

3-02.参考数量書(機械設備)
(修正3回目)

修正事項： 6頁 撤去衛生器具 細目、摘要及び数量の修正
22頁 新設空調機器 重複記載箇所を削除

4月16日回答(修正2回目)

修正事項：27頁 フィルター類 細目、摘要及び数量の修正
28頁 1.5.集中管理機器 主な細目を記載
31頁 除塩フィルター 細目、摘要及び数量の修正

4月13日回答(修正)

修正事項：38頁 不要事項を削除

| 種目別内訳 | | | | | | | |
|-------------------------|-----------|---------|----|-----|----|----|----|
| 沖縄科学技術大学院大学シーサイドハウス改修工事 | | | | | | | |
| No | 種目名称 | 科目別名称 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| I | 給排水衛生設備工事 | | | 1 式 | | | |
| | | 直接工事費 計 | | | | 0 | |

| 中科目別内訳 | | | | | | | |
|-------------------------|-----------|------------|----|----|----|----|----|
| 沖縄科学技術大学院大学シーサイドハウス改修工事 | | | | | | | |
| No | 科目名称 | 中科目名称 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| I | 給排水衛生設備工事 | | | | | | |
| 1 | 衛生器具設備 | 新設衛生器具工事 | 1 | 式 | | | |
| | | 更新衛生器具設備 | 1 | 式 | | | |
| | | 撤去衛生器具設備 | 1 | 式 | | | |
| | | | 小計 | | | | |
| 2 | 給水設備 | 給水設備工事 | 1 | 式 | | | |
| | | 給水設備撤去工事 | 1 | 式 | | | |
| | | | 小計 | | | | |
| 3 | 排水設備 | 排水設備工事 | 1 | 式 | | | |
| | | 排水撤去設備工事 | 1 | 式 | | | |
| | | | 小計 | | | | |
| 4 | 給湯設備 | 給湯設備工事 | 1 | 式 | | | |
| | | 給湯設備撤去工事 | 1 | 式 | | | |
| | | | 小計 | | | | |
| 5 | ガス設備 | ガス設備工事 | 1 | 式 | | | |
| 6 | 消火設備 | 消火設備工事 | 1 | 式 | | | |
| 7 | 発生材処分 | 1、陶磁器くず | 1 | 式 | | | |
| | | 2、鉄くず | 1 | 式 | | | |
| | | 3、廃プラスチック類 | 1 | 式 | | | |
| | | 発生材運搬 | 1 | 式 | | | |
| | | | 小計 | | | | |

細目別内訳

| 給水設備工事 | | | | | | |
|-------------------------------|---|-------|----|----|----|-------------|
| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 2.0 給水設備工事 | | | | | | |
| PU-1 給水加圧ポンプ | インバーター自動給水ポンプユニット (交互運転)3X200VX2.2KW 40AX190L/minX28m 付属品;制御盤、圧力タンク | 1.0 | 台 | | 0 | 複合単価MF-4-1 |
| | スプリング防振架台 ステンレスカバー共 | | | | | |
| PW-1 給水加圧ポンプ | インバーター自動給水ポンプユニット (自動交互並列運転)3X200VX2.2KW2 40AX520L/minX28m 付属品;制御盤、圧力タンク | 1.0 | 台 | | 0 | 複合単価MF-4-3 |
| | スプリング防振架台 | | | | | |
| TW-1 受水槽 | ステンレス製パネルタンク 呼称容量;36m3 実容量;28.8m3 外形寸法;3mX4mX3mH 中仕切版;1mX3mX3mH | 1.0 | 組 | | 0 | 複合単価MF-4-5 |
| 水道用硬質 塩化ビニルライニング鋼管(SGP-VB) | 屋外架空 20A | 12.0 | m | | 0 | 複合単価MF-4-8 |
| 水道用硬質 塩化ビニルライニング鋼管(SGP-VB) | 屋外架空 50A | 54.0 | m | | 0 | 複合単価MF-4-9 |
| 水道用硬質 塩化ビニルライニング鋼管(SGP-VB) | 屋外架空 65A | 28.0 | m | | 0 | 複合単価MF-4-10 |
| 水道用硬質 塩化ビニル管(HIVP) | 機械室内 75A | 7.0 | m | | 0 | 複合単価MF-4-11 |
| 水道用硬質 塩化ビニル管(HIVP) | 便所配管 20A | 173.0 | m | | 0 | 複合単価MF-4-12 |
| 水道用硬質 塩化ビニル管(HIVP) | 便所配管 25A | 1.0 | m | | 0 | 複合単価MF-4-13 |
| 水道用硬質 塩化ビニル管(HIVP) | 一般 20A | 35.0 | m | | 0 | 複合単価MF-4-14 |
| 水道用硬質 塩化ビニル管(HIVP) | 一般 25A | 28.0 | m | | 0 | 複合単価MF-5-1 |
| 水道用硬質 塩化ビニル管(HIVP) | 一般配管 30A | 6.0 | m | | 0 | 複合単価MF-5-2 |
| 水道用硬質 塩化ビニル管(HIVP) | 一般 40A | 78.0 | m | | 0 | 複合単価MF-5-3 |
| 水道用硬質 塩化ビニル管(HIVP) | 一般 50A | 15.0 | m | | 0 | 複合単価MF-5-4 |
| 定水位弁 | 50A | 1.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-5-5 |
| Y形ストレーナ | 50A | 1.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-5-6 |
| 仕切弁 | (10K) 20A | 2.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-5-7 |
| 仕切弁 | (10K) 40A | 3.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-5-8 |
| 仕切弁 | (10K) 50A | 6.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-5-9 |

細目別内訳

| | | 給水設備工事 | | | | |
|-----------------|----------------|--------|----|----|----|-------------|
| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 仕切弁 | (10K) 65A | 2.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-5-10 |
| 仕切弁 | (10K) 100A | 2.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-5-11 |
| 仕切弁 | (5K) 20A | 28.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-5-12 |
| 仕切弁 | (5K) 25A | 4.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-5-13 |
| 仕切弁 | (5K) 30A | 2.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-5-14 |
| 仕切弁 | (5K) 40A | 6.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-6-1 |
| 仕切弁 | (5K) 50A | 4.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-6-2 |
| 逆止弁 | (10K) 40A | 1.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-6-3 |
| 逆止弁 | (10K) 50A | 1.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-6-4 |
| FJ40(球形) | | 2.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-6-5 |
| FJ65(球形) | | 2.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-6-6 |
| FJ100(SUS)X800L | | 2.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-6-7 |
| ボールタップ | BT20A | 2.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-6-8 |
| 自動エア抜き弁 | 25A | 1.0 | 個 | | 0 | 複合単価MF-6-9 |
| 弁柵 | VC-P | 4.0 | 個 | | 0 | 弁柵④ |
| 弁柵 | VC-1 | 2.0 | 個 | | 0 | 弁柵④ |
| コンクリート基礎 | 1,100X700X300H | 1.0 | 個 | | 0 | 代価表第1号表 |
| 塗装工事 | SGP-VB 20A | 12.0 | m | | 0 | 代価表第2号表 |
| 塗装工事 | SGP-VB 50A | 54.0 | m | | 0 | 代価表第3号表 |
| 塗装工事 | SGP-VB 65A | 28.0 | m | | 0 | 代価表第4号表 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | 2 計 | | | | 0 | |
| | | | | ≡ | 0 | |
| | | | | | | |

細目別内訳

| 給水設備撤去工事 | | | | | | |
|-------------------------------|--|----|----|----|----|---------------|
| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 2-1) | | | | | | |
| 給水設備撤去工事 | | | | | | |
| PW-1 | 推定末端圧力一定加圧給水ポンプユニット (自動交互並列運転)3X200VX2.2KWX2 | 1 | 台 | | 0 | 撤去複合単価MF-7-1 |
| 給水加圧ポンプ | 40AX520L/minX28m 付属品;制御盤、圧力タンク スプリング防振架台 | | | | | |
| TW-1 | FRP製パネルタンク 呼称容量;36m3 | 1 | 組 | | 0 | 撤去複合単価MF-7-2 |
| 受水槽 | 実容量;28.8m3 外形寸法;3mX4mX3mH 中仕切版;1mX3mX3mH 付属品;マンホール(防水形カギ穴付) | | | | | |
| | 2ヶ所、SUS製電極3P | | | | | |
| 水道用硬質 塩化ビニルライニング鋼管(SGP-VB) | 屋外架空 20A | 13 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-7-4 |
| 水道用硬質 塩化ビニルライニング鋼管(SGP-VB) | 屋外架空 50A | 18 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-7-5 |
| 水道用硬質 塩化ビニルライニング鋼管(SGP-VB) | 屋外架空 65A | 10 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-7-6 |
| 水道用硬質 塩化ビニルライニング鋼管(SGP-VB) | 屋外架空 100A | 3 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-7-7 |
| 水道用硬質 塩化ビニル管(HIVP) | 機械室内 65A | 7 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-7-8 |
| 水道用硬質 塩化ビニル管(HIVP) | 機械室内 75A | 2 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-7-9 |
| 水道用硬質 塩化ビニル管(HIVP) | 便所配管 20A | 54 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-7-10 |
| 水道用硬質 塩化ビニル管(HIVP) | 便所配管 25A | 15 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-7-11 |
| 水道用硬質 塩化ビニル管(HIVP) | 便所配管 30A | 7 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-7-12 |
| 水道用硬質 塩化ビニル管(HIVP) | 便所配管 40A | 13 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-7-13 |
| 水道用硬質 塩化ビニル管(HIVP) | 一般配管 20A | 13 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-7-14 |
| 水道用硬質 塩化ビニル管(HIVP) | 一般配管 25A | 4 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-8-1 |
| 水道用硬質 塩化ビニル管(HIVP) | 一般配管 40A | 7 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-8-2 |
| Y形ストレナー | 50A | 1 | 個 | | 0 | 撤去複合単価MF-8-3 |
| 仕切弁 | (10K) 20A | 2 | 個 | | 0 | 撤去複合単価MF-8-4 |
| 仕切弁 | (10K) 25A | 1 | 個 | | 0 | 撤去複合単価MF-8-5 |
| 仕切弁 | (10K) 40A | 2 | 個 | | 0 | 撤去複合単価MF-8-6 |
| 仕切弁 | (10K) 50A | 6 | 個 | | 0 | 撤去複合単価MF-8-7 |

細目別内訳

| 排水設備工事 | | | | | | |
|---------------|-----------------|-----|----|----|----|--------------|
| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 3.0 排水設備工事 | | | | | | |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 屋外架空 50A | 12 | m | | 0 | 複合単価MF-10-1 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 便所配管 40A | 14 | m | | 0 | 複合単価MF-10-2 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 便所配管 50A | 4 | m | | 0 | 複合単価MF-10-3 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 便所配管 75A | 5 | m | | 0 | 複合単価MF-10-5 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 便所配管 100A | 14 | m | | 0 | 複合単価MF-10-6 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 一般配管 50A | 44 | m | | 0 | 複合単価MF-10-7 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 一般配管 65A | 12 | m | | 0 | 複合単価MF-10-8 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 一般配管 75A | 25 | m | | 0 | 複合単価MF-10-9 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 一般配管 100A | 232 | m | | 0 | 複合単価MF-10-10 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 一般配管(通気) 50A | 55 | m | | 0 | 複合単価MF-10-11 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 一般配管(通気) 65A | 54 | m | | 0 | 複合単価MF-10-12 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 75A | 43 | m | | 0 | 複合単価MF-10-13 |
| 床上掃除口 | COA100 | 22 | 個 | | 0 | 複合単価MF-10-14 |
| 床上掃除口 | COA65 | 4 | 個 | | 0 | 複合単価MF-11-1 |
| 仕切弁 | 50A | 2 | 個 | | 0 | 複合単価MF-11-2 |
| 通気金具 | 壁埋込型耐食アルミ65 | 1 | 個 | | 0 | 複合単価MF-11-3 |
| 通気金具 | 露出型耐食アルミ65 | 3 | 個 | | 0 | 複合単価MF-11-4 |
| 通気金具 | 壁埋込型耐食アルミ75 | 1 | 個 | | 0 | 複合単価MF-11-5 |
| ドルゴ通気弁 | 100A | 1 | 個 | | 0 | 複合単価MF-11-7 |
| 壁研り | 100ΦX170L | 3 | 個 | | 0 | 複合単価MF-11-6 |
| 機械研り | 100mmx150mm | 7 | ヶ所 | | 0 | 複合単価MF-11-8 |
| 機械研り | 125mmx150mm | 20 | ヶ所 | | 0 | 複合単価MF-11-9 |
| | | | | | | |
| | 3 計 | | | | 0 | |
| | | | | ≡ | 0 | |

細目別内訳

| #REF! | 排水撤去設備工事 | | | | | |
|--------------|------------------|------|----|----|----|----------------|
| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 3-1) | 排水撤去設備工事 | | | | | |
| | | | | | | |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 便所配管 40A | 34.0 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-12-1 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 便所配管 50A | 28.0 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-12-2 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 便所配管 65A | 22.0 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-12-3 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 便所配管 75A | 27.0 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-12-4 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 便所配管 100A | 35.0 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-12-15 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 便所配管(通気) 40A | 6.0 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-12-6 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 便所配管(通気) 50A | 3.0 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-12-7 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 便所配管(通気) 65A | 19.0 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-12-8 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 便所配管(通気) 75A | 10.0 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-12-9 |
| 硬質塩化ビニル管(VP) | 便所配管(通気) 100A | 2.0 | m | | 0 | 撤去複合単価MF-12-10 |
| 床上掃除口 | COA50 | 1.0 | 個 | | 0 | 撤去複合単価MF-12-11 |
| 床上掃除口 | COA65 | 3.0 | 個 | | 0 | 撤去複合単価MF-12-12 |
| 床上掃除口 | COA75 | 1.0 | 個 | | 0 | 撤去複合単価MF-12-13 |
| 床上掃除口 | COA100 | 7.0 | 個 | | 0 | 撤去複合単価MF-12-14 |
| 配管切断(樹脂管類) | 50A | 1.0 | か所 | | 0 | 代価表第5表 |
| 配管切断(樹脂管類) | 65A | 3.0 | か所 | | 0 | 代価表第6表 |
| 配管切断(樹脂管類) | 75A | 1.0 | か所 | | 0 | 代価表第7表 |
| 配管切断(樹脂管類) | 100A | 7.0 | か所 | | 0 | 代価表第8表 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | 3 - 1) 計 | | | | 0 | |
| | | | | ≡ | 0 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

細目別内訳

| 給湯設備工事 | | | | | | |
|-------------------|--|-----|----|----|----|--------------|
| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 4.0 給湯設備工事 | | | | | | |
| WHG-1 マルチガス給湯器 | 50号4連ポンプユニット設置 配管口径;給湯、給水;50A 循環戻り;25Aガス、50A 電原;AC100V、屋外に設置 外形寸法;970X780X1,600H | 1 | 台 | | 0 | 複合単価MF-13-1 |
| TEX-1 密閉膨張タンク | 24L | 1 | 台 | | 0 | 複合単価MF-13-4 |
| PHW-1 給湯循環ポンプ | 32ΦX100L/minX13m 3相X200VX0.75KW | 1 | 台 | | 0 | 複合単価MF-13-5 |
| コンクリート基礎 | 1,300X1,100X300H | 1 | 個 | | 0 | 代価表第1号表 |
| 耐熱性硬質塩化ビニル管(還) | 屋外架空 25A | 23 | m | | 0 | 複合単価MF-13-8 |
| 耐熱性硬質塩化ビニル管(往) | 屋外架空 50A | 22 | m | | 0 | 複合単価MF-13-9 |
| 架橋ポリエチレン管(往) | 一般 20A | 37 | m | | 0 | 複合単価MF-13-10 |
| 架橋ポリエチレン管(往) | 一般 25A | 22 | m | | 0 | 複合単価MF-13-11 |
| 架橋ポリエチレン管(往) | 一般 30A | 21 | m | | 0 | 複合単価MF-13-12 |
| 架橋ポリエチレン管(往) | 一般 40A | 20 | m | | 0 | 複合単価MF-13-13 |
| 架橋ポリエチレン管(往) | 一般 50A | 26 | m | | 0 | 複合単価MF-13-14 |
| 架橋ポリエチレン管(還) | 一般 20A | 60 | m | | 0 | 複合単価MF-14-1 |
| 架橋ポリエチレン管(還) | 一般 25A | 31 | m | | 0 | 複合単価MF-14-2 |
| 架橋ポリエチレン管(往) | 便所配管 20A | 113 | m | | 0 | 複合単価MF-14-3 |
| 仕切弁 | (10K) 20A | 34 | 個 | | 0 | 複合単価MF-14-4 |
| 仕切弁 | (10K) 25A | 4 | 個 | | 0 | 複合単価MF-14-5 |
| 仕切弁 | (10K) 50A | 1 | 個 | | 0 | 複合単価MF-14-6 |
| 逆止弁 | (10K) 25A | 1 | 個 | | 0 | 複合単価MF-14-7 |
| 弁柵 | VC-P | 6 | 個 | | 0 | 弁柵④-1 |
| フレキ継手 | FJ25AX300L(SUS) | 2 | 個 | | 0 | 複合単価MF-14-8 |
| フレキ継手 | FJ50AX500L(SUS) | 1 | 個 | | 0 | 複合単価MF-14-9 |
| 保温工事 | e2・(イ)・I 25A | 23 | m | | 0 | 代価表第9号表 |
| 保温工事 | e2・(イ)・I 50A | 22 | m | | 0 | 代価表第10号表 |

細目別内訳

| ガス設備工事 | | | | | | |
|-----------------|---------------------------------|-----|----|----|----|--------------|
| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 5.0 | ガス設備工事 | | | | | |
| THG-1 LPGバルク | 容積質量;990Kg 外形寸法;300ΦX1,982.5 | 1 | 台 | | 0 | 複合単価MF-16-1 |
| ポリエチレン被覆鋼管 | 屋外架空配管 32A | 14 | m | | 0 | 複合単価MF-16-3 |
| ポリエチレン被覆鋼管 | 屋外架空配管 50A | 26 | m | | | |
| ポリエチレン被覆鋼管(PLP) | 屋外土中配管 50A | 14 | m | | | |
| 配管用炭素鋼管(白) | 屋内一般配管 20A | 24 | m | | 0 | 複合単価MF-16-4 |
| 配管用炭素鋼管(白) | 屋内一般配管 32A | 9 | m | | 0 | 複合単価MF-16-5 |
| ガスコック | 20A | 4 | 個 | | 0 | 複合単価MF-16-6 |
| ガスコック | 50A | 1 | 個 | | 0 | 複合単価MF-16-7 |
| 仕切弁 | (10K) 50A | 1 | 個 | | 0 | 複合単価MF-16-8 |
| 逆止弁 | (10K) 50A | 1 | 個 | | 0 | 複合単価MF-16-9 |
| フレキ継手 | 50AX500L(SUS)製 | 1 | 個 | | 0 | 複合単価MF-16-10 |
| 土工事 | | | | | | |
| 根切り | BH 0.28m3 | 5.0 | m3 | | 0 | 代価表第17号表 |
| 埋戻し | 流用土 | 3.0 | m3 | | 0 | 代価表第18号表 |
| // | 切込砂利 | 2.0 | m3 | | 0 | 代価表第19号表 |
| 残土処分 | 構外搬出4T車DID区間無し | 2.0 | m3 | | 0 | 代価表第20号表 |
| バックホー運転 | BH 0.28m3 | 1.0 | 日 | | 0 | 代価表第21号表 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | 5 計 | | | | 0 | |
| | | | | ≒ | 0 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| 中科目別内訳 | | | | | | | |
|--------|--------------------------------|-------|----|----|----|----|----|
| No | 科目名称 | 中科目名称 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| I | 沖縄科学技術大学院大学シーサイドハウス改修工事(空調・換気) | | | | | | |
| 1 | 空調設備 | | 1 | 式 | | 0 | |
| | 1.機器取付工事 | | | | | | |
| | 2.冷媒配管工事 | | | | | | |
| | 3.ドレン配管工事 | | | | | | |
| | 4.ダクト工事 | | | | | | |
| | 5.計装工事 | | | | | | |
| | 6. 室外機用コンクリート基礎 | | | | | | |
| 2 | 換気設備 | | 1 | 式 | | 0 | |
| | 1.機器取付工事 | | | | | | |
| | 2.換気ダクト工事 | | | | | | |
| 3 | 撤去工事 | | 1 | 式 | | 0 | |
| | 1.機器撤去工事 | | | | | | |
| 4 | 発生材処理費 | | 1 | 式 | | 0 | |
| | 1.有価物処理費 | | | | | | |
| 5 | エアコン清掃・冷媒回収破壊処分費 | | 1 | 式 | | 0 | |
| | 5.1.壁掛形業務用エアコン室内機分解清掃 | | | | | | |
| | 5.2.冷媒回収・破壊処理費 | | | | | | |
| 6 | 総合調整費 | | 1 | 式 | | | |
| | 本体 計 | | | | | 0 | 0 |

別紙明細書

I 沖縄科学技術大学院大学シーサイドハウス改修工事(空調・換気) 1.空調設備改修工事

| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|-----------------------------|--|----|----|----|----|--------|
| 1.1.機器取付工事 | | | | | | |
| 新設空調機器 | | | | | | |
| 空冷パッケージエアコン ACP-18、ビルマルチ | 能力(冷/暖)14.0/16.0kW 電力:圧縮機4.66/送風機0.26kw三相200V | 6 | 台 | | | 改修1-1 |
| ;室内機、天井ビルトイン ACP-18a | 能力(冷/暖)5.6/6.3kW 電力:送風機0.12kw单相200V | 6 | 台 | | | 改修1-2 |
| ;室内機、天井カセット4方向 ACP-18b | 能力(冷/暖)7.1/8.0kW 電力:送風機0.072kw单相200V | 6 | 台 | | | 改修1-3 |
| 空冷パッケージエアコン ACP-19、ビルマルチ | 能力(冷/暖)45.0/50.0kW 電力:圧縮機13.3/送風機0.66kwx2三相200V | 1 | 台 | | | 改修1-4 |
| ;室内機、天井カセット2方向 ACP-19a | 能力(冷/暖)14.0/16.0kW 電力:送風機0.181kw单相200V | 3 | 台 | | | 改修1-5 |
| 空冷パッケージエアコン ACP-20、ビルマルチ | 能力(冷/暖)22.4/25.0kW 電力:圧縮機5.77/送風機0.46kw三相200V | 2 | 台 | | | 改修1-6 |
| ;室内機、天井カセット2方向 ACP-20a | 能力(冷/暖)4.5/5.0kW 電力:送風機0.041kw单相200V | 8 | 台 | | | 改修1-7 |
| 空冷パッケージエアコン ACP-21、ビルマルチ | 能力(冷/暖)50.0/56.0kW 電力:圧縮機12.1/送風機0.67*2kw三相200V | 2 | 台 | | | 改修1-8 |
| ;室内機、天井ビルトイン ACP-21a | 能力(冷/暖)7.1/8.0kW 電力:送風機0.109kw单相200V | 5 | 台 | | | 改修1-9 |
| ;室内機、天井ビルトイン ACP-21b | 能力(冷/暖)9/10kW 電力:送風機0.23kw单相200V | 8 | 台 | | | 改修1-10 |
| ルームエアコン、壁掛形 AC-2R/AC-3R | 能力(冷/暖)5.0/6.3kW 電力:圧縮機1.5/内/外)0.04/0.05kw单相200V | 2 | 台 | | | 改修1-11 |
| | | | | | | |
| 空冷パッケージエアコン ACP-22、ビルマルチ | 能力(冷/暖)67.0/77.5kW 電力:圧縮機11.8*2/送風機1.03*2kw三相200V | 2 | 台 | | | 改修1-12 |
| ;室内機、天井ビルトイン ACP-22a | 能力(冷/暖)7.1/8.0kW 電力:送風機0.109kw单相200V | 5 | 台 | | | 改修1-13 |
| ;室内機、天井ビルトイン ACP-22b | 能力(冷/暖)9.0/10.0kW 電力:送風機0.23kw单相200V | 8 | 台 | | | 改修1-14 |
| | | | | | | |
| 空冷パッケージエアコン ACP-3、ビルマルチ | 能力(冷/暖)85.0/95.0kW 電力:c13.3+12.1/f0.66*2+0.42*2kw | 1 | 台 | | | 改修1-17 |
| ;室内機、天井カセット4方向 ACP-3a | 能力(冷/暖)16.0/18.0kW 電力:送風機0.217kw | 5 | 台 | | | 改修1-18 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| 別紙明細書 | | | | | | |
|---|--|----|----|----|----|--------|
| I 沖縄科学技術大学院大学シーサイドハウス改修工事(空調・換気) 1.空調設備改修工事 | | | | | | |
| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 1.1.機器取付工事 | | | | | | |
| 新設空調機器 | | | | | | |
| 空冷パッケージエアコン ACP-30,ビルマルチ | 能力(冷/暖)14.0/16.0kW 電力:圧縮機4.66/送風機0.26kw | 1 | 台 | | | 改修2-1 |
| ;室内機、天井カセット4方向 ACP-30a | 能力(冷/暖)7.1/8.0kW 電力:送風機0.531kw | 2 | 台 | | | 改修2-2 |
| 空冷パッケージエアコン ACP-1、マルチ型 | 能力(冷/暖)20.0/22.4kW 電力:圧縮機5.17/送風機0.23*2kw | 1 | 台 | | | 改修2-3 |
| 外気処理エアコン,室内機 ACP-1a | 能力(冷/暖)22.4/17.1kW 電力:送風機2.2kw | 1 | 台 | | | 改修2-4 |
| 空冷パッケージヒートポンプエアコン ACP-3 | 能力(冷/暖)85.0/95.0kW 電力:c13.3+12.1/f0.66*2+0.42*2kw | 1 | 台 | | | 改修2-5 |
| ;室内機、天井カセット4方向 ACP-3a | 能力(冷/暖)16.0/18.0kW 電力:送風機0.106kw | 5 | 台 | | | 改修2-6 |
| 空冷パッケージエアコン室外機 OAC-2、マルチ型 | 能力(冷/暖)22.4/25.0kW 電力:圧縮機4.7/送風機0.27kw | 2 | 台 | | | 改修2-7 |
| 外気処理エアコン室内機 OAC-2a | 能力(冷/暖)22.4/17.1kW 電力:送風機2.2kw | 2 | 台 | | | 改修2-8 |
| 空冷パッケージエアコン室外機 OAC-5 | 能力(冷/暖)22.4/25.0kW 電力:圧縮機5.77/送風機0.46kw | 2 | 台 | | | 改修2-9 |
| 外気処理エアコン室内機 OAC-5a | 能力(冷/暖)28.0/20.9kW 電力:送風機1.5kw | 2 | 台 | | | 改修2-10 |
| 空冷パッケージエアコン室外機 OAC-6 | 能力(冷/暖)12.5/14.0kW 電力:圧縮機3.59/送風機0.25kw | 1 | 台 | | | 改修2-11 |
| 外気処理エアコン室内機 OAC-6a | 能力(冷/暖)14.0/8.9kW 電力:送風機0.38kw | 1 | 台 | | | 改修2-12 |
| ブースターファン,天井インペイ FOA-1 | 低騒音形 電力:送風機0.15kw | 1 | 台 | | | 改修2-13 |
| 空冷パッケージエアコン AC-1、マルチ型 | 能力(冷/暖)33.5/37.5kW 電力:圧縮機11.1/送風機1.03kw | 2 | 台 | | | 改修2-14 |
| ;室内機、天井カセット2方向 AC-1a | 能力(冷/暖)5.6/6.3kW 電力:送風機0.046kw | 6 | 台 | | | 改修2-15 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| ;室内機、天井カセット2方向 AC-1b | 能力(冷/暖)8.0/9.0kW 電力:送風機0.106kw | 4 | 台 | | | 改修2-16 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 新設空調機器 の小計 | | | | | | |
| | | | | | | |

| 別紙明細書 | | | | | | |
|---|---|----|----|----|----|--------|
| I 沖縄科学技術大学院大学シーサイドハウス改修工事(空調・換気) 1.空調設備改修工事 | | | | | | |
| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 1.1.機器取付工事 | | | | | | |
| 更新空調機器 | | | | | | |
| 空冷パッケージエアコン ACP-2、ビルマルチ | 能力(冷/暖)40.0/---kW 電力:c1.1+4.5+4.5/f0.75kw | 1 | 台 | | | 改修2-17 |
| ;室内機、天井カセット2方向 ACP-2a | 能力(冷/暖)14.0/---kW 電力:送風機0.75kw | 3 | 台 | | | 改修2-18 |
| 空冷パッケージエアコン ACP-4、ビルマルチ | 能力(冷/暖)56.0/---kW 電力:c(1.6+4.5)*2/f0.75*2kw | 1 | 台 | | | 改修2-19 |
| ;室内機、天井カセット2方向 ACP-4a | 能力(冷/暖)11.2/---kW 電力:送風機0.05kw | 4 | 台 | | | 改修3-1 |
| ;室内機、天井カセット1方向 ACP-4b | 能力(冷/暖)8.0/---kW 電力:送風機0.04kw | 1 | 台 | | | 改修3-2 |
| 空冷パッケージエアコン ACP-5、ビルマルチ | 能力(冷/暖)33.5/---kW 電力:圧縮機4.2+4.5/送風機0.75kw | 1 | 台 | | | 改修3-3 |
| ;室内機、天井カセット2方向 ACP-5a | 能力(冷/暖)11.2/---kW 電力:送風機0.05kw | 3 | 台 | | | 改修3-4 |
| 空冷パッケージ、天井カセット ACP-6、インバーター | 能力(冷/暖)8.0/---kW 電力:c1.7/f(内/外)0.03/0.07kw | 1 | 台 | | | 改修3-5 |
| 空冷パッケージ天吊形 ACP-7、インバーター | 能力(冷/暖)8.0/---kW 電力:c1.7/f(内/外)0.062/0.07kw | 1 | 台 | | | 改修3-6 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 ACP-13、インバーター | 能力(冷/暖)6.3/---kW 電力:c0.8/f(内/外)0.04/0.055kw | 2 | 台 | | | 改修3-7 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 ACP-13a、インバーター | 能力(冷/暖)10.0/---kW 電力:c1.7/f(内/外)0.063/0.11*2kw | 1 | 台 | | | 改修3-8 |
| ルームエアコン、壁掛形 RC-201~212,2R | 能力(冷/暖)5.6/6.7kW 電力:圧縮機1.7/送風機---kw | 4 | 台 | | | 改修3-9 |
| ルームエアコン、壁掛形 RC-301~310,3R | 能力(冷/暖)5.6/6.7kW 電力:圧縮機1.7/送風機---kw | 9 | 台 | | | 改修3-10 |
| | | | | | | |
| ルームエアコン、壁掛形 RC-2 | 能力(冷/暖)5.0/6.3kW 電力:c1.5/f(内/外)0.04/0.05kw | 1 | 台 | | | 改修3-11 |
| ルームエアコン、壁掛形 RC-3 | 能力(冷/暖)2.8/3.6kW 電力:c0.75/f(内/外)0.04/0.05kw | 1 | 台 | | | 改修3-12 |
| ルームエアコン、壁掛形 RC-2-1 | 能力(冷/暖)5.0/6.3kW 電力:c1.5/f(内/外)0.04/0.05kw | 1 | 台 | | | 改修3-13 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 更新空調機器 の小計 | | | | | | |
| 1.1.機器取付工事の計 | | | | | | |

| 別紙明細書 | | | | | | |
|---|-------------|-----|----|----|----|------------------|
| I 沖縄科学技術大学院大学シーサイドハウス改修工事(空調・換気) 1.空調設備改修工事 | | | | | | |
| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 1.2.冷媒配管工事 | | | | | | |
| 冷媒用被覆銅管 | 6.4φ(液管) | 184 | m | | | 改修4-1 |
| 冷媒用被覆銅管 | 9.5φ(液管) | 481 | m | | | 改修4-2 |
| 冷媒用被覆銅管 | 12.7φ(液管) | 187 | m | | | 改修4-3 |
| 冷媒用被覆銅管 | 15.9φ(液管) | 16 | m | | | 改修4-4 |
| 冷媒用被覆銅管 | 9.5φ(ガス管) | 74 | m | | | 改修4-5 |
| 冷媒用被覆銅管 | 12.7φ(ガス管) | 110 | m | | | 改修4-6 |
| 冷媒用被覆銅管 | 15.9φ(ガス管) | 357 | m | | | 改修4-7 |
| 冷媒用被覆銅管 | 19.1φ(ガス管) | 23 | m | | | 改修4-8 |
| 冷媒用被覆銅管 | 22.2φ(ガス管) | 102 | m | | | 改修4-9 |
| 冷媒用被覆銅管 | 25.4φ(ガス管) | 175 | m | | | 改修4-10 |
| 冷媒用被覆銅管 | 28.6φ(ガス管) | 28 | m | | | 改修4-11 |
| ① 屋外冷媒管ガルバリウムラッキング | 9.5Φ/6.4Φ | 58 | m | | | 複合単価計算書② N0,1 |
| ② 屋外冷媒管ガルバリウムラッキング | 12.7Φ/6.4Φ | 12 | m | | | 複合単価計算書② N0,2 |
| ③ 屋外冷媒管ガルバリウムラッキング | 15.9Φ/9.5Φ | 54 | m | | | 複合単価計算書② N0,3 |
| ④ 屋外冷媒管ガルバリウムラッキング | 19.1Φ/9.5Φ | 8 | m | | | 複合単価計算書② N0,4 |
| ⑤ 屋外冷媒管ガルバリウムラッキング | 22.2Φ/9.5Φ | 53 | m | | | 複合単価計算書② N0,5 |
| ⑥ 屋外冷媒管ガルバリウムラッキング | 25.4Φ/12.7Φ | 86 | m | | | 複合単価計算書② N0,6 |
| ⑦ 屋外冷媒管ガルバリウムラッキング | 28.6Φ/12.7Φ | 8 | m | | | 複合単価計算書② N0,7 |
| ⑧ 屋外冷媒管ガルバリウムラッキング | 28.6Φ/15.9Φ | 11 | m | | | 複合単価計算書② N0,8 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 1.2.の計 | | | | | | |

別紙明細書

I 沖縄科学技術大学院大学シーサイドハウス改修工事(空調・換気) 1.空調設備改修工事

| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|-------------|---------|-----|----|----|----|-------------|
| 1.3.ドレン配管工事 | | | | | | |
| ドレン管(VP) | 屋内 25 | 161 | m | | | 改修5-1 |
| ドレン管(VP) | 屋内 30 | 123 | m | | | 改修5-2 |
| ドレン管(VP) | 屋内 40 | 84 | m | | | 改修5-3 |
| ドレン管(VP) | 屋内 50 | 60 | m | | | 改修5-4 |
| ドレン管(VP) | 屋内 65 | 46 | m | | | 改修5-5 |
| ドレン管(VP) | 屋内 100 | 12 | m | | | 改修5-6 |
| ドレン管(VP) | 屋外 25 | 36 | m | | | 改修5-9 |
| ドレン管(VP) | 屋外 40 | 15 | m | | | 改修5-10 |
| ドレン管(VP) | 屋外 50 | 49 | m | | | 改修5-11 |
| ドレン管(VP) | 屋外 65 | 3 | m | | | 改修5-12 |
| ドレン管(VP) | 屋外 100 | 3 | m | | | 改修5-13 |
| ドレン管保温 | 天井内 25 | 161 | m | | | 代価表 第1号表 |
| ドレン管保温 | 天井内 30 | 123 | m | | | 代価表 第2号表 |
| ドレン管保温 | 天井内 40 | 84 | m | | | 代価表 第3号表 |
| ドレン管保温 | 天井内 50 | 60 | m | | | 代価表 第4号表 |
| ドレン管保温 | 天井内 65 | 46 | m | | | 代価表 第5号表 |
| ドレン管保温 | 天井内 100 | 12 | m | | | 代価表 第6号表 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 1.3.の計 | | | | | | |

別紙明細書

I 沖縄科学技術大学院大学シーサイドハウス改修工事(空調・換気) 1.空調設備改修工事

| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|-------------|---------------|-----|----|----|----|----------|
| 1.4.ダクト工事 | | | | | | |
| 矩形ダクト | 亜鉛鉄板 0.5mmt | 234 | m2 | | | 代価表 第7表 |
| 矩形ダクト | 亜鉛鉄板 0.6mmt | 42 | m2 | | | 代価表 第8表 |
| 円形ダクト | スパイラルダクト 100φ | 129 | m | | | 代価表 第9表 |
| 円形ダクト | スパイラルダクト 150φ | 30 | m | | | 代価表 第10表 |
| 円形ダクト | スパイラルダクト 200φ | 23 | m | | | 代価表 第11表 |
| 円形ダクト | スパイラルダクト 250φ | 4 | m | | | 代価表 第12表 |
| 矩形ダクト保温 | 天井内 GW25t | 245 | m2 | | | 第 13 号表 |
| 円形ダクト保温 | 天井内GW25t 100φ | 129 | m | | | 第 14 号表 |
| 円形ダクト保温 | 天井内GW25t 150φ | 30 | m | | | 第 14 号表 |
| 円形ダクト保温 | 天井内GW25t 200φ | 23 | m | | | 第 14 号表 |
| 円形ダクト保温 | 天井内GW25t 250φ | 4 | m | | | 第 14 号表 |
| サブライチャンパー内張 | GW50t | 7 | m2 | | | 第 15 号表 |
| 消音ボックス内張 | GW25t | 14 | m2 | | | 第 16 号表 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

別紙明細書

Ⅱ 空気調和設備工事

1.空調設備改修工事

| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|---------------|---------------------------------------|----|----|----|----|--------|
| 1.4.ダクト工事 | | | | | | |
| 除塩フィルター | 処理風量1,000m ³ /h OAC-6系統 | 1 | 組 | | | 改修7-4 |
| 除塩フィルター | 処理風量2,000m ³ /h OAC-2系統 | 1 | 組 | | | 改修7-5 |
| 除塩フィルター | 処理風量2,000m ³ /h OAC-2系統 | 1 | 組 | | | 改修7-6 |
| 吸気がラリ | 1000×500 | 1 | 個 | | | 改修7-7 |
| 吹出口 | アネモ #20 | 4 | 個 | | | 改修7-8 |
| 風量調整ダンパー | 500×250 | 1 | 個 | | | 改修7-9 |
| 防火ダンパー | 250×200 | 1 | 個 | | | 改修7-10 |
| 防火ダンパー | 250×200 | 2 | 個 | | | 改修7-11 |
| 風量調整ダンパー | 100φ | 50 | 個 | | | 改修7-14 |
| 風量調整ダンパー | 250×250 | 1 | 個 | | | 改修7-16 |
| 深型パイプフード(SUS) | 150φ、防虫網付 | 6 | 個 | | | 改修7-13 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 1.4.の計 | | | | | | |

別紙明細書

1.5.集中管理機器

1.空調設備改修工事

| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|-----------------|-----------------|-----|----|----|----|-------|
| 1.5.集中管理機器 | | | | | | |
| 集中リモコン | | 1 | 台 | | | 監視盤組込 |
| 空調機リモコン | | 67 | 個 | | | 空調機附属 |
| 微差圧スイッチ | | 6 | 個 | | | |
| | | | | | | |
| 制御盤 | | 1 | 面 | | | |
| | | | | | | |
| 調整費 | | 1 | 式 | | | |
| | | | | | | |
| エンジニアリング費 | | 1 | 式 | | | |
| | | | | | | |
| 計装工事 | | | | | | |
| 制御用ビニル絶縁シースケーブル | CVV1.25sq-2C | 893 | m | | | |
| 制御用ビニル絶縁シースケーブル | CVV2sq-2C | 23 | m | | | |
| 制御用ビニル絶縁シースケーブル | CVVS1.25sq-2C | 364 | m | | | |
| 合成樹脂製可とう電線管 | PF-S16 | 147 | m | | | |
| 耐衝撃性硬質ビニル電線管 | HIVE16 | 88 | m | | | |
| スイッチボックス | 2個用カバー付き | 67 | 個 | | | |
| プルボックス | 200*200*100H | 4 | 個 | | | |
| プルボックス | WP 200*200*100H | 2 | 個 | | | |
| 金属製可とう電線管 | 2種17mm被覆無し | 6 | m | | | |
| 金属製可とう電線管 | 2種17mm防水被覆 | 25 | m | | | |
| 電線管類用附属品 | | 1 | 式 | | | |
| 雑消耗材 | | 1 | 式 | | | |
| 吊金具及び支持金具 | | 1 | 式 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| 別紙明細書 | | | | | | |
|---|--|----|----|----|----|--------|
| I 沖縄科学技術大学院大学シーサイドハウス改修工事(空調・換気) 2.換気設備改修工事 | | | | | | |
| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 新設換気機器 | | | | | | |
| ;2室用、低騒音、風圧式シャッター付FOA-1天井埋込形換気扇 | SUS深型フット100φ他1式 能力:100CMH*70Pa、16.5W | 1 | 台 | | | 改修6-1 |
| ;2室用、低騒音、風圧式シャッター付FE-32天井埋込形換気扇 | SUS深型フット100φ他1式 能力:100CMH*70Pa、16.5W | 1 | 台 | | | 改修6-2 |
| ;低騒音、風圧式シャッター付FE-33天井埋込形換気扇 | SUS深型フット100φ他1式 能力:150CMH*100Pa、35W | 2 | 台 | | | 改修6-3 |
| ;低騒音、風圧式シャッター付FE-34天井埋込形換気扇 | SUS深型フット100φ他1式 能力:150CMH*100Pa、35W | 3 | 台 | | | 改修6-4 |
| ;低騒音、風圧式シャッター付FE-35天井埋込形換気扇 | SUS深型フット100φ他1式 能力:50CMH*50Pa、9.3W | 2 | 台 | | | 改修6-5 |
| ;低騒音、風圧式シャッター付FE-36天井埋込形換気扇 | SUS深型フット100φ他1式 能力:150CMH*100Pa、35W | 2 | 台 | | | 改修6-6 |
| FE-37消音ボックス付送風機 | 標準付属品他1式 能力:1500CMH*319Pa、300W | 2 | 台 | | | 改修6-7 |
| 更新換気機器 | | | | | | |
| ;低騒音、風圧式シャッター付FE-1天井埋込形換気扇 | SUS深型フット150φ他1式 能力:180CMH*60Pa、29W | 1 | 台 | | | 改修6-8 |
| ;低騒音、風圧式シャッター付FE-2天井埋込形換気扇 | SUS深型フット100φ他1式 能力:60CMH*50Pa、14W | 2 | 台 | | | 改修6-9 |
| ;低騒音、風圧式シャッター付FE-3天井埋込形換気扇 | SUS深型フット100φ他1式 能力:130CMH*60Pa、23W | 2 | 台 | | | 改修6-10 |
| ;低騒音、風圧式シャッター付FE-4天井埋込形換気扇 | SUS深型フット150φ他1式 能力:300CMH*60Pa、46W | 1 | 台 | | | 改修6-11 |
| ;低騒音、風圧式シャッター付FE-5天井埋込形換気扇 | SUS深型フット100φ他1式 能力:60CMH*60Pa、15W | 1 | 台 | | | 改修6-12 |
| ;消音型、耐湿タイプ FE-6ストレートシロッコファン | SUS深型フット100φ他1式 能力:80CMH*60Pa、35W | 1 | 台 | | | 改修6-13 |
| ;低騒音型 FE-7天井埋込形換気扇 | SUS深型フット150φ他1式 能力:270CMH*60Pa、48W | 1 | 台 | | | 改修6-14 |
| ;消音型、耐湿タイプ FE-8ストレートシロッコファン | SUS深型フット150φ他1式 能力:1200CMH*150Pa、385W | 2 | 台 | | | 改修6-15 |
| ;低騒音、風圧式シャッター付FE-9天井埋込形換気扇 | SUS深型フット150φ他1式 能力:300CMH*60Pa、46W | 1 | 台 | | | 改修6-16 |
| ;低騒音、風圧式シャッター付FE-10天井埋込形換気扇 | SUS深型フット150φ他1式 能力:180CMH*60Pa、29W | 1 | 台 | | | 改修6-17 |
| ;消音型、耐湿タイプ FE-11ストレートシロッコファン | SUS深型フット150φ他1式 能力:100CMH*100Pa、48W | 8 | 台 | | | 改修6-18 |
| ;低騒音、風圧式シャッター付FE-12天井埋込形換気扇 | SUS深型フット100φ他1式 能力:40CMH*60Pa、15W | 4 | 台 | | | 改修6-19 |
| ;消音型、耐湿タイプ FE-13ストレートシロッコファン | SUS深型フット100φ他1式 能力:60CMH*100Pa、48W | 4 | 台 | | | 改修7-1 |
| ;消音型 FE-14ストレートシロッコファン | 他1式 能力:420CMH*150Pa、100W | 2 | 台 | | | 改修7-2 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

別紙明細書

II 空気調和設備工事

2.換気設備改修工事

| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|----------------------------------|---|----|----|----|----|--------|
| ;低騒音、風圧式シャッター付 FE-15天井埋込形換気扇 | SUS深型フット100φ他1式 能力:110CMH*60Pa、15.5W | 4 | 台 | | | 改修8-4 |
| ;消音形、耐湿タイプ FE-21;ストレートシロッコファン | SUS深型フット150φ他1式 能力:150CMH*100Pa、77W | 6 | 台 | | | 改修8-5 |
| ;消音形、耐湿タイプ FE-23;ストレートシロッコファン | SUS深型フット150φ他1式 能力:150CMH*100Pa、77W | 4 | 台 | | | 改修8-6 |
| ;低騒音、風圧式シャッター付 FE-25天井埋込形換気扇 | SUS深型フット150φ他1式 能力:360CMH*60Pa、58W | 3 | 台 | | | 改修8-7 |
| ;低騒音、風圧式シャッター付 FE-26天井埋込形換気扇 | SUS深型フット100φ他1式 能力:90CMH*60Pa、15.5W | 1 | 台 | | | 改修8-8 |
| | | | | | | |
| ;天井形#21/2 F-1片吸込シロッコファン | 付属品他1式 能力:2800CMH*180Pa、0.4kW | 1 | 台 | | | 改修8-9 |
| ;天井形#21/2 F-2片吸込シロッコファン | 付属品他1式 能力:2300CMH*120Pa、0.4kW | 1 | 台 | | | 改修8-10 |
| ;天井形#21/2 F-3片吸込シロッコファン | 付属品他1式 能力:3800CMH*150Pa、0.75kW | 1 | 台 | | | 改修8-11 |
| ;天井形#21/2 F-4片吸込シロッコファン | 付属品他1式 能力:2800CMH*180Pa、0.4kW | 1 | 台 | | | 改修8-12 |
| ;消音形 F-9;ストレートシロッコファン | 付属品他1式 能力:1200CMH*200Pa、451W | 1 | 台 | | | 改修8-13 |
| ;低騒音形、500φ EVE-4有圧換気扇 | 付属品SUSウェザークカバー、電動シャッター他1式 能力:6000CMH*50Pa、325W | 1 | 台 | | | 改修8-14 |
| 空調機接続形、ACP-1系統用 AF-1;除塩フィルター | 付属品:プレフィルター他1式 処理風量:2000CMH、90%以上 | 1 | 台 | | | 改修8-15 |
| 空調機接続形、OAC-2系統用 AF-2;除塩フィルター | 付属品:プレフィルター他1式 処理風量:1000CMH、90%以上 | 1 | 台 | | | 改修8-16 |
| 空調機接続形、OAC-2系統用 AF-2;除塩フィルター | 付属品:プレフィルター他1式 処理風量:1000CMH、90%以上 | 1 | 台 | | | 改修8-17 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 2.1.の計 | | | | | | |

別紙明細書

| I 沖縄科学技術大学院大学シーサイドハウス改修工事(空調・換気) | | | | | | |
|----------------------------------|---|----|----|----|----|--------|
| | | | | | | 3.撤去工事 |
| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 3.1.機器撤去工事 | | | | | | |
| 撤去空調機器 | 再使用しない | | | | | |
| 空冷パッケージエアコン ACP-2、ビルマルチ | 能力(冷/暖)40.0/---kW 電力:c1.1+4.5+4.5/f0.75kw | 1 | 台 | | | 撤去1-1 |
| ;室内機、天井カセット2方向 ACP-2a | 能力(冷/暖)14.0/---kW 電力:送風機0.75kw | 3 | 台 | | | 撤去1-2 |
| 空冷パッケージエアコン ACP-4、ビルマルチ | 能力(冷/暖)56.0/---kW 電力:c(1.6+4.5)*2/f0.75*2kw | 1 | 台 | | | 撤去1-3 |
| ;室内機、天井カセット2方向 ACP-4a | 能力(冷/暖)11.2/---kW 電力:送風機0.05kw | 4 | 台 | | | 撤去1-4 |
| ;室内機、天井カセット1方向 ACP-4b | 能力(冷/暖)8.0/---kW 電力:送風機0.04kw | 1 | 台 | | | 撤去1-5 |
| 空冷パッケージエアコン ACP-5、ビルマルチ | 能力(冷/暖)33.5/---kW 電力:圧縮機4.2+4.5/送風機0.75kw | 1 | 台 | | | 撤去1-6 |
| ;室内機、天井カセット2方向 ACP-5a | 能力(冷/暖)11.2/---kW 電力:送風機0.05kw | 3 | 台 | | | 撤去1-7 |
| 空冷パッケージ、天井カセット ACP-6、インバーター | 能力(冷/暖)8.0/---kW 電力:c1.7/f(内/外)0.03/0.07kw | 1 | 台 | | | 撤去1-8 |
| 空冷パッケージ天吊形 ACP-7、インバーター | 能力(冷/暖)8.0/---kW 電力:c1.7/f(内/外)0.062/0.07kw | 1 | 台 | | | 撤去1-9 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 ACP-13、インバーター | 能力(冷/暖)6.3/---kW 電力:c0.8/f(内/外)0.04/0.055kw | 2 | 台 | | | 撤去1-10 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 ACP-13a、インバーター | 能力(冷/暖)10.0/---kW 電力:c1.7/f(内/外)0.063/0.11*2kw | 1 | 台 | | | 撤去1-11 |
| ルームエアコン、壁掛形 RC-201~212,2R | 能力(冷/暖)5.6/6.7kW 電力:圧縮機1.7/送風機---kw | 4 | 台 | | | 撤去1-12 |
| ルームエアコン、壁掛形 RC-301~310,3R | 能力(冷/暖)5.6/6.7kW 電力:圧縮機1.7/送風機---kw | 9 | 台 | | | 撤去1-13 |
| ルームエアコン、壁掛形 RC-2 | 能力(冷/暖)5.0/6.3kW 電力:c1.5/f(内/外)0.04/0.05kw | 1 | 台 | | | 撤去1-14 |
| ルームエアコン、壁掛形 RC-3 | 能力(冷/暖)2.8/3.6kW 電力:c0.75/f(内/外)0.04/0.05kw | 1 | 台 | | | 撤去1-15 |
| ルームエアコン、壁掛形 RC-2-1 | 能力(冷/暖)5.0/6.3kW 電力:c1.5/f(内/外)0.04/0.05kw | 1 | 台 | | | 撤去1-16 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

別紙明細書

I 沖縄科学技術大学院大学シーサイドハウス改修工事(空調・換気)

3.撤去工事

| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|----------------------------------|--|----|----|----|----|--------|
| 3.1.機器撤去工事 | | | | | | |
| 空冷パッケージエアコン ACP-1、床置形インバーター | 冷房能力:45.0kw 電力c8.4kw,f(内/外)2.2/0.46*2kw | 1 | 台 | | | 撤去2-1 |
| 空冷パッケージ、天井カセット ACP-2-1、インバーター | 冷房能力:14.0kw 電力c2.4kw,f(内/外)0.106/0.211kw | 1 | 台 | | | 撤去2-2 |
| 空冷パッケージ、天井カセット ACP-2-2、インバーター | 冷房能力:10.0kw 電力c1.95kw,f(内/外)0.046*2/0.211kw | 1 | 台 | | | 撤去2-3 |
| 空冷パッケージ、天井カセット ACP-2-3、インバーター | 冷房能力:14.0kw 電力c2.41kw,f(内/外)0.106*2/0.211kw | 1 | 台 | | | 撤去2-4 |
| 空冷パッケージ、天井カセット ACP-3、インバーター | 冷房能力:11.2kw 電力c2.03kw,f(内/外)0.12/0.20kw | 1 | 台 | | | 撤去2-5 |
| 空冷パッケージエアコン ACP-4①、ビルマルチ | 冷房能力:28.0kw 電力c1.6+4.5kw,f0.75kw | 1 | 台 | | | 撤去2-6 |
| ;室内機、天井カセット2方向 ACP-4a | 冷房能力11.2kW 電力:f0.05kw | 4 | 台 | | | 撤去2-7 |
| ;室内機、天井カセット2方向 ACP-4b | 冷房能力8.0kW 電力:f0.04kw | 1 | 台 | | | 撤去2-8 |
| 空冷パッケージエアコン ACP-4②、ビルマルチ | 冷房能力:28.0kw 電力c1.6+4.5kw,f0.75kw | 1 | 台 | | | 撤去2-9 |
| ;室内機、天井カセット2方向 ACP-4a | 冷房能力11.2kW 電力:f0.05kw | 4 | 台 | | | 撤去2-10 |
| ;室内機、天井カセット2方向 ACP-4b | 冷房能力8.0kW 電力:f0.04kw | 1 | 台 | | | 撤去2-11 |
| 空冷パッケージエアコン ACP-5、ビルマルチ | 冷房能力:33.5kw 電力c2.8+4.5kw,f0.75kw | 1 | 台 | | | 撤去2-12 |
| 空冷パッケージ、天井カセット ACP-5a | 冷房能力11.2kW 電力:f0.05kw | 3 | 台 | | | 撤去2-13 |
| 空冷パッケージ、天井カセット ACP-6、インバーター | 冷房能力:8.0kw 電力c1.7kw,f(内/外)0.03/0.07kw | 1 | 台 | | | 撤去2-14 |
| 空冷パッケージ、天井吊形 ACP-7、インバーター | 冷房能力:7.1kw 電力c1.7kw,f(内/外)0.06/0.07kw | 1 | 台 | | | 撤去2-15 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 空冷パッケージエアコン ACP-8、ビルマルチ | 冷房能力:28.0kw 電力c5.7kw,f0.292+0.292kw | 1 | 台 | | | 撤去2-16 |
| ;室内機、天井カセット4方向 ACP-8a | 冷房能力6.3kW 電力:f0.053kw | 4 | 台 | | | 撤去2-17 |
| | | | | | | |
| 空冷パッケージエアコン ACP-9、ビルマルチ | 冷房能力:28.0kw 電力c5.7kw,f0.292+0.292kw | 1 | 台 | | | 撤去2-18 |
| ;室内機、天井カセット4方向 ACP-9a | 冷房能力6.3kW 電力:f0.053kw | 4 | 台 | | | 撤去2-19 |
| 空冷パッケージエアコン ACP-10a、ビルマルチ | 冷房能力:40.0kw 電力c1.1+4.5*2kw,f0.75kw | 1 | 台 | | | 撤去3-1 |
| ;室内機、天井埋込ダクト ACP-10aa | 冷房能力11.2kW 電力:f0.27kw | 1 | 台 | | | 撤去3-2 |
| | | | | | | |

別紙明細書

I 沖縄科学技術大学院大学シーサイドハウス改修工事(空調・換気)

3.撤去工事

| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|------------------------------|---|----|----|----|----|--------|
| 3.1.機器撤去工事 | | | | | | |
| | | | | | | |
| ;室内機、天井カセット4方向 ACP-10ab | 冷房能力9.0kW 電力:f0.03kw | 3 | 台 | | | 撤去3-3 |
| 空冷パッケージエアコン ACP-10b、ヒルマルチ | 冷房能力:40.0kw 電力:c1.1+4.5*2kw,f0.75kw | 1 | 台 | | | 撤去3-4 |
| ;室内機、天井埋込ダクト ACP-10ba | 冷房能力11.2kW 電力:f0.27kw | 1 | 台 | | | 撤去3-5 |
| ;室内機、天井カセット4方向 ACP-10bb | 冷房能力9.0kW 電力:f0.03kw | 3 | 台 | | | 撤去3-6 |
| 空冷パッケージ、天カセ、コーナ ACP-11 | 冷房能力4.0kW 電力:c0.8kwf(内/外)0.02/0.055kw | 1 | 台 | | | 撤去3-7 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 ACP-13-1 | 冷房能力6.3kW 電力:c1.1kwf(内/外)0.043/0.055kw | 1 | 台 | | | 撤去3-8 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 ACP-13-2 | 冷房能力6.3kW 電力:c1.1kwf(内/外)0.043/0.055kw | 1 | 台 | | | 撤去3-9 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 空冷パッケージ、壁掛形 ACP-13-3 | 冷房能力6.3kW 電力:c1.1kwf(内/外)0.043/0.055kw | 1 | 台 | | | 撤去3-10 |
| 空冷パッケージエアコン ACP-14、ヒルマルチ | 冷房能力50.4kW 電力:c4.3+4.5*2kwf(内/外)0.75*2kw | 1 | 台 | | | 撤去3-11 |
| ;室内機、天井カセット4方向 ACP-14a | 冷房能力5.6kW 電力:f0.03kw | 8 | 台 | | | 撤去3-12 |
| ;室内機、天井カセット4方向 ACP-14b | 冷房能力3.6kW 電力:f0.056kw | 1 | 台 | | | 撤去3-13 |
| 空冷パッケージ、天カセット4方 ACP-15 | 冷房能力16.0kW 電力:c3.08kwf(内/外)0.106/0.185kw | 1 | 台 | | | 撤去3-14 |
| 空冷パッケージ、天カセ、コーナ ACP-16 | 冷房能力8.0kW 電力:c1.7kwf(内/外)0.03/0.07kw | 1 | 台 | | | 撤去3-15 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 ACP-17-1 | 冷房能力11.2kW 電力:c1.8kwf(内/外)0.046/0.07*2kw | 1 | 台 | | | 撤去3-16 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 空冷パッケージ、壁掛形 ACP-17-2 | 冷房能力11.2kW 電力:c1.8kwf(内/外)0.046/0.07*2kw | 1 | 台 | | | 撤去3-17 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 ACP-17-3 | 冷房能力11.2kW 電力:c1.8kwf(内/外)0.046/0.07*2kw | 1 | 台 | | | 撤去3-18 |
| 空冷パッケージ、天カセット4方 ACP-18 | 冷房能力11.2kW 電力:c2.1kwf(内/外)0.120/0.07kw | 1 | 台 | | | 撤去3-19 |
| 空冷パッケージ、天カセット4方 ACP-19 | 冷房能力14.0kW 電力:c2.5kwf(内/外)0.120/0.07kw | 1 | 台 | | | 撤去4-1 |
| 空冷パッケージ、天カセット4方 ACP-20 | 冷房能力8.0kW 電力:c1.6kwf(内/外)0.03/0.07kw | 1 | 台 | | | 撤去4-2 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 PAC-1 | 冷房能力3.6kW 電力:c0.95kwf(内/外)0.028/0.022kw | 1 | 台 | | | 撤去4-3 |
| | | | | | | |

別紙明細書

I 沖縄科学技術大学院大学シーサイドハウス改修工事(空調・換気)

| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|-----------------------|--|----|----|----|----|--------|
| 3.1.機器撤去工事 | | | | | | |
| 空冷パッケージ、壁掛形 PAC-2 | 冷房能力3.6kW 電力:c0.95kwf(内/外)0.028/0.022kw | 1 | 台 | | | 撤去4-4 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 PAC-3 | 冷房能力3.6kW 電力:c0.95kwf(内/外)0.028/0.022kw | 1 | 台 | | | 撤去4-5 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 PAC-4 | 冷房能力3.6kW 電力:c0.95kwf(内/外)0.028/0.022kw | 1 | 台 | | | 撤去4-6 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 RC | 冷房能力3.6kW 電力:c0.95kwf(内/外)0.027/0.022kw | 1 | 台 | | | 撤去4-7 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 RC | 冷房能力2.2kW 電力:c0.60kwf(内/外)0.022/0.016kw | 1 | 台 | | | 撤去4-8 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 RC-1 | 冷房能力2.2kW 電力:c0.60kwf(内/外)0.022/0.016kw | 1 | 台 | | | 撤去4-9 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 RC-2 | 冷房能力5.6kW 電力:c1.7kwf(内/外)0.030/0.036kw | 1 | 台 | | | 撤去4-10 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 RC-3 | 冷房能力2.8kW 電力:c0.75kwf(内/外)0.048/0.028kw | 1 | 台 | | | 撤去4-11 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 空冷パッケージ、壁掛形 RC | 冷房能力5.6kW 電力:c1.7kwf(内/外)0.040/0.038kw | 1 | 台 | | | 撤去4-12 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 RC | 冷房能力5.6kW 電力:c1.7kwf(内/外)0.040/0.038kw | 1 | 台 | | | 撤去4-13 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 RC | 冷房能力5.6kW 電力:c1.7kwf(内/外)0.040/0.038kw | 1 | 台 | | | 撤去4-14 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 RC | 冷房能力4.0kW 電力:c1.1kwf(内/外)0.022/0.032kw | 1 | 台 | | | 撤去4-15 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 RC | 冷房能力4.0kW 電力:c1.1kwf(内/外)0.022/0.032kw | 1 | 台 | | | 撤去4-16 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 空冷パッケージ、壁掛形 RC | 冷房能力2.2kW 電力:c0.6kwf(内/外)0.028/0.032kw | 1 | 台 | | | 撤去4-17 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 RC | 冷房能力4.0kW 電力:c1.1kwf(内/外)0.022/0.032kw | 1 | 台 | | | 撤去4-18 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 RC | 冷房能力2.8kW 電力:c0.75kwf(内/外)0.048/0.028kw | 1 | 台 | | | 撤去4-19 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 RC | 冷房能力4.0kW 電力:c1.1kwf(内/外)0.022/0.032kw | 1 | 台 | | | 撤去5-1 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 RC | 冷房能力2.8kW 電力:c0.75kwf(内/外)0.048/0.028kw | 1 | 台 | | | 撤去5-2 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 RC | 冷房能力2.8kW 電力:c0.75kwf(内/外)0.048/0.028kw | 1 | 台 | | | 撤去5-3 |
| 空冷パッケージ、壁掛形 RC-2-1 | 冷房能力2.5kW 電力:c0.75kwf(内/外)0.022/0.017kw | 1 | 台 | | | 撤去5-4 |
| | | | | | | |

| 別紙明細書 | | | | | | |
|---|------|--------|------|----|----|----------|
| I 沖縄科学技術大学院大学シーサイドハウス改修工事(空調・換気) 4.発生材処理費 | | | | | | |
| 細目 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 4.1.有価物処理費 | | | | | | |
| 金属類;鉄材 | | | | | | |
| 設備機器重量 | 空調機器 | 9300 | kg | | 0 | |
| 金属類;鉄材スクラップ単価 等級 | | kg当り単価 | | | | |
| 発生材運搬 | | | | | | |
| 積込機械;バックホウ | | | | | | |
| 運搬機械;ダンプトラック2t積載 | | | | | | |
| 運搬距離;約0km | | | | | | |
| DIP区間有り | | | 4.5日 | | | 代価表第18号表 |
| 4.1.の計 | | | | | | |
| | | | | | 0 | |
| 4.の計 | | | | | | |
| | | | | | 0 | |

