

## 愛媛県産業技術研究所紙産業技術センター空調設備修繕業務 設計書

| 番号 | 名 称                         | 規 格 寸 法 等 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----|-----------------------------|-----------|-----|----|-----|-----|-----|
|    | 愛媛県産業技術研究所紙産業技術センター空調設備修繕業務 |           |     |    |     |     |     |
| A  | 管理研究棟2階薬品庫                  |           | 1.0 | 式  |     |     |     |
| B  | 管理研究棟3階ネットワーク室              |           | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    |                             |           |     |    |     |     |     |
|    | 消耗品雑材                       |           | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    | 試運転調整費                      |           | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    | 運搬交通費                       |           | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    | 現場管理費                       |           | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    | 諸経費                         |           | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    | 法定福利費                       |           | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    |                             |           |     |    |     |     |     |
|    |                             |           |     |    |     |     |     |
|    | 小計                          |           |     |    |     |     |     |
|    | 消費税及び地方消費税(10%)             |           |     |    |     |     |     |
|    | 合計                          |           |     |    |     |     |     |
|    |                             |           |     |    |     |     |     |
|    |                             |           |     |    |     |     |     |

| 番号 | 名 称             | 規 格 寸 法 等                                      | 数 量  | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----|-----------------|------------------------------------------------|------|----|-----|-----|-----|
| A  | 管理研究棟2階 薬品庫     |                                                |      |    |     |     |     |
|    | 壁掛形ルームエアコン(22型) | SRT2226T-SET<br>冷房能力:2.8kw/暖房能力:3.6kw(1Φ 100V) | 1.0  | 台  |     |     |     |
|    | 機器搬入据付費         |                                                | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 室外機基礎(縁石)       | 材工共                                            | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 管材              |                                                |      |    |     |     |     |
|    | 冷媒              |                                                |      |    |     |     |     |
|    | 冷媒用被覆銅管         | 6.4mm*9.5mm                                    | 20.0 | m  |     |     |     |
|    | 同上配管継手類         |                                                | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 同上配管接合材         |                                                | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 同上配管支持金物        |                                                | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | ドレン             |                                                |      |    |     |     |     |
|    | 断熱ドレンパイプ        | ACドレン 20A                                      | 2.0  | m  |     |     |     |
|    | 同上配管継手類         |                                                | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 同上配管接合材         |                                                | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 同上配管支持金物        |                                                | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 配管工事            |                                                | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 配管工事 (天井内配管)    |                                                | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 耐圧気密テスト         |                                                | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 室内外渡り配線         | 材工共                                            | 1.0  | 式  |     |     |     |

| 番号 | 名 称               | 規 格 寸 法 等                                                                                                                                  | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|-----|-----|-----|
|    | 諸工事               |                                                                                                                                            |     |    |     |     |     |
|    | アンカー打設            |                                                                                                                                            | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    | ダイヤモンドコア抜き        | 100Φ                                                                                                                                       | 1.0 | 箇所 |     |     |     |
|    | スリムダクト(SD77)屋外露出部 | 材工共                                                                                                                                        | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    |                   |                                                                                                                                            |     |    |     |     |     |
|    | 【管理研究棟2階 薬品庫 合計】  |                                                                                                                                            |     |    |     |     |     |
|    |                   |                                                                                                                                            |     |    |     |     |     |
|    |                   |                                                                                                                                            |     |    |     |     |     |
| B  | 管理研究棟3階 ネットワーク室   |                                                                                                                                            |     |    |     |     |     |
|    | 機器類               |                                                                                                                                            | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    | 空冷ヒートポンプパッケージエアコン | 天井埋込・4方向吹出・ツイン<br>室内機:FDTZP636S/室外機:FDCVP1126H<br>冷房能力:10.0kw/暖房能力:11.2kw<br>電源:三相200V<br>(付属)パネル(風向個別制御) (2)個<br>リモコン (1)個<br>分岐管ツイン (1)個 | 1.0 | 組  |     |     |     |
|    | 同上用基礎(縁石、防振ゴム)    |                                                                                                                                            | 1.0 | 組  |     |     |     |
|    | 機器搬入据付費           | 室外機(1)、室内機(2)                                                                                                                              | 1.0 | 式  |     |     |     |
|    | 天井開口補修            |                                                                                                                                            | 1.0 | 式  |     |     |     |

| 番号 | 名 称                  | 規 格 寸 法 等     | 数 量  | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----|----------------------|---------------|------|----|-----|-----|-----|
|    | 冷媒配管                 |               | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 冷媒用被覆銅管              | 6.4Φ * 12.7Φ  | 1.0  | 巻  |     |     |     |
|    | 〃                    | 9.5Φ * 15.9Φ  | 1.0  | 巻  |     |     |     |
|    | 同上継手類                |               | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 同上支持金物               |               | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 同上接合材                |               | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | ドレン配管                |               | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 継手付き断熱ドレンホース         |               | 1.0  | 個  |     |     |     |
|    | 配管工事                 | ドレン管再使用       | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 冷媒管耐圧、真空引き作業         |               | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 冷媒補充・充填作業            | 冷媒ガス(R32) 共   | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 電気工事                 |               | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 電源工事                 | 30A           | 1.0  | 個  |     |     |     |
|    | 操作線工事                |               | 20.0 | m  |     |     |     |
|    | 配管化粧カバー              |               | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 冷媒管                  | 屋外露出(スリムダクト)  |      |    |     |     |     |
|    | 撤去費                  |               | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    | 既設機器撤去搬出作業           | 室外機(1)、室内機(2) |      |    |     |     |     |
|    | 産業廃棄物処理費             |               | 1.0  | 式  |     |     |     |
|    |                      |               |      |    |     |     |     |
|    | 【管理研究棟3階 ネットワーク室 合計】 |               |      |    |     |     |     |
|    |                      |               |      |    |     |     |     |