

|   |   |                            |   |    |   |    |   |     |   |       |      |    |                   |     |   |     |   |  |
|---|---|----------------------------|---|----|---|----|---|-----|---|-------|------|----|-------------------|-----|---|-----|---|--|
|   |   |                            |   |    |   |    |   |     |   | 設計年月日 |      |    | 令和 5年 (2023年) 10月 |     |   |     |   |  |
| 事業管理者   | / | 総括審議員                      | / | 部長 | / | 課長 | / | 副課長 | / | 課長補佐  | /    | 主査 | /                 | 検算者 | / | 設計者 |   |  |
| 履行場所  |   | 熊本市西区蓮台寺5丁目7-2外5箇所         |   |    |   |    |   |     |   |       |      |    |                   |     |   |     |   |  |
| <p>令和5年度 (2023年度)</p> <p>中部浄化センター外5箇所設備診断業務委託</p> <p>設計書</p> <p>熊本市</p> <p>補助事業</p> |   |                            |   |    |   |    |   |     |   |       |      |    |                   |     |   |     |   |  |
| 履行期間  |   | 契約日より 令和6年 (2024年) 3月15日限り |   |    |   |    |   |     |   |       | 着手期日 |    | 令和                |     | 月 |     | 日 |  |
|   |   |                            |   |    |   |    |   |     |   |       | 完了期限 |    | 令和                |     | 月 |     | 日 |  |
|   |   | 円                          |   |    |   |    |   |     |   |       | 受注者  |    |                   |     |   |     |   |  |

参考図書

委 託 理 由

本業務は、主ポンプや送風機において潤滑油診断を実施し、機器の健全性確認や劣化状態を診断するもの。

委 託 概 要

設備診断業務

1 式





| 第 1 号 明細書 |         | 設計協議費 |     |     |     |     | [補助] |
|-----------|---------|-------|-----|-----|-----|-----|------|
| 種 目       | 形 状 寸 法 | 単 位   | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |      |
| 設計協議      |         | 式     | 1   |     |     |     |      |
|           |         |       |     |     |     |     |      |
|           |         |       |     |     |     |     |      |
|           |         |       |     |     |     |     |      |
|           |         |       |     |     |     |     |      |
|           |         |       |     |     |     |     |      |
|           |         |       |     |     |     |     |      |
|           |         |       |     |     |     |     |      |
|           |         |       |     |     |     |     |      |
|           |         |       |     |     |     |     |      |
|           |         |       |     |     |     |     |      |
|           |         |       |     |     |     |     |      |
|           |         |       |     |     |     |     |      |
|           |         |       |     |     |     |     |      |
|           |         |       |     |     |     |     |      |
|           |         |       |     |     |     |     |      |
| (計)       |         |       |     |     |     |     |      |

| 第 2 号 明細書 |         | 分析費 |     |     |     |     | [補助] |
|-----------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| 種 目       | 形 状 寸 法 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |      |
| 油劣化       |         | 式   | 1   |     |     |     |      |
| 油汚染度      |         | 式   | 1   |     |     |     |      |
| 摩耗調査      |         | 式   | 1   |     |     |     |      |
|           |         |     |     |     |     |     |      |
|           |         |     |     |     |     |     |      |
|           |         |     |     |     |     |     |      |
|           |         |     |     |     |     |     |      |
|           |         |     |     |     |     |     |      |
|           |         |     |     |     |     |     |      |
|           |         |     |     |     |     |     |      |
|           |         |     |     |     |     |     |      |
|           |         |     |     |     |     |     |      |
|           |         |     |     |     |     |     |      |
|           |         |     |     |     |     |     |      |
|           |         |     |     |     |     |     |      |
|           |         |     |     |     |     |     |      |
|           |         |     |     |     |     |     |      |
|           |         |     |     |     |     |     |      |
| (計)       |         |     |     |     |     |     |      |

| 第 3 号 明細書 |         | 解析等調査業務費 |     |     |     |     | [補助] |
|-----------|---------|----------|-----|-----|-----|-----|------|
| 種 目       | 形 状 寸 法 | 単 位      | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |      |
| 潤滑診断解析    |         | 式        | 1   |     |     |     |      |
|           |         |          |     |     |     |     |      |
|           |         |          |     |     |     |     |      |
|           |         |          |     |     |     |     |      |
|           |         |          |     |     |     |     |      |
|           |         |          |     |     |     |     |      |
|           |         |          |     |     |     |     |      |
|           |         |          |     |     |     |     |      |
|           |         |          |     |     |     |     |      |
|           |         |          |     |     |     |     |      |
|           |         |          |     |     |     |     |      |
|           |         |          |     |     |     |     |      |
|           |         |          |     |     |     |     |      |
|           |         |          |     |     |     |     |      |
|           |         |          |     |     |     |     |      |
|           |         |          |     |     |     |     |      |
|           |         |          |     |     |     |     |      |
| (計)       |         |          |     |     |     |     |      |