



## با حضور رئیس جمهور تصفیه خانه های فاضلاب غرب تهران و شهر پردیس بهره برداری شد

فاز دوم تصفیه خانه فاضلاب پردیس که با ظرفیت ۲۴ هزار مترمکعب در شبانه روز و با اعتباری حدود ۱۷۵ میلیارد تومان برای جمعیتی معادل ۱۲۵ هزار نفر طراحی و احداث شده بود به طور همزمان با دیگر طرح های حوزه آب و فاضلاب کشور مورد بهره برداری قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب شرق استان تهران، بنابر اعلام مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان تهران، با بهره برداری از تصفیه خانه فاضلاب غرب تهران دو میلیون و ۱۰۰ هزار نفر از جمعیت غرب پایتخت شامل بخش shy&هایی از مناطق یک، ۲، ۳، ۵، ۶، ۱۰، ۱۱، ۱۷، ۱۸، ۲۱، ۲۲ و کل منطقه ۹ شهرداری تهران زیر پوشش خدمات جمع آوری و انتقال بهداشتی فاضلاب قرار می گیرند.

این تصفیه خانه یکی از بزرگ ترین تصفیه خانه های فاضلاب کشور است و با استفاده از فناوری ها و استانداردهای روز دنیا در بخش بیولوژیک و گندزدایی طراحی شده است.

تصفیه خانه فاضلاب غرب تهران (فیروز بهرام) دارای قابلیت تولید پساب با بهترین استاندارد زیست محیطی، تولید لجن با کلاس استاندارد جهانی و تولید حدود شش مگاوات برق است که قابلیت تزریق به شبکه سراسری کشور را داراست.

این تصفیه خانه با فرایند لجن فعال پیشرفته و قابلیت حذف ازت و فسفر (فرآیند A2O) طراحی شده و پساب تولیدی آن با کیفیتی بالاتر از حد استاندارد برای تزریق به سفره های آب زیرزمینی، استفاده در شهرک های صنعتی غیر غذایی و آبیاری فضای سبز برنامه ریزی شده است.

فاز دوم تصفیه خانه فاضلاب پردیس نیز با ظرفیت ۲۴ هزار مترمکعب در شبانه روز و با اعتباری حدود ۱۷۵ میلیارد تومان برای جمعیتی معادل ۱۲۵ هزار نفر طراحی و همزمان مورد بهره برداری قرار گرفت.

محمدی مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب شرق استان تهران در تشریح مشخصات فنی این تصفیه خانه ابراز داشت: تصفیه خانه فاضلاب پردیس به دلیل موقعیت و اسکان جمعیت در مسکن مهر پردیس از اهمیت ویژه ای برخوردار است که بر اساس افق طرح سال ۱۴۲۰ برای جمعیت ۵۳۸ هزار نفری طراحی شده است.

گفتنی است در این مراسم فرماندار، مقامات شهرستان پردیس، معاون برنامه ریزی و توسعه سرمایه گذاری آبفای استان تهران و معاونین و مدیران آبفای شرق استان تهران نیز حضور داشتند.