

**STUDIU COMPARATIV INTRE INSTALATII CONECTATE LA
RETEAUA ELECTRICA SI INSTALATIILE INDEPENDENTE.
STUDIU DE CAZ : CALCULUL INVESTITIEI NECESARE
PENTRU ASTFEL DE ECHIPAMENTE**

**LUIZA POPA, MIHAELA MATEI, CLAUDIA POPESCU și
M. O. POPESCU**

Acum, în prezent, UE a recunoscut necesitatea urgentă de a rezolva problemele referitoare la clima. Producerea energiei prin efectul fotovoltaic este o nouă, importantă tehnologie. Preturile pe kW au scăzut în anul trecut, dar totuși sunt mai mari decât cele pentru energia convențională. O soluție pentru protecția catodică a conductelor în locurile izolate este un sistem inteligent alimentat de panouri fotovoltaice, descrise în lucrare.