

参加意思確認公募手続実施理由書

寝屋川流域下水道 長吉ポンプ場 1号雨水ポンプ外電気設備更新工事

本工事は、寝屋川流域下水道長吉ポンプ場における1号雨水ポンプ設備更新及び汚水ポンプ用インバータ設備更新に伴う電気設備工事であり、既設システムの機能増設を併せて実施するものです。

長吉ポンプ場における監視制御設備などの既設システムは、株式会社安川電機が設計・製作したものであり、システム構成や各機器とのインターフェイス、データ伝送に伴う信号処理方法などに関して、独自に開発設計した制御技術、信号処理技術が採用され、要求性能を満足するように製作・据付・調整されたものです。そのため、本工事には本システムに関する専門的な知識及び高度な調整技術が要求され、その機能及び動作の確認は、既設を含むシステム全体を把握した上で行う必要があります。

なお、株式会社安川電機の水処理プラントをはじめとする社会インフラ事業については令和4年3月1日に安川オートメーション・ドライブ株式会社に事業継承されております。

以上のことから、既設システムの設計、製作、据付及び試運転調整を実施した安川オートメーション・ドライブ株式会社が、本工事を適正に施工可能な唯一の業者であると考えられますが、同社以外にこの工事を施工可能な業者がないかを確認するため、参加意思確認公募手続を行います。また、安川オートメーション・ドライブ株式会社から徴取した見積が予定価格内であり、且つ参加意思確認公募手続を実施し、応募要件を満たす参加希望者（施工可能な業者）がない場合にあっては、地方公営企業法施行令第21条の14第1項第2号の規定により、同社大阪支店と随意契約を締結するものです。

なお、本工事にかかる参加意思確認申請書を提出した者はありませんでした。