

به گزارش خبرنگار روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان کردستان آقامحمدی مدیر توزیع برق شهرستان دهگلان در تشریح این خبر گفت: در مناطقی از شهرهای بزرگ با توجه به وجود بافت شهری فرسوده و نبود فضای کافی و مناسب برای سیمهای هوایی، صخره ای بودن مسیر برای کابل کشی زمینی و نبود امکانات و دشواری تردد تجهیزات و ماشین آلات در مناطق کوهستانی و خارج از شهر، این مدیریت را ناگزیر به کارگیری انواع هادیهای روکشدار بویژه کابلهای خودنگهدار (عمدتا از نوع فشار ضعیف) نموده است.

وی در ادامه اذعان داشت: از جمله مزایای عمده استفاده از کابل خود نگهدار در شبکه‌های هوایی توزیع برق، کاهش تلفات انرژی، کاهش احتمال اضافه ولتاژهای ناشی از رعد و برق، کاهش تلفات با از بین رفتن جریان ناشی در درختان و تجهیزات، پایداری شبکه، جلوگیری از سرقت شبکه، اصلاح آرایش شبکه و افزایش ضریب ایمنی در محیط کار عنوان کرد.

وی در همین راستا از اتمام پروژه تبدیل سیم مسی به کابل خودنگهدار شهر بلبان آباد با اعتباری بالغ بر 2 میلیارد و 264 میلیون ریال خبر داد.

وی در ادامه افزود: در مواردی که استفاده از خطوط با هادیهای لخت (سیم های مسی) منجر به بروز حوادث گذرا می شود و یا اینکه رعایت حریم و سایر نکات فنی و ایمنی شبکه برق مقدور نیست استفاده از کابلهای خود نگهدار هوایی راه حل منطقی است.

وی در پایان افزود: با اجرای این طرح بالغ بر چهار کیلومتر از شبکه هوایی قدیمی این مناطق به کابل خودنگهدار جایگزین شد که این کار ضمن جلوگیری از اتلاف انرژی و افت جریان، قطعاً کاهش خاموشیهای ناشی از سرقت شبکه و ارتقا رضایتمندی مشترکین برق را نیز به دنبال خواهد داشت.