

【参考資料】金抜き設計書

委託名：令和4年度那覇港カーボンニュートラルポート形成計画策定業務委託

施工箇所：那覇港全域

発注者：那覇港管理組合

この資料は、入札参加者の迅速な見積りに資するとともに、発注者が用いた積算資料を参考として提示するものであり、請負契約において何ら拘束力を生じるものではない。

業務委託費内訳書

| 業務名 | 令和4年度那覇港カーボンニュートラルポート形成計画策定業務委託 | | | | 業 項 | 種 目 | 土木設計業務 CNP形成計画検討 | |
|-------------------|---------------------------------|----|----|----|--------|---------|---------------------|--|
| 項目・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 | |
| CNP形成計画検討 | | 式 | 1 | | | | | |
| 直接人件費 | | 式 | 1 | | | | | |
| 計画準備 | | 式 | 1 | | | | | |
| 計画準備 | | 式 | 1 | | | | 内 1号 | |
| 現状整理 | | 式 | 1 | | | | | |
| 現状整理 | | 式 | 1 | | | | 内 2号 | |
| CNP形成計画における基本的な事項 | | 式 | 1 | | | | | |
| CNP形成に向けた方針 | | 式 | 1 | | | | 内 3号 | |
| 計画期間・目標年次の設定 | | 式 | 1 | | | | 内 4号 | |
| 対象範囲の設定 | | 式 | 1 | | | | 内 5号 | |
| 推進体制、進捗管理の検討 | | 式 | 1 | | | | 内 6号 | |
| 温室効果ガス排出量の推計 | | 式 | 1 | | | | | |
| CO2排出源の整理 | | 式 | 1 | | | | 内 7号 | |

業務委託費内訳書

| 業務名 | 令和4年度那覇港カーボンニュートラルポート形成計画策定業務委託 | | | | 業 項 目 | 土木設計業務 CNP形成計画検討 | |
|------------------|---------------------------------|----|----|----|-------------|---------------------|-------|
| 項目・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 |
| C02排出量の推計 | | 式 | 1 | | | | 内 8号 |
| C02吸収量の推計 | | 式 | 1 | | | | 内 9号 |
| 温室効果ガスの削減目標・削減計画 | | 式 | 1 | | | | |
| 温室効果ガスの削減目標・削減計画 | | 式 | 1 | | | | 内 10号 |
| 協議会の実施 | 1回 | 式 | 1 | | | | |
| 協議会資料の作成 | | 式 | 1 | | | | 内 11号 |
| 協議会の運営 | | 式 | 1 | | | | 内 12号 |
| 打合せ協議 | | 式 | 1 | | | | |
| 打合せ | 中間1回 | 式 | 1 | | | | 内 13号 |
| 報告書作成 | | 式 | 1 | | | | |
| 報告書作成 | | 式 | 1 | | | | 内 14号 |
| 直接経費 | | 式 | 1 | | | | |
| 直接経費 | | 式 | 1 | | | | |

業務委託費内訳書

| 業務名 | 令和4年度那覇港カーボンニュートラルポート形成計画策定業務委託 | | | | 業 項 | 種 目 | 土木設計業務 直接経費 | |
|---------------|---------------------------------|----|----|----|--------|---------|----------------|-------|
| 項目・工種・種別・細別 | 規格 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 数量・金額増減 | 摘要 | |
| 電子成果品作成費 | | 式 | 1 | | | | | |
| 電子成果品作成費(設計) | その他の設計業務 | 式 | 1 | | | | | |
| 直接原価(その他原価除く) | | 式 | 1 | | | | | |
| その他原価 | | 式 | 1 | | | | | 内 15号 |
| 一般管理費等 | | 式 | 1 | | | | | 内 16号 |
| 設計業務価格 | | 式 | 1 | | | | | |
| 消費税相当額 | | 式 | 1 | | | | | |
| 設計業務委託料 | | 式 | 1 | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

1 次内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2023.01 |
| 歩掛適用年月 | 2023.01 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 1号 | 計画準備 | | | | | |
|--------|------|----|-----|----|----|----|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 理事・技師長 | | 人 | 1 | | | |
| 主任技師 | | 人 | 1.5 | | | |
| 技師(A) | | 人 | 2.5 | | | |
| 技師(B) | | 人 | 2.5 | | | |
| 合計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

1 次内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2023.01 |
| 歩掛適用年月 | 2023.01 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 2号 | 現状整理 | | | | | |
|-------|------|----|-----|----|----|----|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 技師(A) | | 人 | 1.5 | | | |
| 技師(B) | | 人 | 1.5 | | | |
| 技師(C) | | 人 | 2.5 | | | |
| 技術員 | | 人 | 2 | | | |
| | 合計 | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

1次内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2023.01 |
| 歩掛適用年月 | 2023.01 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 3号 | CNP形成に向けた方針 | | | | | | |
|-------|-------------|----|-----|----|----|----|--|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 | |
| 主任技師 | | 人 | 1 | | | | |
| 技師(A) | | 人 | 1.5 | | | | |
| 技師(B) | | 人 | 1 | | | | |
| 技師(C) | | 人 | 1 | | | | |
| 合計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1次内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2023.01 |
| 歩掛適用年月 | 2023.01 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 4号 | 計画期間・目標年次の設定 | | | | | |
|-------|--------------|----|-------|----|----|----|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 主任技師 | | 人 | 1 | | | |
| 技師(A) | | 人 | 1.5 | | | |
| 技師(B) | | 人 | 0.333 | | | |
| 技師(C) | | 人 | 1 | | | |
| 技術員 | | 人 | 0.666 | | | |
| 合計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

1 次内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2023.01 |
| 歩掛適用年月 | 2023.01 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 5号 | 対象範囲の設定 | | | | | |
|-------|---------|----|-------|----|----|----|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 主任技師 | | 人 | 0.666 | | | |
| 技師(A) | | 人 | 1.5 | | | |
| 技師(B) | | 人 | 0.5 | | | |
| 技師(C) | | 人 | 1.5 | | | |
| 技術員 | | 人 | 1.333 | | | |
| 合計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

1次内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2023.01 |
| 歩掛適用年月 | 2023.01 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 6号 | 推進体制、進捗管理の検討 | | | | | |
|-------|--------------|----|-----|----|----|----|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 主任技師 | | 人 | 1.4 | | | |
| 技師(A) | | 人 | 1.5 | | | |
| 技師(B) | | 人 | 1.6 | | | |
| 技師(C) | | 人 | 1.8 | | | |
| | 合計 | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

1 次内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2023.01 |
| 歩掛適用年月 | 2023.01 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 7号 | C02排出源の整理 | | | | | |
|-------|-----------|----|-----|----|----|----|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 主任技師 | | 人 | 0.4 | | | |
| 技師(A) | | 人 | 1.5 | | | |
| 技師(B) | | 人 | 1.1 | | | |
| 技師(C) | | 人 | 1.4 | | | |
| 技術員 | | 人 | 1.8 | | | |
| 合計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

1 次内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2023.01 |
| 歩掛適用年月 | 2023.01 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 8号 | C02排出量の推計 | | | | | |
|-------|-----------|----|------|----|----|----|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 主任技師 | | 人 | 3.25 | | | |
| 技師(A) | | 人 | 4.5 | | | |
| 技師(B) | | 人 | 1.5 | | | |
| 技師(C) | | 人 | 4.5 | | | |
| 技術員 | | 人 | 3 | | | |
| 合計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

1 次内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2023.01 |
| 歩掛適用年月 | 2023.01 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 9号 | C02吸収量の推計 | | | | | | |
|-------|-----------|----|----|-----|----|----|----|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 主任技師 | | 人 | 1.5 | | | |
| | 技師(A) | | 人 | 1.5 | | | |
| | 技師(B) | | 人 | 2 | | | |
| | 技師(C) | | 人 | 2 | | | |
| | 合計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1 次内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2023.01 |
| 歩掛適用年月 | 2023.01 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 10号 | 温室効果ガスの削減目標・削減計画 | | | | | | |
|-------|------------------|----|----|-----|----|----|----|
| 名称・規格 | | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| | 主任技師 | | 人 | 1 | | | |
| | 技師(A) | | 人 | 3.5 | | | |
| | 技師(C) | | 人 | 3 | | | |
| | 技術員 | | 人 | 2 | | | |
| | 合計 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

1 次内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2023.01 |
| 歩掛適用年月 | 2023.01 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 11号 | 協議会資料の作成 | | | | | |
|-------|----------|----|-----|----|----|----|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 主任技師 | | 人 | 1 | | | |
| 技師(A) | | 人 | 1.5 | | | |
| 技師(B) | | 人 | 1 | | | |
| 技師(C) | | 人 | 1.5 | | | |
| 技術員 | | 人 | 1 | | | |
| 合計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

1 次内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2023.01 |
| 歩掛適用年月 | 2023.01 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 12号 | 協議会の運営 | | | | | |
|-------|--------|----|----|----|----|----|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 主任技師 | | 人 | 1 | | | |
| 技師(A) | | 人 | 1 | | | |
| 技師(B) | | 人 | 1 | | | |
| 技師(C) | | 人 | 1 | | | |
| 合計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

1 次内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2023.01 |
| 歩掛適用年月 | 2023.01 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 13号 | 打合せ | 中間1回 | | | | |
|--------|-----|------|----|----|----|----|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 理事・技師長 | | 人 | 1 | | | |
| 主任技師 | | 人 | 3 | | | |
| 技師(A) | | 人 | 3 | | | |
| 合計 | | | | | | |

1 次内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2023.01 |
| 歩掛適用年月 | 2023.01 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 14号 | 報告書作成 | | | | | |
|-------|-------|----|-----|----|----|----|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 主任技師 | | 人 | 1.5 | | | |
| 技師(A) | | 人 | 2.5 | | | |
| 技師(B) | | 人 | 2.5 | | | |
| 技師(C) | | 人 | 2.5 | | | |
| 合計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

1 次内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2023.01 |
| 歩掛適用年月 | 2023.01 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 15号 | その他原価 | | | | | |
|-------------------------|-------|----|-------|----|----|----|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 直接人件費（設計業務） | | 式 | 1 | | | |
| $\alpha / (1 - \alpha)$ | | % | 53.85 | | | |
| その他原価 | | 式 | 1 | | | |
| 合計 | | | | | | |

1 次内訳書

| | |
|--------|-------------------|
| 単価使用年月 | 2023.01 |
| 歩掛適用年月 | 2023.01 |
| 労務調整係数 | 1.000-00000 0.0 0 |

| 内 16号 | 一般管理費等 | | | | | |
|-----------------------|--------|----|-------|----|----|----|
| 名称・規格 | 条件 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
| 業務原価 | | 式 | 1 | | | |
| $\beta / (1 - \beta)$ | | % | 53.85 | | | |
| 一般管理費等 | | 式 | 1 | | | |
| 合計 | | | | | | |