

2020年6月5日

各位

DBO方式による浄水場等建設事業に参画

－弘前市発注「樋の口浄水場等建設事業」に関する契約を締結－

株式会社 NJS

当社を含む民間企業グループ（以下、「当グループ」）は、この度、2020年3月25日に青森県弘前市との間で、下記のとおり「樋の口浄水場等建設事業」（以下、「本事業」）に関する契約を締結しましたのでお知らせします。

記

1. 本事業の背景

本事業の対象施設である樋の口浄水場・岩木川取水ポンプ場・常盤坂増圧ポンプ場は、建設から半世紀が経過し、施設の老朽化が顕著となっています。また、多くの施設が耐震性を有しておらず、対策が急務となっています。

弘前市が事前に行った、水道事業資産管理（アセットマネジメント）計画策定及び更新事業実施方法の検討の結果、本事業は中長期的な視点からコスト縮減や安定的な運転が期待できる設計・建設、維持管理・運転一括発注（DBO：Design Build Operate）方式のプロジェクトです。

2. 当グループの選定理由と当社の役割

当グループは「継続的なコスト削減」・「具体的な維持管理検討」・「先進技術の積極活用」等の提案内容に優位性を認められ契約者に選定されました。

当社は本事業のうち、主に新樋の口浄水場・岩木川取水ポンプ場の更新設計を担当します。

当社の水道施設設計における豊富な技術とノウハウを生かし、本事業を通じて安全かつ安定した給水の確保と地域社会の発展に貢献してまいります。

3. 本事業の概要

事業名	樋の口浄水場等建設事業
事業内容	樋の口浄水場、常盤坂増圧ポンプ場及び岩木川取水ポンプ場の更新にかかる設計・建設事業及び、左記に場外施設を加えた市内の水道施設の運転管理
事業期間	2020年4月1日～2041年3月31日 設計・建設期間 2020年4月1日～2026年3月31日 運転管理期間 2026年4月1日～2041年3月31日
事業方式	DBO (Design Build Operate) 方式
施設能力	計画浄水量 38,000 m ³ /日 (樋の口浄水場)
契約金額	約 145 億円 (税抜)
構成員	株式会社クボタ (代表企業)、クボタ環境サービス株式会社、東芝インフラシステムズ株式会社、佐藤工業株式会社、株式会社 NJS、株式会社東京設計事務所、株式会社弘新建設、弘南建設株式会社



新「樋の口浄水場」完成イメージ

以上