |             | 人  | 3.00 | 40,300.00  | 120,900 |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00地点 |    |      | 485,950.00 | 485,950 |     |     |

代価表・施工パッケージ

岩国港臨港道路基本設計業務

番号：6

名称：地震応答液状化の判定

1ケース当り

| 名 称      | 規格・形状寸法      | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|----------|--------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師(設計) |              | 人  | 0.50 | 66,900.00  | 33,450  |     |     |
| 技師（Ａ）    |              | 人  | 1.00 | 59,600.00  | 59,600  |     |     |
| 技師（Ｂ）    |              | 人  | 2.00 | 48,500.00  | 97,000  |     |     |
| 技師（Ｃ）    |              | 人  | 1.50 | 40,300.00  | 60,450  |     |     |
| 技術員      |              | 人  | 1.00 | 36,100.00  | 36,100  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00ケース |    |      | 286,600.00 | 286,600 |     |     |

番号：7

名称：比較構造諸元の検討

1ケース当り

| 名 称   | 規格・形状寸法      | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|-------|--------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 技師（Ａ） |              | 人  | 1.00 | 59,600.00  | 59,600  |     |     |
| 技師（Ｂ） |              | 人  | 1.00 | 48,500.00  | 48,500  |     |     |
| 技師（Ｃ） |              | 人  | 1.50 | 40,300.00  | 60,450  |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00ケース |    |      | 168,550.00 | 168,550 |     |     |

代価表・施工パッケージ

岩国港臨港道路基本設計業務

番号：8

名称：永続状態および変動状態の安定性の照査

1ケース当り

| 名 称      | 規格・形状寸法      | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|----------|--------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師(設計) |              | 人  | 0.50 | 66,900.00  | 33,450  |     |     |
| 技師（Ａ）    |              | 人  | 1.50 | 59,600.00  | 89,400  |     |     |
| 技師（Ｂ）    |              | 人  | 4.00 | 48,500.00  | 194,000 |     |     |
| 技師（Ｃ）    |              | 人  | 4.00 | 40,300.00  | 161,200 |     |     |
| 技術員      |              | 人  | 2.50 | 36,100.00  | 90,250  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00ケース |    |      | 568,300.00 | 568,300 |     |     |

番号：9

名称：施工時の安定性の照査

1ケース当り

| 名 称      | 規格・形状寸法      | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|----------|--------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師(設計) |              | 人  | 0.50 | 66,900.00  | 33,450  |     |     |
| 技師（Ａ）    |              | 人  | 1.50 | 59,600.00  | 89,400  |     |     |
| 技師（Ｂ）    |              | 人  | 4.00 | 48,500.00  | 194,000 |     |     |
| 技師（Ｃ）    |              | 人  | 4.00 | 40,300.00  | 161,200 |     |     |
| 技術員      |              | 人  | 2.50 | 36,100.00  | 90,250  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00ケース |    |      | 568,300.00 | 568,300 |     |     |

代価表・施工パッケージ

岩国港臨港道路基本設計業務

番号：10

名称：概算数量算定

1ケース当り

| 名 称   | 規格・形状寸法      | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|-------|--------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 技師（Ｂ） |              | 人  | 0.50 | 48,500.00  | 24,250  |     |     |
| 技師（Ｃ） |              | 人  | 1.00 | 40,300.00  | 40,300  |     |     |
| 技術員   |              | 人  | 2.00 | 36,100.00  | 72,200  |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00ケース |    |      | 136,750.00 | 136,750 |     |     |

番号：11

名称：概算工費算定

1ケース当り

| 名 称   | 規格・形状寸法      | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|-------|--------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 技師（Ｂ） |              | 人  | 1.00 | 48,500.00  | 48,500  |     |     |
| 技師（Ｃ） |              | 人  | 1.00 | 40,300.00  | 40,300  |     |     |
| 技術員   |              | 人  | 1.50 | 36,100.00  | 54,150  |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00ケース |    |      | 142,950.00 | 142,950 |     |     |

番号：12

名称：総合的な比較・検討

1ケース当り

| 名 称      | 規格・形状寸法      | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|----------|--------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師(設計) |              | 人  | 1.00 | 66,900.00  | 66,900  |     |     |
| 技師（Ａ）    |              | 人  | 1.00 | 59,600.00  | 59,600  |     |     |
| 技師（Ｂ）    |              | 人  | 1.00 | 48,500.00  | 48,500  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00ケース |    |      | 175,000.00 | 175,000 |     |     |

代価表・施工パッケージ

岩国港臨港道路基本設計業務

番号：13

名称：施工計画の検討

1式当り

| 名 称      | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師(設計) |            | 人  | 4.00 | 66,900.00  | 267,600 |     |     |
| 技師（Ａ）    |            | 人  | 4.50 | 59,600.00  | 268,200 |     |     |
| 技師（Ｂ）    |            | 人  | 4.00 | 48,500.00  | 194,000 |     |     |
| 技師（Ｃ）    |            | 人  | 5.00 | 40,300.00  | 201,500 |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 931,300.00 | 931,300 |     |     |

番号：14

名称：協議資料の作成

1回当り

| 名 称      | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師(設計) |            | 人  | 1.00 | 66,900.00  | 66,900  |     |     |
| 技師（Ａ）    |            | 人  | 1.50 | 59,600.00  | 89,400  |     |     |
| 技師（Ｂ）    |            | 人  | 1.00 | 48,500.00  | 48,500  |     |     |
| 技師（Ｃ）    |            | 人  | 1.50 | 40,300.00  | 60,450  |     |     |
| 技術員      |            | 人  | 1.00 | 36,100.00  | 36,100  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00回 |    |      | 301,350.00 | 301,350 |     |     |

番号：15

名称：図面作成

1枚当り

| 名 称   | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価       | 金 額    | 摘 要 | 備 考 |
|-------|------------|----|------|-----------|--------|-----|-----|
| 技師（Ｂ） |            | 人  | 0.50 | 48,500.00 | 24,250 |     |     |
| 技師（Ｃ） |            | 人  | 0.50 | 40,300.00 | 20,150 |     |     |
| 技術員   |            | 人  | 0.50 | 36,100.00 | 18,050 |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00枚 |    |      | 62,450.00 | 62,450 |     |     |

代価表・施工パッケージ

岩国港臨港道路基本設計業務

番号：16

名称：報告書作成

1式当り

| 名 称      | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師(設計) |            | 人  | 1.00 | 66,900.00  | 66,900  |     |     |
| 技師（Ａ）    |            | 人  | 1.50 | 59,600.00  | 89,400  |     |     |
| 技師（Ｂ）    |            | 人  | 1.00 | 48,500.00  | 48,500  |     |     |
| 技師（Ｃ）    |            | 人  | 1.00 | 40,300.00  | 40,300  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 245,100.00 | 245,100 |     |     |

番号：17

名称：公開用成果品作成

1式当り

| 名 称   | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価       | 金 額    | 摘 要 | 備 考 |
|-------|------------|----|------|-----------|--------|-----|-----|
| 技師（Ｃ） |            | 人  | 0.50 | 40,300.00 | 20,150 |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00式 |    |      | 20,150.00 | 20,150 |     |     |

番号：18

名称：協議・報告

1回当り

| 名 称      | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師(設計) |            | 人  | 1.00 | 66,900.00  | 66,900  |     |     |
| 技師（Ａ）    |            | 人  | 1.00 | 59,600.00  | 59,600  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00回 |    |      | 126,500.00 | 126,500 |     |     |

代価表・施工パッケージ

岩国港臨港道路基本設計業務

番号：19

名称：照査

1式当り

| 名 称      | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師(設計) |            | 人  | 1.50 | 66,900.00  | 100,350 |     |     |
| 技師( A )  |            | 人  | 1.00 | 59,600.00  | 59,600  |     |     |
| 技師( B )  |            | 人  | 1.00 | 48,500.00  | 48,500  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |    |      | 208,450.00 | 208,450 |     |     |

番号：20

名称：事務用品費

1式当り

| 名 称   | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価       | 金 額    | 摘 要 | 備 考 |
|-------|------------|----|------|-----------|--------|-----|-----|
| 事務用品費 |            | 式  | 1.00 | 79,629.00 | 79,629 |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00式 |    |      | 79,629.00 | 79,629 |     |     |

番号：21

名称：業務成果品費

1式当り

| 名 称    | 規格・形状寸法    | 単位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|--------|------------|----|------|------------|---------|-----|-----|
| 業務成果品費 |            | 式  | 1.00 | 100,000.00 | 100,000 |     |     |
| 合 計    | 作業能力：1.00式 |    |      | 100,000.00 | 100,000 |     |     |