

工 事 名 称 : 大阪府立茨木高等学校外1校体育館競技場空調設備工事

工 事 場 所 : 茨木市新庄町 外1箇所

工 期 : 工事契約締結日 から 令和2年3月16日 まで

総工事費 : 67,413,500 円

工事価格 : 61,285,000 円

工 事 概 要 : 体育館競技場空調設備工事一式

公 告 日 : 令和元年10月23日

開 札 日 : 令和元年11月14日

大阪府立茨木高等学校外1校体育館競技場空調設備工事

機械

一般建築改修一般工事2ヶ所以上

| 名 称 | 数 量 | | 金額(円) | 計 (円) | 備考 |
|---------------|-----|--|------------|------------|----------|
| 直接工事費 | | | | | |
| 茨木高校 | 一式 | | 22,724,110 | | |
| 春日丘高校 | 一式 | | 24,148,530 | | |
| | | | | | |
| 小計 | | | | 46,872,640 | |
| 共通仮設費 | | | | | |
| 茨木高校 | 一式 | | 1,378,515 | | |
| 春日丘高校 | 一式 | | 1,246,413 | | |
| | | | | | |
| 小計 | | | | 2,624,928 | |
| 現場管理費 | | | | | |
| 茨木高校 | 一式 | | 2,425,783 | | |
| 春日丘高校 | 一式 | | 2,364,787 | | |
| | | | | | |
| 小計 | | | | 4,790,570 | |
| 一般管理費等 | 一式 | | | 6,996,862 | |
| 経費計 | | | | 14,412,360 | 30.7% |
| 工事価格 | 一式 | | | 61,285,000 | |
| 消費税等相当額 | 一式 | | | 6,128,500 | 工事価格×10% |
| 総工事費 | 一式 | | | 67,413,500 | |

内訳

| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | | 茨木高校 | 春日丘高校 | |
|---------------|--------|---------|----------------|------------|----------------|------------|
| 直接工事費(内訳) | 一般工事 | 一式 | (H計算) | 19,425,800 | 18,493,050 | |
| | 瓦斯設備工事 | 一式 | (B手入力) | 3,281,000 | 5,648,000 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | 処分費等 | 一式 | (F手入力) | 17,310 | 7,480 | |
| 小計 | | | (A手入力) | 22,724,110 | 24,148,530 | |
| 共通仮設費 | | 一式 | (I計算) | 433,195 | 416,093 | |
| 共通仮設費積上げ分 | | 一式 | (G手入力) | 945,320 | 830,320 | |
| 小計 | | | | 1,378,515 | 1,246,413 | |
| 現場管理費 | | 一式 | (J計算) | 2,425,783 | 2,364,787 | |
| 小計 | | | | 2,425,783 | 2,364,787 | |
| 一般管理費を除く小計 | | | | 26,528,408 | 27,759,730 | |
| | | | | | | |
| 一般管理費等(補正分除く) | | 12.85% | (A+I+G+J-E-J5) | 54,288,138 | 6,976,025 | (A+I+G+J) |
| | (補正分) | 0.04% | | 54,288,138 | 21,715 | |
| | | | (小計) | 6,997,740 | | |
| | | 数値処理 | | -878 | 数値処理前 工事価格→ | 61,285,878 |
| 小計 | | 数値処理後小計 | | 6,996,862 | | |

茨木高校 共通費率

共通費計算書

| | | 率 | 基準単価 | 金額 | 備考 | 率算出用の 基準単価 |
|-------|----------|--------|------------------------|-----------|------------------|-----------------------|
| 共通仮設費 | 一般工事(I1) | 2.23% | (H) 19,425,800 | 433,195 | 補正前の率 2.230% | (A) 19,425,800 |
| | | | | | | 率算出用の工期 3.5 |
| | | | (小計)I | 433,195 | | |
| 現場管理費 | 一般工事(J1) | 11.66% | (H+I1+G) 20,804,315 | 2,425,783 | 補正前の率 11.660% | (A+H+G) 20,804,315 |
| | | | (小計)J | 2,425,783 | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

機械設備工事 細目別内訳

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (茨木高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 機器設備 | | | |
|---|---|----|----|-----------|-----------|------------|--|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | |
| GHP-T1 ガスドボン式 空調和機室外機 | 電源自立型 冷房能力56.0kW 暖房能力63.0kW 付属品共 | 1 | 台 | 1,765,000 | 1,765,000 | | |
| GHP-T1-1 ガスドボン式 空調和機室内機 | 天井吊形 冷房能力14.0kW 暖房能力16.0kW 標準付属品共 | 4 | 台 | 188,000 | 752,000 | | |
| GHP-T2 ガスドボン式 空調和機室外機 | 電源自立型 冷房能力56.0kW 暖房能力63.0kW 付属品共 | 1 | 台 | 1,867,000 | 1,867,000 | | |
| GHP-T2-1 ガスドボン式 空調和機室内機 | 天井吊形 冷房能力14.0kW 暖房能力16.0kW 標準付属品共 | 4 | 台 | 188,000 | 752,000 | | |
| 自立エント | 降圧トランス含む | 2 | 台 | 191,000 | 382,000 | | |
| 自立エント内ELB | | 6 | 個 | 2,530 | 15,180 | | |
| 自立運転スイッチ | | 2 | 台 | 24,600 | 49,200 | | |
| GHP用リヤードリモコン | | 8 | 台 | 10,100 | 80,800 | | |
| 温度センサー | | 8 | 台 | 1,300 | 10,400 | | |
| エア搬送ファン | 天井吊形 2000m ³ /h | 8 | 台 | 57,200 | 457,600 | | |
| 掘付費 | | 1 | 式 | | 805,000 | 別紙 00-0001 | |
| 搬入費 | | 1 | 式 | | 160,000 | 別紙 00-0002 | |
| 計 | | | | | 7,096,180 | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

機械設備工事 細目別内訳

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (茨木高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 配管設備 | | | |
|---|------------------------------------|-----|----|-------|---------|----------|--|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | |
| 冷媒用 断熱材被覆銅管 | 9.52外径(3/8B) 液管 厚8mm | 81 | m | 2,210 | 179,010 | | |
| 冷媒用 断熱材被覆銅管 | 12.7 外径(1/2B) 液管 厚10mm以上 | 10 | m | 2,770 | 27,700 | | |
| 冷媒用 断熱材被覆銅管 | 15.88外径(5/8B) 液管 厚10mm以上 | 36 | m | 3,500 | 126,000 | | |
| 冷媒用 断熱材被覆銅管 | 15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上 | 69 | m | 4,340 | 299,460 | | |
| 冷媒用 断熱材被覆銅管 | 22.22外径(7/8B) ガス管 厚20mm以上 | 12 | m | 5,890 | 70,680 | | |
| 冷媒用 断熱材被覆銅管 | 28.58外径(1 1/8B) ガス管 厚20mm以上 | 46 | m | 8,480 | 390,080 | | |
| 排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP) | 屋内一般 25A | 14 | m | 2,330 | 32,620 | | |
| 排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP) | 地中配管 40A | 15 | m | 2,130 | 31,950 | | |
| φ25カラーVP (屋外配管) | | 12 | m | 2,500 | 30,000 | 代価表 0003 | |
| φ30カラーVP (屋外配管) | | 30 | m | 2,770 | 83,100 | 代価表 0004 | |
| 排水・塩ビケーハイブ | 屋内一般 40A | 61 | m | 3,290 | 200,690 | | |
| 防臭逆止弁 | 40A トレ管用 | 2 | 個 | 7,310 | 14,620 | 代価表 0002 | |
| EM-CEEケーブル | 1.25mm ² - 2C ビット・天井 | 60 | m | 410 | 24,600 | | |
| EM-CEEケーブル | 1.25mm ² - 2C 管内 | 595 | m | 490 | 291,550 | | |
| EM-CEEケーブル | 1.25mm ² - 6C ビット・天井 | 15 | m | 730 | 10,950 | | |

機械設備工事 細目別内訳

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (茨木高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 配管設備 | | | |
|---|------------------|----|----|--------|-----------|------------|--|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | |
| EM-CEEケーブル | 1.25mm2-6C 管内 | 78 | m | 850 | 66,300 | | |
| 空調リモコン盤 | 600×800×140 | 1 | 台 | 34,200 | 34,200 | 代価表 0015 | |
| 自立運転スイッチ盤 | 500×400×140 | 1 | 台 | 21,100 | 21,100 | 代価表 0016 | |
| 保温工事 | | 1 | 式 | | 918,000 | 別紙 00-0003 | |
| 製作金物 | | 1 | 式 | | 8,730 | 別紙 00-0004 | |
| コンクリート工事 | | 1 | 式 | | 570 | 別紙 00-0005 | |
| はつり工事 | | 1 | 式 | | 163,000 | 別紙 00-0006 | |
| コンクリート類処分費 | | 1 | 式 | | 80 | 別紙 00-0007 | |
| 土工事 | | 1 | 式 | | 26,900 | 別紙 00-0008 | |
| 計 | | | | | 3,051,890 | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

機械設備工事 細目別内訳

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (茨木高校) 体育館棟 (競技場) | | | | ガス設備 | | | |
|---|-------|-------|----|--------|---------|----|--|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | |
| マイコンター取付 | 10号 | 1 | 個 | 3,350 | 3,350 | | |
| 配管 (白鋳鉄) | 25A | 0.5 | m | 4,650 | 2,325 | | |
| 配管 (白鋳鉄) | 32A | 132 | m | 5,690 | 751,080 | | |
| 配管 (白鋳鉄) | 50A | 6.5 | m | 7,370 | 47,905 | | |
| 配管 (ELP) | 50A | 3.5 | m | 8,370 | 29,295 | | |
| 配管 (PE) | 50A | 58.5 | m | 8,460 | 494,910 | | |
| 検査孔付シグナス栓 | | 2 | 個 | 2,810 | 5,620 | | |
| ター・分岐ガス栓 | | 2 | 個 | 7,920 | 15,840 | | |
| 継手付強化ガスホース | | 2 | 本 | 7,050 | 14,100 | | |
| ガイズメント・クッター貫通 (2か所) | 50A以下 | 2 | か所 | 12,100 | 24,200 | | |
| 支持工事 | 32A以下 | 132.5 | m | 580 | 76,850 | | |
| ブラケット支持 | 50A | 6 | か所 | 5,350 | 32,100 | | |
| ガス管塗装 (同色) | 32A以下 | 132.5 | m | 630 | 83,475 | | |
| ガス管塗装 (同色) | | 6.5 | m | 940 | 6,110 | | |
| 足場工事 (0-40m2) | | 1 | 件 | 28,800 | 28,800 | | |

機械設備工事 細目別内訳

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (茨木高校) 体育館棟 (競技場) | | | | ガス設備 | | |
|---|-----|------|----------------|--------|-----------|----|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 足場工事(40m2-) | | 276 | m ² | 910 | 251,160 | |
| サビレスバルブ (PE) | 50A | 1 | 個 | 49,900 | 49,900 | |
| 絶縁ソケット | 50A | 3 | カ所 | 2,100 | 6,300 | |
| 標示物 | | 4 | 個 | 800 | 3,200 | |
| 内管深堀 (1-1.5m) | | 58.5 | m | 1,730 | 101,205 | |
| 土砂入替 (山砂) | | 58.5 | m | 2,000 | 117,000 | |
| アスファルト舗装掘削 (10~20cm) | | 28 | m ² | 3,580 | 100,240 | |
| アスファルト舗装復旧 (10~20cm) | | 28 | m ² | 11,000 | 308,000 | |
| アスファルトキッター (10~20cm) | | 115 | m | 1,000 | 115,000 | |
| アスファルト復旧費 | | 28 | m ² | 6,330 | 177,240 | |
| 高所配管加算 | | 122 | m | 1,138 | 138,836 | |
| 諸経費 | | 1 | 式 | | 296,959 | |
| 計 | | | | | 3,281,000 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

機械設備工事 細目別内訳

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (茨木高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 建築工事 | | |
|---|-----------------|-----|----|---------|---------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 屋外工事 | | | | | | |
| (設備基礎A) | | | | | | |
| <屋外付帯改修> | | | | | | |
| メッシュフェンス | H=1800 基礎共 | 7.4 | m | 14,700 | 108,780 | |
| メッシュフェンス門扉 | W1800×H1800 基礎共 | 1 | カ所 | 136,000 | 136,000 | |
| メッシュフェンス端部壁固定 | | 2 | カ所 | 9,440 | 18,880 | |
| アスファルト舗装工事 | | 1 | 式 | | 15,900 | 別紙 00-0009 |
| コンクリート類解体工事 | | 1 | 式 | | 20,300 | 別紙 00-0010 |
| コンクリート類処分費 | | 1 | 式 | | 5,730 | 別紙 00-0011 |
| コンクリート工事 | 設備基礎A | 1 | 式 | | 54,800 | 別紙 00-0012 |
| 土工事 | | 1 | 式 | | 6,430 | 別紙 00-0013 |
| (設備基礎B) | | | | | | |
| <屋外付帯改修> | | | | | | |
| メッシュフェンス | H=1800 基礎共 | 4.9 | m | 20,600 | 100,940 | |
| メッシュフェンス門扉 | W1800×H1800 基礎共 | 1 | カ所 | 136,000 | 136,000 | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (茨木高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 機器設備 | | |
|---|----------------------|------|----|---------|---------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 据付費 | | 1 | 式 | | 805,000 | 別紙 00-0001 |
| ガスファンヒートポンプ式空調和機据付 | 屋外機 防振基礎無し 56.0kW以下 | 2 | 台 | 191,000 | 382,000 | |
| パナソニック形空調和機(セパレート・マルチ)据付 | 屋内機 天井吊りー 14.0kW以下 | 8 | 台 | 22,300 | 178,400 | |
| エア搬送ファン据付 | | 8 | 台 | 11,100 | 88,800 | 代価表 0010 |
| リモコン類 (取付) | パナソニックエアコン用ワイヤードリモコン | 8 | 個 | 1,360 | 10,880 | |
| 自立切替盤 (取付) | | 2 | 面 | 44,600 | 89,200 | 代価表 0012 |
| 自立運転切替盤内ELB (取付) | | 6 | 個 | 6,650 | 39,900 | 代価表 0014 |
| 自立運転切替スイッチ (取付) | | 2 | 個 | 1,640 | 3,280 | 代価表 0013 |
| 温度センサー取付費 | | 8 | 台 | 1,610 | 12,880 | 代価表 0001 |
| 計 | | | | | 805,340 | |
| 搬入費 | | 1 | 式 | | 160,000 | 別紙 00-0002 |
| 搬入費 | 複数搬入 400kg/m3未満 | 2.02 | t | 79,500 | 160,590 | |
| 計 | | | | | 160,590 | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (茨木高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 配管設備 | | |
|---|---------------------------------|------|----------------|-------|---------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 保温工事 | | 1 | 式 | | 918,000 | 別紙 00-0003 |
| 冷媒管・ドレン管保温 | グラスウール 屋内露出・合成樹脂カバー 100A 厚20mm | 27.8 | m | 4,320 | 120,096 | |
| 冷媒管・ドレン管保温 | グラスウール 屋外・多湿 カラー亜鉛鉄板 100A 厚20mm | 64.6 | m | 7,220 | 466,412 | |
| 冷媒管・ドレン管保温 | グラスウール 屋外・多湿 カラー亜鉛鉄板 125A 厚20mm | 35.9 | m | 8,360 | 300,124 | |
| 排水管 保温 | グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー-1 25A | 13.6 | m | 2,310 | 31,416 | |
| 計 | | | | | 918,048 | |
| 製作金物 | | 1 | 式 | | 8,730 | 別紙 00-0004 |
| 鋼製 製作金物 | 溶融亜鉛めっき 4×50×50 (等辺山形鋼) | 1.8 | m | 3,780 | 6,804 | |
| ゴースト(材料のみ) | ゴースト(6L) | 0.25 | m ³ | 7,720 | 1,930 | |
| 計 | | | | | 8,734 | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (茨木高校) 体育館棟 (競技場) | | | | | 配管設備 | | |
|---|--|------|----|--------|---------|------------|--|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | |
| コンクリート工事 | | 1 | 式 | | 570 | 別紙 00-0005 | |
| コンクリート工事 | コンクリート 手練り (m3) | 0.01 | | 40,400 | 404 | | |
| コンクリート工事 | 型枠 一般用 (㎡) | 0.02 | | 8,540 | 170 | | |
| 計 | | | | | 574 | | |
| はつり工事 | | 1 | 式 | | 163,000 | 別紙 00-0006 | |
| 機械はつり(ダクトホックによる配管用貫通口) | 100~150mm 75mm | 2 | か所 | 7,420 | 14,840 | | |
| 機械はつり(ダクトホックによる配管用貫通口) | 250mm程度 75mm | 2 | か所 | 12,400 | 24,800 | | |
| 機械はつり(ダクトホックによる配管用貫通口) | 100~150mm 125mm | 10 | か所 | 9,800 | 98,000 | | |
| 機械はつり(ダクトホックによる配管用貫通口) | 250mm程度 125mm | 1 | か所 | 16,400 | 16,400 | | |
| 手はつり(配管貫通口) | 無筋コンクリート 120~150mm 75mm | 1 | か所 | 4,060 | 4,060 | | |
| 手はつり(配管貫通口) | 無筋コンクリート 200mm程度 75mm | 1 | か所 | 4,970 | 4,970 | | |
| とりこわし発生材運搬 | ダンプトラック 10t積級 パツクホ0.45m3 無筋コンクリート類 D1D区間有り 5.5km以下 | 0.02 | m3 | 1,670 | 33 | | |
| 計 | | | | | 163,103 | | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (茨木高校) 体育館棟 (競技場) | | | | | 配管設備 | | |
|---|-------------------|------|----|-------|--------|------------|--|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | |
| コンクリート処込費 | | 1 | 式 | | 80 | 別紙 00-0007 | |
| コンクリート処込費 | 無筋 | 0.02 | m3 | 4,230 | 84 | | |
| 計 | | | | | 84 | | |
| 土工事 | | 1 | 式 | | 26,900 | 別紙 00-0008 | |
| 土工事 | 機械掘方 パツクホ 0.45m3 | 2.8 | m3 | 1,230 | 3,444 | | |
| 土工事 | 機械埋戻し パツクホ 0.45m3 | 1.2 | m3 | 2,510 | 3,012 | | |
| 土工事 | 山砂の類 | 1.6 | m3 | 7,420 | 11,872 | | |
| 土工事 | 人力構内敷ならし | 1.6 | m3 | 5,370 | 8,592 | | |
| 計 | | | | | 26,920 | | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (茨木高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 建築工事 | | | |
|---|-------------------------------|-----|----------------|--------|--------|------------|--|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | |
| コンクリート工事 | 設備基礎A | 1 | 式 | | 54,800 | 別紙 00-0012 | |
| 普通コンクリート | JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20 | 0.1 | m ³ | 15,600 | 1,560 | | |
| 普通コンクリート | JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20 | 0.5 | m ³ | 15,600 | 7,800 | | |
| 普通コンクリート | JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20 | 0.5 | m ³ | 15,600 | 7,800 | | |
| コンクリート打設手間 | 小型構造物 人力打設 工作物の基礎等 S15~S18 | 1.1 | m ³ | 10,900 | 11,990 | | |
| 基礎天端溝切 | W50×H25 | 3.2 | m | 620 | 1,984 | 代価表 0005 | |
| 型枠 | 小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 - | 0.5 | m ² | 4,920 | 2,460 | | |
| 型枠 | 打放合板型枠B種 ラーメン構造 基礎部 | 1.3 | m ² | 4,290 | 5,577 | | |
| 型枠運搬費 | 4t車 30km程度 往復 | 1.8 | m ² | 200 | 360 | | |
| 異形鉄筋(SD295) | D10 | 52 | kg | 70 | 3,640 | 代価表 0006 | |
| 鉄筋加工組立 | 小型構造物 - | 50 | kg | 100 | 5,000 | 代価表 0007 | |
| 鉄筋運搬費 | 4t車 30km程度 | 50 | kg | 4 | 200 | 代価表 0008 | |
| 床コンクリート直均し 仕上げ | 金ごて 直均し仕上げ | 2.4 | m ² | 510 | 1,224 | | |
| 床モルタル塗り | 金ごて モルタル仕上げ 厚30 | 2.1 | m ² | 2,110 | 4,431 | | |
| 打放し面補修 | B種 コーン処理 部分目違いばらい | 1.3 | m ² | 640 | 832 | | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (茨木高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 建築工事 | | | |
|---|-----------|-----|----------------|-------|--------|------------|--|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | |
| コンクリート工事 | 設備基礎A | 1 | 式 | | 54,800 | 別紙 00-0012 | |
| 計 | | | | | 54,858 | | |
| 土工事 | | 1 | 式 | | 6,430 | 別紙 00-0013 | |
| 根切り | 小規模土工 - | 0.3 | m ³ | 900 | 270 | | |
| 埋戻し(B種) | 小規模土工 発生土 | 0.2 | m ³ | 1,740 | 348 | | |
| 敷きならし | 締め固め共 | 0.1 | m ³ | 460 | 46 | | |
| 床付け | つぼ、布振り | 2.4 | m ² | 220 | 528 | | |
| 砂利地業 | 再生切込砕石 | 0.4 | m ³ | 5,830 | 2,332 | | |
| 砂利地業 | 再生切込砕石 | 0.5 | m ³ | 5,830 | 2,915 | | |
| 計 | | | | | 6,439 | | |
| アスファルト舗装工事 | | 1 | 式 | | 9,210 | 別紙 00-0014 | |
| アスファルト舗装(C) 車道・中型車 標準図3-3 | 特に狭い場所 人力 | 1.5 | m ² | 6,140 | 9,210 | | |
| 計 | | | | | 9,210 | | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (茨木高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 建築工事 | | |
|---|---|------|----|-------|--------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| コンクリート類解体工事 | | 1 | 式 | | 19,100 | 別紙 00-0015 |
| コンクリート類解体工事 | コンクリートカッター 厚100mm (m) | 7.5 | | 630 | 4,725 | |
| コンクリート類解体工事 | アスファルトカッター 厚100mm (m) | 5.8 | | 410 | 2,378 | |
| コンクリート類解体工事 | 舗装路盤材とりこわし (m3) | 2.35 | | 2,200 | 5,170 | |
| コンクリート類解体工事 | アスファルト舗装とりこわし (m3) | 0.34 | | 6,060 | 2,060 | |
| とりこわし発生材運搬 | ダンプトラック 10t積級 バックホウ0.45m3 無筋コンクリート類 DID区間有り 5.5km以下 | 2.35 | m3 | 1,670 | 3,924 | |
| とりこわし発生材運搬 | ダンプトラック 4t積級 バックホウ0.28m3 無筋コンクリート類 DID区間有り 7.0km以下 | 0.34 | m3 | 2,750 | 935 | |
| 計 | | | | | 19,192 | |
| コンクリート類処分費 | | 1 | 式 | | 11,500 | 別紙 00-0016 |
| コンクリート処分費 | 無筋 | 2.35 | m3 | 4,230 | 9,940 | |
| アスファルト処分費 | | 0.34 | m3 | 4,700 | 1,598 | |
| 計 | | | | | 11,538 | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (茨木高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 建築工事 | | |
|---|-------------------------------|-----|----------------|--------|--------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| コンクリート工事 | 設備基礎B | 1 | 式 | | 57,700 | 別紙 00-0017 |
| 普通コンクリート | JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20 | 0.1 | m3 | 15,600 | 1,560 | |
| 普通コンクリート | JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20 | 0.6 | m3 | 15,600 | 9,360 | |
| 普通コンクリート | JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20 | 0.5 | m3 | 15,600 | 7,800 | |
| コンクリート打設手間 | 小型構造物 人力打設 工作物の基礎等 S15~S18 | 1.2 | m3 | 10,900 | 13,080 | |
| 基礎天端溝切 | W50×H25 | 3.2 | m | 620 | 1,984 | 代価表 0005 |
| 型枠 | 打放合板型枠B種 ラーメン構造 基礎部 | 1.3 | m ² | 4,290 | 5,577 | |
| 型枠運搬費 | 4t車 30km程度 往復 | 1.3 | m ² | 200 | 260 | |
| 異形鉄筋(SD295) | D10 | 59 | kg | 70 | 4,130 | 代価表 0006 |
| 鉄筋加工組立 | 小型構造物 | 26 | kg | 100 | 2,600 | 代価表 0007 |
| 鉄筋運搬費 | 4t車 30km程度 | 26 | kg | 4 | 104 | 代価表 0008 |
| 床コンクリート直均し仕上げ | 金ごて 直均し仕上げ | 2.4 | m ² | 510 | 1,224 | |
| 床モルタル塗り | 金ごて モルタル仕上げ 厚30 | 4.4 | m ² | 2,110 | 9,284 | |
| 打放し面補修 | B種 コーン処理 部分目違いばらい | 1.3 | m ² | 640 | 832 | |
| 計 | | | | | 57,795 | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (茨木高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 建築工事 | | |
|---|-----------|-----|----------------|---------|--------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 土工事 | | 1 | 式 | | 6,750 | 別紙 00-0018 |
| 根切り | 小規模土工 | 0.2 | m3 | 900 | 180 | |
| 埋戻し(B種) | 小規模土工 発生土 | 0.1 | m3 | 1,740 | 174 | |
| 敷きならし | 締め固め共 | 0.1 | m3 | 460 | 46 | |
| 床付け | つぼ, 布張り | 2.4 | m ² | 220 | 528 | |
| 砂利地業 | 再生切込砕石 | 0.4 | m3 | 5,830 | 2,332 | |
| 砂利地業 | 再生切込砕石 | 0.6 | m3 | 5,830 | 3,498 | |
| 計 | | | | | 6,758 | |
| 有価材 | | 1 | 式 | | ▲1,500 | 別紙 00-0019 |
| スクラップ | スチール H2 | 0.1 | t | ▲15,000 | ▲1,500 | |
| 計 | | | | | ▲1,500 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (茨木高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 建築工事 | | |
|---|-----------------|-------|----------------|------|-----------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 鉄骨架台 | | 1 | 式 | | 1,120,000 | 別紙 00-0020 |
| 山形鋼 | SS400 L-65×65×6 | 373 | kg | 88 | 32,824 | |
| 山形鋼 | SS400 L-75×75×6 | 966 | kg | 88 | 85,008 | |
| 山形鋼 | SS400 L-75×75×9 | 912 | kg | 88 | 80,256 | |
| 平鋼 | SS400 6×65 | 16 | kg | 92 | 1,472 | |
| 丸鋼 | SNR400B φ-10 | 131 | kg | 98 | 12,838 | |
| 鋼板 | SS400 PL-4.5 | 42 | kg | 140 | 5,880 | |
| 鋼板 | SS400 PL-6 | 357 | kg | 139 | 49,623 | |
| 鋼板 | SS400 PL-12 | 8 | kg | 137 | 1,096 | |
| スクラップ 控除 | H2 | 88 | kg | ▲15 | ▲1,320 | |
| 工場加工組立 | | 2,680 | kg | 122 | 326,960 | |
| 溶融亜鉛メッキ | | 206 | kg | 65 | 13,390 | |
| 錆止め塗装 | | 106 | m ² | 360 | 38,160 | |
| 中ボルト | M12 L=35 | 1,065 | 本 | 15 | 15,975 | |
| 中ボルト | M12 L=50 | 17 | 本 | 17 | 289 | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (茨木高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 建築工事 | | |
|---|---------------------------|-------|----------------|--------|-----------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 鉄骨架台 | | 1 | 式 | | 1,120,000 | 別紙 00-0020 |
| ターボファン | 10φ用 | 48 | 台 | 195 | 9,360 | |
| 現場建方 | | 2,680 | kg | 9 | 24,120 | |
| 鉄骨運搬費 | | 2,680 | kg | 7 | 18,760 | |
| 金属系アンカー | 13φ L=65以上 下向 | 128 | 本 | 200 | 25,600 | |
| SOP塗り | 鉄鋼面 工程B種 塗料1種 錆止工程B塗料A | 106 | m ² | 990 | 104,940 | |
| コナガード | L1600 | 16 | 台 | 9,360 | 149,760 | |
| コナガード | L2100 | 8 | 台 | 12,200 | 97,600 | |
| コナガード | L600 | 8 | 台 | 3,510 | 28,080 | |
| 計 | | | | | 1,120,671 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (茨木高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 直接仮設工事 | | |
|---|-----------|-----|----------------|--------|--------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 内部足場 | | 1 | 式 | | 27,200 | 別紙 00-0021 |
| ポンクター | H=3.7 1か月 | 1 | 台 | 11,800 | 11,800 | |
| ポンクター | H=5.4 1か月 | 1 | 台 | 15,400 | 15,400 | |
| 計 | | | | | 27,200 | |
| | | | | | | |
| 外部足場 | | 1 | 式 | | 11,800 | 別紙 00-0022 |
| ポンクター | H=3.7 1か月 | 1 | 台 | 11,800 | 11,800 | |
| 計 | | | | | 11,800 | |
| | | | | | | |
| 養生 | | 1 | 式 | | 74,200 | 別紙 00-0023 |
| 養生(内部改修) | 複合改修 | 297 | m ² | 250 | 74,250 | |
| 計 | | | | | 74,250 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

代価表

| その他 | | | | | | | | |
|-----|-----------|---------------------------------------|----------------|-------|------|--------|-----------|----------|
| NO | 名称 | 摘要 | 単位 | 数量 | 乗率 | 単価 | 金額 | 備考 |
| | 整流板 | W2230×H365+110×D470 溶融亜鉛メッキ鋼板 t1.2 | か所 | 1 | | | 5,340 | 代価表 0009 |
| 01 | 溶融亜鉛メッキ鋼板 | t1.2 | m ² | 2.107 | 1 | 1,341 | 2,825.48 | |
| 02 | 加工組立費 | | kg | 2.107 | 9.79 | 122 | 2,516.55 | |
| | 計 | | | | | | 5,342.03 | |
| | エア搬送ファン据付 | | 台 | 1 | | | 11,100 | 代価表 0010 |
| 01 | 設備機械工 | | 人 | 0.41 | 1 | 22,200 | 9,102 | ○ |
| | その他 | | 式 | 1 | 0.23 | 9,102 | 2,093.46 | |
| | 計 | | | | | | 11,195.46 | |
| | 交通誘導員 | | 人 | 1 | | | 13,800 | 代価表 0011 |
| 01 | 交通誘導警備員B | | 人 | 1 | 1 | 11,100 | 11,100 | ○ |
| | その他 | | 式 | 1 | 0.25 | 11,100 | 2,775 | |
| | 計 | | | | | | 13,875 | |

代価表

| その他 | | | | | | | | |
|-----|-------------------------|----|----|-------|------|--------|-----------|----------|
| NO | 名称 | 摘要 | 単位 | 数量 | 乗率 | 単価 | 金額 | 備考 |
| | 自立切替盤 (取付) | | 面 | 1 | | | 44,600 | 代価表 0012 |
| 01 | 電工 | | 人 | 1.77 | 1 | 20,500 | 36,285 | ○ |
| | その他 | | 式 | 1 | 0.23 | 36,285 | 8,345.55 | |
| | 計 | | | | | | 44,630.55 | |
| | 自立運転切替スイッチ (取付) | | 個 | 1 | | | 1,640 | 代価表 0013 |
| 01 | 電工 | | 人 | 0.064 | 1 | 20,500 | 1,312 | ○ |
| | その他 | | 式 | 1 | 0.25 | 1,312 | 328 | |
| | 計 | | | | | | 1,640 | |
| | 自立運転切替盤内 ELB (取付) | | 個 | 1 | | | 6,650 | 代価表 0014 |
| 01 | 電工 | | 人 | 0.264 | 1 | 20,500 | 5,412 | ○ |
| | その他 | | 式 | 1 | 0.23 | 5,412 | 1,244.76 | |
| | 計 | | | | | | 6,656.76 | |

| その他 | | | | | | | | |
|-----|-----------|-------------|-----|------|------|--------|-----------|----------|
| NO | 名 称 | 摘 要 | 単 位 | 数 量 | 乗 率 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| | 空調リコソ壁 | 600×800×140 | 台 | 1 | | | 34,200 | 代価表 0015 |
| 01 | 空調リコソ壁 | | 台 | 1 | 1 | 14,800 | 14,800 | |
| 02 | 電工 | | 人 | 0.77 | 1 | 20,500 | 15,785 | ○ |
| | その他 | | 式 | 1 | 0.23 | 15,785 | 3,630.55 | |
| | 計 | | | | | | 34,215.55 | |
| | | | | | | | | |
| | 自立運転スイッチ盤 | 500×400×140 | 台 | 1 | | | 21,100 | 代価表 0016 |
| 01 | 自立運転スイッチ盤 | | 台 | 1 | 1 | 8,010 | 8,010 | |
| 02 | 電工 | | 人 | 0.52 | 1 | 20,500 | 10,660 | ○ |
| | その他 | | 式 | 1 | 0.23 | 10,660 | 2,451.8 | |
| | 計 | | | | | | 21,121.8 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

電気設備工事 細目別内訳

| 茨木高等学校 | | 体育館 | | | 電灯コンセント設備 | | |
|---|---------------------------------|-----|----|-------|-----------|----|--|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | |
| 600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE) | 2.0mm | 226 | m | 270 | 61,020 | | |
| 600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE) | 5.5mm ² | 151 | m | 360 | 54,360 | | |
| 600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE) | 8mm ² | 12 | m | 420 | 5,040 | | |
| 600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EIEF | 2.0mm ² - 3C 管内 | 5 | m | 590 | 2,950 | | |
| EM-CEケーブル | 3.5mm ² - 2C 管内 | 276 | m | 610 | 168,360 | | |
| EM-CEケーブル | 5.5mm ² - 2C ビット・天井 | 17 | m | 670 | 11,390 | | |
| EM-CEケーブル | 5.5mm ² - 2C 管内 | 166 | m | 770 | 127,820 | | |
| EM-CEケーブル | 8mm ² - 2C 管内 | 11 | m | 880 | 9,680 | | |
| EM-CETケーブル | 14mm ² 管内 | 65 | m | 1,560 | 101,400 | | |
| EM-CETケーブル | 22mm ² 管内 | 6 | m | 2,040 | 12,240 | | |
| EM-CEEケーブル | 2mm ² - 5C ビット・天井 | 17 | m | 810 | 13,770 | | |
| EM-CEEケーブル | 2mm ² - 5C 管内 | 99 | m | 950 | 94,050 | | |
| ねじなし電線管(E) | 露出配管(塗装有) 25mm | 31 | m | 1,410 | 43,710 | | |
| ねじなし電線管(E) | 露出配管(塗装有) 31mm | 53 | m | 1,870 | 99,110 | | |
| ねじなし電線管(E) | 露出配管(塗装有) 39mm | 3 | m | 2,180 | 6,540 | | |

電気設備工事 細目別内訳

| 茨木高等学校 | | 体育館 | | | 電灯コンセント設備 | | |
|-------------------------|------------------------|-----|----|--------|-----------|----|--|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | |
| ねじなし電線管(E) | 露出配管(塗装有) 51mm | 12 | m | 2,760 | 33,120 | | |
| ねじなし電線管(E) | 露出配管(塗装有) 63mm | 30 | m | 3,620 | 108,600 | | |
| 厚鋼電線管(G) | 露出配管(塗装有) 22mm | 67 | m | 2,040 | 136,680 | | |
| 厚鋼電線管(G) | 露出配管(塗装有) 28mm | 58 | m | 2,690 | 156,020 | | |
| 厚鋼電線管(G) | 露出配管(塗装有) 36mm | 85 | m | 3,360 | 285,600 | | |
| 厚鋼電線管(G) | 露出配管(塗装有) 54mm | 54 | m | 5,120 | 276,480 | | |
| 1種金属線び(MM1) | A型(25.4mm) | 5 | m | 2,220 | 11,100 | | |
| 金属製可とう電線管(電動機等接続) | 24mm ビニール被覆有 | 8 | カ所 | 1,410 | 11,280 | | |
| 金属製可とう電線管(電動機等接続) | 24mm ビニール被覆有・防水 | 4 | カ所 | 1,780 | 7,120 | | |
| 金属製可とう電線管(電動機等接続) | 30mm ビニール被覆有・防水 | 2 | カ所 | 2,160 | 4,320 | | |
| 1種金属線び(MM1)付属品 | A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス | 10 | 個 | 3,050 | 30,500 | | |
| 1種金属線び(MM1)付属品 | A型(25.4mm) 2個用スイッチボックス | 10 | 個 | 3,240 | 32,400 | | |
| 鋼板製 ボックス(露出形) 塗装共 | 150× 150× 100 | 14 | 個 | 4,980 | 69,720 | | |
| 鋼板製 ボックス(露出形) 塗装共 | 400× 300× 300 | 2 | 個 | 18,400 | 36,800 | | |
| 鋼板製 ボックス(露出形) 塗装共 | 500× 500× 300 | 2 | 個 | 25,500 | 51,000 | | |

| 茨木高等学校 | | 体育館 | | | 電灯コンセント設備 | | |
|-----------------------|-------------------------------|-----|-----|--------|-----------|------------|--|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 | |
| ステンレス製 プルボックス WP形 | 300× 300× 200 - | 5 | 個 | 25,900 | 129,500 | | |
| ステンレス製 プルボックス WP形 | 400× 400× 300 - | 14 | 個 | 45,000 | 630,000 | | |
| ステンレス製 プルボックス WP形 | 500× 500× 300 - | 4 | 個 | 56,500 | 226,000 | | |
| ラプラススイッチ (金属プレート付) | 1P 15A ×4 ネーム付 - | 2 | 個 | 4,530 | 9,060 | | |
| コンセント (金属プレート付) | 連用形2P15A×2 (接地端子付) 125V | 2 | 個 | 2,960 | 5,920 | | |
| 開閉器箱 (屋外形) | ELCB3P 50AF× 2個 | 2 | 個 | 71,400 | 142,800 | | |
| 開閉器箱 (屋外形) | MCCB3P 50AF× 2個 | 1 | 個 | 57,500 | 57,500 | | |
| 開閉器箱 (屋外形) | MCCB3P 50AF× 1個 | 1 | 個 | 36,100 | 36,100 | | |
| はつり工事 | | 1 | 式 | | 248,000 | 別紙 00-0001 | |
| 撤去再取付工事 | | 1 | 式 | | 5,540 | 別紙 00-0002 | |
| 計 | | | | | 3,552,600 | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| 茨木高等学校 | | 体育館 | | | 電灯コンセント設備 | | |
|-------------------------|---------------------|-----|----|--------|-----------|------------|--|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | |
| はつり工事 | | 1 | 式 | | 248,000 | 別紙 00-0001 | |
| 機械はつり(ダクトカッターによる配管用貫通口) | 200mm程度 38mm | 5 | か所 | 7,680 | 38,400 | | |
| 機械はつり(ダクトカッターによる配管用貫通口) | 200mm程度 63mm | 11 | か所 | 8,480 | 93,280 | | |
| 機械はつり(ダクトカッターによる配管用貫通口) | 200mm程度 75mm | 3 | か所 | 10,000 | 30,000 | | |
| 機械はつり(ダクトカッターによる配管用貫通口) | 200mm程度 88mm | 1 | か所 | 10,300 | 10,300 | | |
| 機械はつり(ダクトカッターによる配管用貫通口) | 100~150mm 63mm | 2 | か所 | 6,360 | 12,720 | | |
| 機械はつり(ダクトカッターによる配管用貫通口) | 100~150mm 75mm | 1 | か所 | 7,420 | 7,420 | | |
| 機械はつり(ダクトカッターによる配管用貫通口) | 100~150mm 88mm | 5 | か所 | 7,680 | 38,400 | | |
| 金属短管貫通処理(壁・床共用) | (75) | 2 | か所 | 9,000 | 18,000 | | |
| 計 | | | | | 248,520 | | |
| 撤去再取付工事 | | 1 | 式 | | 5,540 | 別紙 00-0002 | |
| 蛍光灯器具取外し | 埋込形 FL 30W ×2 再利用する | 2 | 個 | 2,770 | 5,540 | | |
| 計 | | | | | 5,540 | | |

機械設備工事 細目別内訳

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (春日丘高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 機器設備 | | | |
|--|---|----|----|-----------|-----------|------------|--|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | |
| GHP-T1 ガスボンプ式 空調和機室外機 | 電源自立型 冷房能力56.0kW 暖房能力63.0kW 付属品共 | 1 | 台 | 1,867,000 | 1,867,000 | | |
| GHP-T1-1 ガスボンプ式 空調和機室内機 | 天井吊形 冷房能力14.0kW 暖房能力16.0kW 標準付属品共 | 4 | 台 | 205,000 | 820,000 | | |
| GHP-T2 ガスボンプ式 空調和機室外機 | 電源自立型 冷房能力56.0kW 暖房能力63.0kW 付属品共 | 1 | 台 | 1,867,000 | 1,867,000 | | |
| GHP-T2-1 ガスボンプ式 空調和機室内機 | 天井吊形 冷房能力14.0kW 暖房能力16.0kW 標準付属品共 | 4 | 台 | 205,000 | 820,000 | | |
| 自立エント | 降圧トランス含む | 2 | 台 | 191,000 | 382,000 | | |
| 自立エント内ELB | | 6 | 個 | 2,530 | 15,180 | | |
| 自立運転スイッチ | | 2 | 台 | 24,600 | 49,200 | | |
| GHP用リヤードリモコン | | 8 | 台 | 10,100 | 80,800 | | |
| 温度センサー | | 8 | 台 | 1,300 | 10,400 | | |
| エア搬送ファン | 天井吊形 2000m ³ /h | 8 | 台 | 57,200 | 457,600 | | |
| 掘付費 | | 1 | 式 | | 805,000 | 別紙 00-0001 | |
| 搬入費 | | 1 | 式 | | 160,000 | 別紙 00-0002 | |
| 計 | | | | | 7,334,180 | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

機械設備工事 細目別内訳

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (春日丘高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 配管設備 | | | |
|--|------------------------------------|-----|----|-------|---------|----------|--|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | |
| 冷媒用 断熱材被覆銅管 | 9.52外径(3/8B) 液管 厚8mm | 104 | m | 2,210 | 229,840 | | |
| 冷媒用 断熱材被覆銅管 | 12.7 外径(1/2B) 液管 厚10mm以上 | 12 | m | 2,770 | 33,240 | | |
| 冷媒用 断熱材被覆銅管 | 15.88外径(5/8B) 液管 厚10mm以上 | 29 | m | 3,500 | 101,500 | | |
| 冷媒用 断熱材被覆銅管 | 15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上 | 90 | m | 4,340 | 390,600 | | |
| 冷媒用 断熱材被覆銅管 | 22.22外径(7/8B) ガス管 厚20mm以上 | 15 | m | 5,890 | 88,350 | | |
| 冷媒用 断熱材被覆銅管 | 28.58外径(1 1/8B) ガス管 厚20mm以上 | 41 | m | 8,480 | 347,680 | | |
| 排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP) | 屋内一般 25A | 60 | m | 2,330 | 139,800 | | |
| 排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP) | 地中配管 40A | 10 | m | 2,130 | 21,300 | | |
| φ25カラーVP (屋外配管) | | 10 | m | 2,500 | 25,000 | 代価表 0010 | |
| φ30カラーVP (屋外配管) | | 36 | m | 2,770 | 99,720 | 代価表 0011 | |
| 排水・塩ビケーハイブ | 屋内一般 40A | 40 | m | 3,290 | 131,600 | | |
| 防臭逆止弁 | 40A トレン管用 | 2 | 個 | 7,310 | 14,620 | 代価表 0003 | |
| EM-CEEケーブル | 1.25mm ² - 2C ビット・天井 | 25 | m | 410 | 10,250 | | |
| EM-CEEケーブル | 1.25mm ² - 2C 管内 | 596 | m | 490 | 292,040 | | |
| EM-CEEケーブル | 1.25mm ² - 6C ビット・天井 | 6 | m | 730 | 4,380 | | |

機械設備工事 細目別内訳

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (春日丘高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 配管設備 | | |
|--|-------------------------------|-----|----|--------|-----------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| EM-CEEケーブル | 1.25mm ² -6C 管内 | 131 | m | 850 | 111,350 | |
| 空調リモコン盤 | 600×800×140 | 1 | 台 | 34,200 | 34,200 | 代価表 0002 |
| 自立運転スイッチ盤 | 500×400×140 | 1 | 台 | 21,100 | 21,100 | 代価表 0001 |
| 保温工事 | | 1 | 式 | | 1,058,000 | 別紙 00-0003 |
| 製作金物 | | 1 | 式 | | 16,700 | 別紙 00-0004 |
| コンクリート工事 | | 1 | 式 | | 4,560 | 別紙 00-0005 |
| はつり工事 | | 1 | 式 | | 169,000 | 別紙 00-0006 |
| コンクリート類処分費 | | 1 | 式 | | 80 | 別紙 00-0007 |
| 土工事 | | 1 | 式 | | 18,400 | 別紙 00-0008 |
| 計 | | | | | 3,363,310 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

機械設備工事 細目別内訳

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (春日丘高校) 体育館棟 (競技場) | | | | ガス設備 | | |
|--|-------|-------|----|--------|---------|----|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| マイコンメーター(タイG)取付 | 16号 | 1 | 個 | 3,350 | 3,350 | |
| 配管(白鉄管) | 25A | 2.5 | m | 4,650 | 11,625 | |
| 配管(白鉄管) | 50A | 130.5 | m | 7,370 | 961,785 | |
| 配管(白鉄管) | 80A | 3 | m | 10,930 | 32,790 | |
| 配管(E.L.P) | 50A | 5.5 | m | 8,370 | 46,035 | |
| 配管(E.L.P) | 80A | 1 | か所 | 12,200 | 12,200 | |
| 埋設配管(P.E) | 25A | 1.5 | か所 | 6,220 | 9,330 | |
| 埋設配管(P.E) | 50A | 78.5 | m | 8,460 | 664,110 | |
| 埋設配管(P.E) | 75A | 38 | m | 12,960 | 492,480 | |
| 検査孔付衫ガス栓 | 667 | 2 | 個 | 2,810 | 5,620 | |
| メーター・分岐ガス栓 | 80A | 2 | 個 | 16,750 | 33,500 | |
| 離手付強化ガスホース | | 2 | 本 | 7,050 | 14,100 | |
| 内管取出(P.E・地中) | 75A | 1 | か所 | 11,700 | 11,700 | |
| 支持工事 | 25A | 2.5 | m | 580 | 1,450 | |
| ブラケット支持 | 80A以下 | 64 | か所 | 5,350 | 342,400 | |

機械設備工事 細目別内訳

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (春日丘高校) 体育館棟 (競技場) | | | ガス設備 | | | |
|--|-----------------------|-------|----------------|--------|---------|----|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| ガス管塗装費 | (同色)25A | 2.5 | m | 630 | 1,575 | |
| ガス管塗装費 | (同色)50A | 130.5 | m | 940 | 122,670 | |
| ガス管塗装費 | (同色)80A | 3 | m | 1,330 | 3,990 | |
| 足場工事 | (0~40m ²) | 1 | 件 | 28,800 | 28,800 | |
| 足場工事 | 40m ² — | 107 | m ² | 910 | 97,370 | |
| サビスプレー(PE) | 75A | 1 | 個 | 63,000 | 63,000 | |
| 絶縁ジャケット | 50A | 5 | か所 | 2,100 | 10,500 | |
| 絶縁ジャケット | 80A | 1 | か所 | 4,900 | 4,900 | |
| 標示石 | | 2 | 個 | 1,600 | 3,200 | |
| 標示物 | | 13 | 個 | 800 | 10,400 | |
| 内管深堀 | (0.6~1.0m) | 118 | m | 1,070 | 126,260 | |
| 山砂入替 | (山砂) | 118 | m | 2,000 | 236,000 | |
| コンクリート舗装掘削費 | (10~20cm) | 24 | m ² | 5,040 | 120,960 | |
| コンクリート舗装復旧費 | (10~20cm) | 24 | m ² | 9,600 | 230,400 | |
| コンクリートカット | (10~20cm) | 106.5 | m | 2,550 | 271,575 | |

機械設備工事 細目別内訳

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (春日丘高校) 体育館棟 (競技場) | | | ガス設備 | | | |
|--|-----------|------|----------------|-------|-----------|----|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| アスファルト舗装復旧費 | | 24 | m ² | 6,330 | 151,920 | |
| 組立足場 | | 131 | m ² | 2,260 | 296,060 | |
| 高所配管加算 | 50A | 51 | m | 1,474 | 75,174 | |
| 諸経費 | | 1 | 式 | | 447,771 | |
| マイコンメーター(タイプG)取外 | 6号 | 1 | 個 | 1,180 | 1,180 | |
| 配管撤去 | 25A | 1.5 | m | 1,740 | 2,610 | |
| 配管撤去 | 32A | 2 | m | 2,080 | 4,160 | |
| 埋設配管撤去 | 25A | 0.5 | m | 1,920 | 960 | |
| 埋設配管撤去 | 30A | 35 | m | 2,250 | 78,750 | |
| コンクリート舗装掘削費 | (10~20cm) | 17.5 | m ² | 5,040 | 88,200 | |
| コンクリート舗装復旧費 | (10~20cm) | 17.5 | m ² | 9,600 | 168,000 | |
| コンクリートカット | (10~20cm) | 72.5 | m | 2,550 | 184,875 | |
| アスファルト舗装復旧費 | | 17.5 | m ² | 6,330 | 110,775 | |
| 諸経費 | | 1 | 式 | | 63,490 | |
| 計 | | | | | 5,648,000 | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (春日丘高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 機器設備 | | |
|--|---------------------|------|----|---------|---------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 据付費 | | 1 | 式 | | 805,000 | 別紙 00-0001 |
| ガスファンヒートポンプ式空調和機据付 | 屋外機 防振基礎無し 56.0kW以下 | 2 | 台 | 191,000 | 382,000 | |
| パナソニック形空調和機(セパレート・マルチ)据付 | 屋内機 天井吊りー 14.0kW以下 | 8 | 台 | 22,300 | 178,400 | |
| エア搬送ファン据付 | | 8 | 台 | 11,100 | 88,800 | 代価表 0013 |
| リモコン類 (取付) | パナソニックエアコン用リモコン | 8 | 個 | 1,360 | 10,880 | |
| 自立切替盤 (取付) | | 2 | 面 | 44,600 | 89,200 | 代価表 0014 |
| 自立運転切替盤内ELB (取付) | | 6 | 個 | 6,650 | 39,900 | 代価表 0017 |
| 自立運転切替スイッチ (取付) | | 2 | 個 | 1,640 | 3,280 | 代価表 0015 |
| 温度センサー取付費 | | 8 | 台 | 1,610 | 12,880 | 代価表 0016 |
| 計 | | | | | 805,340 | |
| 搬入費 | | 1 | 式 | | 160,000 | 別紙 00-0002 |
| 搬入費 | 複数搬入 400kg/m3未満 | 2.02 | t | 79,500 | 160,590 | |
| 計 | | | | | 160,590 | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (春日丘高校) 体育館棟 (競技場) | | | | 配管設備 | | |
|--|---------------------------------|------|----------------|-------|-----------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 保温工事 | | 1 | 式 | | 1,058,000 | 別紙 00-0003 |
| 冷媒管・ドレン管保温 | グラスウール 屋内露出・合成樹脂カバー 100A 厚20mm | 54.8 | m | 4,320 | 236,736 | |
| 冷媒管・ドレン管保温 | グラスウール 屋外・多湿 カラー亜鉛鉄板 100A 厚20mm | 61.3 | m | 7,220 | 442,586 | |
| 冷媒管・ドレン管保温 | グラスウール 屋外・多湿 カラー亜鉛鉄板 125A 厚20mm | 28.8 | m | 8,360 | 240,768 | |
| 排水管 保温 | グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー-1 25A | 59.9 | m | 2,310 | 138,369 | |
| 計 | | | | | 1,058,459 | |
| 製作金物 | | 1 | 式 | | 16,700 | 別紙 00-0004 |
| 鋼製 製作金物 | 溶融亜鉛めっき 4×50×50 (等辺山形鋼) | 3.4 | m | 3,780 | 12,852 | |
| ゴースト(材料のみ) | ゴースト(6L) | 0.5 | m ³ | 7,720 | 3,860 | |
| 計 | | | | | 16,712 | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (春日丘高校) 体育館棟 (競技場) | | | 配管設備 | | | |
|--|--|------|------|--------|---------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| コンクリート工事 | | 1 | 式 | | 4,560 | 別紙 00-0005 |
| コンクリート工事 | コンクリート 手練り (m3) | 0.02 | | 40,400 | 808 | |
| コンクリート工事 | 型枠 一般用 (㎡) | 0.44 | | 8,540 | 3,757 | |
| 計 | | | | | 4,565 | |
| はつり工事 | | 1 | 式 | | 169,000 | 別紙 00-0006 |
| 機械はつり (ポンプ・クレーンによる配管用貫通口) | 250mm程度 75mm | 2 | か所 | 12,400 | 24,800 | |
| 機械はつり (ポンプ・クレーンによる配管用貫通口) | 200mm程度 125mm | 8 | か所 | 12,900 | 103,200 | |
| 機械はつり (ポンプ・クレーンによる配管用貫通口) | 250mm程度 125mm | 2 | か所 | 16,400 | 32,800 | |
| 手はつり (配管貫通口) | 無筋コンクリート 120~150mm 75mm | 1 | か所 | 4,060 | 4,060 | |
| 手はつり (配管貫通口) | 無筋コンクリート 200mm程度 75mm | 1 | か所 | 4,970 | 4,970 | |
| とりこわし発生材運搬 | ダンプトラック 4t積級 バックホウ0.28m3 無筋コンクリート類 DID区間有り 5.5km以下 | 0.02 | m3 | 2,520 | 50 | |
| 計 | | | | | 169,880 | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (春日丘高校) 体育館棟 (競技場) | | | 配管設備 | | | |
|--|--------------------|------|------|-------|--------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| コンクリート処分費 | | 1 | 式 | | 80 | 別紙 00-0007 |
| コンクリート処分費 | 無筋 | 0.02 | m3 | 4,230 | 84 | |
| 計 | | | | | 84 | |
| 土工事 | | 1 | 式 | | 18,400 | 別紙 00-0008 |
| 土工事 | 機械掘方 バックホウ 0.45m3 | 1.9 | m3 | 1,230 | 2,337 | |
| 土工事 | 機械埋戻し バックホウ 0.45m3 | 0.8 | m3 | 2,510 | 2,008 | |
| 土工事 | 山砂の類 | 1.1 | m3 | 7,420 | 8,162 | |
| 土工事 | 人力構内敷ならし | 1.1 | m3 | 5,370 | 5,907 | |
| 計 | | | | | 18,414 | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (春日丘高校) 体育館棟 (競技場) | | | 建築工事 | | | | |
|--|---|------|------|----------------|-------|--------|------------|
| 名 称 | 摘 要 | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| インターロック舗装撤去工事 | | 1 | | 式 | | 11,500 | 別紙 00-0009 |
| インターロック舗装撤去 | アロック厚80mm | 16.4 | | m ² | 500 | 8,200 | |
| とりこわし発生材運搬 | ダンプトラック 4t積級 パック材0.28m ³ 無筋コンクリート類 DID区間有り 5.5km以下 | 1.31 | | m ³ | 2,520 | 3,301 | |
| 計 | | | | | | 11,501 | |
| コンクリート処分費 | | 1 | | 式 | | 5,540 | 別紙 00-0010 |
| コンクリート処分費 | インターロック | 1.31 | | m ³ | 4,230 | 5,541 | |
| 計 | | | | | | 5,541 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (春日丘高校) 体育館棟 (競技場) | | | 建築工事 | | | | |
|--|------------------------------------|-----|------|----------------|--------|---------|------------|
| 名 称 | 摘 要 | 数 | 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| コンクリート工事 | 設備基礎A | 1 | | 式 | | 111,000 | 別紙 00-0011 |
| 普通コンクリート | JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20 | 0.1 | | m ³ | 15,600 | 1,560 | |
| 普通コンクリート | JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20 | 2 | | m ³ | 15,600 | 31,200 | |
| 普通コンクリート | JIS A5308 呼び強度18 S15 粗骨材20 | 0.5 | | m ³ | 15,600 | 7,800 | |
| コンクリート打設手間 | 小型構造物 人力打設 工作物の基礎等 S15~S18 - | 2.6 | | m ³ | 10,900 | 28,340 | |
| 基礎天端溝切 | W50×H25 | 3.2 | | m | 620 | 1,984 | 代価表 0004 |
| 型枠目地棒 | 水切り目地 幅15×深さ10程度 | 7.1 | | m | 250 | 1,775 | |
| 型枠 | 打放合板型枠B種 ラーメン構造 基礎部 - | 1.3 | | m ² | 4,290 | 5,577 | |
| 型枠運搬費 | 4t車 30km程度 往復 | 1.3 | | m ² | 200 | 260 | |
| 異形鉄筋(SD295) | D10 | 138 | | kg | 70 | 9,660 | 代価表 0005 |
| 鉄筋加工組立 | 小型構造物 - | 133 | | kg | 100 | 13,300 | 代価表 0006 |
| 鉄筋運搬費 | 4t車 30km程度 | 133 | | kg | 4 | 532 | 代価表 0007 |
| 床コンクリート直均し仕上げ | 金ごて 直均し仕上げ | 2.4 | | m ² | 510 | 1,224 | |
| 床コンクリート直均し仕上げ | 金ごて 直均し仕上げ | 14 | | m ² | 510 | 7,140 | |
| 打放し面補修 | B種 コン処理 部分目違いばらい | 1.3 | | m ² | 640 | 832 | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (春日丘高校) 体育館棟 (競技場) | | | 建築工事 | | | |
|--|-----------|------|----------------|-------|---------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| コンクリート工事 | 設備基礎A | 1 | 式 | | 111,000 | 別紙 00-0011 |
| 計 | | | | | 111,184 | |
| 土工事 | | 1 | 式 | | 12,700 | 別紙 00-0012 |
| 根切り | 小規模土工 | 0.8 | m ³ | 900 | 720 | |
| 埋戻し(B種) | 小規模土工 発生土 | 0.5 | m ³ | 1,740 | 870 | |
| 敷きならし | 締め固め共 | 0.4 | m ³ | 460 | 184 | |
| 床付け | つば、布振り | 2.4 | m ² | 220 | 528 | |
| 砂利地業 | 再生切込碎石 | 0.4 | m ³ | 5,830 | 2,332 | |
| 砂利地業 | 再生切込碎石 | 1.4 | m ³ | 5,830 | 8,162 | |
| 計 | | | | | 12,796 | |
| インターロッキング舗装工事 | | 1 | 式 | | 41,400 | 別紙 00-0013 |
| インターロッキング舗装 (A) 歩道 標準図3-7 | 特に狭い場所 人力 | 7.45 | m ² | 5,560 | 41,422 | |
| 計 | | | | | 41,422 | |

機械設備工事 別紙明細

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (春日丘高校) 体育館棟 (競技場) | | | 建築工事 | | | |
|--|---|------|----------------|-------|--------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| コンクリート類解体工事 | | 1 | 式 | | 15,300 | 別紙 00-0014 |
| コンクリート類解体工事 | コンクリートカッター 厚100mm (m) | 7.6 | | 630 | 4,788 | |
| コンクリート類解体工事 | コンクリート舗装とりこわし (m ³) | 0.1 | | 8,580 | 858 | |
| インターロッキング舗装撤去 | ブロック厚80mm | 7.45 | m ² | 500 | 3,725 | |
| とりこわし 発生材運搬 | ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m ³ 無筋コンクリート類 DID区間有り 5.5km以下 | 0.1 | m ³ | 2,520 | 252 | |
| とりこわし 発生材運搬 | ダンプトラック 4t積級 バックホ0.28m ³ 無筋コンクリート類 DID区間有り 5.5km以下 | 2.29 | m ³ | 2,520 | 5,770 | |
| 計 | | | | | 15,393 | |
| コンクリート処分費 | | 1 | 式 | | 1,860 | 別紙 00-0015 |
| コンクリート処分費 | 舗装路盤 | 0.1 | m ³ | 4,230 | 423 | |
| コンクリート処分費 | インターロッキング | 0.34 | m ³ | 4,230 | 1,438 | |
| 計 | | | | | 1,861 | |

| 機械設備工事 (体育館競技場空調設備工事) (春日丘高校) | | 体育館棟 (競技場) | | 直接仮設工事 | | |
|-------------------------------|-----------|------------|----------------|--------|--------|------------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 内部足場 | | 1 | 式 | | 27,200 | 別紙 00-0019 |
| パリングター | H=3.7 1か月 | 1 | 台 | 11,800 | 11,800 | |
| パリングター | H=5.4 1か月 | 1 | 台 | 15,400 | 15,400 | |
| 計 | | | | | 27,200 | |
| 外部足場 | | 1 | 式 | | 11,800 | 別紙 00-0020 |
| パリングター | H=3.7 1か月 | 1 | 台 | 11,800 | 11,800 | |
| 計 | | | | | 11,800 | |
| 養生 | | 1 | 式 | | 74,200 | 別紙 00-0021 |
| 養生(内部改修) | 複合改修 | 297 | m ² | 250 | 74,250 | |
| 計 | | | | | 74,250 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

代価表

| 空調機器 | | | | | | | | |
|------|-----------|-------------|----|------|------|--------|-----------|----------|
| NO | 名称 | 摘要 | 単位 | 数量 | 乗率 | 単価 | 金額 | 備考 |
| | 自立運転スイッチ盤 | 500×400×140 | 台 | 1 | | | 21,100 | 代価表 0001 |
| 01 | 自立運転スイッチ盤 | | 台 | 1 | 1 | 8,010 | 8,010 | |
| 02 | 電工 | | 人 | 0.52 | 1 | 20,500 | 10,660 | ○ |
| | その他 | | 式 | 1 | 0.23 | 10,660 | 2,451.8 | |
| | 計 | | | | | | 21,121.8 | |
| | | | | | | | | |
| | 空調リモコン盤 | 600×800×140 | 台 | 1 | | | 34,200 | 代価表 0002 |
| 01 | 空調リモコン盤 | | 台 | 1 | 1 | 14,800 | 14,800 | |
| 02 | 電工 | | 人 | 0.77 | 1 | 20,500 | 15,785 | ○ |
| | その他 | | 式 | 1 | 0.23 | 15,785 | 3,630.55 | |
| | 計 | | | | | | 34,215.55 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

代価表

| 空調配管 | | | | | | | | |
|------|---------|-----------|----|----|----|----------|----------|----------|
| NO | 名称 | 摘要 | 単位 | 数量 | 乗率 | 単価 | 金額 | 備考 |
| | 防臭逆止弁 | 40A ドレン管用 | 個 | 1 | | | 7,310 | 代価表 0003 |
| 01 | 防臭逆止弁 | 40A ドレン管用 | 個 | 1 | 1 | 3,990 | 3,990 | |
| 02 | 一般弁類 取付 | 40A | 個 | 1 | 1 | 3,325.92 | 3,325.92 | |
| | 計 | | | | | | 7,315.92 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

代価表

| その他 | | | | | | | | |
|-----|-------------|------------------|----|----|-------|------------|--------|----------|
| NO | 名称 | 摘要 | 単位 | 数量 | 乗率 | 単価 | 金額 | 備考 |
| | 基礎天端溝切 | W50×H25 | m | 1 | | | 620 | 代価表 0004 |
| 01 | 型枠目地棒 | 打継目地 幅20 ×深さ20程度 | m | 2 | 1 | 313.41 | 626.82 | |
| | 計 | | | | | | 626.82 | |
| | 異形鉄筋(SD295) | D10 | kg | 1 | | | 70 | 代価表 0005 |
| 01 | 異形鉄筋(SD295) | D10 | t | 1 | 0.001 | 72,000 | 72 | |
| | 計 | | | | | | 72 | |
| | 鉄筋加工組立 | 小型構造物 | kg | 1 | | | 100 | 代価表 0006 |
| 01 | 鉄筋加工組立 | 小型構造物 | t | 1 | 0.001 | 101,025.25 | 101.02 | |
| | 計 | | | | | | 101.02 | |
| | 鉄筋運搬費 | 4 t 車 30km程度 | kg | 1 | | | 4 | 代価表 0007 |
| 01 | 鉄筋運搬費 | 4 t 車 30km程度 | t | 1 | 0.001 | 4,040 | 4.04 | |
| | 計 | | | | | | 4.04 | |

代価表

| その他 | | | | | | | | |
|-----|-------------|-----------------------------------|----------------|-------|-------|--------|----------|----------|
| NO | 名称 | 摘要 | 単位 | 数量 | 乗率 | 単価 | 金額 | 備考 |
| | 異形鉄筋(SD295) | D13 | kg | 1 | | | 70 | 代価表 0008 |
| 01 | 異形鉄筋(SD295) | D13 | t | 1 | 0.001 | 70,000 | 70 | |
| | 計 | | | | | | 70 | |
| | 整流板 | W1880×H300×D520 溶融亜鉛メッキ鋼板 t1.2 | カ所 | 1 | | | 3,900 | 代価表 0009 |
| 01 | 溶融亜鉛メッキ鋼板 | t1.2 | m ² | 1.542 | 1 | 1,341 | 2,067.82 | |
| 02 | 加工組立費 | | kg | 1.542 | 9.79 | 122 | 1,841.73 | |
| | 計 | | | | | | 3,909.55 | |

| その他 | | | | | | | | |
|-----|--------------------|-----|-----|-------|------|---------|----------|----------|
| N0 | 名称 | 摘要 | 単位 | 数量 | 乗率 | 単価 | 金額 | 備考 |
| | φ25カラーVP (屋外配管) | | m | 1 | | | 2,500 | 代価表 0010 |
| 01 | カーVP | 25A | m | 1.05 | 1 | 495 | 519.75 | |
| 02 | 継手 | | m | 0.15 | 1 | 495 | 74.25 | |
| 03 | 接合材等 | | T01 | 0.1 | 1 | 495 | 49.5 | |
| 04 | 支持金物 | | m | 0.25 | 1 | 495 | 123.75 | |
| 05 | 配管工 | | 人 | 0.067 | 1 | 20,800 | 1,393.6 | ○ |
| | その他 | | 式 | 1 | 0.25 | 1,393.6 | 348.4 | |
| | 計 | | | | | | 2,509.25 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

代価表

| その他 | | | | | | | | |
|-----|--------------------|-----|-----|-------|------|---------|---------|----------|
| N0 | 名称 | 摘要 | 単位 | 数量 | 乗率 | 単価 | 金額 | 備考 |
| | φ30カラーVP (屋外配管) | | m | 1 | | | 2,770 | 代価表 0011 |
| 01 | カーVP | 30A | m | 1.05 | 1 | 600 | 630 | |
| 02 | 継手 | | m | 0.15 | 1 | 600 | 90 | |
| 03 | 接合材等 | | T01 | 0.1 | 1 | 600 | 60 | |
| 04 | 支持金物 | | m | 0.25 | 1 | 600 | 150 | |
| 05 | 配管工 | | 人 | 0.071 | 1 | 20,800 | 1,476.8 | ○ |
| | その他 | | 式 | 1 | 0.25 | 1,476.8 | 369.2 | |
| | 計 | | | | | | 2,776 | |
| | | | | | | | | |
| | 交通誘導員 | | 人 | 1 | | | 13,800 | 代価表 0012 |
| 01 | 交通誘導警備員B | | 人 | 1 | 1 | 11,100 | 11,100 | ○ |
| | その他 | | 式 | 1 | 0.25 | 11,100 | 2,775 | |
| | 計 | | | | | | 13,875 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

○は「その他」の率対象、☆は数量に補正率を掛ける、★は単価に補正率を掛ける

| その他 | | | | | | | | |
|-----|----------------|----|----|-------|------|--------|-----------|----------|
| NO | 名称 | 摘要 | 単位 | 数量 | 乗率 | 単価 | 金額 | 備考 |
| | エア搬送ファン据付 | | 台 | 1 | | | 11,100 | 代価表 0013 |
| 01 | 設備機械工 | | 人 | 0.41 | 1 | 22,200 | 9,102 | ○ |
| | その他 | | 式 | 1 | 0.23 | 9,102 | 2,093.46 | |
| | 計 | | | | | | 11,195.46 | |
| | | | | | | | | |
| | 自立切替盤(取付) | | 面 | 1 | | | 44,600 | 代価表 0014 |
| 01 | 電工 | | 人 | 1.77 | 1 | 20,500 | 36,285 | ○ |
| | その他 | | 式 | 1 | 0.23 | 36,285 | 8,345.55 | |
| | 計 | | | | | | 44,630.55 | |
| | | | | | | | | |
| | 自立運転切替スイッチ(取付) | | 個 | 1 | | | 1,640 | 代価表 0015 |
| 01 | 電工 | | 人 | 0.064 | 1 | 20,500 | 1,312 | ○ |
| | その他 | | 式 | 1 | 0.25 | 1,312 | 328 | |
| | 計 | | | | | | 1,640 | |
| | | | | | | | | |

代価表

| その他 | | | | | | | | |
|-----|-----------------|----|----|-------|------|--------|----------|----------|
| NO | 名称 | 摘要 | 単位 | 数量 | 乗率 | 単価 | 金額 | 備考 |
| | 温度センサー取付費 | | 台 | 1 | | | 1,610 | 代価表 0016 |
| 01 | 電工 | | 人 | 0.064 | 1 | 20,500 | 1,312 | ○ |
| | その他 | | 式 | 1 | 0.23 | 1,312 | 301.76 | |
| | 計 | | | | | | 1,613.76 | |
| | | | | | | | | |
| | 自立運転切替盤内ELB(取付) | | 個 | 1 | | | 6,650 | 代価表 0017 |
| 01 | 電工 | | 人 | 0.264 | 1 | 20,500 | 5,412 | ○ |
| | その他 | | 式 | 1 | 0.23 | 5,412 | 1,244.76 | |
| | 計 | | | | | | 6,656.76 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

電気設備工事 細目別内訳

| 春日丘高等学校 | | 体育館 | | | 電灯コンセント設備 | |
|---|---------------------------------|-----|----|-------|-----------|----|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE) | 2.0mm | 212 | m | 270 | 57,240 | |
| 600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE) | 5.5mm ² | 152 | m | 360 | 54,720 | |
| 600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE) | 8mm ² | 13 | m | 420 | 5,460 | |
| 600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EIEF | 2.0mm ² - 3C 管内 | 5 | m | 590 | 2,950 | |
| EM-CEケーブル | 3.5mm ² - 2C 管内 | 213 | m | 610 | 129,930 | |
| EM-CEケーブル | 5.5mm ² - 2C 管内 | 138 | m | 770 | 106,260 | |
| EM-CEケーブル | 8mm ² - 2C 管内 | 2 | m | 880 | 1,760 | |
| EM-CETケーブル | 14mm ² ビット・天井 | 5 | m | 1,370 | 6,850 | |
| EM-CETケーブル | 14mm ² 管内 | 69 | m | 1,560 | 107,640 | |
| EM-CETケーブル | 22mm ² ビット・天井 | 1 | m | 1,800 | 1,800 | |
| EM-CETケーブル | 22mm ² 管内 | 5 | m | 2,040 | 10,200 | |
| EM-CEEケーブル | 2mm ² - 5C ビット・天井 | 22 | m | 810 | 17,820 | |
| EM-CEEケーブル | 2mm ² - 5C 管内 | 45 | m | 950 | 42,750 | |
| ねじなし電線管(E) | 露出配管(塗装有) 25mm | 103 | m | 1,410 | 145,230 | |
| ねじなし電線管(E) | 露出配管(塗装有) 31mm | 35 | m | 1,870 | 65,450 | |

電気設備工事 細目別内訳

| 春日丘高等学校 | | 体育館 | | | 電灯コンセント設備 | |
|-------------------|------------------------|-----|----|-------|-----------|----------|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| ねじなし電線管(E) | 露出配管(塗装有) 39mm | 49 | m | 2,180 | 106,820 | |
| ねじなし電線管(E) | 露出配管(塗装有) 51mm | 51 | m | 2,760 | 140,760 | |
| ねじなし電線管(E) | 露出配管(塗装有) 63mm | 21 | m | 3,620 | 76,020 | |
| 厚鋼電線管(G) | 露出配管(塗装有) 22mm | 62 | m | 2,040 | 126,480 | |
| 厚鋼電線管(G) | 露出配管(塗装有) 28mm | 28 | m | 2,690 | 75,320 | |
| 厚鋼電線管(G) | 露出配管(塗装有) 36mm | 34 | m | 3,360 | 114,240 | |
| 厚鋼電線管(G) | 露出配管(塗装有) 54mm | 15 | m | 5,120 | 76,800 | |
| 1種金属線ひ(AM1) | A型(25.4mm) | 5 | m | 2,220 | 11,100 | |
| 金属製可とう電線管(電動機等接続) | 24mm ビニール被覆有 | 16 | カ所 | 1,410 | 22,560 | |
| 金属製可とう電線管(電動機等接続) | 24mm ビニール被覆有・防水 | 2 | カ所 | 1,780 | 3,560 | |
| 金属製可とう電線管(電動機等接続) | 30mm ビニール被覆有・防水 | 2 | カ所 | 2,160 | 4,320 | |
| 金属ゲタ(AS)(塗装共) | 80× 40 直線 | 34 | m | 9,060 | 308,040 | 代価表 0001 |
| 1種金属線ひ(AM1)付属品 | A型(25.4mm) 1個用スイッチボックス | 10 | 個 | 3,050 | 30,500 | |
| 1種金属線ひ(AM1)付属品 | A型(25.4mm) 2個用スイッチボックス | 10 | 個 | 3,240 | 32,400 | |
| 鋼板製ボックス(露出形)塗装共 | 150× 150× 100 | 4 | 個 | 4,980 | 19,920 | |

| 春日丘高等学校 | | 体育館 | | | 電灯コンセント設備 | | |
|---------------------------|-------------------------------|-----|----|--------|-----------|------------|--|
| 名称 | 摘要 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | |
| 鋼板製 プルボックス(露出形) 塗装共 | 200× 200× 200 | 4 | 個 | 9,450 | 37,800 | | |
| 鋼板製 プルボックス(露出形) 塗装共 | 300× 300× 200 | 14 | 個 | 14,100 | 197,400 | | |
| 鋼板製 プルボックス(露出形) 塗装共 | 400× 400× 300 | 7 | 個 | 22,200 | 155,400 | | |
| ステンレス製 プルボックス WP形 | 300× 300× 200 | 2 | 個 | 25,900 | 51,800 | | |
| ステンレス製 プルボックス WP形 | 400× 400× 300 | 6 | 個 | 45,000 | 270,000 | | |
| ステンレス製 プルボックス WP形 | 500× 500× 300 | 4 | 個 | 56,500 | 226,000 | | |
| かつプスイッチ (金属プレート付) | 1P 15A ×4 ネーム付 - | 2 | 個 | 4,530 | 9,060 | | |
| コンセント (金属プレート付) | 連用形2P15A×2 (接地端子付) 125V | 2 | 個 | 2,960 | 5,920 | | |
| 開閉器箱 (屋外形) | ELCB3P 50AF× 2個 | 2 | 個 | 71,400 | 142,800 | | |
| 開閉器箱 (屋外形) | MCCB3P 50AF× 3個 | 1 | 個 | 79,100 | 79,100 | | |
| 配管用ボックス | ゴムマット共 L300 | 3 | 個 | 1,200 | 3,600 | | |
| 天井点検口 | 一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角 | 1 | か所 | 7,130 | 7,130 | | |
| はつり工事 | | 1 | 式 | | 154,000 | 別紙 00-0001 | |
| 計 | | | | | 3,244,910 | | |
| | | | | | | | |

