



مدیرعامل آبفای آذربایجان شرقی تشریح کرد؛ آخرین وضعیت راه‌اندازی مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب تبریز

مدیرعامل آب و فاضلاب آذربایجان شرقی گفت: اعتبار مورد نیاز برای تکمیل و راه‌اندازی پروژه مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب تبریز بیش از ۲۰ هزار میلیارد ریال و زمان اجرا حدود ۱۸ ماه پیش بینی می‌شود.

محمد خانی اعتبار مورد نیاز برای تکمیل و راه‌اندازی پروژه مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب تبریز را بیش از ۲۰ هزار میلیارد ریال و زمان اجرای آن را حدود ۱۸ ماه پیش بینی کرد. وی در خصوص پروژه مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب تبریز اظهار کرد: فرآیند تصفیه ای مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب تبریز به صورت step feed چهار مرحله ای و ظرفیت تصفیه خانه آن ۲۰۷ هزار و ۴۷۵ متر مکعب در روز است و ۹۶۵ هزار نفر را تحت پوشش قرار می‌دهد. وی ادامه داد: واحدهای اصلی تصفیه خانه شامل آشغالگیری، ایستگاه پمپاژ اصلی فاضلاب خام، خط انتقال دانه گیری، حوض های ته نشینی اولیه، حوض های step feed، حوض های ته نشینی پانویه، حوض تماس کلر، حوض های هاضم بی هوازی، حوض تغلیظ لجن، واحد آبگیری لجن و ساختمان بلوئرها های هوادهی پست پاساژ، اداری و بهره برداری است.

مدیرعامل آبفای استان آذربایجان شرقی به اجرای آشغالگیری، ایستگاه پمپاژ اصلی فاضلاب خام، خط انتقال دانه گیری، حوض های ته نشینی اولیه، حوض های step feed، ته نشینی پانویه، حوض تماس کلر و ۳ واحد بستر لجن خشک کن اشاره کرد و افزود: پیشرفت فیزیکی بخش مایع ۸۵ درصد، پیشرفت فیزیکی فاز نخست بخش مایع ۹۷ درصد، پیشرفت فیزیکی بخش لجن ۲۳ درصد و پیشرفت فیزیکی کل تصفیه خانه ۶۰ درصد و هزینه کارهای انجام شده تاکنون پنج هزار و ۴۰ میلیارد ریال بوده است. خانی خاطرنشان کرد: اجرای عملیات ساختمانی واحدهای کلرزی، آبگیری مکانیکی، لجن احداث هاضم های بی هوازی، مخزن بیوگاز، ساختمان بین هاضم ها، ۳ واحد بستر لجن خشک کن، سیستم روشنایی و سیستم آب، سرویس محوطه، محوطه سازی ساختمان اداری و بهره برداری، عملیات اجرایی تهیه، ساخت، خرید، حمل نصب و راه اندازی تجهیزات الکترومکانیکی بخش لجن و تولید برق و تمامی ابزار دقیق تصفیه خانه از جمله عملیات های اجرایی باقی مانده است.

وی در رابطه با فاضلاب تولیدی این تصفیه خانه نیز گفت: جمعیت تحت پوشش فاضلاب یک میلیون و ۴۶۲ هزار و ۳۳۹ نفر، تعداد انشعاب ۶۵۹ هزار و ۱۰۸ فقره، سرانه تولید ۲۱۵ لیتر در شبانه روز و حجم فاضلاب تولیدی ۲۷۳ هزار و ۲۶۴ مترمکعب در شبانه روز است.

خانی در ارتباط با اقدامات انجام شده با بند «ع» تبصره هشت قانون بودجه سال ۱۴۰۲ که بر این اساس صنایع کشور با روشی جدید از منابع آب نامتعارف با اولویت پساب بهداشتی بهره مند می شوند، اظهار کرد: برگزاری سه فقره مزایده واگذاری پساب به صنایع و عقد قرارداد واگذاری جمعا به حجم ۱۰۸ میلیون مترمکعب در سال برای شهرهای مرند و اهر، برگزاری بیش از ۵۰ جلسه با صنایع متقاضی پساب در قالب مشارکت جهت تکمیل با اجرای کامل طرح های فاضلاب اعم از احداث مدول دو یا سه، اجرای شبکه و خط انتقال فاضلاب، تکمیل یا احداث کامل تصفیه خانه فاضلاب برای بیش از ۱۵ شهر، مذاکره و مکاتبه با صنایع دارای تخصیص با اشتراک آب و جایگزینی با آب نامتعارف و پساب با هماهنگی شرکت آب منطقه ای استان از جمله اقدامات انجام شده است.

وی حجم پساب تولیدی مدول اول را ۱۳۹ هزار مترمکعب در شبانه روز، یک فاز مدول دوم را ۸۶ هزار و ۵۰۰ مترمکعب در شبانه روز و دو مدول تصفیه خانه در حالت فعلی را ۲۲۵ هزار و ۵۰۰ مترمکعب در شبانه روز اعلام کرد.

مدیرعامل آب و فاضلاب آذربایجان شرقی با بیان اینکه کیفیت پساب تولیدی کاملاً با استانداردهای محیط زیست مطابقت دارد، افزود: این پساب قابل استفاده در مصارف کشاورزی و واحدهای صنعتی و یا تخلیه به آب های سطحی است.