

تعمیرات اساسی ایستگاه شهروزشهر با سیاست کاهش خاموشی‌های ناخواسته

در راستای بهبود کیفیت و پایداری شبکه برق، طرح تعویض ۷ دستگاه سگسیونر در ایستگاه برق ۶۶ کیلوولت شهروزشهر با موفقیت به پایان رسید.

به گزارش خبرنگاران گروه صنعت و تجارت گزارش خبر، این اقدام مهم که با صرف اعتباری بالغ بر ۱۲ میلیارد ریال انجام شد، گامی موثر در جهت افزایش قابلیت اطمینان شبکه و جلوگیری از خاموشی‌های احتمالی ناشی از فرسودگی تجهیزات بود.

ضرورت انجام پروژه:

افزایش سن تجهیزات: نتایج آزمایش‌های ترموویژن نشان از وجود نقاط گرم در اتصالات و جداسازهای ایستگاه داشت که احتمال بروز حوادث و اختلال در شبکه را افزایش می‌داد.

افزایش بارگذاری: با توجه به رشد مصرف برق در منطقه و افزایش بارگذاری بر روی ایستگاه، نیاز به ارتقاء کیفیت تجهیزات و افزایش ظرفیت شبکه احساس می‌شد.

مزایای اجرای پروژه:

افزایش پایداری شبکه: با تعویض تجهیزات فرسوده و افزایش ظرفیت شبکه، پایداری و قابلیت اطمینان شبکه برق منطقه‌ای بهبود یافته است.

کاهش خاموشی‌های ناخواسته: رفع نقاط ضعف و افزایش استحکام شبکه، احتمال وقوع خاموشی‌های ناشی از مشکلات تجهیزات فرسوده را به حداقل رسانده است.

بهبود کیفیت برق: ارتقاء کیفیت تجهیزات و بهبود وضعیت شبکه، به افزایش کیفیت برق تحویلی به مشترکین کمک شایانی کرده است.

چالش‌ها و راهکارها:

اجرای این پروژه با توجه به اهمیت تامین برق پایدار مشترکین و محدودیت‌های خاموشی در فصل اوج بار، با دقت و برنامه‌ریزی دقیق انجام شد. تیم‌های عملیاتی با رعایت کلیه نکات ایمنی و با بهره‌گیری از تجهیزات پیشرفته، عملیات تعویض را با موفقیت به پایان رساندند.

اظهارات مسئولین:

فرشاد فرامرزی معاون بهره‌برداری شرکت برق منطقه‌ای فارس گفت: "این پروژه در راستای اجرای طرح‌های بهینه‌سازی شبکه و بهبود وضعیت شبکه برق انجام شده است. با اجرای این طرح‌ها، گامی مهم در جهت تامین برق پایدار و با کیفیت برای مشترکین برداشته‌ایم."

غلامرضا صفاری، مجری طرح بهینه‌سازی شبکه گفت: "با توجه به اهمیت ایستگاه شهروزشهر و نیاز به افزایش قابلیت اطمینان شبکه، اجرای این پروژه ضروری بود. با انجام این عملیات، عمر مفید تجهیزات افزایش یافته و ریسک بروز حوادث کاهش یافته است."