

積算書

令和8年度那覇空港滑走路すべり摩擦係数測定調査業務

大阪航空局 那覇空港事務所

総括表

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|--------|-----------------------------------|----|-----|-----|------------|-----|
| 直接測量費 | | | | | 5,505,149 | |
| 諸経費 | $5,505,149 \times 78.3\% - 5,680$ | | | | 4,304,851 | |
| 測量作業費 | $5,505,149 + 4,304,851$ | | | | 9,810,000 | |
| 測量業務価格 | | | | | 9,810,000 | |
| 消費税相当額 | $9,810,000 \times 10.00\%$ | | | | 981,000 | |
| 測量業務費 | $9,810,000 + 981,000$ | | | | 10,791,000 | |

積算内訳表

令和8年度那覇空港滑走路すべり摩擦係数測定調査業務

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-------------------|-----------------|-----|-------|---------|-----------|-----|
| 直接測量費 | | | | | 5,505,149 | |
| 測量調査業務 | | | | | 5,505,149 | |
| すべり摩擦係数測定調査業務 | | | | | 5,505,149 | |
| すべり摩擦係数測定調査業務 | | | | | 420,050 | |
| 作業計画 | | | | | 255,200 | |
| 1 業務計画書作成 | | 式 | 1.00 | 255,200 | 255,200 | |
| 協議打合せ | | | | | 164,850 | |
| 2 協議打合せ | (業務着手時) | 回 | 1.00 | 56,850 | 56,850 | |
| 3 協議打合せ | (中間打合せ) | 回 | 1.00 | 51,150 | 51,150 | |
| 4 協議打合せ | (成果品納入時) | 回 | 1.00 | 56,850 | 56,850 | |
| すべり摩擦係数測定調査 (SFT) | | | | | 3,300,000 | |
| すべり摩擦係数測定 | | | | | 1,659,600 | |
| 5 すべり摩擦係数測定① | 那覇空港A R/W3,000m | 回 | 6.00 | 143,400 | 860,400 | |
| 6 すべり摩擦係数測定② | 那覇空港B R/W2,700m | 回 | 6.00 | 133,200 | 799,200 | |
| データとりまとめ | | | | | 1,640,400 | |
| 7 データとりまとめ① | 那覇A(6), B(6) | 回 | 12.00 | 136,700 | 1,640,400 | |
| 直接経費 | | | | | 1,785,099 | |
| 旅費交通費 | | | | | 51,243 | |

積算内訳表

令和8年度那覇空港滑走路すべり摩擦係数測定調査業務

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-----------|---------------------|----|------|-----------|-----------|-----|
| 8 旅費交通費 | 協議打合せ | 式 | 1.00 | 3,162 | 3,162 | |
| 9 旅費交通費 | 調査業務（ライトバン） | 式 | 1.00 | 48,081 | 48,081 | |
| 業務成果品 | | | | | 44,000 | |
| 10 業務成果品費 | 成果品作成 | 式 | 1.00 | 44,000 | 44,000 | |
| その他経費 | | | | | 1,689,856 | |
| 11 その他経費 | 貸与車両に対する損害保険（SFT車両） | 式 | 1.00 | 1,679,472 | 1,679,472 | |
| 12 その他経費 | 機械経費（調査に係る燃料等） | 式 | 1.00 | 10,384 | 10,384 | |

単価表・施工パッケージ

令和8年度那覇空港滑走路すべり摩擦係数測定調査業務

番号：1

名称：業務計画書作成

1式当たり

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-------|------------|-----|------|------------|---------|-----|-----|
| 主任技師 | | 人 | 1.00 | 70,900.00 | 70,900 | | |
| 技師（A） | | 人 | 1.00 | 62,600.00 | 62,600 | | |
| 技師（C） | | 人 | 2.00 | 42,500.00 | 85,000 | | |
| 技術員 | | 人 | 1.00 | 36,700.00 | 36,700 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 255,200.00 | 255,200 | | |

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：2

名称：協議打合せ（業務着手時）

1回当たり

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|--------|------------|-----|-------|-----------|--------|-----|-----|
| 測量主任技師 | | 人 | 0.500 | 61,000.00 | 30,500 | | |
| 測量技師 | | 人 | 0.500 | 52,700.00 | 26,350 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00回 | | | 56,850.00 | 56,850 | | |

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：3

名称：協議打合せ（中間打合せ）

1回当たり

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|--------|------------|-----|-------|-----------|--------|-----|-----|
| 測量主任技師 | | 人 | 0.500 | 61,000.00 | 30,500 | | |
| 測量技師補 | | 人 | 0.500 | 41,300.00 | 20,650 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00回 | | | 51,150.00 | 51,150 | | |

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

単価表・施工パッケージ

令和8年度那覇空港滑走路すべり摩擦係数測定調査業務

番号：4

名称：協議打合せ（成果品納入時）

1回当たり

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|--------|------------|-----|-------|-----------|--------|-----|-----|
| 測量主任技師 | | 人 | 0.500 | 61,000.00 | 30,500 | | |
| 測量技師 | | 人 | 0.500 | 52,700.00 | 26,350 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00回 | | | 56,850.00 | 56,850 | | |

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：5

名称：すべり摩擦係数測定① 那覇空港A R/W3,000m

1回当たり

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|-----|-------|------------|---------|-----|-----|
| 測量技師 | | 人 | 1.400 | 57,180.00 | 80,052 | | |
| 測量技師補 | | 人 | 1.400 | 45,220.00 | 63,308 | | |
| 諸雑費（まるめ） | | 式 | 1.000 | 143,360.00 | 40 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00回 | | | 143,400.00 | 143,400 | | |

労務時間外補正：あり 補正方式：実労働時間単価 所定内深夜時間：[5.00] 補正：[1+0.25 α] 所定外労働時間：[0.00] 所定外深夜時間：[0.00] 休日なし

労務一括補正：なし

番号：6

名称：すべり摩擦係数測定② 那覇空港B R/W2,700m

1回当たり

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|-----|-------|------------|---------|-----|-----|
| 測量技師 | | 人 | 1.300 | 57,180.00 | 74,334 | | |
| 測量技師補 | | 人 | 1.300 | 45,220.00 | 58,786 | | |
| 諸雑費（まるめ） | | 式 | 1.000 | 133,120.00 | 80 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00回 | | | 133,200.00 | 133,200 | | |

労務時間外補正：あり 補正方式：実労働時間単価 所定内深夜時間：[5.00] 補正：[1+0.25 α] 所定外労働時間：[0.00] 所定外深夜時間：[0.00] 休日なし

労務一括補正：なし

単価表・施工パッケージ

令和8年度那覇空港滑走路すべり摩擦係数測定調査業務

番号：7

名称：データとりまとめ① 那覇A(6), B(6)

1回当たり

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|----------|------------|-----|-------|------------|---------|-----|-----|
| 技師（A） | | 人 | 1.300 | 62,600.00 | 81,380 | | |
| 技師（C） | | 人 | 1.300 | 42,500.00 | 55,250 | | |
| 諸雑費（まるめ） | | 式 | 1.000 | 136,630.00 | 70 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00回 | | | 136,700.00 | 136,700 | | |

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：8

名称：旅費交通費 協議打合せ

1式当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-------|------------|-----|-------|----------|-------|-----|-----|
| 旅費交通費 | 公共機関 | 式 | 1.000 | 3,162.00 | 3,162 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 3,162.00 | 3,162 | | |

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：9

名称：旅費交通費 調査業務（ライトバン）

1式当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-------|------------|-----|-------|-----------|--------|-----|-----|
| 旅費交通費 | すべり摩擦係数測定 | 式 | 1.000 | 48,081.00 | 48,081 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 48,081.00 | 48,081 | | |

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：10

名称：業務成果品費 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 |
|--------|------------|-----|------|-----------|--------|-----|-----|
| 業務成果品費 | | 式 | 1.00 | 44,000.00 | 44,000 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 44,000.00 | 44,000 | | |

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

単価表・施工パッケージ

令和8年度那覇空港滑走路すべり摩擦係数測定調査業務

番号：11

名称：その他経費 貸与車両に対する損害保険（SFT車両）

1式当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|------|------------|-----|-------|--------------|-----------|-----|-----|
| 車両保険 | | 式 | 1.000 | 1,679,472.00 | 1,679,472 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 1,679,472.00 | 1,679,472 | | |

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし

番号：12

名称：その他経費 機械経費（調査に係る燃料等）

1式当り

| 名 称 | 規格・形状寸法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | 備 考 |
|-------------|------------|-----|-------|-----------|--------|-----|-----|
| SFT主燃料（調査時） | ハイオク | 式 | 1.000 | 9,472.00 | 9,472 | | |
| 現場修理費 | | 式 | 1.000 | 912.00 | 912 | | |
| 合 計 | 作業能力：1.00式 | | | 10,384.00 | 10,384 | | |

労務時間外補正：なし

労務一括補正：なし