



협회 일 보



제919호

2026.9.22.(화)

협회 회원사 전기요금 절감을 위한 자원사업 본격 추진

◇ KT와 협업하여 전력설비(변압기) 교체를 통한 전기요금 절감 사업 추진

우리 협회는 회원사의 전기요금 절감 및 경영상 부담 완화를 위해 KT와 협업하여 '저압 오퍼링 사업'을 추진합니다.

저압 오퍼링 사업이란 사업장 내 변압기를 기존 '산업용(을) 고압' 에서 '산업용(갑) 저압' 으로 교체하여 전기요금을 매월 20~35% 절감하는 사업으로, 산업용(을) 고압 변압기를 사용하면서 계약 전력 300kW 이상(피크전력 500kW 미만), 월 전기요금 1천만원 이상인 업체가 참여 대상이 됩니다.

동 사업에 참여할 경우 KT에서 공사비 등 사업비를 우선 부담하고 향후 사업을 통해 발생하는 전기요금 절감액으로 분할 상환하게 되어 회원사가 초기에 부담하는 비용은 거의 없으며, 상환 기간 종료 후 발생하는 전기요금 절감액은 전부 회원사의 수익으로 돌아갑니다.

이와 관련하여 KT에서 분석한 자료에 따르면 피크전력 460kW, 연간 전기사용량 977,588kW인 업체의 경우 연간 약 6,700만원의 요금 절감이 가능할 것으로 추정하고 있습니다.



사업 참여를 희망하는 회원사는 협회로 상담신청서를 제출(팩스: 02-3476-8464, 이메일: koras01@naver.com)하면 됩니다. 이후 KT에서 상담신청한 회원사를 대상으로 전력사용 자료를 분석하여 사업 대상 여부를 검토하고 참여 여부를 확정하게 됩니다.

참고로 빠른시일 내에 권역별 사업 설명회 등을 개최하여 세부내용을 안내할 예정입니다.

자세한 내용은 협회 홈페이지(<https://www.koras.org/index.jsp>) 공지사항을 통해 확인하시기 바랍니다.