



بازسازی یکدستگاه کلید ترانس ۳۰۰۰ آمپری برق در پالایشگاه شیراز

در راستای خود کفایی و صرفه جویی اقتصادی ، رسول نورآبادیان تکنسین برق پالایشگاه شیراز موفق گردید با ابتکار و پشتکار خود یک دستگاه کلید ترانس ۳۰۰۰ آمپری ۵۰۰ ولت برق تولید شرکت (SACE) کشور ایتالیا را که غیر قابل تعمیر و از رده خارج شده بود مورد بازسازی و در سرویس قرار دهد .

نورآبادیان ضمن تشریح اقدامات انجام شده اظهار داشت از آنجا که قطعات کلیدهای ترانس در مراکز برق بر اثر فرسودگی و نبود قطعات و وجود گازهای مختلف از جمله گاز هیدروژن سولفور گرم شده و باعث بروز مشکلات در سیستم توزیع برق می گردید و از طرفی جهت تعمیر آن با نداشتن این نوع کلید در مواقع جایگزینی مواجه بودیم که مجبور به کم نمودن **LOUD** پالایشگاه جهت کم کردن آمپر کلیدها می شدیم ، لذا در کنار کار روزانه موفق گردیده طی چند ماه با استفاده از امکانات موجود یکدستگاه کلید ترانس ۳۰۰۰ آمپری از رده خارج را بطور کامل بازسازی و پس از آزمایشات لازم در سرویس قرار دهیم .

وی افزود در سرویس قرارداد این دستگاه بیش از ۱۵۰/۰۰۰/۰۰۰ میلیون ریال صرفه جویی اقتصادی جهت شرکت در بر داشته است .