



نصب و راهاندازی شش دستگاه فشارسنج آب برخط در شبکه توزیع آب قیامدشت

«در راستای اجرای بند ۶ صورتجلسه قرارگاه تنش آبی و به منظور پایش لحظه‌ای وضعیت فشار و ارتقای مدیریت بهره‌برداری، عملیات نصب و راهاندازی شش دستگاه فشارسنج آب برخط در نقاط مختلف شبکه توزیع آب قیامدشت با موفقیت انجام شد.»

صدیقی، مدیر بهره‌برداری آبفای بخش خاوران، با اعلام این خبر گفت: «جانمایی این تجهیزات با همکاری و بررسی دقیق دفتر مطالعات فنی آب انجام شد و عملیات نصب نیز توسط واحد اسکادا معاونت بهره‌برداری و نیروهای امداد و بهره‌برداری قیامدشت به انجام رسید. داده‌های این فشارسنج‌ها به صورت برخط به مرکز کنترل اسکادا و مانیتورینگ شرکت ارسال می‌شود و شرایط شبکه را به صورت لحظه‌ای در اختیار کارشناسان قرار می‌دهد.»

صدیقی با اشاره به قابلیت‌های فنی تجهیزات خاطرنشان کرد: «فشارسنج‌های نصب شده مجهز به تابلوهای کنترلی، منبع تغذیه، باتری پشتیبان و قابلیت اتصال مستقیم به سامانه‌های مانیتورینگ هستند که حتی در زمان قطع برق نیز امکان کنترل دقیق و پایدار فشار شبکه را فراهم می‌کنند.»

وی در ادامه گفت: «اجرای این پروژه نقش مهمی در شناسایی نقاط بحرانی، کاهش حوادث ناشی از نوسانات فشار و افزایش دقت تصمیم‌گیری در مدیریت شبکه دارد و موجب بهره‌برداری بهینه از منابع آبی و ارتقای کیفیت خدمات رسانی به مشترکین می‌شود.»

صدیقی در پایان یادآور شد: «در مجموع تاکنون ۱۲ دستگاه فشارسنج آب برخط در بخش خاوران نصب شده است که ۶ دستگاه در خاورشهر و ۶ دستگاه دیگر در قیامدشت مستقر شده و بدین ترتیب پوشش کامل تری از وضعیت فشار شبکه در سطح بخش خاوران فراهم شده است.»