

議案第16号 関連資料

明石クリーンセンター焼却施設プラント設備保全工事請負契約
について

1 事業の概要

今回実施するプラント設備保全工事は焼却施設の機械設備の保全工事です。

明石クリーンセンターは、供用開始後21年目を迎え経年劣化が著しい状況です。劣化状況や効率的な保全工事の実施を考慮し、施設の保全計画を策定しており、今回の保全工事についても、計画に基づいた補修を行い、施設の能力と信頼性の回復を図るものです。

2 工事の内訳

種別	設備	工事内容	工事費
焼却施設プラント設備 保全工事	灰出し灰固形化設備	灰押し出し装置	21,554,000円
	排ガス処理設備	バグフィルタ 排ガス処理用空気圧縮機	152,410,000円
	余熱利用設備	蒸気タービン	48,097,000円
	電気計装設備	データログシステム	31,203,000円
	建築電気設備	中央監視装置 自動制御盤シーケンサユニット	80,456,000円
	合計		333,720,000円

3 工事期間

契約締結の翌日から2020年(令和2年)3月10日まで

4 入札結果(2019年(令和元年)5月9日開札)

(1) 落札者 住友重機械エンバイロメント株式会社大阪支店

大阪市北区中之島2丁目3番33号

支店長 菊池 友清

- (2) 落札金額 333,720,000円(税込)
- (3) 予定価格 344,567,999円(税込)
- (4) 落札率 96.85%
- (5) 入札参加者数 1者