

議案第54号関連資料  
高機能消防指令センター更新工事及び消防救急デジタル無線設備  
更新工事請負契約について

1 事業概要

本工事は、迅速・確実な消防体制の継続を図るため、主に119番通報の受付から出動指令等を行う消防指令センターと、消防活動用無線である消防救急デジタル無線の更新工事を行うものです。

2 更新工事

(1) 高機能消防指令センター更新工事

指令装置、表示盤、指令伝送装置、出動車両運用管理装置、統合型位置情報通知装置、支援情報管理システム等

(2) 消防救急デジタル無線設備更新工事

基地局設備、署所設備、車載設備、携帯設備等

(3) 工事期間

ア 高機能消防指令センター更新工事

契約締結の翌日から2024年(令和6年)3月31日まで

イ 消防救急デジタル無線設備更新工事

契約締結の翌日から2025年(令和7年)3月31日まで

3 入札結果(2023年4月27日開札)

- (1) 落札者 兵庫県神戸市兵庫区下沢通7丁目1番23号  
協和テクノロジーズ株式会社兵庫営業所 所長 吉永光宏
- (2) 工事請負落札金額 748,667,700円(税込)
- (3) 工事請負予定価格 1,017,651,800円(税込)
- (4) 落札率 73.6%
- (5) 入札参加者数 2者

4 その他(保守業務委託)

上記の他、保守委託を含むトータルコストの低廉化を図るため、更新工事と併せて12年間の保守業務委託を行うものです。

(1) 高機能消防指令センター等保守業務委託

定期保守、障害対応、機器更新等

(2) 履行期間

2024年(令和6年)4月1日から2036年(令和18年)3月31日まで

(3) 保守業務委託含む落札金額 1,639,982,300円(税込)

(保守業務委託含む予定価格 2,229,202,800円(税込))

5 参考

高機能消防指令センター 119番通報の受付から出動の流れ(イメージ)



119番通報受付



出動指令



出動指令書や車両内の端末で  
出動場所等を確認

出動



指令センターから災害現場へ支援情報を送信。  
災害現場から状況報告、映像送信。