

Kategoria: Rozwój i fundusze

Opublikowano: czwartek, 29, sierpień 2024 09:01

Tomasz Smaś

Odsłony: 403

---

Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej przeznaczył już ponad 600 mln zł z Funduszu Modernizacyjnego na zakup nowoczesnych liczników energii elektrycznej. Inwestycja realizowana w ramach programu „Elektroenergetyka – Inteligentna infrastruktura energetyczna” ma na celu zamontowanie zdalnych urządzeń odczytu u klientów dystrybutorów energii, takich jak Energa Operator, Tauron Dystrybucja, Enea Operator, Stoen Operator i PGE Dystrybucja. Całkowity budżet programu wynosi 1 mld zł.

W dniu 28 sierpnia 2024 r. w siedzibie NFOŚiGW zawarto kolejną umowę na dofinansowanie zakupu liczników zdalnego odczytu. Podpisali ją przedstawiciele Energa Operator oraz wiceprezes NFOŚiGW. Projekt przewiduje zakup prawie 436 tys. takich liczników oraz ponad 23 tys. modemów komunikacji zastępczej. To już druga dotacja przyznana tej spółce – wcześniejsza umowa z września 2023 r. obejmowała dofinansowanie ponad 457 tys. liczników na kwotę niemal 65 mln zł. Plan zakłada, że wszyscy klienci zostaną objęci zdalnym odczytem do końca 2026 r.

Zdalne liczniki umożliwiają precyzyjny pomiar zużycia energii w czasie rzeczywistym, co eliminuje ryzyko błędów odczytowych. Dzięki nim klienci mogą szczegółowo analizować pobór energii w różnych okresach i symulować koszty dla poszczególnych taryf. Prosumenci, którzy produkują energię, zyskują możliwość monitorowania ilości energii wprowadzanej do sieci.

Zdalne dane ułatwiają także lokalizację uszkodzeń sieci, pozwalając na szybkie określenie klientów dotkniętych awarią i przywrócenie dostaw energii. Dodatkowo, inteligentne liczniki zwiększają bezpieczeństwo funkcjonowania sieci elektroenergetycznych, umożliwiając lepsze zarządzanie zużyciem energii.

Program „Elektroenergetyka – Inteligentna infrastruktura energetyczna” finansowany jest ze środków Funduszu Modernizacyjnego, który powstał dzięki sprzedaży uprawnień do emisji CO<sub>2</sub> w ramach unijnego systemu handlu emisjami EU-ETS. Polska może liczyć na około 60 mld zł z tego funduszu w latach 2021-2030. Środki te wspierają modernizację systemu energetycznego, poprawę efektywności energetycznej oraz rozwój zeroemisyjnego transportu zarówno w Polsce, jak i w 12 innych krajach Unii Europejskiej. NFOŚiGW pełni funkcję Krajowego Operatora Funduszu Modernizacyjnego, koordynując realizację tych kluczowych projektów.

*Źródło: NFOŚiGW*