

【業務(総合評価落札方式)】

|          |           |         |
|----------|-----------|---------|
| 予定価格     | 7,160,000 | (消費税抜き) |
| 調査基準価格   | 5,690,000 | (消費税抜き) |
| 価格評価点の満点 | 30点       |         |

入札調査(総合評価落札方式)

1. 件名 令和4年度 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務
2. 所属事務所 横浜港湾空港技術調査事務所
3. 入札(開札)日時 令和4年6月21日 10:30

| 業者名   | 技術評価の内訳                 |                         |             |          |       |                | 履行確実性度(α) | 技術評価の<br>得点合計(A)<br>(①+②)+<br>(③+④)×<br>(α)+⑤ | 技術評価点<br>(B)<br>(60/211×<br>(A)) | 第1回     |                                   |                | 備考      | 摘要 |    |
|---|-------------------------|-------------------------|-------------|----------|-------|----------------|-----------|---|----------------------------------|---------|-----------------------------------|----------------|---------|----|----|
|   | 予定技術者の<br>資格及び実績<br>(①) | 予定技術者の<br>成績及び表彰<br>(②) | 実施方針<br>(③) | 評価テーマ(④) |       | 賃上げ表明<br>企業(⑤) |           |   |                                  | 入札価格    | 価格評価点<br>(C)<br>(1-入札価格<br>/予定価格) | 評価値<br>(B)+(C) |         |    |    |
|   |                         |                         |             | 全体       | 評価テーマ |                |           |   |                                  |         |                                   |                |         |    |    |
| 評価のウェイト   | 30                      | 30                      | 60          | 80       | 80    |                | 11        | 1   | 211                              | 60      | —                                 | 30             | 90      |    |    |
| 令和4年度潮位観測データ解析・<br>信頼性確認検証業務いであ・海<br>洋調査協会設計共同体 | 28.0                    | 22.5                    | 41.0        | 56.0     | 56.0  |                | 11        | 1   | 158.50                           | 45.0710 | 5,700,000                         | 6.1173         | 51.1883 |    | 落札 |
|   |                         |                         |             |          |       |                |           |   |                                  |         |                                   |                |         |    |    |
|   |                         |                         |             |          |       |                |           |   |                                  |         |                                   |                |         |    |    |
|   |                         |                         |             |          |       |                |           |   |                                  |         |                                   |                |         |    |    |
|   |                         |                         |             |          |       |                |           |   |                                  |         |                                   |                |         |    |    |

評価テーマ: 観測点固有の異常値の抽出及び補正方法について  
 入札金額は、入札者が見積もった契約金額の110分の100に相当する金額である。

※評価値=価格評価点(C)+技術評価点(B)(少数5位切捨)  
 ※金額は全て税抜き  
 ※( )書きは履行確実性前の技術評価の得点である。

令和4年度

件名： 令和4年度 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務

---

積算書





下記のとおり

令和4年 6月

横浜港湾空港技術調査事務所

副所長  
国土交通技官

小林 茂則 

| 課長  | 係長  | 検算  | 担当  |
|---|---|---|---|
|  |  |  |  |

総括表

令和4年度 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務

| 名 称     | 規格・形状寸法   | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額         | 摘 要 |
|---------|---|-----|-----|-----|-------------|-----|
| 直接原価    | $2,979,100 + 72,828$                                      |     |     |     | √ 3,051,928 |     |
| 直接人件費   |   |     |     |     | √ 2,979,100 |     |
| 直接経費    |   |     |     |     | 、 72,828    |     |
| その他原価   | $2,979,100 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$         |     |     |     | √ 1,604,245 |     |
| 業務原価    | $3,051,928 + 1,604,245$                                   |     |     |     | √ 4,656,173 |     |
| 一般管理費等  | $4,656,173 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 3,522$ |     |     |     | √ 2,503,827 |     |
| 業務価格    | $4,656,173 + 2,503,827$                                   |     |     |     | √ 7,160,000 |     |
| 消費税等相当額 | $7,160,000 \times 10.00\%$                                |     |     |     | √ 716,000   |     |
| 業務委託料   | $7,160,000 + 716,000$                                     |     |     |     | √ 7,876,000 |     |

積算内訳表

令和4年度 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務

| 名 称                 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量    | 単 価       | 金 額         | 摘 要 |
|---------------------|---------|----|--------|-----------|-------------|-----|
| 直接原価                |         |    |        |           | √ 3,051,928 |     |
| 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務 |         |    |        |           | √ 3,051,928 |     |
| 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務 |         |    |        |           | √ 3,051,928 |     |
| 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務 |         |    |        |           | √ 2,979,100 |     |
| 業務計画                |         |    |        |           | √ 386,800   |     |
| 1 計画準備              |         | 式  | √ 1.00 | √ 386,800 | √ 386,800   |     |
| 観測データの取りまとめ         |         |    |        |           | √ 716,400   |     |
| 2 潮位データの取りまとめ       |         | 港  | √ 3.00 | √ 238,800 | √ 716,400   |     |
| 観測データの分析            |         |    |        |           | √ 986,300   |     |
| 3 異常潮位の検討           |         | 式  | √ 1.00 | √ 313,500 | √ 313,500   |     |
| 4 観測点固有の異常値の抽出と補正   |         | 港  | √ 3.00 | √ 168,200 | √ 504,600   |     |
| 5 潮汐の特性把握           |         | 式  | √ 1.00 | √ 168,200 | √ 168,200   |     |
| 観測データの信頼性確認         |         |    |        |           | √ 75,000    |     |
| 6 観測の信頼性評価          |         | 式  | √ 1.00 | √ 75,000  | √ 75,000    |     |
| 成果物                 |         |    |        |           | √ 418,300   |     |
| 7 報告書作成             |         | 式  | √ 1.00 | √ 418,300 | √ 418,300   |     |
| 協議・報告               |         |    |        |           | √ 396,300   |     |
| 8 事前協議              |         | 回  | √ 1.00 | √ 109,800 | √ 109,800   |     |

積算内訳表

令和4年度 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務

|          |   |   |      |         |         |
|----------|---|---|------|---------|---------|
| 9 中間報告   | ↓ | 回 | 1.00 | 109,800 | 109,800 |
| 10 最終報告  | ↓ | 回 | 1.00 | 176,700 | 176,700 |
| 直接経費     |   |   |      |         | 72,828  |
| 事務用品費    |   |   |      |         | 25,828  |
| 11 事務用品費 |   | 式 | 1.00 | 25,828  | 25,828  |
| 成果       |   |   |      |         | 47,000  |
| 12 業務成果品 |   | 式 | 1.00 | 47,000  | 47,000  |

代価表・施工パッケージ

令和4年度 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務

番号：1

名称：計画準備

1式当り

| 名 称      | 規格・形状寸法    | 単 位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|-----|------|------------|---------|-----|-----|
| 技師長      |            | 人   | 1.00 | 66,900.00  | 66,900  |     |     |
| 主任技師(設計) |            | 人   | 1.50 | 58,600.00  | 87,900  |     |     |
| 技師(A)    |            | 人   | 2.50 | 51,200.00  | 128,000 |     |     |
| 技師(B)    |            | 人   | 2.50 | 41,600.00  | 104,000 |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |     |      | 386,800.00 | 386,800 |     |     |

番号：2

名称：潮位データの取りまとめ

1港当り

| 名 称   | 規格・形状寸法    | 単 位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|-------|------------|-----|------|------------|---------|-----|-----|
| 技師(A) |            | 人   | 1.50 | 51,200.00  | 76,800  |     |     |
| 技師(B) |            | 人   | 2.50 | 41,600.00  | 104,000 |     |     |
| 技術員   |            | 人   | 2.00 | 29,000.00  | 58,000  |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00港 |     |      | 238,800.00 | 238,800 |     |     |

番号：3

名称：異常潮位の検討

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   | 1.50 | 58,600.00  | 87,900  |     |     |
| 技師(A)    |            | 人   | 1.50 | 51,200.00  | 76,800  |     |     |
| 技師(B)    |            | 人   | 2.00 | 41,600.00  | 83,200  |     |     |
| 技師(C)    |            | 人   | 2.00 | 32,800.00  | 65,600  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |     |      | 313,500.00 | 313,500 |     |     |

代価表・施工パッケージ

令和4年度 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務

番号：4

名称：観測点固有の異常値の抽出と補正

1港当り

| 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 | 58,600.00  | 58,600  |     |     |
| 技師(A)    |            | 人   | 1.50 | 51,200.00  | 76,800  |     |     |
| 技師(C)    |            | 人   | 1.00 | 32,800.00  | 32,800  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00港 |     |      | 168,200.00 | 168,200 |     |     |

番号：5

名称：潮汐の特性把握

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 | 58,600.00  | 58,600  |     |     |
| 技師(A)    |            | 人   | 1.50 | 51,200.00  | 76,800  |     |     |
| 技師(C)    |            | 人   | 1.00 | 32,800.00  | 32,800  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |     |      | 168,200.00 | 168,200 |     |     |

番号：6

名称：観測の信頼性評価

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 | 58,600.00 | 58,600 |     |     |
| 技師(C)    |            | 人   | 0.50 | 32,800.00 | 16,400 |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |     |      | 75,000.00 | 75,000 |     |     |

代価表・施工パッケージ

令和4年度 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務

番号：7

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   | 1.50 | 58,600.00  | 87,900  |     |     |
| 技師(A)    |            | 人   | 2.50 | 51,200.00  | 128,000 |     |     |
| 技師(B)    |            | 人   | 2.50 | 41,600.00  | 104,000 |     |     |
| 技師(C)    |            | 人   | 3.00 | 32,800.00  | 98,400  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00式 |     |      | 418,300.00 | 418,300 |     |     |

番号：8

名称：事前協議

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 | 58,600.00  | 58,600  |     |     |
| 技師(A)    |            | 人   | 1.00 | 51,200.00  | 51,200  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00回 |     |      | 109,800.00 | 109,800 |     |     |

番号：9

名称：中間報告

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 | 58,600.00  | 58,600  |     |     |
| 技師(A)    |            | 人   | 1.00 | 51,200.00  | 51,200  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00回 |     |      | 109,800.00 | 109,800 |     |     |



代価表・施工パッケージ

令和4年度 潮位観測データ解析・信頼性確認検証業務

番号：10

名称：最終報告

1回当り

| 名 称      | 規格・形状寸法    | 単 位 | 数 量  | 単 価        | 金 額     | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|-----|------|------------|---------|-----|-----|
| 技師長      |            | 人   | 1.00 | 66,900.00  | 66,900  |     |     |
| 主任技師(設計) |            | 人   | 1.00 | 58,600.00  | 58,600  |     |     |
| 技師(A)    |            | 人   | 1.00 | 51,200.00  | 51,200  |     |     |
| 合 計      | 作業能力：1.00回 |     |      | 176,700.00 | 176,700 |     |     |

番号：11

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 | 25,828.00 | 25,828 |     |     |
| 合 計   | 作業能力：1.00式 |     |      | 25,828.00 | 25,828 |     |     |

番号：12

名称：業務成果品

1式当り

| 名 称    | 規格・形状寸法    | 単 位 | 数 量  | 単 価       | 金 額    | 摘 要 | 備 考 |
|--------|------------|-----|------|-----------|--------|-----|-----|
| 業務成果品費 |            | 式   | 1.00 | 47,000.00 | 47,000 |     |     |
| 合 計    | 作業能力：1.00式 |     |      | 47,000.00 | 47,000 |     |     |