

令和 8 年度

| 書類番号 第 号   |            |                   |     |   |  |
|------------|------------|-------------------|-----|---|--|
| 建 築<br>部 長 | 設 備<br>課 長 | 機 械<br>第 一<br>係 長 | 照 査 | 係 |  |
|            |            |                   |     |   |  |

## 見積用閲覧書（参考）

鹿児島アリーナ特定天井改修空気調和その他設備工事

TEL 設備課 216-1421

[illegible]

- #### 4. 工事概要

### 5. 施 工 理 由

## 6. その他

※「公共建築工事共通費積算基準（令和7年3月19日付け国営積第4号）」を適用しています。  
 ※「公共建築工事標準単価積算基準（令和7年12月10日付け国営積第2号）」を適用しています。

[illegible]

| 名 称     | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考       |
|---------|-----|-----|-----|-----------|
| 直接工事費   |     |     |     |           |
| 機械設備工事  | 1   | 式   |     |           |
| 計       |     |     |     |           |
| 共通費     |     |     |     |           |
| 共通仮設費   | 1   | 式   |     |           |
| 現場管理費   | 1   | 式   |     |           |
| 一般管理費等  | 1   | 式   |     |           |
| 計       |     |     |     |           |
|         |     |     |     |           |
| 工事価格    | 1   | 式   |     |           |
| 消費税等相当額 | 1   | 式   |     | 消費税率 10 % |
| 工事費     | 1   | 式   |     |           |
|         |     |     |     |           |
|         |     |     |     |           |
|         |     |     |     |           |



| 名 称     | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|---------|-----|-----|-----|-----|
| メインアリーナ | 1   | 式   |     |     |
| 1 階回廊   | 1   | 式   |     |     |
| 2 階回廊   | 1   | 式   |     |     |
| エントランス  | 1   | 式   |     |     |
| 計       |     |     |     |     |
|         |     |     |     |     |
|         |     |     |     |     |
|         |     |     |     |     |
|         |     |     |     |     |
|         |     |     |     |     |
|         |     |     |     |     |
|         |     |     |     |     |
|         |     |     |     |     |
|         |     |     |     |     |
|         |     |     |     |     |
|         |     |     |     |     |
|         |     |     |     |     |



| メインアリーナ |           |     |    |     |     |
|---------|-----------|-----|----|-----|-----|
| 科 目 名 称 | 中 科 目 名 称 | 数 量 | 単位 | 金 額 | 備 考 |
| 空気調和設備  | ダクト設備     | 1   | 式  |     |     |
| 計       |           |     |    |     |     |
| 換気設備    | 機器設備      | 1   | 式  |     |     |
| 換気設備    | ダクト設備     | 1   | 式  |     |     |
| 計       |           |     |    |     |     |
| 撤去工事    | 空気調和設備    | 1   | 式  |     |     |
| 撤去工事    | 換気設備      | 1   | 式  |     |     |
| 撤去工事    | アスベスト除去   | 1   | 式  |     |     |
| 計       |           |     |    |     |     |
| 発生材処理   |           | 1   | 式  |     |     |
| 計       |           |     |    |     |     |
|         |           |     |    |     |     |
|         |           |     |    |     |     |
|         |           |     |    |     |     |
|         |           |     |    |     |     |





# 機械設備工事 細目別内訳

7

| メインアリーナ          |   | 換気設備 |    | 機器設備 |     |                   |
|------------------|---|------|----|------|-----|-------------------|
| 名 称              | 摘 要   | 数 量  | 単位 | 単 価  | 金 額 | 備 考               |
| 【機器】             | 換気ファン室  |      |    |      |     |                   |
| 換気ファン<br>VFU-301 | 消音ボックス内蔵軸流ファン<br>700φ×22,000m3/h×20mmAq×5.5kW | 1    | 台  |      |     | 見積                |
| 換気ファン<br>VFU-302 | 消音ボックス内蔵軸流ファン<br>700φ×22,000m3/h×20mmAq×5.5kW | 1    | 台  |      |     | 見積                |
| 換気ファン<br>VFU-303 | 消音ボックス内蔵軸流ファン<br>700φ×22,000m3/h×20mmAq×5.5kW | 1    | 台  |      |     | 見積                |
| 換気ファン<br>VFU-304 | 消音ボックス内蔵軸流ファン<br>700φ×22,000m3/h×20mmAq×5.5kW | 1    | 台  |      |     | 見積                |
| 換気ファン<br>VFU-305 | 消音ボックス内蔵軸流ファン<br>700φ×22,000m3/h×20mmAq×5.5kW | 1    | 台  |      |     | 見積                |
| 換気ファン<br>VFU-306 | 消音ボックス内蔵軸流ファン<br>700φ×22,000m3/h×20mmAq×5.5kW | 1    | 台  |      |     | 見積                |
| 換気ファン<br>VFU-307 | 消音ボックス内蔵軸流ファン<br>700φ×22,000m3/h×20mmAq×5.5kW | 1    | 台  |      |     | 見積                |
| 換気ファン<br>VFU-308 | 消音ボックス内蔵軸流ファン<br>700φ×22,000m3/h×20mmAq×5.5kW | 1    | 台  |      |     | 見積                |
|                  |   |      |    |      |     |                   |
| 【搬入・据付】          |   |      |    |      |     |                   |
| 搬入費              | 複数搬入 200kg/m3未満                               | 2.8  | t  |      |     | M0-635121 No.1 標準 |
|                  |   |      |    |      |     |                   |
| 計                |   |      |    |      |     |                   |
|                  |   |      |    |      |     |                   |

# 機械設備工事 細目別内訳

| メインアリーナ               |                 | 換気設備 |                | ダクト設備 |     |                   |
|-----------------------|-----------------|------|----------------|-------|-----|-------------------|
| 名 称                   | 摘 要             | 数 量  | 単位             | 単 価   | 金 額 | 備 考               |
| 【ダクト類】                |                 |      |                |       |     |                   |
| スパイラルダクト直管<br>(低圧ダクト) | インサート無 500mm    | 99   | m              |       |     | 見積                |
| スパイラルダクト継手            | 45°ベント 500mm    | 24   | 個              |       |     | 見積                |
| スパイラルダクト継手            | 90°ベント 500mm    | 24   | 個              |       |     | 見積                |
| ノズル                   | 500φ<br>取外し・再取付 | 24   | 個              |       |     | 見積                |
| 既設ダクト接続               | 850□×500φ       | 12   | か所             |       |     | 見積                |
| 既設ダクト閉止板              | 650×650         | 12   | か所             |       |     | 見積                |
|                       |                 |      |                |       |     |                   |
| 【塗装】                  |                 |      |                |       |     |                   |
| ダクト塗装                 | 亜鉛鉄板製ダクト・露出     | 160  | m <sup>2</sup> |       |     | M0-633131 No.1 標準 |
|                       |                 |      |                |       |     |                   |
| 【形鋼振れ止め】              |                 |      |                |       |     |                   |
| 形鋼振れ止め支持              |                 | 1    | 式              |       |     |                   |
|                       |                 |      |                |       |     |                   |
| 【総合調整費】               |                 |      |                |       |     |                   |



# 機械設備工事 細目別内訳

9

| メインアリーナ                   |   | 撤去工事 |                | 空調和設備 |     |     |
|---------------------------|---|------|----------------|-------|-----|-----|
| 名 称                       | 摘 要   | 数 量  | 単位             | 単 価   | 金 額 | 備 考 |
| 【ダクト類】                    |   |      |                |       |     |     |
| スパイラルダクト<br>(低圧ダクト)<br>撤去 | 500mm<br>撤去再使用しない                                     | 11   | m              |       |     |     |
| 既設ダクト切断                   | 0.6mm 500φ  | 56   | か所             |       |     |     |
|                           |   |      |                |       |     |     |
| 【保温】                      |   |      |                |       |     |     |
| スパイラルダクト保温<br>撤去          | グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫<br>アルミガラスクロス 保温厚25 32K<br>撤去再使用しない | 18   | m <sup>2</sup> |       |     |     |
|                           |   |      |                |       |     |     |
| 計                         |   |      |                |       |     |     |
|                           |   |      |                |       |     |     |
|                           |   |      |                |       |     |     |
|                           |   |      |                |       |     |     |
|                           |   |      |                |       |     |     |
|                           |   |      |                |       |     |     |
|                           |   |      |                |       |     |     |
|                           |   |      |                |       |     |     |
|                           |   |      |                |       |     |     |

# 機械設備工事 細目別内訳

| メインアリーナ                   |  | 撤去工事 |                | 換気設備 |     |                   |
|---------------------------|--|------|----------------|------|-----|-------------------|
| 名 称                       | 摘 要  | 数 量  | 単位             | 単 価  | 金 額 | 備 考               |
| 【ダクト類】                    |  |      |                |      |     |                   |
| スパイラルダクト<br>(低圧ダクト)<br>撤去 | 500mm<br>撤去再使用しない  | 60   | m              |      |     |                   |
| 既設ダクト切断                   | 0.6mm 500φ   | 24   | か所             |      |     |                   |
|                           |  |      |                |      |     |                   |
| 【機器】                      | 換気ファン室   |      |                |      |     |                   |
| VFU-301～308<br>換気ファン 撤去   | 消音ボックス内蔵軸流ファン<br>700φ×22,000m <sup>3</sup> /h×20mmAq×5.5kW<br>撤去再使用しない | 8    | 台              |      |     |                   |
| 搬出費(撤去用)                  | 複数搬出 200kg/m <sup>3</sup> 未満   | 2.8  | t              |      |     | M0-641205 No.1 資料 |
|                           |  |      |                |      |     |                   |
| 【ダクト類】                    | 換気ファン室   |      |                |      |     |                   |
| 長方形ダクト<br>(低圧ダクト)<br>撤去   | 0.8mm<br>撤去再使用しない  | 54   | m <sup>2</sup> |      |     |                   |
| スパイラルダクト<br>(低圧ダクト)<br>撤去 | 700mm<br>撤去再使用しない  | 5    | m              |      |     |                   |
| たわみ継手 撤去                  | ダクト用<br>撤去再使用しない   | 35   | m              |      |     |                   |
| 既設ダクト切断                   | 0.8mm 850×850  | 16   | か所             |      |     |                   |
| 計                         |  |      |                |      |     |                   |
|                           |  |      |                |      |     |                   |

# 機械設備工事 細目別内訳

10

| メインアリーナ      |                           | 撤去工事 |    | アスベスト除去 |     |     |
|--------------|---------------------------|------|----|---------|-----|-----|
| 名 称          | 摘 要                       | 数 量  | 単位 | 単 価     | 金 額 | 備 考 |
| 【石綿含有成形板等除去】 | 手ばらし<br>ダクトフランジ部、たわみ継手部   |      |    |         |     |     |
| 空調フランジ部等撤去   | 湿潤化 石綿含有建材<br>手ばらし ダクト部切断 | 1    | 式  |         |     | 見積  |
| アスベスト安全衛生等   | 真空掃除機、半面形防塵マスク、<br>その他消耗品 | 1    | 式  |         |     | 見積  |
|              |                           |      |    |         |     |     |
| 石綿作業主任者      |                           | 1    | 人  |         |     | 見積  |
|              |                           |      |    |         |     |     |
| 計            |                           |      |    |         |     |     |
|              |                           |      |    |         |     |     |
|              |                           |      |    |         |     |     |
|              |                           |      |    |         |     |     |
|              |                           |      |    |         |     |     |
|              |                           |      |    |         |     |     |
|              |                           |      |    |         |     |     |
|              |                           |      |    |         |     |     |
|              |                           |      |    |         |     |     |
|              |                           |      |    |         |     |     |
|              |                           |      |    |         |     |     |
|              |                           |      |    |         |     |     |
|              |                           |      |    |         |     |     |

# 機械設備工事 細目別内訳

| メインアリーナ    |                                    | 発生材処理   |    |     |     |                     |
|------------|------------------------------------|---------|----|-----|-----|---------------------|
| 名 称        | 摘 要                                | 数 量     | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考                 |
| 【スクラップ】    | (1階回廊, 2階回廊, エントランス含む)             |         |    |     |     |                     |
| スクラップ 控除   | 鉄くず                                | 13, 229 | kg |     |     | 物価04P795            |
| スクラップ 運搬費  | 4t積級 鉄くず<br>6. 2km                 | 12      | m3 |     |     | B0-281121 No. 3 ※標準 |
| 【廃棄物処分】    | (2階回廊, エントランス含む)                   |         |    |     |     |                     |
| 廃棄物処分費     | 参考: ㈱創友環境開発                        | 1       | m3 |     |     | 見積<br>処分費           |
| 同上運搬費      | 4t積級<br>18. 0km                    | 1       | m3 |     |     | B0-281121 No. 3 ※標準 |
| 産業廃棄物税相当額  |                                    | 1       | 式  |     |     | 率対象外                |
|            |                                    |         |    |     |     |                     |
| 【石綿含有成形板等】 | (2階回廊, エントランス含む)                   |         |    |     |     |                     |
| 発生材処分費     | 石綿含有産業廃棄物<br>安定型処分場<br>参考: ㈱創友環境開発 | 10      | m3 |     |     | 見積<br>処分費           |
| 同上運搬費      | 18. 0km                            | 10      | m3 |     |     | B0-281121 No. 3 ※標準 |
|            |                                    |         |    |     |     |                     |
| 計          |                                    |         |    |     |     |                     |
|            |                                    |         |    |     |     |                     |
|            |                                    |         |    |     |     |                     |
|            |                                    |         |    |     |     |                     |



| 1階回廊    |                |     |    |     |     |
|---------|----------------|-----|----|-----|-----|
| 科 目 名 称 | 中 科 目 名 称      | 数 量 | 単位 | 金 額 | 備 考 |
| 空調設備    | 配管設備           | 1   | 式  |     |     |
| 計       |                |     |    |     |     |
| 消火設備    | スプリンクラー設備 (配管) | 1   | 式  |     |     |
| 消火設備    | スプリンクラー設備      | 1   | 式  |     |     |
| 計       |                |     |    |     |     |
| 撤去工事    | 消火設備 (配管)      | 1   | 式  |     |     |
| 撤去工事    | 消火設備           | 1   | 式  |     |     |
| 計       |                |     |    |     |     |
|         |                |     |    |     |     |
|         |                |     |    |     |     |
|         |                |     |    |     |     |
|         |                |     |    |     |     |
|         |                |     |    |     |     |
|         |                |     |    |     |     |
|         |                |     |    |     |     |

| 1 階回廊      |                                       | 空気調和設備 |    | 配管設備 |     |     |
|------------|---------------------------------------|--------|----|------|-----|-----|
| 名 称        | 摘 要                                   | 数 量    | 単位 | 単 価  | 金 額 | 備 考 |
| 【形鋼振れ止め】   |                                       |        |    |      |     |     |
| (B種配管耐震支持) | 空調配管用                                 |        |    |      |     |     |
| B種配管耐震支持   | ①-冷温水 50A用<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×300L  | 14     | 組  |      |     | 見積  |
| B種配管耐震支持   | ②-冷温水 65A用<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×300L  | 11     | 組  |      |     | 見積  |
| B種配管耐震支持   | ③-冷温水 80A用<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×300L  | 17     | 組  |      |     | 見積  |
| B種配管耐震支持   | ④-冷温水 100A用<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×400L | 49     | 組  |      |     | 見積  |
| B種配管耐震支持   | ⑤-空調排水 50A用,パイプクランプ 共                 | 39     | 組  |      |     | 見積  |
|            |                                       |        |    |      |     |     |
| 計          |                                       |        |    |      |     |     |
|            |                                       |        |    |      |     |     |
|            |                                       |        |    |      |     |     |
|            |                                       |        |    |      |     |     |
|            |                                       |        |    |      |     |     |
|            |                                       |        |    |      |     |     |
|            |                                       |        |    |      |     |     |

## 機械設備工事 細目別内訳

| 1 階回廊              |                   | 消火設備 |    | スプリンクラー設備 (配管) |     |                    |
|--------------------|-------------------|------|----|----------------|-----|--------------------|
| 名 称                | 摘 要               | 数 量  | 単位 | 単 価            | 金 額 | 備 考                |
| 【材料費】              |                   |      |    |                |     |                    |
| 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 25A<br>JIS G 3452 | 174  | m  |                |     | 見積                 |
| 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 32A<br>JIS G 3452 | 58   | m  |                |     | 見積                 |
| 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 40A<br>JIS G 3452 | 3    | m  |                |     | 見積                 |
| 配管継手類              |                   | 1    | 式  |                |     | 見積                 |
| 配管支持金物             |                   | 1    | 式  |                |     | 見積                 |
| 消耗品材料              |                   | 1    | 式  |                |     | 見積                 |
|                    |                   |      |    |                |     |                    |
| 【文字標識等】            | (2階回廊、エントランス含む)   |      |    |                |     |                    |
| 文字標識等              | 衛 生 30,000m2      | 1    | 式  |                |     | M0-633151 No. 1 標準 |
|                    |                   |      |    |                |     |                    |
| 【施工費】              |                   |      |    |                |     |                    |
| 配管施工費              | (閉鎖型)             | 1    | 式  |                |     | 見積                 |
| アンカー打設             | (閉鎖型)             | 1    | 式  |                |     | 見積                 |
| 試験調整費              | (閉鎖型)             | 1    | 式  |                |     | 見積                 |

| 1 階回廊          |  | 消火設備 |    | スプリンクラー設備 (配管) |     |                    |
|----------------|--|------|----|----------------|-----|--------------------|
| 名 称            | 摘 要  | 数 量  | 単位 | 単 価            | 金 額 | 備 考                |
| 水抜き水張り費        | (閉鎖型)  | 1    | 式  |                |     | 見積                 |
| 配管分岐接続費        | (閉鎖型)  | 1    | 式  |                |     | 見積                 |
| 雑工事費           | (閉鎖型)  | 1    | 式  |                |     | 見積                 |
| 配管架台製作取付費      | (閉鎖型)  | 1    | 式  |                |     | 見積                 |
| 配管架台製作取付費 (既存) | (閉鎖型)  | 1    | 式  |                |     | 見積                 |
|                |  |      |    |                |     |                    |
| 【諸経費】          |  |      |    |                |     |                    |
| 諸経費            | (閉鎖型)<br>材料運搬費、交通費、<br>官庁手続き立会費、工具損料、<br>現場管理、現場雑経費 含む | 1    | 式  |                |     | 見積                 |
|                |  |      |    |                |     |                    |
| 【総合調整費】        |  |      |    |                |     |                    |
| 配管系統 調整        |  | 235  | m  |                |     | M0-636111 No. 1 標準 |
|                |  |      |    |                |     |                    |
| 計              |  |      |    |                |     |                    |
|                |  |      |    |                |     |                    |

## 機械設備工事 細目別内訳

| 1 階回廊                |   | 消火設備 |    | スプリンクラー設備 |     |     |
|----------------------|---|------|----|-----------|-----|-----|
| 名 称                  | 摘 要   | 数 量  | 単位 | 単 価       | 金 額 | 備 考 |
| 【材料費】                | (閉鎖型)                                       |      |    |           |     |     |
| スプリンクラーヘッド           | 閉鎖型 埋込 2種<br>72℃ r2.3                       | 125  | 個  |           |     | 見積  |
| スプリンクラーヘッド<br>巻出しフレキ | 1100L<br>センター金具、サドル金物(G金具)、<br>角ハネ1200L 25A | 125  | 本  |           |     | 見積  |
| シーリングプレート            | K 埋込  | 125  | 個  |           |     | 見積  |
|                      |   |      |    |           |     |     |
| 【施工費】                |   |      |    |           |     |     |
| 機器取付費                | (閉鎖型)                                       | 1    | 式  |           |     | 見積  |
| 計                    |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |



| 1 階回廊   |                                      | 撤去工事 |    | 消火設備（配管） |     |     |
|---------|--------------------------------------|------|----|----------|-----|-----|
| 名 称     | 摘 要                                  | 数 量  | 単位 | 単 価      | 金 額 | 備 考 |
| 【施工費】   |                                      |      |    |          |     |     |
| 配管撤去施工費 | (閉鎖型)                                | 1    | 式  |          |     | 見積  |
| 雑工事費    | (閉鎖型)                                | 1    | 式  |          |     | 見積  |
| 【諸経費】   |                                      |      |    |          |     |     |
| 諸経費     | (閉鎖型)<br>交通費、工具損料、<br>現場管理費、現場雑経費 含む | 1    | 式  |          |     | 見積  |
|         |                                      |      |    |          |     |     |
| 計       |                                      |      |    |          |     |     |
|         |                                      |      |    |          |     |     |
|         |                                      |      |    |          |     |     |
|         |                                      |      |    |          |     |     |
|         |                                      |      |    |          |     |     |
|         |                                      |      |    |          |     |     |
|         |                                      |      |    |          |     |     |
|         |                                      |      |    |          |     |     |
|         |                                      |      |    |          |     |     |
|         |                                      |      |    |          |     |     |
|         |                                      |      |    |          |     |     |

## 機械設備工事 細目別内訳

| 1 階回廊 |       | 撤去工事 |    | 消火設備 |     |     |
|-------|-------|------|----|------|-----|-----|
| 名 称   | 摘 要   | 数 量  | 単位 | 単 価  | 金 額 | 備 考 |
| 【施工費】 |       |      |    |      |     |     |
| 機器撤去費 | (閉鎖型) | 1    | 式  |      |     | 見積  |
| 計     |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |



| 2階回廊    |               |     |     |     |     |
|---------|---------------|-----|-----|-----|-----|
| 科 目 名 称 | 中 科 目 名 称     | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
| 空気調和設備  | ダクト設備         | 1   | 式   |     |     |
| 空気調和設備  | 配管設備          | 1   | 式   |     |     |
| 計       |               |     |     |     |     |
| 排水設備    | 屋内排水設備        | 1   | 式   |     |     |
| 計       |               |     |     |     |     |
| 消火設備    | スプリンクラー設備（配管） | 1   | 式   |     |     |
| 消火設備    | スプリンクラー設備     | 1   | 式   |     |     |
| 計       |               |     |     |     |     |
| 撤去工事    | 空気調和設備        | 1   | 式   |     |     |
| 撤去工事    | 排水設備          | 1   | 式   |     |     |
| 撤去工事    | 消火設備（配管）      | 1   | 式   |     |     |
| 撤去工事    | 消火設備          | 1   | 式   |     |     |
| 撤去工事    | アスベスト除去       | 1   | 式   |     |     |
| 計       |               |     |     |     |     |
|         |               |     |     |     |     |

| 2階回廊                   |  | 空調調和設備 |                | ダクト設備 |     |                   |
|------------------------|--|--------|----------------|-------|-----|-------------------|
| 名 称                    | 摘 要                                      | 数 量    | 単位             | 単 価   | 金 額 | 備 考               |
| 【ダクト類】                 |  |        |                |       |     |                   |
| 共板フランジ工法ダクト            | インサート無 0.5mm(～450mm)                     | 58     | m <sup>2</sup> |       |     | M0-542144 No.1 市場 |
| 共板フランジ工法ダクト            | インサート無 0.6mm(451～750mm)                  | 50     | m <sup>2</sup> |       |     | M0-542144 No.1 市場 |
| フレキシブルフランジ工法ダクト(低圧ダクト) | インサート無 1.0mm(1501～2200mm)                | 10     | m <sup>2</sup> |       |     | M0-542114 No.1 市場 |
| フレキシブルダクト              | 保温 有 300mm                               | 16     | 本              |       |     | M0-742132 No.1 標準 |
|                        |  |        |                |       |     |                   |
| 【制気口】                  |  |        |                |       |     |                   |
| 線状吹出口                  | BL-T 2000mm (シャッター付)<br>(落下防止ワイヤー共)      | 8      | 個              |       |     | 見積                |
|                        |  |        |                |       |     |                   |
| 【制気口ボックス】              |  |        |                |       |     |                   |
| 線状吹出口用ボックス(BLS・BLD用)   | インサート無 0.5mm(～450mm)                     | 21     | m <sup>2</sup> |       |     | M0-542396 No.1 市場 |
| 消音内貼り                  | グラスウール 消音チャンパー<br>グラスクロス 保温厚25           | 21     | m <sup>2</sup> |       |     | M0-432174 No.1 市場 |
|                        |  |        |                |       |     |                   |
| 【保温】                   |  |        |                |       |     |                   |
| 長方形ダクト保温               | グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内<br>アルミグラスクロス 保温厚25 | 74     | m <sup>2</sup> |       |     | M0-432171 No.1 市場 |

## 機械設備工事 細目別内訳

| 2階回廊       |     | 空調調和設備 |                | ダクト設備 |     |                   |
|------------|-----|--------|----------------|-------|-----|-------------------|
| 名 称        | 摘 要 | 数 量    | 単位             | 単 価   | 金 額 | 備 考               |
| 【形鋼振れ止め】   |     |        |                |       |     |                   |
| 形鋼振れ止め支持   |     | 1      | 式              |       |     |                   |
|            |     |        |                |       |     |                   |
| 【総合調整費】    |     |        |                |       |     |                   |
| 長方形ダクト調整   |     | 118    | m <sup>2</sup> |       |     | M0-636122 No.1 標準 |
| スパイラルダクト調整 |     | 16     | m              |       |     | M0-636123 No.1 標準 |
|            |     |        |                |       |     |                   |
| 計          |     |        |                |       |     |                   |
|            |     |        |                |       |     |                   |
|            |     |        |                |       |     |                   |
|            |     |        |                |       |     |                   |
|            |     |        |                |       |     |                   |
|            |     |        |                |       |     |                   |
|            |     |        |                |       |     |                   |
|            |     |        |                |       |     |                   |

| 2階回廊                |  | 空調調和設備 |    | 配管設備 |     |                   |
|---------------------|--|--------|----|------|-----|-------------------|
| 名 称                 | 摘 要                                      | 数 量    | 単位 | 単 価  | 金 額 | 備 考               |
| 【配管類】               |  |        |    |      |     |                   |
| 冷温水・配管用<br>炭素鋼鋼管(白) | ねじ接合<br>屋内一般 65A                         | 24     | m  |      |     | M0-631311 No.1 標準 |
| 冷温水・配管用<br>炭素鋼鋼管(白) | ねじ接合<br>屋内一般 80A                         | 24     | m  |      |     | M0-631311 No.1 標準 |
| 冷温水・配管用<br>炭素鋼鋼管(白) | ねじ接合<br>屋内一般 100A                        | 47     | m  |      |     | M0-631311 No.1 標準 |
|                     |  |        |    |      |     |                   |
| 【保温】                |  |        |    |      |     |                   |
| 冷温水管 保温             | グラスウール<br>天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス<br>65A  | 24     | m  |      |     | M0-432151 No.1 市場 |
| 冷温水管 保温             | グラスウール<br>天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス<br>80A  | 24     | m  |      |     | M0-432151 No.1 市場 |
| 冷温水管 保温             | グラスウール<br>天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス<br>100A | 47     | m  |      |     | M0-432151 No.1 市場 |
|                     |  |        |    |      |     |                   |
| 【断熱支持材】             |  |        |    |      |     |                   |
| 合成樹脂製支持受            | 冷温水用 65A                                 | 12     | 個  |      |     | 物価04P707          |
| 合成樹脂製支持受            | 冷温水用 80A                                 | 12     | 個  |      |     | 物価04P707          |
| 合成樹脂製支持受            | 冷温水用 100A                                | 24     | 個  |      |     | 物価04P707          |
|                     |  |        |    |      |     |                   |

## 機械設備工事 細目別内訳

| 2階回廊       |   | 空調調和設備 |    | 配管設備 |     |                   |
|------------|---|--------|----|------|-----|-------------------|
| 名 称        | 摘 要   | 数 量    | 単位 | 単 価  | 金 額 | 備 考               |
| 【形鋼振れ止め】   |   |        |    |      |     |                   |
| 形鋼振れ止め支持   |   | 1      | 式  |      |     |                   |
|            |   |        |    |      |     |                   |
| 【A種配管耐震支持】 |   |        |    |      |     |                   |
| A種配管耐震支持   | ① 冷温水管 100A用<br>逆門型鋼材 L-70×70×6<br>500W×2,200H    | 2      | 組  |      |     | 見積                |
| A種配管耐震支持   | ② 冷温水管 80A用<br>逆門型鋼材 C-75×40×5×7<br>1,000W×2,200H | 2      | 組  |      |     | 見積                |
|            |   |        |    |      |     |                   |
| 【総合調整費】    |   |        |    |      |     |                   |
| 配管系統 調整    |   | 95     | m  |      |     | M0-636111 No.1 標準 |
|            |   |        |    |      |     |                   |
| 計          |   |        |    |      |     |                   |
|            |   |        |    |      |     |                   |
|            |   |        |    |      |     |                   |
|            |   |        |    |      |     |                   |
|            |   |        |    |      |     |                   |
|            |   |        |    |      |     |                   |

[illegible]

## 機械設備工事 細目別内訳

| 2 階回廊              |                    | 消火設備 |    | スプリンクラー設備 (配管) |     |     |
|--------------------|--------------------|------|----|----------------|-----|-----|
| 名 称                | 摘 要                | 数 量  | 単位 | 単 価            | 金 額 | 備 考 |
| 【材料費】              | (閉鎖型)              |      |    |                |     |     |
| 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 25A<br>JIS G 3452  | 359  | m  |                |     | 見積  |
| 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 32A<br>JIS G 3452  | 56   | m  |                |     | 見積  |
| 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 40A<br>JIS G 3452  | 3    | m  |                |     | 見積  |
| 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 50A<br>JIS G 3452  | 3    | m  |                |     | 見積  |
| 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 65A<br>JIS G 3452  | 5    | m  |                |     | 見積  |
| 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 100A<br>JIS G 3452 | 115  | m  |                |     | 見積  |
| 配管継手類              |                    | 1    | 式  |                |     | 見積  |
| 配管支持金物             |                    | 1    | 式  |                |     | 見積  |
| 消耗品材料              |                    | 1    | 式  |                |     | 見積  |
|                    |                    |      |    |                |     |     |
| 【施工費】              |                    |      |    |                |     |     |
| 配管施工費              | (閉鎖型)              | 1    | 式  |                |     | 見積  |
| アンカー打設             | (閉鎖型)              | 1    | 式  |                |     | 見積  |
| 試験調整費              | (閉鎖型)              | 1    | 式  |                |     | 見積  |

| 2階回廊           |   | 消火設備 |    | スプリンクラー設備 (配管) |     |                   |
|----------------|---|------|----|----------------|-----|-------------------|
| 名 称            | 摘 要   | 数 量  | 単位 | 単 価            | 金 額 | 備 考               |
| 水抜き水張り費        | (閉鎖型)   | 1    | 式  |                |     | 見積                |
| 配管分岐接続費        | (閉鎖型)   | 1    | 式  |                |     | 見積                |
| 雑工事費           | (閉鎖型)   | 1    | 式  |                |     | 見積                |
| 配管架台製作取付費      | (閉鎖型)   | 1    | 式  |                |     | 見積                |
| 配管架台製作取付費 (既存) | (閉鎖型)   | 1    | 式  |                |     | 見積                |
|                |   |      |    |                |     |                   |
| 【諸経費】          |   |      |    |                |     |                   |
| 諸経費            | (閉鎖型)<br>材料運搬費、交通費<br>官庁手続き立会い費、工具損料、<br>現場管理、現場雑経費含む | 1    | 式  |                |     | 見積                |
|                |   |      |    |                |     |                   |
| 【総合調整費】        |   |      |    |                |     |                   |
| 配管系統 調整        |   | 541  | m  |                |     | M0-636111 No.1 標準 |
|                |   |      |    |                |     |                   |
| 計              |   |      |    |                |     |                   |
|                |   |      |    |                |     |                   |

## 機械設備工事 細目別内訳

| 2階回廊                 |   | 消火設備 |    | スプリンクラー設備 |     |     |
|----------------------|---|------|----|-----------|-----|-----|
| 名 称                  | 摘 要   | 数 量  | 単位 | 単 価       | 金 額 | 備 考 |
| 【材料費】                | (閉鎖型)                                       |      |    |           |     |     |
| スプリンクラーヘッド           | 閉鎖型 埋込 2種<br>72℃ r2.3                       | 181  | 個  |           |     | 見積  |
| スプリンクラーヘッド<br>巻出しフレキ | 1100L<br>センター金具、サドル金物(G金具)、<br>角ハネ1200L 25A | 181  | 本  |           |     | 見積  |
| シーリングプレート            | K 埋込  | 181  | 個  |           |     | 見積  |
|                      |   |      |    |           |     |     |
| 【施工費】                |   |      |    |           |     |     |
| 機器取付費                | (閉鎖型)                                       | 1    | 式  |           |     | 見積  |
| 計                    |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |

| 2階回廊                    |  | 撤去工事 |                | 空調調和設備 |     |     |
|-------------------------|--|------|----------------|--------|-----|-----|
| 名 称                     | 摘 要  | 数 量  | 単位             | 単 価    | 金 額 | 備 考 |
| 【ダクト設備】                 |  |      |                |        |     |     |
| 長方形ダクト<br>(低圧ダクト)<br>撤去 | 0.5mm<br>撤去再使用しない                                    | 58   | m <sup>2</sup> |        |     |     |
| 長方形ダクト<br>(低圧ダクト)<br>撤去 | 0.6mm<br>撤去再使用しない                                    | 50   | m <sup>2</sup> |        |     |     |
| 長方形ダクト<br>(低圧ダクト)<br>撤去 | 1.0mm<br>撤去再使用しない                                    | 10   | m <sup>2</sup> |        |     |     |
| フレキシブルダクト 撤去            | 保温型 300φ×1000L<br>撤去再使用しない                           | 16   | 本              |        |     |     |
|                         |  |      |                |        |     |     |
| 【制気口】                   |  |      |                |        |     |     |
| 線状吹出口<br>撤去             | BL-T 2000mm (シャッター付)<br>撤去再使用しない                     | 8    | 個              |        |     |     |
|                         |  |      |                |        |     |     |
| 【保温】                    |  |      |                |        |     |     |
| 長方形ダクト保温<br>撤去          | グラスウール 屋内隠べい,ダクトシャフト内<br>アルミガラスクロス,保温厚25<br>撤去再使用しない | 74   | m <sup>2</sup> |        |     |     |
|                         |  |      |                |        |     |     |
| 【制気口ボックス】               |  |      |                |        |     |     |
| ボックス<br>撤去              | 0.5mm<br>撤去再使用しない                                    | 21   | m <sup>2</sup> |        |     |     |
| 消音内貼り<br>撤去             | グラスウール 消音チャンパー<br>ガラスクロス 保温厚25<br>撤去再使用しない           | 21   | m <sup>2</sup> |        |     |     |

## 機械設備工事 細目別内訳

| 2階回廊                      |   | 撤去工事 |    | 空調調和設備 |     |     |
|---------------------------|---|------|----|--------|-----|-----|
| 名 称                       | 摘 要   | 数 量  | 単位 | 単 価    | 金 額 | 備 考 |
| 【配管類】                     |   |      |    |        |     |     |
| 冷温水・配管用<br>炭素鋼鋼管(白)<br>撤去 | ねじ接合 65A<br>屋内一般<br>撤去再使用しない                      | 24   | m  |        |     |     |
| 冷温水・配管用<br>炭素鋼鋼管(白)<br>撤去 | ねじ接合 80A<br>屋内一般<br>撤去再使用しない                      | 24   | m  |        |     |     |
| 冷温水・配管用<br>炭素鋼鋼管(白)<br>撤去 | ねじ接合 100A<br>屋内一般<br>撤去再使用しない                     | 47   | m  |        |     |     |
|                           |   |      |    |        |     |     |
| 【保温】                      |   |      |    |        |     |     |
| 冷温水管 保温<br>撤去             | グラスウール<br>天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス<br>65A 撤去再使用しない  | 24   | m  |        |     |     |
| 冷温水管 保温<br>撤去             | グラスウール<br>天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス<br>80A 撤去再使用しない  | 24   | m  |        |     |     |
| 冷温水管 保温<br>撤去             | グラスウール<br>天井内,パイプシャフト内 アルミガラスクロス<br>100A 撤去再使用しない | 47   | m  |        |     |     |
|                           |   |      |    |        |     |     |
| 計                         |   |      |    |        |     |     |
|                           |   |      |    |        |     |     |
|                           |   |      |    |        |     |     |
|                           |   |      |    |        |     |     |





| 2階回廊  |       | 撤去工事 |    | 消火設備 |     |     |
|-------|-------|------|----|------|-----|-----|
| 名 称   | 摘 要   | 数 量  | 単位 | 単 価  | 金 額 | 備 考 |
| 【施工費】 |       |      |    |      |     |     |
| 機器撤去費 | (閉鎖型) | 1    | 式  |      |     | 見積  |
|       |       |      |    |      |     |     |
| 計     |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |
|       |       |      |    |      |     |     |

## 機械設備工事 細目別内訳

| 2階回廊             |                           | 撤去工事 |    | アスベスト除去 |     |     |
|------------------|---------------------------|------|----|---------|-----|-----|
| 名 称              | 摘 要                       | 数 量  | 単位 | 単 価     | 金 額 | 備 考 |
| 【石綿含有<br>成形板等除去】 | 手ばらし<br>ダクトフランジ部、たわみ継手部   |      |    |         |     |     |
| 空調フランジ部等<br>撤去   | 湿潤化 石綿含有建材<br>手ばらし ダクト部切断 | 1    | 式  |         |     | 見積  |
| アスベスト安全衛生等       | 真空掃除機、半面形防塵マスク、<br>その他消耗品 | 1    | 式  |         |     | 見積  |
|                  |                           |      |    |         |     |     |
| 石綿作業主任者          |                           | 4    | 人  |         |     | 見積  |
|                  |                           |      |    |         |     |     |
| 計                |                           |      |    |         |     |     |
|                  |                           |      |    |         |     |     |
|                  |                           |      |    |         |     |     |
|                  |                           |      |    |         |     |     |
|                  |                           |      |    |         |     |     |
|                  |                           |      |    |         |     |     |
|                  |                           |      |    |         |     |     |
|                  |                           |      |    |         |     |     |
|                  |                           |      |    |         |     |     |
|                  |                           |      |    |         |     |     |
|                  |                           |      |    |         |     |     |

| エントランス |  |     |    |     |     |
|--------|--|-----|----|-----|-----|
| 名 称    |  | 数 量 | 単位 | 金 額 | 備 考 |
| 空調和設備  |  | 1   | 式  |     |     |
| 消火設備   |  | 1   | 式  |     |     |
| 撤去工事   |  | 1   | 式  |     |     |
| 計      |  |     |    |     |     |
|        |  |     |    |     |     |
|        |  |     |    |     |     |
|        |  |     |    |     |     |
|        |  |     |    |     |     |
|        |  |     |    |     |     |
|        |  |     |    |     |     |
|        |  |     |    |     |     |
|        |  |     |    |     |     |
|        |  |     |    |     |     |
|        |  |     |    |     |     |
|        |  |     |    |     |     |
|        |  |     |    |     |     |
|        |  |     |    |     |     |
|        |  |     |    |     |     |

| エントランス  |               |     |    |     |     |
|---------|---------------|-----|----|-----|-----|
| 科 目 名 称 | 中 科 目 名 称     | 数 量 | 単位 | 金 額 | 備 考 |
| 空調設備    | ダクト設備         | 1   | 式  |     |     |
| 計       |               |     |    |     |     |
| 消火設備    | スプリンクラー設備（配管） | 1   | 式  |     |     |
| 消火設備    | スプリンクラー設備     | 1   | 式  |     |     |
| 計       |               |     |    |     |     |
| 撤去工事    | 空調設備          | 1   | 式  |     |     |
| 撤去工事    | 消火設備（配管）      | 1   | 式  |     |     |
| 撤去工事    | 消火設備          | 1   | 式  |     |     |
| 撤去工事    | アスベスト除去       | 1   | 式  |     |     |
| 計       |               |     |    |     |     |
|         |               |     |    |     |     |
|         |               |     |    |     |     |
|         |               |     |    |     |     |
|         |               |     |    |     |     |
|         |               |     |    |     |     |

| エントランス                |   | 空調設備 |    | ダクト設備 |     |                   |
|-----------------------|---|------|----|-------|-----|-------------------|
| 名 称                   | 摘 要                                       | 数 量  | 単位 | 単 価   | 金 額 | 備 考               |
| 【ダクト類】                |   |      |    |       |     |                   |
| 共板フランジ工法ダクト           | インサート無 0.5mm(～450mm)                      | 57   | ㎡  |       |     | M0-542144 No.1 市場 |
| 共板フランジ工法ダクト           | インサート無 0.6mm(451～750mm)                   | 135  | ㎡  |       |     | M0-542144 No.1 市場 |
| 共板フランジ工法ダクト           | インサート無 0.8mm(751～1200mm)                  | 3    | ㎡  |       |     | M0-542144 No.1 市場 |
| 共板フランジ工法ダクト           | インサート無 0.8mm(1201～1500mm)                 | 4    | ㎡  |       |     | M0-542144 No.1 市場 |
| アークフルフランジ工法ダクト(低圧ダクト) | インサート無 1.0mm(1501～2200mm)                 | 16   | ㎡  |       |     | M0-542114 No.1 市場 |
| スバイラルダクト(低圧ダクト)       | インサート無 200mm                              | 6    | m  |       |     | M0-542134 No.1 市場 |
| フレキシブルダクト             | 保温 有 150mm                                | 11   | 本  |       |     | M0-742132 No.1 標準 |
| フレキシブルダクト             | 保温 有 200mm                                | 34   | 本  |       |     | M0-742132 No.1 標準 |
| シーリングディフューザー          | C2 20# (結露防止型・シャッター付)<br>(落下防止ワイヤー共)      | 31   | 個  |       |     | 見積                |
| 線状吹出口                 | BL-S 1000mm (結露防止型・シャッター付)<br>(落下防止ワイヤー共) | 1    | 個  |       |     | 見積                |
| 線状吹出口                 | BL-S 2000mm (結露防止型・シャッター付)<br>(落下防止ワイヤー共) | 8    | 個  |       |     | 見積                |
| 風量調節ダンパー              | 250 200                                   | 2    | 個  |       |     | M0-542411 No.1 市加 |
|                       |   |      |    |       |     |                   |
| 【制気口ボックス】             |   |      |    |       |     |                   |

機械設備工事 細目別内訳

| エントランス               |  | 空調設備 |    | ダクト設備 |     |                   |
|----------------------|--|------|----|-------|-----|-------------------|
| 名 称                  | 摘 要  | 数 量  | 単位 | 単 価   | 金 額 | 備 考               |
| ボックス                 | インサート無 0.5mm(～450mm)                           | 25   | ㎡  |       |     | M0-542168 No.1 市場 |
| 線状吹出口用ボックス(BLS・BLD用) | インサート無 0.5mm(～450mm)                           | 19   | ㎡  |       |     | M0-542396 No.1 市場 |
| 消音内貼り                | グラスウール 消音ダンパー<br>グラスクロス 保温厚25                  | 44   | ㎡  |       |     | M0-432174 No.1 市場 |
|                      |  |      |    |       |     |                   |
| 【保温】                 |  |      |    |       |     |                   |
| 長方形ダクト保温             | グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内<br>アルミグラスクロス 保温厚25       | 215  | ㎡  |       |     | M0-432171 No.1 市場 |
| スバイラルダクト保温(32K)      | グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内<br>アルミグラスクロス 200mm 保温厚25 | 6    | m  |       |     | M0-432173 No.1 市場 |
|                      |  |      |    |       |     |                   |
| 【形鋼振れ止め】             |  |      |    |       |     |                   |
| 形鋼振れ止め支持             |  | 1    | 式  |       |     |                   |
|                      |  |      |    |       |     |                   |
| 【B種ダクト耐震支持】          |  |      |    |       |     |                   |
| B種ダクト耐震支持            | ① ダクトサイズ 600×300<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×800L     | 1    | 組  |       |     | 見積                |
| B種ダクト耐震支持            | ② ダクトサイズ 600×250<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×800L     | 1    | 組  |       |     | 見積                |
| B種ダクト耐震支持            | ③、⑬ ダクトサイズ 350×200<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×600L   | 2    | 組  |       |     | 見積                |

| エントランス     |  | 空調調和設備 |                | ダクト設備 |     |                   |
|------------|--|--------|----------------|-------|-----|-------------------|
| 名 称        | 摘 要  | 数 量    | 単位             | 単 価   | 金 額 | 備 考               |
| B種ダクト耐震支持  | ④、⑩ ダクトサイズ 450×250<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×800L   | 2      | 組              |       |     | 見積                |
| B種ダクト耐震支持  | ⑤、⑩ ダクトサイズ 400×200<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×600L   | 2      | 組              |       |     | 見積                |
| B種ダクト耐震支持  | ⑥～⑨、⑪ ダクトサイズ 400×250<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×600L | 5      | 組              |       |     | 見積                |
| B種ダクト耐震支持  | ⑫ ダクトサイズ 500×300<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×800L     | 1      | 組              |       |     | 見積                |
| B種ダクト耐震支持  | ⑬ ダクトサイズ 300×250<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×600L     | 1      | 組              |       |     | 見積                |
|            |  |        |                |       |     |                   |
| 【総合調整費】    |  |        |                |       |     |                   |
| 長方形ダクト調整   |  | 215    | m <sup>2</sup> |       |     | M0-636122 No.1 標準 |
| スパイラルダクト調整 |  | 51     | m              |       |     | M0-636123 No.1 標準 |
|            |  |        |                |       |     |                   |
| 計          |  |        |                |       |     |                   |
|            |  |        |                |       |     |                   |
|            |  |        |                |       |     |                   |
|            |  |        |                |       |     |                   |
|            |  |        |                |       |     |                   |
|            |  |        |                |       |     |                   |

機械設備工事 細目別内訳

| エントランス             |                   | 消火設備 |    | スプリンクラー設備（配管） |     |     |
|--------------------|-------------------|------|----|---------------|-----|-----|
| 名 称                | 摘 要               | 数 量  | 単位 | 単 価           | 金 額 | 備 考 |
| 【材料費】              | (閉鎖型)             |      |    |               |     |     |
| 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 25A<br>JIS G 3452 | 122  | m  |               |     | 見積  |
| 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 32A<br>JIS G 3452 | 30   | m  |               |     | 見積  |
| 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 40A<br>JIS G 3452 | 4    | m  |               |     | 見積  |
| 配管継手類              |                   | 1    | 式  |               |     | 見積  |
| 配管支持金物             |                   | 1    | 式  |               |     | 見積  |
| 消耗品材料              |                   | 1    | 式  |               |     | 見積  |
|                    |                   |      |    |               |     |     |
| 【施工費】              |                   |      |    |               |     |     |
| 配管施工費              | (閉鎖型)             | 1    | 式  |               |     | 見積  |
| アンカー打設             | (閉鎖型)             | 1    | 式  |               |     | 見積  |
| 試験調整費              | (閉鎖型)             | 1    | 式  |               |     | 見積  |
| 水抜き水張り費            | (閉鎖型)             | 1    | 式  |               |     | 見積  |
| 配管分岐接続費            | (閉鎖型)             | 1    | 式  |               |     | 見積  |
| 雑工事費               | (閉鎖型)             | 1    | 式  |               |     | 見積  |

| エントランス         |  | 消火設備 |    | スプリンクラー設備 (配管) |     |                    |
|----------------|--|------|----|----------------|-----|--------------------|
| 名 称            | 摘 要  | 数 量  | 単位 | 単 価            | 金 額 | 備 考                |
| 配管架台製作取付費      | (閉鎖型)  | 1    | 式  |                |     | 見積                 |
| 配管架台製作取付費 (既存) | (閉鎖型)  | 1    | 式  |                |     | 見積                 |
|                |  |      |    |                |     |                    |
| 【諸経費】          |  |      |    |                |     |                    |
| 諸経費            | (閉鎖型)<br>材料運搬費、交通費、<br>官庁手続き立会費、工具損料、<br>現場管理、現場雑経費 含む | 1    | 式  |                |     | 見積                 |
|                |  |      |    |                |     |                    |
| 【総合調整費】        |  |      |    |                |     |                    |
| 配管系統 調整        |  | 156  | m  |                |     | M0-636111 No. 1 標準 |
| 計              |  |      |    |                |     |                    |
|                |  |      |    |                |     |                    |
|                |  |      |    |                |     |                    |
|                |  |      |    |                |     |                    |
|                |  |      |    |                |     |                    |
|                |  |      |    |                |     |                    |

## 機械設備工事 細目別内訳

| エントランス               |   | 消火設備 |    | スプリンクラー設備 |     |     |
|----------------------|---|------|----|-----------|-----|-----|
| 名 称                  | 摘 要   | 数 量  | 単位 | 単 価       | 金 額 | 備 考 |
| 【材料費】                | (閉鎖型)                                       |      |    |           |     |     |
| スプリンクラーヘッド           | 閉鎖型 埋込 2種<br>72℃ r2.3                       | 90   | 個  |           |     | 見積  |
| スプリンクラーヘッド<br>巻出しフレキ | 1100L<br>センター金具、サイド金物(G金具)、<br>角ハネ1200L 25A | 90   | 本  |           |     | 見積  |
| シーリングプレート            | K 埋込  | 90   | 個  |           |     | 見積  |
|                      |   |      |    |           |     |     |
| 【施工費】                |   |      |    |           |     |     |
| 機器取付費                | (閉鎖型)                                       | 1    | 式  |           |     | 見積  |
| 計                    |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |
|                      |   |      |    |           |     |     |

| エントランス                    |                                  | 撤去工事 |                | 空調和設備 |     |     |
|---------------------------|----------------------------------|------|----------------|-------|-----|-----|
| 名 称                       | 摘 要                              | 数 量  | 単位             | 単 価   | 金 額 | 備 考 |
| 【ダクト類】                    |                                  |      |                |       |     |     |
| 長方形ダクト<br>(低圧ダクト)<br>撤去   | 0.5mm<br>撤去再使用しない                | 47   | m <sup>2</sup> |       |     |     |
| 長方形ダクト<br>(低圧ダクト)<br>撤去   | 0.6mm<br>撤去再使用しない                | 11   | m <sup>2</sup> |       |     |     |
| 長方形ダクト<br>(低圧ダクト)<br>撤去   | 0.8mm<br>撤去再使用しない                | 86   | m <sup>2</sup> |       |     |     |
| 長方形ダクト<br>(低圧ダクト)<br>撤去   | 1.0mm<br>撤去再使用しない                | 16   | m <sup>2</sup> |       |     |     |
| スパイラルダクト<br>(低圧ダクト)<br>撤去 | 200mm<br>撤去再使用しない                | 6    | m              |       |     |     |
| フレキシブルダクト 撤去              | 保温型 150φ×1000L<br>撤去再使用しない       | 11   | 本              |       |     |     |
| フレキシブルダクト 撤去              | 保温型 200φ×1000L<br>撤去再使用しない       | 34   | 本              |       |     |     |
|                           |                                  |      |                |       |     |     |
| 【制気口】                     |                                  |      |                |       |     |     |
| シーリングディフューザー<br>撤去        | C2 20# (シャッター付)<br>撤去再使用しない      | 31   | 個              |       |     |     |
| 線状吹出口<br>撤去               | BL-S 1000mm (シャッター付)<br>撤去再使用しない | 1    | 個              |       |     |     |
| 線状吹出口<br>撤去               | BL-S 2000mm (シャッター付)<br>撤去再使用しない | 8    | 個              |       |     |     |
|                           |                                  |      |                |       |     |     |
| 【ダンパー類】                   |                                  |      |                |       |     |     |

## 機械設備工事 細目別内訳

| エントランス           |  | 撤去工事 |                | 空調和設備 |     |     |
|------------------|--|------|----------------|-------|-----|-----|
| 名 称              | 摘 要  | 数 量  | 単位             | 単 価   | 金 額 | 備 考 |
| 風量調節ダンパー<br>撤去   | 250 200<br>撤去再使用しない                                      | 2    | 個              |       |     |     |
|                  |  |      |                |       |     |     |
| 【制気口ボックス】        |  |      |                |       |     |     |
| ボックス<br>撤去       | 0.5mm<br>撤去再使用しない  | 44   | m <sup>2</sup> |       |     |     |
| 消音内貼り<br>撤去      | グラスカール 消音ダンパー<br>ガラスクロス 保温厚25<br>撤去再使用しない                | 44   | m <sup>2</sup> |       |     |     |
|                  |  |      |                |       |     |     |
| 【保温】             |  |      |                |       |     |     |
| 長方形ダクト保温<br>撤去   | グラスカール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内<br>アルミガラスクロス,保温厚25<br>撤去再使用しない     | 160  | m <sup>2</sup> |       |     |     |
| スパイラルダクト保温<br>撤去 | グラスカール 屋内隠ぺい,ダクトシャフト内<br>アルミガラスクロス 保温厚25 32K<br>撤去再使用しない | 4    | m <sup>2</sup> |       |     |     |
|                  |  |      |                |       |     |     |
| 計                |  |      |                |       |     |     |
|                  |  |      |                |       |     |     |
|                  |  |      |                |       |     |     |
|                  |  |      |                |       |     |     |
|                  |  |      |                |       |     |     |



| エントランス  |                                     | 撤去工事 |    | 消火設備（配管） |     |     |
|---------|-------------------------------------|------|----|----------|-----|-----|
| 名 称     | 摘 要                                 | 数 量  | 単位 | 単 価      | 金 額 | 備 考 |
| 【施工費】   |                                     |      |    |          |     |     |
| 配管撤去施工費 | (閉鎖型)                               | 1    | 式  |          |     | 見積  |
| 雑工事費    | (閉鎖型)                               | 1    | 式  |          |     | 見積  |
| 【諸経費】   |                                     |      |    |          |     |     |
| 諸経費     | (閉鎖型)<br>交通費、工具損料、<br>現場管理費、現場雑経費含む | 1    | 式  |          |     | 見積  |
|         |                                     |      |    |          |     |     |
| 計       |                                     |      |    |          |     |     |
|         |                                     |      |    |          |     |     |
|         |                                     |      |    |          |     |     |
|         |                                     |      |    |          |     |     |
|         |                                     |      |    |          |     |     |
|         |                                     |      |    |          |     |     |
|         |                                     |      |    |          |     |     |
|         |                                     |      |    |          |     |     |
|         |                                     |      |    |          |     |     |
|         |                                     |      |    |          |     |     |
|         |                                     |      |    |          |     |     |

## 機械設備工事 細目別内訳

| エントランス |       | 撤去工事 |    | 消火設備 |     |     |
|--------|-------|------|----|------|-----|-----|
| 名 称    | 摘 要   | 数 量  | 単位 | 単 価  | 金 額 | 備 考 |
| 【施工費】  |       |      |    |      |     |     |
| 機器撤去費  | (閉鎖型) | 1    | 式  |      |     | 見積  |
| 計      |       |      |    |      |     |     |
|        |       |      |    |      |     |     |
|        |       |      |    |      |     |     |
|        |       |      |    |      |     |     |
|        |       |      |    |      |     |     |
|        |       |      |    |      |     |     |
|        |       |      |    |      |     |     |
|        |       |      |    |      |     |     |
|        |       |      |    |      |     |     |
|        |       |      |    |      |     |     |
|        |       |      |    |      |     |     |
|        |       |      |    |      |     |     |
|        |       |      |    |      |     |     |
|        |       |      |    |      |     |     |
|        |       |      |    |      |     |     |
|        |       |      |    |      |     |     |
|        |       |      |    |      |     |     |
|        |       |      |    |      |     |     |
|        |       |      |    |      |     |     |

| エントランス           |                           | 撤去工事 |     | アスベスト除去 |     |     |
|------------------|---------------------------|------|-----|---------|-----|-----|
| 名 称              | 摘 要                       | 数 量  | 単 位 | 単 価     | 金 額 | 備 考 |
| 【石綿含有<br>成形板等除去】 | 手ばらし<br>ダクトフランジ部、たわみ継手部   |      |     |         |     |     |
| 空調フランジ部等<br>撤去   | 湿潤化 石綿含有建材<br>手ばらし ダクト部切断 | 1    | 式   |         |     | 見積  |
| アスベスト安全衛生等       | 真空掃除機、半面形防塵マスク、<br>その他消耗品 | 1    | 式   |         |     | 見積  |
|                  |                           |      |     |         |     |     |
| 石綿作業主任者          |                           | 8    | 人   |         |     | 見積  |
|                  |                           |      |     |         |     |     |
| 計                |                           |      |     |         |     |     |
|                  |                           |      |     |         |     |     |
|                  |                           |      |     |         |     |     |
|                  |                           |      |     |         |     |     |
|                  |                           |      |     |         |     |     |
|                  |                           |      |     |         |     |     |
|                  |                           |      |     |         |     |     |
|                  |                           |      |     |         |     |     |
|                  |                           |      |     |         |     |     |

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.1/9

工事名：鹿児島アリーナ特定天井改修空気調和その他設備工事

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

| 工 種                  | 分 類 | 名 称                   | 規 格  | 単位             | 見積単価      |
|----------------------|-----|-----------------------|--|----------------|-----------|
| 機械設備工事               |     |                       |  |                |           |
| メインアリーナ／空気調和設備／ダクト設備 |     |                       |  |                |           |
|                      | 材工共 | スパイラルダクト直管<br>(低圧ダクト) | インサート無 500mm   | m              | 44,000    |
|                      | 材工共 | スパイラルダクト継手            | 差し込み 500mm   | 個              | 15,700    |
|                      | 材工共 | スパイラルダクト継手            | 45° ベント 500mm  | 個              | 31,500    |
|                      | 材工共 | スパイラルダクト継手            | 片落ち 500mm×350mm  | 個              | 42,800    |
|                      | 材工共 | ノズル                   | 350φ<br>取外し・再取付  | 個              | 16,900    |
|                      | 材工共 | スパイラルダクト保温            | グラスウール 屋内露出<br>着色アルミカラスクロス(黒)<br>保温厚25                     | m <sup>2</sup> | 30,100    |
| メインアリーナ／換気設備／機器設備    |     |                       |  |                |           |
|                      | 材工共 | 換気ファン<br>VFU-301      | 消音ボックス内蔵軸流ファン<br>700φ×22,000m <sup>3</sup> /h×20mmAq×5.5kW | 台              | 4,120,000 |
|                      | 材工共 | 換気ファン<br>VFU-302      | 消音ボックス内蔵軸流ファン<br>700φ×22,000m <sup>3</sup> /h×20mmAq×5.5kW | 台              | 4,120,000 |
|                      | 材工共 | 換気ファン<br>VFU-303      | 消音ボックス内蔵軸流ファン<br>700φ×22,000m <sup>3</sup> /h×20mmAq×5.5kW | 台              | 4,120,000 |
|                      | 材工共 | 換気ファン<br>VFU-304      | 消音ボックス内蔵軸流ファン<br>700φ×22,000m <sup>3</sup> /h×20mmAq×5.5kW | 台              | 4,120,000 |
|                      | 材工共 | 換気ファン<br>VFU-305      | 消音ボックス内蔵軸流ファン<br>700φ×22,000m <sup>3</sup> /h×20mmAq×5.5kW | 台              | 4,120,000 |
|                      | 材工共 | 換気ファン<br>VFU-306      | 消音ボックス内蔵軸流ファン<br>700φ×22,000m <sup>3</sup> /h×20mmAq×5.5kW | 台              | 4,120,000 |
|                      | 材工共 | 換気ファン<br>VFU-307      | 消音ボックス内蔵軸流ファン<br>700φ×22,000m <sup>3</sup> /h×20mmAq×5.5kW | 台              | 4,120,000 |
|                      | 材工共 | 換気ファン<br>VFU-308      | 消音ボックス内蔵軸流ファン<br>700φ×22,000m <sup>3</sup> /h×20mmAq×5.5kW | 台              | 4,120,000 |
| メインアリーナ／換気設備／ダクト設備   |     |                       |  |                |           |

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.2/9

工事名：鹿児島アリーナ特定天井改修空気調和その他設備工事

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

| 工 種                  | 分 類   | 名 称                   | 規 格   | 単位             | 見積単価   |
|----------------------|-------|-----------------------|---|----------------|--------|
|                      | 材工共   | スパイラルダクト直管<br>(低圧ダクト) | インサート無 500mm  | m              | 44,000 |
|                      | 材工共   | スパイラルダクト継手            | 45° ベント 500mm                                       | 個              | 31,500 |
|                      | 材工共   | スパイラルダクト継手            | 90° ベント 500mm                                       | 個              | 38,300 |
|                      | 材工共   | ノズル                   | 500φ<br>取外し・再取付                                     | 個              | 16,900 |
|                      | 材工共   | 既設ダクト接続               | 850□×500φ   | か所             | 5,670  |
|                      | 材工共   | 既設ダクト閉止板              | 650×650   | か所             | 3,960  |
|                      | 材工共   | 共板フランジ<br>工法ダクト       | インサート無 0.8mm(751～1200mm)                            | m <sup>2</sup> | 7,020  |
|                      | 材工共   | スパイラルダクト直管<br>(低圧ダクト) | インサート無 700mm  | m              | 46,800 |
|                      | 材工共   | スパイラルダクト継手            | フランジカラー 700mm                                       | 個              | 23,000 |
|                      | 材工共   | ダクト用たわみ継手             |   | m              | 27,400 |
| メインアリーナ／撤去工事／アスベスト除去 |       |                       |   |                |        |
|                      | 材工共   | 空調フランジ部等<br>撤去        | 湿潤化 石綿含有建材<br>手ばらし ダクト部切断                           | 式              | 76,320 |
|                      | 材工共   | アスベスト安全衛生等            | 真空掃除機、半面形防塵マスク、<br>その他消耗品                           | 式              | 22,900 |
|                      | 手間代のみ | 石綿作業主任者               |   | 人              | 24,300 |
| メインアリーナ／発生材処理        |       |                       |   |                |        |
|                      | 手間代のみ | 廃棄物処分費                |   | m <sup>3</sup> | 7,000  |
|                      | 手間代のみ | 発生材処分費                | 参考：(株)創友環境開発<br>石綿含有産業廃棄物<br>安定型処分場<br>参考：(株)創友環境開発 | m <sup>3</sup> | 20,000 |
| 1 階回廊／空気調和設備／配管設備    |       |                       |   |                |        |

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.3/9

工事名：鹿児島アリーナ特定天井改修空気調和その他設備工事

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

| 工 種                       | 分 類 | 名 称                | 規 格                                   | 単位 | 見積単価      |
|---------------------------|-----|--------------------|---------------------------------------|----|-----------|
|                           | 材工共 | B種配管耐震支持           | ①-冷温水 50A用<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×300L  | 組  | 21,900    |
|                           | 材工共 | B種配管耐震支持           | ②-冷温水 65A用<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×300L  | 組  | 24,000    |
|                           | 材工共 | B種配管耐震支持           | ③-冷温水 80A用<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×300L  | 組  | 25,100    |
|                           | 材工共 | B種配管耐震支持           | ④-冷温水 100A用<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×400L | 組  | 30,600    |
|                           | 材工共 | B種配管耐震支持           | ⑤-空調排水 50A用,パ이프クランプ 共                 | 組  | 7,200     |
| 1 階回廊／消火設備／スプリンクラー設備 (配管) |     |                    |                                       |    |           |
|                           | 材工共 | 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 25A<br>JIS G 3452                     | m  | 3,650     |
|                           | 材工共 | 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 32A<br>JIS G 3452                     | m  | 4,820     |
|                           | 材工共 | 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 40A<br>JIS G 3452                     | m  | 5,530     |
|                           | 材工共 | 配管継手類              |                                       | 式  | 1,200,000 |
|                           | 材工共 | 配管支持金物             |                                       | 式  | 1,260,000 |
|                           | 材工共 | 消耗品材料              |                                       | 式  | 278,000   |
|                           | 材工共 | 配管施工費              | (閉鎖型)                                 | 式  | 1,630,000 |
|                           | 材工共 | アンカー打設             | (閉鎖型)                                 | 式  | 310,000   |
|                           | 材工共 | 試験調整費              | (閉鎖型)                                 | 式  | 225,000   |
|                           | 材工共 | 水抜き水張り費            | (閉鎖型)                                 | 式  | 360,000   |
|                           | 材工共 | 配管分岐接続費            | (閉鎖型)                                 | 式  | 450,000   |
|                           | 材工共 | 雑工事費               | (閉鎖型)                                 | 式  | 196,000   |

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.4/9

工事名：鹿児島アリーナ特定天井改修空気調和その他設備工事

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

| 工 種                  | 分 類 | 名 称                  | 規 格  | 単位 | 見積単価      |
|----------------------|-----|----------------------|--|----|-----------|
|                      | 材工共 | 配管架台製作取付費            | (閉鎖型)  | 式  | 405,000   |
|                      | 材工共 | 配管架台製作取付費(既存)        | (閉鎖型)  | 式  | 855,000   |
|                      | 材工共 | 諸経費                  | (閉鎖型)<br>材料運搬費、交通費、<br>官庁手続き立会費、工具損料、<br>現場管理、現場雑経費 含む | 式  | 4,280,000 |
| 1 階回廊／消火設備／スプリンクラー設備 |     |                      |  |    |           |
|                      | 材工共 | スプリンクラーヘッド           | 閉鎖型 埋込 2種<br>72℃ r2.3                                  | 個  | 8,550     |
|                      | 材工共 | スプリンクラーヘッド<br>巻出しフレキ | 1100L<br>センター金具、サイド金物(G金具)、<br>角ハネ1200L 25A            | 本  | 11,000    |
|                      | 材工共 | シーリングプレート            | K 埋込   | 個  | 360       |
|                      | 材工共 | 機器取付費                | (閉鎖型)  | 式  | 669,000   |
| 1 階回廊／撤去工事／消火設備(配管)  |     |                      |  |    |           |
|                      | 材工共 | 配管撤去施工費              | (閉鎖型)  | 式  | 1,700,000 |
|                      | 材工共 | 雑工事費                 | (閉鎖型)  | 式  | 204,000   |
|                      | 材工共 | 諸経費                  | (閉鎖型)<br>交通費、工具損料、<br>現場管理費、現場雑経費 含む                   | 式  | 1,320,000 |
| 1 階回廊／撤去工事／消火設備      |     |                      |  |    |           |
|                      | 材工共 | 機器撤去費                | (閉鎖型)  | 式  | 167,000   |
| 2 階回廊／空気調和設備／ダクト設備   |     |                      |  |    |           |
|                      | 材工共 | 線状吹出口                | BL-T 2000mm (シャッター付)<br>(落下防止ワイヤー共)                    | 個  | 40,500    |
| 2 階回廊／空気調和設備／配管設備    |     |                      |  |    |           |

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.5/9

工事名：鹿児島アリーナ特定天井改修空気調和その他設備工事

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

| 工 種                     | 分 類 | 名 称                | 規 格  | 単位 | 見積単価      |
|-------------------------|-----|--------------------|--|----|-----------|
|                         | 材工共 | A種配管耐震支持           | ① 冷温水管 100A用<br>逆門型鋼材 L-70×70×6<br>500W×2, 200H    | 組  | 108,000   |
|                         | 材工共 | A種配管耐震支持           | ② 冷温水管 80A用<br>逆門型鋼材 C-75×40×5×7<br>1,000W×2, 200H | 組  | 114,000   |
| 2階回廊／消火設備／スプリンクラー設備（配管） |     |                    |  |    |           |
|                         | 材工共 | 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 25A<br>JIS G 3452                                  | m  | 3,650     |
|                         | 材工共 | 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 32A<br>JIS G 3452                                  | m  | 4,820     |
|                         | 材工共 | 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 40A<br>JIS G 3452                                  | m  | 5,530     |
|                         | 材工共 | 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 50A<br>JIS G 3452                                  | m  | 7,550     |
|                         | 材工共 | 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 65A<br>JIS G 3452                                  | m  | 10,600    |
|                         | 材工共 | 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 100A<br>JIS G 3452                                 | m  | 17,300    |
|                         | 材工共 | 配管継手類              |  | 式  | 4,760,000 |
|                         | 材工共 | 配管支持金物             |  | 式  | 4,980,000 |
|                         | 材工共 | 消耗品材料              |  | 式  | 1,100,000 |
|                         | 材工共 | 配管施工費              | (閉鎖型)  | 式  | 5,420,000 |
|                         | 材工共 | アンカー打設             | (閉鎖型)  | 式  | 1,030,000 |
|                         | 材工共 | 試験調整費              | (閉鎖型)  | 式  | 225,000   |
|                         | 材工共 | 水抜き水張り費            | (閉鎖型)  | 式  | 360,000   |
|                         | 材工共 | 配管分岐接続費            | (閉鎖型)  | 式  | 450,000   |
|                         | 材工共 | 雑工事費               | (閉鎖型)  | 式  | 651,000   |

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.6/9

工事名：鹿児島アリーナ特定天井改修空気調和その他設備工事

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

| 工 種                 | 分 類 | 名 称                  | 規 格   | 単位 | 見積単価       |
|---------------------|-----|----------------------|---|----|------------|
|                     | 材工共 | 配管架台製作取付費            | (閉鎖型)   | 式  | 720,000    |
|                     | 材工共 | 配管架台製作取付費(既存)        | (閉鎖型)   | 式  | 360,000    |
|                     | 材工共 | 諸経費                  | (閉鎖型)<br>材料運搬費、交通費<br>官庁手続き立会い費、工具損料、<br>現場管理、現場雑経費含む | 式  | 10,600,000 |
| 2階回廊／消火設備／スプリンクラー設備 |     |                      |   |    |            |
|                     | 材工共 | スプリンクラーヘッド           | 閉鎖型 埋込 2種<br>72℃ r2.3                                 | 個  | 8,550      |
|                     | 材工共 | スプリンクラーヘッド<br>巻出しフレキ | 1100L<br>センター金具、サイド金物(G金具)、<br>角ハネ1200L 25A           | 本  | 11,000     |
|                     | 材工共 | シーリングプレート            | K 埋込  | 個  | 360        |
|                     | 材工共 | 機器取付費                | (閉鎖型)   | 式  | 968,000    |
| 2階回廊／撤去工事／消火設備(配管)  |     |                      |   |    |            |
|                     | 材工共 | 配管撤去施工費              | (閉鎖型)   | 式  | 5,010,000  |
|                     | 材工共 | 雑工事費                 | (閉鎖型)   | 式  | 601,000    |
|                     | 材工共 | 諸経費                  | (閉鎖型)<br>交通費、工具損料、<br>現場監理費、現場雑経費 含む                  | 式  | 3,040,000  |
| 2階回廊／撤去工事／消火設備      |     |                      |   |    |            |
|                     | 材工共 | 機器撤去費                | (閉鎖型)   | 式  | 242,000    |
| 2階回廊／撤去工事／アスベスト除去   |     |                      |   |    |            |
|                     | 材工共 | 空調フランジ部等<br>撤去       | 湿潤化 石綿含有建材<br>手ばらし ダクト部切断                             | 式  | 329,130    |
|                     | 材工共 | アスベスト安全衛生等           | 真空掃除機、半面形防塵マスク、<br>その他消耗品                             | 式  | 59,200     |



# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.7/9

工事名：鹿児島アリーナ特定天井改修空気調和その他設備工事

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

| 工 種                        | 分 類   | 名 称                | 規 格   | 単位 | 見積単価    |
|----------------------------|-------|--------------------|---|----|---------|
|                            | 手間代のみ | 石綿作業主任者            |   | 人  | 24,300  |
| エントランス／空気調和設備／ダクト設備        |       |                    |   |    |         |
|                            | 材工共   | シーリングディフューザー       | C2 20# (結露防止型・シャッター付)<br>(落下防止ワイヤー共)            | 個  | 31,400  |
|                            | 材工共   | 線状吹出口              | BL-S 1000mm (結露防止型・シャッター付)<br>(落下防止ワイヤー共)       | 個  | 27,600  |
|                            | 材工共   | 線状吹出口              | BL-S 2000mm (結露防止型・シャッター付)<br>(落下防止ワイヤー共)       | 個  | 45,500  |
|                            | 材工共   | B種ダクト耐震支持          | ① ダクトサイズ 600×300<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×800L      | 組  | 45,800  |
|                            | 材工共   | B種ダクト耐震支持          | ② ダクトサイズ 600×250<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×800L      | 組  | 45,800  |
|                            | 材工共   | B種ダクト耐震支持          | ③, ⑮ ダクトサイズ 350×200<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×600L   | 組  | 35,600  |
|                            | 材工共   | B種ダクト耐震支持          | ④, ⑭ ダクトサイズ 450×250<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×800L   | 組  | 45,200  |
|                            | 材工共   | B種ダクト耐震支持          | ⑤, ⑩ ダクトサイズ 400×200<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×600L   | 組  | 35,600  |
|                            | 材工共   | B種ダクト耐震支持          | ⑥～⑨, ⑪ ダクトサイズ 400×250<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×600L | 組  | 35,600  |
|                            | 材工共   | B種ダクト耐震支持          | ⑫ ダクトサイズ 500×300<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×800L      | 組  | 45,800  |
|                            | 材工共   | B種ダクト耐震支持          | ⑬ ダクトサイズ 300×250<br>鋼材 C-100×50×5×7.5×600L      | 組  | 35,600  |
| エントランス／消火設備／スプリンクラー設備 (配管) |       |                    |   |    |         |
|                            | 材工共   | 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 25A<br>JIS G 3452                               | m  | 3,650   |
|                            | 材工共   | 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 32A<br>JIS G 3452                               | m  | 4,820   |
|                            | 材工共   | 配管用炭素鋼鋼管<br>SGP(白) | 40A<br>JIS G 3452                               | m  | 5,530   |
|                            | 材工共   | 配管継手類              |   | 式  | 797,000 |

# 【参考資料】見積単価一覧表

別紙

No.8/9

工事名：鹿児島アリーナ特定天井改修空気調和その他設備工事

## 注 意 事 項

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

| 工 種                   | 分 類 | 名 称                  | 規 格  | 単位 | 見積単価      |
|-----------------------|-----|----------------------|--|----|-----------|
|                       | 材工共 | 配管支持金物               |  | 式  | 834,000   |
|                       | 材工共 | 消耗品材料                |  | 式  | 185,000   |
|                       | 材工共 | 配管施工費                | (閉鎖型)  | 式  | 1,080,000 |
|                       | 材工共 | アンカー打設               | (閉鎖型)  | 式  | 206,000   |
|                       | 材工共 | 試験調整費                | (閉鎖型)  | 式  | 225,000   |
|                       | 材工共 | 水抜き水張り費              | (閉鎖型)  | 式  | 360,000   |
|                       | 材工共 | 配管分岐接続費              | (閉鎖型)  | 式  | 450,000   |
|                       | 材工共 | 雑工事費                 | (閉鎖型)  | 式  | 131,000   |
|                       | 材工共 | 配管架台製作取付費            | (閉鎖型)  | 式  | 360,000   |
|                       | 材工共 | 配管架台製作取付費(既存)        | (閉鎖型)  | 式  | 270,000   |
|                       | 材工共 | 諸経費                  | (閉鎖型)<br>材料運搬費、交通費、<br>官庁手続き立会費、工具損料、<br>現場管理、現場雑経費 含む | 式  | 3,000,000 |
| エントランス／消火設備／スプリンクラー設備 |     |                      |  |    |           |
|                       | 材工共 | スプリンクラーヘッド           | 閉鎖型 埋込 2種<br>72℃ r2.3                                  | 個  | 8,550     |
|                       | 材工共 | スプリンクラーヘッド<br>巻出しフレキ | 1100L<br>センター金具、サット金物(G金具)、<br>角バー1200L 25A            | 本  | 11,000    |
|                       | 材工共 | シーリングプレート            | K 埋込   | 個  | 360       |
|                       | 材工共 | 機器取付費                | (閉鎖型)  | 式  | 482,000   |
| エントランス／撤去工事／消火設備(配管)  |     |                      |  |    |           |

## 別紙

工事名：鹿児島アリーナ特定天井改修空気調和その他設備工事

見積用閲覧書(参考)及び【参考資料】見積単価一覧表は、あくまでも入札参加業者の適正、迅速な見積に供するための参考資料であり、鹿児島市建設工事請負契約書で規定する設計図書の一部ではありません。従って、内容の如何にかかわらず、契約上何ら契約当事者を拘束するものではありません。

[illegible]