

به گزارش خبرنگار روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان کردستان محبتی مدیر توزیع برق شهرستان مریوان در تشریح این خبر گفت: مناطقی از شهرهای بزرگ با توجه به وجود بافت شهری فرسوده و وجود معابر بسیار کم عرض و غیراستاندارد عدم وجود حریم و 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، شرکت‌های توزیع را ناگزیر به کارگیری انواع هادیهای روکشدار بویژه کابل‌های خودنگهدار (عمدتاً از نوع فشار ضعیف) نموده است.

وی در ادامه اذعان داشت: هدف از استفاده از کابل خود نگهدار در شبکه‌های هوایی توزیع برق را، افزایش قابلیت اطمینان شبکه در مقابل شرایط جوی و اتفاقات ناشی از برخورد اشیاء خارجی، کاهش انرژی توزیع نشده به مقدار قابل ملاحظه، کاهش هزینه شاخه زنی در مناطق مشجر، افزایش ایمنی در هنگام کار بر روی خطوط و کاهش خسارتها و ضایعات ناشی از برق گرفتگی نام برد.

وی در ادامه افزود: در مواردی که استفاده از خطوط سیم مسی منجر به بروز حوادث گدرا 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 ادامه خاطر نشان کرد: با توجه به قرار گرفتن در فصل تابستان و ایام پیک بار بیشترین فعالیت تبدیل سیم به کابل در مناطقی که بیشترین ضعف ولتاژ را دارند، محله سردوشیها و محله های اطراف میدان معلم، عملیات اجرایی آنها نهایی، و از ابتدای سال تاکنون 19200 متر شبکه فشار ضعیف هوایی به کابل خودنگهدار با اعتباری بالغ بر 3 میلیارد و 264 میلیون ریال به بهره برداری رسید.