



委 託 概 要

道路 3 次元データ計測                      L=800km

起債対象設計額 

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

 円                      (                      )                      道路格付けコード 

|  |
|--|
|  |
|--|

この業務委託は鹿児島県制定の「設計業務委託共通仕様書」「公共測量作業規定」及び「設計・調査・測量業務必携」「特記仕様書」等により行われなければならない。

工 事 等 設 計 書

|                          |   |  |  |
|--------------------------|---|--|--|
| 設計書総括情報                  |   |  |  |
| 事 務 所 名                  | 道路管理課                                       |  |  |
| 設 計 書 名                  | 業務委託設計書                                     |  |  |
| 事 業 名                    |   |  |  |
| 積算総括情報                   |   |  |  |
| 諸 経 費 体 系                | 5 測量  |  |  |
| 適用単価区分                   | 1 実施単価                                      |  |  |
| 単価適用地区                   | 01 鹿児島市①・鹿児島④                               |  |  |
| 単 価 適 用 日                | 0 令和 6年10月 1日                               |  |  |
| 積算条件／諸経費情報               | 【 当 世 代 】 【 前 世 代 】                         |  |  |
| 消費税税率<br>測量区分<br>旅費交通費区分 | 0 4 消費税税率：10％<br>0 1 一般土木<br>0 1 率(測量)宿泊等無し |  |  |

測 量 業 務 費

頁0-0004

| 費目・工種・施工名称など |                        | 数   | 量 | 単 | 位  | 単 | 価 | 金 | 額 | 備              | 考 |
|--------------|------------------------|-----|---|---|----|---|---|---|---|----------------|---|
| **測量委託費**    |                        |     |   |   |    |   |   |   |   | X1000          |   |
|              |                        |     |   |   |    |   |   |   |   |                |   |
| 全体計画         | レベル 1                  |     |   |   |    |   |   |   |   | Y01000000      |   |
|              |                        |     |   |   | 式  |   |   |   |   |                |   |
|              | 全体計画<br>見積歩掛           |     |   |   |    |   |   |   |   | V0100 0 061001 |   |
|              |                        | 1   |   |   | 式  |   |   |   |   | 施工内訳0-0001号表   |   |
| 資料収集及び整理     | レベル 1                  |     |   |   |    |   |   |   |   | Y06000000      |   |
|              |                        |     |   |   | 式  |   |   |   |   |                |   |
|              | 資料収集及び整理<br>見積歩掛       |     |   |   |    |   |   |   |   | V0200 0 061001 |   |
|              |                        | 1   |   |   | 式  |   |   |   |   | 施工内訳0-0002号表   |   |
| 道路 3 次元データ計測 | レベル 1                  |     |   |   |    |   |   |   |   | Y0Q000000      |   |
|              |                        |     |   |   | 式  |   |   |   |   |                |   |
|              | 道路 3 次元データの計測<br>見積歩掛  |     |   |   |    |   |   |   |   | V0300 0 061001 |   |
|              |                        | 800 |   |   | km |   |   |   |   | 施工内訳0-0003号表   |   |
|              | 合成処理の実施<br>見積歩掛        |     |   |   |    |   |   |   |   | V0400 0 061001 |   |
|              |                        | 1   |   |   | 式  |   |   |   |   | 施工内訳0-0004号表   |   |
|              | 点群フィルタリング処理の実施<br>見積歩掛 |     |   |   |    |   |   |   |   | V0500 0 061001 |   |
|              |                        | 800 |   |   | km |   |   |   |   | 施工内訳0-0005号表   |   |

測 量 業 務 費

頁0-0005

| 費目・工種・施工名称など         | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考   |
|----------------------|-----|-----|-----|-----|---|
| プライバシー処理の実施          |     |     |     |     | V0600 0 061001                                  |
| 見積歩掛                 | 800 | km  |     |     | 施工内訳0-0006号表                                    |
| 道路3次元データの整理          |     |     |     |     | V0700 0 061001                                  |
| 見積歩掛                 | 800 | km  |     |     | 施工内訳0-0007号表                                    |
| 打合せ協議<br>レベル1        |     | 式   |     |     | Y10000000                                       |
| 打合せ（測量業務）<br>中間打合せ3回 | 1   | 業務  |     |     | SH016 0 061001<br>A=1, B=3, E=1<br>施工内訳0-0008号表 |
| **直接作業費**            |     |     |     |     |   |
| **旅費交通費（安全費率対象）**    |     | 式   |     |     | Z0001   |
| **電子成果品作成費**         |     | 式   |     |     | Z0004   |
| **直接経費**             |     |     |     |     |   |
| **直接測量費**            |     |     |     |     |   |

測 量 業 務 費

| 費目・工種・施工名称など |  | 数 | 量 | 単 | 位 | 単 | 価 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|--------------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **諸経費**      |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   | 式 |   |   |   |   |   |   |
| **測量業務価格**   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| **消費税相当額**   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   | 式 |   |   |   |   |   |   |
| **測量業務委託費**  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|              |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考     |
|---------------|-----|-----|-----|-----|---------|
| 測量主任技師        | 1   | 人   |     |     | R4000 1 |
| 測量技師          | 1.5 | 人   |     |     | R4100 1 |
| 測量技師補         | 3   | 人   |     |     | R4200 1 |
| 機械経費          | 2   | %   |     |     | #01     |
| 材料費           | 1   | %   |     |     | #01     |
| *** 単位当り計 *** | 1   | 式   |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考     |
|---------------|-----|-----|-----|-----|---------|
| 測量技師          | 1   | 人   |     |     | R4100 1 |
| 測量技師補         | 3   | 人   |     |     | R4200 1 |
| 測量助手          | 3   | 人   |     |     | R4300 1 |
| 機械経費          | 2   | %   |     |     | #01     |
| 材料費           | 1   | %   |     |     | #01     |
| *** 単位当り計 *** | 1   | 式   |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |



| 名称・規格など       | 数量    | 単位 | 単価 | 金額 | 備考     |
|---------------|-------|----|----|----|--------|
| 測量技師          | 10    | 人  |    |    | R41001 |
| 測量技師補         | 120   | 人  |    |    | R42001 |
| 測量助手          | 120   | 人  |    |    | R43001 |
| 機械経費          | 70    | %  |    |    | #01    |
| 材料費           | 5     | %  |    |    | #01    |
| *** 合計 ***    | 1,000 | km |    |    |        |
| *** 単位当り計 *** | 1     | km |    |    |        |
|               |       |    |    |    |        |
|               |       |    |    |    |        |
|               |       |    |    |    |        |
|               |       |    |    |    |        |
|               |       |    |    |    |        |

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考     |
|---------------|-----|-----|-----|-----|---------|
| 測量技師          | 1   | 人   |     |     | R4100 1 |
| 測量技師補         | 5   | 人   |     |     | R4200 1 |
| 測量助手          | 7   | 人   |     |     | R4300 1 |
| 機械経費          | 5   | %   |     |     | #01     |
| 材料費           | 2   | %   |     |     | #01     |
| *** 単位当り計 *** | 1   | 式   |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |
|               |     |     |     |     |         |

施 工 内 訳 表

見積歩掛

1000

km

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量   | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考     |
|---------------|-------|-----|-----|-----|---------|
| 測量技師          | 1     | 人   |     |     | R4100 1 |
| 測量技師補         | 4     | 人   |     |     | R4200 1 |
| 測量助手          | 8     | 人   |     |     | R4300 1 |
| 機械経費          | 5     | %   |     |     | #01     |
| 材料費           | 2     | %   |     |     | #01     |
| *** 合 計 ***   | 1,000 | km  |     |     |         |
| *** 単位当り計 *** | 1     | km  |     |     |         |
|               |       |     |     |     |         |
|               |       |     |     |     |         |
|               |       |     |     |     |         |
|               |       |     |     |     |         |
|               |       |     |     |     |         |

# 施 工 内 訳 表

見積歩掛

1000

km

当り

| 名 称 ・ 規 格 な ど | 数 量   | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考     |
|---------------|-------|-----|-----|-----|---------|
| 測量技師          | 1     | 人   |     |     | R4100 1 |
| 測量技師補         | 2     | 人   |     |     | R4200 1 |
| 測量助手          | 4     | 人   |     |     | R4300 1 |
| 機械経費          | 5     | %   |     |     | #01     |
| 材料費           | 2     | %   |     |     | #01     |
| *** 合 計 ***   | 1,000 | km  |     |     |         |
| *** 単位当り計 *** | 1     | km  |     |     |         |
|               |       |     |     |     |         |
|               |       |     |     |     |         |
|               |       |     |     |     |         |
|               |       |     |     |     |         |
|               |       |     |     |     |         |

| 名称・規格など       | 数量    | 単位 | 単価 | 金額 | 備考     |
|---------------|-------|----|----|----|--------|
| 測量技師          | 1     | 人  |    |    | R41001 |
| 測量技師補         | 35    | 人  |    |    | R42001 |
| 測量助手          | 40    | 人  |    |    | R43001 |
| 機械経費          | 5     | %  |    |    | #01    |
| 材料費           | 2     | %  |    |    | #01    |
| *** 合計 ***    | 1,000 | km |    |    |        |
| *** 単位当り計 *** | 1     | km |    |    |        |
|               |       |    |    |    |        |
|               |       |    |    |    |        |
|               |       |    |    |    |        |
|               |       |    |    |    |        |
|               |       |    |    |    |        |

| 名 称 ・ 規 格 な ど        | 数 量  | 単 位 | 単 価            | 金 額 | 備 考   |
|----------------------|------|-----|----------------|-----|-------|
| 測量主任技師               | 2.50 | 人   |                |     | RA727 |
| 測量技師                 | 1.00 | 人   |                |     | RA732 |
| 測量技師補                | 1.50 | 人   |                |     | RA737 |
| *** 単位当り計 ***        | 1    | 業務  |                |     |       |
| A=1 打合せ<br>E=1 1-2-1 |      |     | B=3 中間打合せ回数（回） |     |       |
|                      |      |     |                |     |       |
|                      |      |     |                |     |       |
|                      |      |     |                |     |       |
|                      |      |     |                |     |       |
|                      |      |     |                |     |       |
|                      |      |     |                |     |       |
|                      |      |     |                |     |       |
|                      |      |     |                |     |       |