

مدیر توزیع برق شهرستان مریوان از افزایش قابلیت اطمینان شبکه با نصب یک دستگاه ریکلوزر با استفاده از فناوری روز بر روی شبکه فشار متوسط برق (فیدر دریاچه مریوان) و با اعتباری بالغ بر 400 میلیون تومان خبر داد.

به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان کردستان، عبدالرحمن مرادی مدیر توزیع برق شهرستان مریوان گفت: شبکه های توزیع برق در شهرستان مریوان به دلیل نزدیکی به مصرف کننده از حساسیت بالایی برخوردار است و بروز اختلال در این شبکه ها می تواند مشترکان را با مشکل روبرو کند و منجر به قطع سرویس آنان گردد.

وی با تاکید بر اینکه عمده ترین راه بهبود قابلیت اطمینان شبکه برق، نصب تجهیزات کلید زنی همچون ریکلوزرها می باشد، افزود: در همین راستا یک دستگاه ریکلوزر با هدف کاهش خاموشی ها مربوط به خطاهای گذرا و به تبع آن کاهش انرژی توزیع نشده، قطع و وصل ایمن مدار و تسریع در بازیابی شبکه بر روی فیدر دریاچه مریوان (سه راهی بیلو روی آنتن اصلی) نصب و به بهره برداری رسید.

مرادی ادامه داد: در مجموع 23 فیدر عمومی در شهرستان مریوان وجود دارد که تنها 4 ریکلوزر (تجهیز قطع و وصل اتوماتیک) بر روی آنها نصب شده و این درحالی است که شبکه توزیع باید دارای حداقل 12 دستگاه از این کلیدها باشد.

گفتنی است ریکلوزر مدارشکن کوچکی است که معمولا بالای تیرتوزیع برق قرار دارد و به طور معمول در فیدرهای توزیع بسیار طولانی استفاده می شود وظیفه ریکلوزرها این است که بخشی از فیدر را در شرایط خطا یا اضافه بار جدا کرده و در نتیجه تعداد مصرف کنندگان بدون برق را به حداقل برسانند.