

Przewodniczący Zarządu Osiedla Ołtarzew  
Dariusz Ostrowski  
tel: 888 99 98 98  
[osiedle-oltarzew@ozarow-mazowiecki.pl](mailto:osiedle-oltarzew@ozarow-mazowiecki.pl)

Nr pisma 1/2026

PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa - Rejon Energetyczny Pruszków

### **WNIOSEK O KOREKTĘ PARAMETRÓW NAPIĘCIA W SIECI NISKIEGO NAPIĘCIA**

Działając jako Zarząd Osiedla Ołtarzew, w imieniu mieszkańców rejonu **skrzyżowania ulic Parkowej i Kościuszki**, zwracamy się z oficjalnym wnioskiem o dokonanie regulacji (obniżenia) napięcia wyjściowego na **transformatorze nr 740 (ul. Parkowa)**.

Z licznych zgłoszeń mieszkańców wynika, że napięcie w sieci w tym rejonie stale utrzymuje się na wysokim poziomie, oscylującym wokół **240 V**, a w godzinach mniejszego poboru przekracza tę wartość.

**Uzasadnienie:** Obecny poziom napięcia, mimo iż mieści się w górnej granicy normy PN-IEC60038, jest niekorzystny dla odbiorców końcowych. Zbyt wysokie napięcie bazowe (tzw. "sztywne") powoduje:

1. Skrócenie żywotności urządzeń elektrycznych, w szczególności nowoczesnego sprzętu elektronicznego oraz systemów oświetleniowych LED.
2. Nadmierne przegrzewanie się urządzeń indukcyjnych (silniki, pompy).
3. Brak marginesu bezpieczeństwa dla urządzeń czułych na skoki napięcia.

Jako Zarząd Osiedla wnioskujemy o zmianę nastaw odczepów na transformatorze nr 740 w taki sposób, aby przywrócić napięcie do poziomu znamionowego **230 V** (tzw. napięcie książkowe). Optymalizacja ta jest niezbędna dla zapewnienia bezpiecznej i bezawaryjnej eksploatacji infrastruktury domowej mieszkańców Ołtarzewa.

Prosimy o przeprowadzenie kontrolnych pomiarów jakościowych we wskazanym rejonie (skrzyżowanie ul. Parkowej i ul. Kościuszki) oraz o pisemną informację o terminie realizacji prac regulacyjnych.

Z poważaniem,

Dariusz Ostrowski  
Przewodniczący Zarządu Osiedla Ołtarzew



**ZARZĄD OSIEDLA**  
**Ołtarzew**