

変 更 設 計 書

| | | |
|----|---------|---|
| 1. | 工 事 名 称 | 第一中学校管理棟外壁他改修工事 |
| 2. | 施 工 場 所 | 枚方市渚東町2-1 |
| 3. | 工 期 | 平成 30年 5月 24日から 平成 30年 12月 10日まで |
| 4. | 変 更 概 要 | <ul style="list-style-type: none"> ・外壁補修数量の設計変更 ・教室棟屋根スラブ下の露筋・欠損の補修に伴う設計変更 ・体育館周囲の雨水埋設管の破損・閉塞の改修に伴う設計変更 ・第二期発注工事の設計内容に伴う施工範囲の設計変更 ・交通整理員の増加に伴う設計変更 |

| | 総 合 計 (円) | 工 事 価 格 (円) | 消 費 税 相 当 額 (円) |
|--------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 当初設計金額 | 144,415,440 | 133,718,000 (A) | 10,697,440 |
| 変更設計金額 | 153,617,040 | 142,238,000 (B) | 11,379,040 |
| 当初請負金額 | 139,320,000 | 129,000,000 (C) | 10,320,000 |
| 変更請負金額 | 148,196,520 (F) | 137,219,000 (D) | 10,977,520 (E) |
| 増減額 | 8,876,520 | 8,219,000 | 657,520 |

(算出式) (B) × (C) ÷ (A) = (D)

(D) × 0.08 = (E)

(D) + (E) = (F)

<※(D)は千円止め・・・百円以下切捨て>

名称 第一中学校管理棟外壁他改修工事

No. 1

| | 費目 | 摘要 | 設計変更前 | | | | 設計変更後 | | | | 差引増減額 | 備考 |
|-----|------------|----------|-------|----|----|-------------|-------|----|----|-------------|-----------|----|
| | | | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | | |
| | 直接工事費 | | | | | | | | | | | |
| I | 建築工事 | | 1 | 式 | | 90,212,312 | 1 | 式 | | 96,689,054 | 6,476,742 | 増額 |
| II | 電気設備工事 | | 1 | 式 | | 12,595,041 | 1 | 式 | | 12,595,041 | 0 | |
| III | 機械設備工事 | | 1 | 式 | | 1,266,535 | 1 | 式 | | 1,266,535 | 0 | |
| | 直接工事費計 | | | | | 104,073,888 | | | | 110,550,630 | 6,476,742 | 増額 |
| | 共通費 | | | | | | | | | | | |
| I | 共通仮設費 | | 1 | 式 | | 3,789,508 | 1 | 式 | | 4,583,637 | 794,129 | 増額 |
| II | 現場管理費 | | 1 | 式 | | 10,555,642 | 1 | 式 | | 10,932,538 | 376,896 | 増額 |
| III | 一般管理費 | | 1 | 式 | | 15,299,739 | 1 | 式 | | 16,171,311 | 871,572 | 増額 |
| | 共通費計 | | | | | 29,644,889 | | | | 31,687,486 | 2,042,597 | 増額 |
| | 合計 | | | | | 133,718,777 | | | | 142,238,116 | 8,519,339 | 増額 |
| | 設計金額(工事価格) | 千円未満切り捨て | | | | 133,718,000 | | | | 142,238,000 | 8,520,000 | 増額 |
| | 消費税等相当額 | | | | | 10,697,440 | | | | 11,379,040 | 681,600 | 増額 |
| | 総合計(工事費) | | | | | 144,415,440 | | | | 153,617,040 | 9,201,600 | 増額 |

名称 第一中学校管理棟外壁他改修工事

No. 9

| | 費目 | 摘要 | 設計変更前 | | | | 設計変更後 | | | | 差引増減額 | 備考 |
|----|--------------|----|-------|----|----|-----------|-------|----|----|-----------|-------|----|
| | | | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | | |
| | 電気設備工事 | | | | | | | | | | | |
| E2 | 28棟電気設備工事 | | | | | | | | | | | |
| 1 | 内部建具改修他工事 | | | | | | | | | | | |
| | 1)電灯設備 | | 1 | 式 | | 1,374,862 | 1 | 式 | | 1,374,862 | 0 | |
| | 2)構内情報通信網設備 | | 1 | 式 | | 268,715 | 1 | 式 | | 268,715 | 0 | |
| | 3)拡声設備 | | 1 | 式 | | 770,069 | 1 | 式 | | 770,069 | 0 | |
| | 4)テレビ共同受信設備 | | 1 | 式 | | 83,688 | 1 | 式 | | 83,688 | 0 | |
| | 5)防犯・入退室管理設備 | | 1 | 式 | | 259,200 | 1 | 式 | | 259,200 | 0 | |
| | 6)火災報知設備 | | 1 | 式 | | 350,145 | 1 | 式 | | 350,145 | 0 | |
| | 計 | | | | | 3,106,679 | | | | 3,106,679 | 0 | |
| 2 | 理科室改修工事 | | | | | | | | | | | |
| | 1)電灯設備 | | 1 | 式 | | 1,030,062 | 1 | 式 | | 1,030,062 | 0 | |
| | 2)情報表示・拡声設備 | | 1 | 式 | | 84,274 | 1 | 式 | | 84,274 | 0 | |
| | 3)防犯・入退室管理設備 | | 1 | 式 | | 32,400 | 1 | 式 | | 32,400 | 0 | |
| | 4)火災報知設備 | | 1 | 式 | | 29,200 | 1 | 式 | | 29,200 | 0 | |
| | 計 | | | | | 1,175,936 | | | | 1,175,936 | 0 | |
| | 合計 | | | | | 4,282,615 | | | | 4,282,615 | 0 | |

| | 費目 | 摘要 | 設計変更前 | | | | 設計変更後 | | | | 差引増減額 | 備考 |
|----|---------------|----|-------|----|----|-----------|-------|----|----|-----------|-------|----|
| | | | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | | |
| | 電気設備工事 | | | | | | | | | | | |
| E3 | 36棟電気設備工事 | | | | | | | | | | | |
| 1 | 内部建具改修他工事 | | | | | | | | | | | |
| | 1) 電灯設備 | | 1 | 式 | | 1,046,128 | 1 | 式 | | 1,046,128 | 0 | |
| | 2) 拡声設備 | | 1 | 式 | | 24,484 | 1 | 式 | | 24,484 | 0 | |
| | 3) 防犯・入退室管理設備 | | 1 | 式 | | 32,400 | 1 | 式 | | 32,400 | 0 | |
| | 4) 火災報知設備 | | 1 | 式 | | 29,200 | 1 | 式 | | 29,200 | 0 | |
| | 計 | | | | | 1,132,212 | | | | 1,132,212 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | 合計 | | | | | 1,132,212 | | | | 1,132,212 | 0 | |

名称 第一中学校管理棟外壁他改修工事

No. 11

| | 費目 | 摘要 | 設計変更前 | | | | 設計変更後 | | | | 差引増減額 | 備考 |
|----|----------|----|-------|----|----|-----------|-------|----|----|-----------|-------|----|
| | | | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | | |
| | 電気設備工事 | | | | | | | | | | | |
| E4 | 構内配電線路工事 | | | | | | | | | | | |
| 1 | 電灯設備工事 | | | | | | | | | | | |
| | 1) 外灯設備 | | 1 | 式 | | 1,631,600 | 1 | 式 | | 1,631,600 | 0 | |
| | 計 | | | | | 1,631,600 | | | | 1,631,600 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | 合計 | | | | | 1,631,600 | | | | 1,631,600 | 0 | |

