

改修単価

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|
| 部 長 | 室 長 | 課 長 | 総括主幹 | 係 員 | | | | | | | | | | 審査担当 |
|-----|-----|-----|------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|

様式第2(イ) (第8条第1項第1号関係)

| 設 計 書 (建築営繕室) | | | |
|---------------|------------------------------------|---------|------|
| 工 事 件 名 | 市立長瀬共同浴場空調改修機械設備工事 | | |
| 工 事 場 所 | 東大阪市 長瀬町二丁目9番16号 | | |
| 完 成 期 限 | 令和 年 月 日 | 所 要 日 数 | 99 日 |
| 設 計 大 要 | | | |
| 設 計 金 額 | 金 円 内 訳のとおり (うち消費税及び地方消費税相当額¥) | | |

内 訳

(建築・設備用)

| 名 称 | 品 質 寸 法 | 員 数 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 <small style="float: right;">主要機器</small> |
|------------|---------|-----|-----|-----|------------|--|
| I 工事価格 | 機械設備工事 | 一式 | | | 12,070,000 | |
| II 消費税等相当額 | | 一式 | | | 1,207,000 | 工事価格×10% |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 総 合 計 | | | | | 13,277,000 | |

内 訳

(建築・設備用)

| 名 称 | 品 質 寸 法 | 員 数 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 <small>主要機器</small> |
|-----------|---------|-----|-----|-----|------------|----------------------------|
| I 工事価格 | 機械設備工事 | | | | | |
| A 直接工事費 | | | | | | |
| a-1.機器設備 | | 一式 | | | 7,545,900 | 6,909,250 |
| a-2.配管設備 | | 一式 | | | 1,283,650 | |
| a-3.撤去 | | 一式 | | | 496,167 | |
| | | | | | | |
| 合 計 | | | | | 9,325,717 | 6,909,250 |
| | | | | | | |
| B 共通費 | | | | | | |
| b-1 共通仮設費 | | 一式 | | | 185,104 | |
| b-2 諸経費 | | 一式 | | | 2,583,929 | |
| 合 計 | | | | | 2,769,033 | |
| | | | | | | |
| C 素材価格 | | 一式 | | | -24,750 | |
| 合 計 | | | | | -24,750 | |
| | | | | | | |
| 総 計 | | | | | 12,070,000 | |

内 訳

(建築・設備用)

| 名 称 | 品 質 寸 法 | 員 数 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 <small style="text-align: right;">主要機器</small> |
|--------------|---------|-----|-----|-----|-----------|---|
| 〈主要機器内訳〉 | | | | | | |
| 冷凍機 | | | 台 | | | |
| ボイラー | | | 台 | | | |
| 空調機 | | 一式 | | | 6,909,250 | |
| ファンコイルユニット | | | 台 | | | |
| 冷却塔 | | | 台 | | | |
| 送風機 | | | 台 | | | |
| ポンプ | | | 台 | | | |
| 槽類 | | | 台 | | | |
| 厨房機器 | | | 台 | | | |
| 特殊消火設備 | | | 台 | | | |
| 分電盤等盤類 | | | 面 | | | |
| その他50万円以上の機器 | | | 台 | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 計 | | | | | 6,909,250 | |

内 訳

(建築・設備用)

| 名 称 | 品 質 寸 法 | 員 数 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 <small style="float: right;">主要機器</small> |
|-----------------------------|---------|-----|-----|-----|--------|--|
| 〈建設発生土・解体発生材・建設発生材処分投棄料等内訳〉 | | | | | | |
| 建設廃材処分費 | 投棄料 | 一式 | | | 8,265 | 拾出表 |
| 家電リサイクル費 | | 一式 | | | 2,700 | 代M-リサイクル |
| 小 計 | | | | | 10,965 | |
| 〈リース料内訳〉 | | | | | | |
| 小 計 | | | | | | |
| 計 | | | | | 10,965 | |

| 内 訳 | | | | | | | (建築・設備用) |
|----------------------|---------|-----|-----|-----|--------|-------------|----------|
| 名 称 | 品 質 寸 法 | 員 数 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 主要機器 | |
| 積み上げ(仮設) | | | | | | | |
| 交通誘導員 | | 一式 | | | 43,800 | 代-誘導員 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 | | | | | 43,800 | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 積み上げ(現場管理) | | | | | | | |
| このページは該当する場合のみ使用すること | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

内 訳

(建築・設備用)

| 名 称 | 品 質 寸 法 | 員 数 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 <small style="display: block; text-align: right;">主要機器</small> |
|--------|---------|-----|-----|---------|---------|---|
| C 素材価格 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 鋼材素材価格 | 鉄材 | 0.6 | t | -41,250 | -24,750 | 代M-素材 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 計 | | | | | -24,750 | |

内 訳

(建築・設備用)

| 名 称 | 品 質 寸 法 | 員 数 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | | |
|---------------------------------|---|-----|-----|-----------|-----------|--------|-----------|-----------|
| | | | | | | Mコード | 主要機器 | |
| A 直接工事費 | | | | | | | | |
| a-1.機器設備 | | | | | | | | |
| PAC-1・2 ビル用マルチパッケージエアコン 室外機 | 床置型、冷房能力40.0kW、暖房能力45.0kW、3φ200V、リニューアル機 | 2 | 台 | 2,260,000 | 4,520,000 | 代-1252 | 2,125,500 | 4,251,000 |
| PAC-1-1・2-1 ビル用マルチパッケージエアコン 室内機 | 天井埋込型カセット形(4方向)、冷房能力14.0kW、暖房能力16.0kW、1φ200V、ワイヤードリモコン共 | 6 | 台 | 370,000 | 2,220,000 | 代-1253 | 341,900 | 2,051,400 |
| PAC-1-2 ビル用マルチパッケージエアコン 室内機 | 天井埋込型カセット形(4方向)、冷房能力5.6kW、暖房能力6.3kW、1φ200V、ワイヤードリモコン共 | 1 | 台 | 245,000 | 245,000 | 代-1254 | 226,850 | 226,850 |
| AC-1・2 ルームクーラー HFC冷媒 | 内機:壁掛 外機:床置 冷暖 リモコン共 2.8KW | 2 | 台 | 132,000 | 264,000 | E5324 | 115,000 | 230,000 |
| AC-3 ルームクーラー HFC冷媒 | 内機:壁掛 外機:床置 冷暖 リモコン共 4.0KW | 1 | 台 | 170,000 | 170,000 | E5326 | 150,000 | 150,000 |
| 機械基礎 | ゴムシート共 | 一式 | | | 47,500 | 代M-1 | | |
| 機器搬入費 | | 一式 | | | 79,400 | 代M-2 | | |
| 計 | | | | | 7,545,900 | | | 6,909,250 |

内 訳

(建築・設備用)

| 名 称 | 品 質 寸 法 | 員 数 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
|----------------------------|-------------------------------|-----|-----|-------|--------|-------|------|
| | | | | | | Mコード | 主要機器 |
| a-2.配管設備 | | | | | | | |
| 冷媒用被覆銅管 ペア-コイル | 液管φ6.4. ガス管φ9.5 (保温厚10mm) | 14 | m | 3,610 | 50,540 | M5916 | |
| 冷媒用被覆銅管 ペア-コイル | 液管φ9.5. ガス管φ15.9 (保温厚10mm) | 4 | m | 5,830 | 23,320 | M5919 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| トレンパイプ保温材付 | 屋内一般 26φ(20A) | 8 | m | 3,490 | 27,920 | M5952 | |
| トレンパイプ保温材付 | 屋内一般 32φ(25A) | 9 | m | 4,280 | 38,520 | M5953 | |
| 硬質塩化ビニル管 | 20A 排水・屋内一般 JISK6742 | 3 | m | 2,240 | 6,720 | M1218 | |
| 硬質塩化ビニル管 | 25A 排水・屋内一般 JISK6742 | 1 | m | 2,730 | 2,730 | M1219 | |
| 硬質塩化ビニル管 | 40A 排水・屋内一般 JISK6741 | 1 | m | 3,740 | 3,740 | M1221 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 電源用ケーブル (EM-EEF) 天井ころがし | 2.0mm-3C | 14 | m | 600 | 8,400 | M5875 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

161,890

内 訳

(建築・設備用)

| 名 称 | 品 質 寸 法 | 員 数 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 Mコード 主要機器 |
|-----------|---------------|-----|-----|-------|-----------|------------------|
| 配管支持金物 | SUS304 | 一式 | | | 25,500 | 代M-3 |
| 土間コンクリート | | 一式 | | | 19,400 | 代M-4 |
| 既設配管接続費 | | 一式 | | | 120,000 | 代M-5 |
| 冷媒ガスチャージ費 | 出張費含む | 一式 | | | 106,000 | 代M-6 |
| 保温塗装費 | 化粧ダクト、付属品、塗装共 | 一式 | | | 99,600 | 代M-7 |
| | | | | | | |
| 養生費 | | 一式 | | | 125,000 | 代M-1257 |
| ウレタン塗膜防水 | X-2工法 | 一式 | | | 609,000 | 代M-1258 |
| | | | | | | |
| プリカチューブ | (38) 防水型 | 2 | 箇所 | 3,160 | 6,320 | E1220 |
| 電動機結線 | 7.5KW以下 | 2 | 台 | 5,470 | 10,940 | E4103 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 計 | | | | | 1,283,650 | |

1,121,760

内 訳

(建築・設備用)

| 名 称 | 品 質 寸 法 | 員 数 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 Mコード* 主要機器 |
|-----------------------------------|---|-----|-----|--------|---------|-------------------|
| a-3.撤去 | | | | | | |
| (1).機器設備 | | | | | | |
| PAC-3・4 ビル用マルチパッケージエアコン 室外機撤去費 | 床置型、冷房能力40.0kW、暖房能力45.0kW、3φ200V | 2 | 台 | 45,800 | 91,600 | 代-1025 |
| PAC-3-1・4-1 ビル用マルチパッケージエアコン 室内機撤去 | 天井埋込型カセット形(4方向)、冷房能力14.0kW、暖房能力16.0kW、1φ200V、ワイヤードリモコン共 | 6 | 台 | 7,070 | 42,420 | 代-1026 |
| PAC-3-2 ビル用マルチパッケージエアコン 室内機撤去費 | 天井埋込型カセット形(4方向)、冷房能力5.6kW、暖房能力6.3kW、1φ200V、ワイヤードリモコン共 | 1 | 台 | 4,570 | 4,570 | 代-1027 |
| ルームクーラー 撤去費 | 内機:壁掛 外機:床置 冷暖 リモコン共 2.8KW | 2 | 台 | 4,230 | 8,460 | E15324 |
| ルームクーラー 撤去費 | 内機:壁掛 外機:床置 冷暖 リモコン共 4.0KW | 1 | 台 | 5,090 | 5,090 | E15326 |
| 機器搬出費 | | 一式 | | | 74,400 | 代M-8 |
| 家電リサイクル | 収集運搬費共 | 一式 | | | 15,800 | 代M-リサイクル |
| 小 計 | | | | | 242,340 | |

| 内 訳 | | | | | | | (建築・設備用) |
|--------------------|---------------------------------|-----|-----|-------|--------|--------------|----------|
| 名 称 | 品 質 寸 法 | 員 数 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 Mコード* | 主要機器 |
| (2).配管設備 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 冷媒用被覆銅管撤去費 | φ 6.35 | 23 | m | 360 | 8,280 | M6480 | |
| 冷媒用被覆銅管撤去費 | φ 9.5 | 27 | m | 490 | 13,230 | M6481 | |
| 冷媒用被覆銅管撤去費 | φ 12.7 | 3 | m | 600 | 1,800 | M6482 | |
| 冷媒用被覆銅管撤去費 | φ 15.9 | 4 | m | 740 | 2,960 | M6483 | |
| 冷媒用被覆銅管撤去費 | φ 25.4 | 3 | m | 1,100 | 3,300 | M6486 | |
| | | | | | | | |
| 撤去費 労務費 VP・HIVP | 給排水・屋内一般 20 | 6 | m | 510 | 3,060 | M6398 | |
| 撤去費 労務費 VP・HIVP | 給排水・屋内一般 25 | 10 | m | 600 | 6,000 | M6399 | |
| 撤去費 労務費 VP・HIVP | 給排水・屋内一般 40 | 1 | m | 830 | 830 | M6401 | |
| | | | | | | | |
| ケーブル 撤去費 | EM-EEF 2.0mm-3C 天井、ピット内、ころがし | 23 | m | 91 | 2,093 | E11948 | |
| ケーブル 撤去費(再) | EM-CEE 1.25sq-2C ピット、トラフ | 7 | m | 130 | 910 | E22393 | |
| 電 線 撤去費 | EM-IE 2.0mm | 23 | m | 59 | 1,357 | E11698 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

43,820

内 訳

(建築・設備用)

| 名 称 | 品 質 寸 法 | 員 数 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 Mコード* 主要機器 |
|------------|--------------|-----|-----|-------|---------|-------------------|
| 化粧ダクト撤去 | UD90 | 3 | m | 1,280 | 3,840 | M6270 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| プリカチューブ 撤去 | (38) 防水型 | 2 | 箇所 | 280 | 560 | E11220 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 冷媒ガス回収費 | 出張費・破壊処理証明含む | 一式 | | | 120,000 | 代M-9 |
| 保温材撤去費 | | 一式 | | | 53,200 | 代M-10 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 小 計 | | | | | 221,420 | |

177,600

内 訳

(建築・設備用)

| 名 称 | 品 質 寸 法 | 員 数 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 Mコード* 主要機器 |
|------------|-----------|-----|-----|-----|---------|-------------------|
| (3).建設廃材処分 | | | | | | |
| | | | | | | |
| 建設廃材処分費 | 運搬費 | 一式 | | | 19,000 | 拾出表 |
| 建設廃材処分費 | 投棄料 | 一式 | | | 8,265 | 拾出表 |
| | | | | | | |
| 素材積込運搬費 | 人力積込2t車運搬 | 一式 | | | 5,142 | 代-素材 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 小 計 | | | | | 32,407 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 計 | | | | | 496,167 | |