積算の内訳 令和7年度

備讃瀬戸航路濁り拡散予測検討業務

※ 知り得た情報は、四国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」を行わない

総括表

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金 額 | 摘要 |
|-------------------|---|----|----|-----|----------------|-----------|
| 直接原価 * | 6, 562, 050 + 111, 785 | | | | 6, 673, 835 | |
| 直接人件費。 | | | | | 6, 562, 050 | |
| 直接経費 | | | | | 111, 785 | |
| その他原価、 | 6, 562, 050 × 53. 85% (35% ÷ (1 - 35%)) | | | | 3, 533, 663 | |
| 業務原価 | 6, 673, 835 + 3, 533, 663 | | | | 10, 207, 498 | |
| 一般管理費等, | 10, 207, 498° × 53. 85% (35% ÷ (1 – 35%)) — 4, 235° | | | | 5, 492, 502 | |
| 務価格* | 10, 207, 498° + 5, 492, 502° | | | | 15, 700, 000 * | N. |
| 1 費税等相当額 。 | 15, 700, 000 *× 10.00% | | | | 1, 570, 000 | |
| 务委託料 | 15, 700, 000°+ 1, 570, 000 ° | | | | 17, 270, 000 | ········· |

積算内訳表

| 名 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金 額 | 摘要 |
|--------------|---------|-------------------|-------|------------|-----------------------|----|
| 接原価 | | | | | 6, 673, 835 | |
| 計画・開発・調査等業務 | | | | | 6, 673, 835 | |
| 電算プログラム開発等業務 | | | | | 6, 673, 835 | • |
| 電算プログラム開発改良 | ···· | | | | 6, 562, 050 | |
| 計画準備 | 7 | | | | 4 448, 100 | |
| 1 計画準備 | | 式 | 1.00 | , 448, 100 | 448, 100 | |
| 協議・報告 | | | | | 583, 500 | |
| 2 事前協議 | | \™si □ | 1.00 | 126, 500 | 126, 500 | |
| 3 中間報告 | | | 2. 00 | 126, 500 | 253, 000 | |
| 4 最終報告 | | 760 7 W O | 1.00 | 204, 000 | ₂ 204, 000 | |
| 予測モデルの作成。、 | | | | | 269, 350 | |
| 5 地形データの作成 | | ^k ⇒ IL | 1.00 | 269, 350 | 269, 350 | |
| 流況シミュレーション | , | | | n * | 979, 400 | |
| 6 計算条件の設定 | | * 4 ケース | 1,00 | 232, 700 | 232, 700 | |
| 7 データの作成 、 | | ケース | 1.00 | 269, 350 | 269, 350 | |
| 8 再現シミュレーション | | "" ケース | 1.00 | 129, 700 | 129, 700 | |

積算内訳表

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘要 |
|---------------|---------|----------|-------|----------|-------------|----|
| 9 再現性の検証 | | ケース | 1.00 | 347, 650 | 347, 650 | |
| 濁り拡散シミュレーション | | | | | 1. 456. 750 | |
| 10 計算条件の設定 | | **** ケース | 1. 00 | 232, 700 | 232, 700 | |
| 11 データの作成 | | ケース | 1. 00 | 269, 350 | 269, 350 | |
| 12 再現シミュレーション | | · ケース | 2.00 | 129, 700 | 259, 400 | |
| 13 再現性の検証 | . * | ケース | 2. 00 | 347, 650 | 695, 300 | N. |
| 予測システムの作成 | | | | | 1, 378, 750 | |
| 14 予測システム設計 | | ・・ケース | 2.00 | 269, 350 | 538, 700 | |
| 15 プログラム作成 | | ケース | 2.00 | 269, 350 | 538, 700 | |
| 16 操作マニュアルの作成 | | 式 | 1. 00 | 301, 350 | 301, 350 | |
| テストランの実施 | | | | | 954, 700 | * |
| 17 テストラン | H | ・ケース | 2. 00 | 129, 700 | 259, 400 | |
| 18 予測機能の検証 | | ケース | 2. 00 | 347, 650 | 695, 300 | |
| 成果 | | | | | 491, 500 | |
| 19 報告書作成 | | 式 | 1.00 | 471, 350 | 471, 350 | |
| 20 公開用成果品の作成 | | 式 | 1. 00 | 20, 150 | 20, 150 | |

積算内訳表

| 名称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金額 | 摘要 |
|-----------|---------|-------------|-------|---------|-----------------|----|
| 直接経費 | | | | | 111, 785 | |
| 事務用品費 | | | | | 59, 785 | |
| 21 事務用品費 | | 式 | 1, 00 | 59, 785 | 5 9, 785 | |
| 成果 | | | | * | 52, 000 | × |
| 22 業務成果品費 | | | 1.00 | 52,000 | 52, 000 | |

名称:計画準備 ,*

- 1式当り

| DIT . BIE I ME | | | | | | | |
|----------------|--------------|--------------|-------|--------------|------------|----|----|
| 名 | 称 規格・形状寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | 備考 |
| 技師長 | | ** 人 | 1.00 | 77, 500. 00 | 77, 500 | | |
| 主任技師(設計) | | . A | 1, 50 | 66, 900. 00 | - 100, 350 | | |
| 技師(A) | | - X | 2. 50 | 59, 600.00 | 149,000 | | |
| 技師(B) | | 18% 人 | 2. 50 | 48, 500. 00 | 121, 250 | | |
| 合 計 | 作業能力:1.00式 : | 4 | | 448, 100. 00 | 448, 100 | | |

番号:2

名称:事前協議

1回当り

| מאם וענו נימו ייך ייניו ובר | X | | | | | | | 1 1 1 / |
|-----------------------------|------|-------------|------|------|--------------|----------|----|---------|
| | 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) | . 14 | | 人 | 1.00 | - 59, 600.00 | 59, 600 | | |
| 合 計 | | 作業能力: 1.00回 | | | 126, 500. 00 | 126, 500 | | |

番号::3

名称:中間報告 *

🏏 1回当り

| 111小一丁四张口 | | | | | | | | | |
|-----------|---|---|------------|-----|------|--------------|----------|----|----|
| | 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 | | |
| 숨 計 | | | 作業能力:1.00回 | - | | 126, 500. 00 | 126, 500 | | |

名称:最終報告 🚛

* 1回当り

| 口 作 . 取 作 我 口 " | the state of the s | | | | | | 181= |
|-----------------|--|--------------|--------|--------------|-----------|----|------|
| 名 | ト 規格・形状寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | 備考 |
| 支師長 - | | · · · 人 | 1.00 | 77, 500. 00 | 77, 500 | | |
| E任技師(設計) | | Deg. A | - 1.00 | 66, 900. 00 | - 66, 900 | | |
| 支師 (A) | | * . . | 1.00 | 59, 600, 00 | 59, 600 | | |
| 合 計 | 作業能力:1.00回 * / | | 8 | 204, 000. 00 | 204, 000 | | |

番号:5

名称:地形データの作成

* 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) | V | | · 1.50 | 59, 600. 00 | 89, 400 | | |
| 技師(B) | | | 1.50 | 48, 500. 00 | 72, 750 | | |
| 支師(C) | | · | 1. 00 | 40, 300. 00 | 40, 300 | | |
| 含 計 | 作業能力:1.00式 | | | 269, 350, 00 | 269, 350 | | |

番号:6

名称:計算条件の設定 *

, 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) | | | 1,00 | 66, 900, 00 | 66, 900 | | |
| 支師(A) | | 一 | ´ · 1.50 | 59, 600, 00 | 89, 400 | | |
| 支師(C) | | | . 1.00 | 40, 300, 00 | 40, 300 | | |
| 技術員 | | | 1.00 | 36, 100, 00 | 36, 100 | | |
| 合 計 | 作業能力:1.00ケース | | | 232, 700. 00 | 232, 700 | | |

№ 1ケース当り 名称:データの作成 規格・形状寸法 単位 数量 単 価 称 金 摘要 備考 主任技師(設計) 人 1.00 66, 900, 00 66,900 技師 (A) 1.50 人 59, 600, 00 89, 400 技師 (B)

人 1, 50 48, 500, 00 72, 750 技師 (C) 人 1,00 40, 300, 00 40.300 269, 350, 00 269, 350 合 計 作業能力:1.00ケース

番号:8

名称:再現シミュレーション 7 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) | | 1 | <i>≝</i> ″⊚: 1.50 | 59, 600, 00 | 89, 400 | | |
| 技師(C) | | · | 1,00 | 40, 300. 00 | 40, 300 | | |
| 合 計 | 作業能力: 1.00ケース | ¥1 | X | 129, 700. 00 | 129, 700 | | |

番号:9

1ケース当り 名称:再現性の検証 単位 単 価 規格・形状寸法 数量 額 摘要 備考 金 主任技師(設計) 1,00 66, 900, 00 - 66,900

技師 (A) 119, 200 2,00 59, 600, 00 技師 (B) 121, 250 2.50 48, 500, 00 技師 (C) 40, 300 1, 00 40, 300, 00 347, 650 合 計 作業能力:1.00ケース 347, 650, 00

名称:計算条件の設定 🦠 🦈

√* 1ケース当り

| P 11 . HI MAIL IN POSSE | | | | | | | | 1/ // |
|-------------------------|---|--------------|-----|------|--------------|----------|----|---------------------|
| 名 | 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金 額 | 摘要 | 備考 |
| 任技師(設計) | | | | 1,00 | 66, 900, 00 | 66, 900 | | 117 - 1 - 1 - 1 - 1 |
| 師 (A) | | | | 1.50 | 59, 600, 00 | 89, 400 | | |
| (C) | | | · | 1.00 | 40, 300. 00 | 40, 300 | | |
| 技術員 | | (4) | - A | 1.00 | 36, 100, 00 | 36, 100 | | |
| a 計 | | 作業能力:1.00ケース | | | 232, 700. 00 | 232, 700 | | |

番号:11

タ称・データの作成。

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | 備考 |
|---------------|--------------|---------------------------------------|-------|--------------|----------|----|----|
| 上任技師(設計) | | | 1.00 | 66, 900. 00 | 66, 900 | | • |
| 技師(A) | | | 1.50 | 59, 600. 00 | 89, 400 | | |
| 5 師(B) | 4 | ************************************* | 1, 50 | 48, 500. 00 | 72, 750 | | |
| 技師(C) | | · | 1, 00 | 40, 300, 00 | 40, 300 | | |
| à | 作業能力:1.00ケース | | | 269, 350. 00 | 269, 350 | | |

番号:12

名称・重視シミュレーション・

1ケース当り

| 石柳:再現ンミュレーション・ | | | I will the first | | | | 17-739 |
|----------------|---------------|-----|------------------|--------------|----------|----|--------|
| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | 備考 |
| 技師(A) | | | 1.50 | 59, 600. 00 | 89, 400 | * | |
| 技師 (C) | | · . | , 1.00 | 40, 300, 00 | 40, 300 | | |
| 合 計 | 作業能力: 1.00ケース | | | 129, 700. 00 | 129, 700 | | |

代価表・施エパッケージ

番号:13

名称・再現性の検証

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 | | |
| 師(A) | | 人人 | 2.00 | - 59, 600.00 | 119, 200 | | |
| 技師 (B) | | 人 | 2, 50 | 48, 500. 00 | 121, 250 | | |
| t師(C) | | | 1.00 | 40, 300. 00 | 40, 300 | | 1 |
| 計 | 作業能力: 1.00ケース | | | 347, 650, 00 | 347, 650 | | |

番号:14

名称 予測システム設計

1ケース当り

| 1 mg / 7 | 夕 新 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金 額 | 摘要 | 備考 |
|--------------|--------|-----------------|----------|--------|--------------|----------|---------|--------|
| T-114-7-8-15 | 10 171 | MULTI NOVE 1 VA | +12 | X = . | — IM | - DE | IIPI SK | NW -c3 |
| 任技師(設計) | | | - A | 1.00 | 66, 900, 00 | 66, 900 | | |
| 師 (A) | H. Ž | | <u>.</u> | 1.50 | 59, 600. 00 | 89, 400 | | |
| 師 (B) | | | - A | 1. 50 | 48, 500. 00 | 72, 750 | | |
| 技師(C) |) | | | - 1.00 | 40, 300, 00 | 40, 300 | | |
| s 計 | | 作業能力:1.00ケース | | | 269, 350, 00 | 269, 350 | | |

- 1ケース当り

| 名称 プログラム作成 | | | | | | | リケースヨリ |
|------------|--------------|------|-------|--------------|----------|----|--------|
| 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) | | 71.人 | 1.00 | 66, 900. 00 | 66, 900 | | |
| 技師(A) | | | 1, 50 | 59, 600, 00 | 89, 400 | | |
| 技師(B) | | | 1.50 | 48, 500. 00 | 72, 750 | | |
| 技師 (C) | | - X | 1.00 | 40, 300. 00 | 40, 300 | | |
| 合 計 | 作業能力:1.00ケース | | | 269, 350. 00 | 269, 350 | | |

名称:操作マニュアルの作成 🥕

'* 1式当り

| | -1 | APIAN WATER LAND | 277.71 | de . | <u>_</u> | | | 114 == |
|----------|----|------------------|--------|-------|--------------|------------|----|--------|
| 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) | , | | | 1.00 | 66, 900, 00 | 66, 900 | | |
| 技師(A) | | | - 1 | 1. 50 | 59, 600. 00 | 89, 400 | | |
| 技師(B) | | | | 1, 00 | 48, 500, 00 | 48, 500 | | |
| 技師(C) | | | · | 1, 50 | 40, 300. 00 | 60, 450 | | |
| 技術員 | | | - A | 1.00 | 36, 100, 00 | '. 36, 100 | | |
| 숨 計 | | 作業能力: 1.00式 | | | 301, 350. 00 | 301, 350 | | |

番号:17

名称:テストラン

4 - 1ケース当り

| 名 科 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金 額 | 摘要 | 備考 |
|-------|--------------|------|------|--------------|----------|----|----|
| 技師(A) | | | 1.50 | 59, 600, 00 | 89, 400 | | |
| 支師(C) | | ₩, , | 1.00 | 40, 300. 00 | 40, 300 | | |
| 計 | 作業能力:1.00ケース | | | 129, 700, 00 | 129, 700 | | |

番号:18

名称:予測機能の検証

′・1ケース当り

| 口が、ア州水形の大阪 | | | | | | | . 17 7 |
|--|--------------|----------|-------|--------------|----------|-----|--------|
| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数量 | 単 価 | 金額 | 摘要 | 備考 |
| E任技師(設計) | 4 | - 22, 1 | 1.00 | 66, 900. 00 | 66, 900 | X | |
| 師(A) | | * · · 人 | 2. 00 | 59, 600, 00 | 119, 200 | | |
| 技師 (B) | | A | 2. 50 | 48, 500, 00 | 121, 250 | 3. | |
| 支師(C) | | . 人 | 1.00 | 40, 300. 00 | 40, 300 | | |
| 合計 : : : : : : : : : : : : : : : : : : : | 作業能力:1.00ケース | | | 347, 650. 00 | 347, 650 | No. | |

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 |
|-------------|------------|-------|-------|--------------|------------|----|----|
| 任技師(設計) , , | | | 1.50 | 66, 900. 00 | 100, 350 | | |
| 師 (A) | | | 2. 50 | 59, 600. 00 | 149,000 | | |
| 師 (B) | | A | 2, 50 | 48, 500. 00 | , 121, 250 | | |
| 師 (C) | | - · A | 2, 50 | 40, 300. 00 | 100, 750 | | |
| ät | 作業能力:1.00式 | | | 471, 350. 00 | 471, 350 | | |

番号:20

名称:公開用成果品の作成

"。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) | | | 0. 50 | 40, 300, 00 | 20, 150 | | |
| 合 計 | 作業能力:1.00式 | | | 20, 150, 00 | 20, 150 | | |

番号:21

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 | - * 59, 785. 00 | 59,785 | | |
| 合 計 | 作業能力: 1,00式 | | | 59, 785. 00 | 59, 785 | | |

番号:22

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 | 52, 000. 00 | 52,000 | АП | |
| 計 | | 作業能力:1.00式 * * | | | - 52, 000. 00 | 52,000 | | |