

岩美消防署庁舎整備事業に係る建設工事請負契約の変更について

1. 現契約内容

- 工事名称：岩美消防署改築（建築）工事
- 工 期：平成30年1月25日から平成31年2月15日まで
- 契約業者：八幡・吾妻特定建設工事共同企業体
- 契約金額：金 258,120,000円（うち消費税及び地方消費税の額 金 19,120,000円）

2. 変更理由

- 基礎は建築物を支持し安定させる土台で、建築物を安定させるためには地盤の強度が必要であり、万全な施工が求められる。
- 当初の段階で地質調査を行い、地層構成及び地下水位の高さは確認していたが、基礎根切りの際に地下水の流出による砂質地盤の崩落があり、万全な基礎工事ができないため工事内容に変更が生じた。（※当初の段階において地層の崩落までの想定は困難であった。）



- 【対応】 ○現状のまま庁舎建設を進めると、**地盤が崩れ、工事中での事故のおそれ**がある。
- 地盤崩落により、既存庁舎にも影響が及ぶ**ことも想定される。
- 安全に工事を進めるには、根切り地盤の崩落が起こらないよう**早急に矢板を打つなどの追加工事が必要**である。

3. 変更内容（変更契約額）

○矢板の打込工事による工事請負金額 12,366,000円(税込)の増額

区分	当初(A)	変更後(B)	増減(B)-(A)
設計工事価格(税抜)	267,631,000円	280,453,000円	12,822,000円
契約額(税抜)	239,000,000円	250,450,000円	11,450,000円
契約額(税込)	258,120,000円	270,486,000円	12,366,000円

$$\text{増工設計額(税抜)} \quad \text{当初契約額(税抜)} \quad \text{当初設計額(税抜)} \quad \text{増額工事費(税込)}$$

$$12,822,000\text{円} \times (239,000,000\text{円} \div 267,631,000\text{円}) \times 1.08 = 12,366,000\text{円}$$

<千円未満切り捨て>