

## افتتاح تصفیه خانه فاضلاب شهر خوشه مهر بناب و شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب با اعتبار 1000 میلیارد ریال

محمد خانی مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی: برای احداث تاسیسات فاضلاب خوشه مهر بناب اعتباری بالغ بر 1000 میلیارد ریال از محل عمرانی و منابع داخلی برای این پروژه هزینه شده است.



به گزارش روابط عمومی آب و فاضلاب آذربایجان شرقی، خانی گفت: عملیات اجرایی احداث تصفیه خانه فاضلاب، شبکه جمع آوری و خط انتقال خوشه مهر در شهریورماه سال جاری به اتمام رسیده و وارد مدار بهره برداری گردیده است.

وی افزود: این طرح نقش بسزایی را در رفع آلاینده های زیست محیطی و ارتقای بهداشت و سلامت منطقه ایفا خواهد کرد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی ادامه داد: 15 کیلومتر طول شبکه جمع آوری و انتقال این طرح است که جمعیتی بالغ بر 6 هزار و 326 نفر را تحت پوشش قرار خواهد داد.

خانی تصریح کرد: ظرفیت تصفیه 770 متر در شبانه روز می باشد و برای جمعیت 15 سال آینده پیش بینی شده است.

وی اهداف این طرح را جمع آوری و دفع بهداشتی فاضلاب، جلوگیری از آلودگی و تخریب محیط زیست از محل فاضلاب بهبود بهداشت عمومی منطقه و سطح زندگی مردم، ایجاد اشتغال متناسب به صورت مستقیم و غیرمستقیم، استفاده از کودهای آلی حاصله در کشاورزی و استفاده از پساب تولیدی به عنوان تامین آب مورد نیاز بخش کشاورزی عنوان کرد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی تاکید کرد: فرایند تصفیه در این تصفیه خانه از نوع SBR می باشد که یکی از اشکال فرایند لجن فعال می باشد که از اصول پر و خالی شدن پیروی می کند و نیاز به ته نشینی اولیه و ثانویه را برطرف و از سیستم کنترلی کامپیوتری کاملاً خودکار استفاده می کند.

خانی اظهار کرد: انتقال فاضلاب به تصفیه خانه به صورت ثقلی می باشد و یک باب ایستگاه پمپاژ فاضلاب داخل تصفیه خانه فاضلاب جمع آوری شده در سطح شهر را به جهت انجام فرایند تصفیه به مخزن متعادل ساز انتقال می دهد.

تصفیه خانه فاضلاب شهر خوشه مهر در جنوب شرقی شهر بناب واقع شده و مساحت زمین آن حدود نیم هکتار است.