

ارزیابی آسیب پذیری شبکه گازرسانی کلانشهر تبریز در برابر مخاطرات طبیعی

پروژه پژوهشی ارزیابی آسیب پذیری شبکه خطوط تغذیه و توزیع گاز و تاسیسات گازرسانی شهرستان تبریز در برابر مخاطرات طبیعی و تهیه الگوریتم قطع گاز به عنوان یکی از مهم ترین پروژه های تحولی برنامه ریزی شده برای سال جدید کلید خورد.



به گزارش روابط عمومی شرکت گاز استان آذربایجان شرقی، مدیرعامل این شرکت با اعلام این خبرگفت: با توجه به اهمیت ویژه مقاوم سازی و حفظ و نگهداری تاسیسات گازرسانی علی الخصوص بعد از اتمام بهره مندی همگانی و افزایش عمر شبکه های گاز، تدوین پروژه پژوهشی با رویکرد بررسی و ارزیابی میزان آسیب پذیری شبکه گازرسانی و شناسایی وضعیت موجود و اقدام برای شرایط بحران به عنوان یکی از طرح های تحولی شرکت در سال 1403 در قالب تیم پژوهشی و دانش بنیان قدر بومی در حال انجام است. نادر کمالی افزود: شبکه توزیع گاز و تاسیسات گازرسانی یکی از شریانهای مهم و حیاتی هستند که عملکرد مناسب آن ها در مواجهه با بلایای طبیعی در کاهش اثرات این حوادث نقش بسزایی داشته و قطع به هنگام جریان گاز در زمان بحران می تواند خطرات احتمالی را به حداقل کاهش دهد. وی با اشاره به اینکه شهر تبریز یکی از لرزه خیزترین شهرهای کشور است، اظهار کرد: انجام مطالعات برای ارزیابی آسیب پذیری شبکه و تاسیسات گازرسانی شهرستان تبریز در برابر مخاطرات سیل، زمین لغزش، روانگرایی، فرورانش و زلزله به منظور تعیین نقشه آسیب پذیری شبکه و تاسیسات گاز این شهرستان و تعیین الگوریتم قطع گاز در مواقع اضطراری و مقاوم سازی شبکه گاز در برابر مخاطرات شناسایی شده، هدف اصلی پروژه در حال اجرا است. کمالی تصریح کرد: این پروژه با همکاری پژوهشگاه بین المللی زلزله شناسی و مهندسی زلزله و با نظارت علمی و صنعتی اساتید دانشگاه تبریز و متخصصان شرکت گاز استان در حال انجام است.