

## 変更理由書

(発注担当課：教育総務課)

1 工事名：上平中学校外1校体育館空調設備設置工事

2 工事場所：上尾市立上平中学校 外1校

3 工種：管工事  
(建設業法上の29分類)

## 4 変更契約内容

	変 更 前	変 更 後
工 期	令和 4 年 5 月 1 8 日から 令和 4 年 1 1 月 1 6 日まで	令和 一 年 一 月 一 日から 令和 一 年 一 月 一 日まで
契約金額 (税込)	72,270,000円	70,895,000円
工事概要	1、上平中学校 <建築工事> ①メッシュフェンス扉 2箇所 <電気設備工事> ②幹線ケーブル (EM-CET100(管内)) 37.0m ③手元開閉器 1台 <空調設備工事> ④室内機上部カバー 0個  2、大石南中学校 <建築工事> ⑤壁開口補強 0箇所 <電気設備工事> ⑥高圧受電盤更新 1式 ⑦幹線ケーブル (EM-CET100(天井内)) 0.0m ⑧新設ポール 1本 ③手元開閉器 1台	1、上平中学校 <建築工事> ①メッシュフェンス扉 1箇所 <電気設備工事> ②幹線ケーブル (EM-CET100(管内)) 90.0m ③手元開閉器 0台 <空調設備工事> ④室外機上部カバー 10個  2、大石南中学校 <建築工事> ⑤壁開口補強 20箇所 <電気設備工事> ⑥高圧受電盤改修 1式 ⑦幹線ケーブル (EM-CET100(天井内)) 23.0m ⑧新設ポール 0本 ③手元開閉器 0台

## 5 変更理由

- ① 契約締結後に実施した騒音検証の結果、騒音(運転音)の懸念が判明したため、騒音対策として室外機設置場所を変更(1箇所に集約)。
- ② 上記①に伴う、室外機電源ケーブル長の変更。
- ③ 上記①により不要となったため、取止め。
- ④ 契約締結後に実施した取付方法の検証の結果、室内機の上部にバドミントンシャトル等が載ってしまう懸念があることが判明したため、カバーを設置。
- ⑤ 壁解体工事等により、壁仕上げ材と躯体の状況を確認した結果、壁面取付ブラケットの設置に、壁開口補強を要することが判明したため、変更。
- ⑥ 契約締結後に実施した停電等による詳細調査の結果、高圧受電盤の内部改修での対応が可能であることが判明したため、仕様の変更。
- ⑦ 契約締結後に実施した試掘調査の結果、新設ポール建柱場所に地中埋設配管の敷設が判明したため、配管・配線ルートを変更。
- ⑧ 上記⑦により、不要となったため、取止め。