

Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW) przeznaczył już 379 milionów złotych na projekty montażu prawie dwóch milionów inteligentnych liczników energii u obecnych i nowych odbiorców, w tym prosumentów. 10 lipca 2024 r. podpisano dwie umowy z Tauron Dystrybucja na dofinansowanie zakupu i montażu liczników zdalnego odczytu. Łączna wartość tych umów wynosi 173 miliony złotych, finansowanych z programu „Elektroenergetyka – Inteligentna infrastruktura energetyczna” ze środków Funduszu Modernizacyjnego.

Łączna kwota przyznanych dotacji przez NFOŚiGW już przekroczyła 379 milionów złotych, obejmując projekty montażu 1,9 miliona inteligentnych liczników. Tauron Dystrybucja, poprzez te inwestycje, planuje znacząco wpłynąć na redukcję emisji dwutlenku węgla o ponad 73 tony rocznie oraz tlenków azotu o prawie 59 ton. Ponadto, dzięki inteligentnym licznikom, oszczędność energii elektrycznej ma wynieść ponad 96 MWh rocznie.

Inteligentne liczniki są kluczowym elementem nowoczesnej sieci energetycznej, umożliwiając efektywniejsze zarządzanie systemem elektroenergetycznym, poprawiając obsługę odbiorców energii oraz wspierając funkcjonowanie odnawialnych źródeł energii (OZE). - *Wdrożenie inteligentnych liczników daje operatorom sieci dystrybucyjnej możliwość efektywniejszego monitorowania stanu i pracy sieci elektroenergetycznej, a odbiorcom zapewnia kontrolę nad rzeczywistym zużyciem energii, zachęcając do jej oszczędzania i obniżania rachunków za prąd. To także podstawa funkcjonowania i rozwoju energetyki prosumenckiej* - podkreślił Józef Matysiak, Zastępca Prezesa Zarządu NFOŚiGW.

Najnowsze umowy z Tauron Dystrybucja obejmują projekty wdrożenia systemu inteligentnego opomiarowania AMI, w ramach których planowany jest zakup i montaż ponad 900 tysięcy jednofazowych i trójfazowych liczników zdalnego odczytu w Małopolsce i na Śląsku.

Maciej Mróz, wiceprezes ds. operatora w TAURON Dystrybucja, podkreślił, że - *liczniki zdalnego odczytu przynoszą liczne korzyści dla klientów, takie jak możliwość monitorowania zużycia energii, skrócenie czasu obsługi zgłoszeń oraz usprawnienie identyfikacji i usuwania awarii. Dla firmy oznacza to lepsze zarządzanie siecią i minimalizację przerw w dostawie zasilania.*

Program „Elektroenergetyka – Inteligentna infrastruktura energetyczna” dysponuje budżetem wynoszącym miliard złotych i dotychczas przyznał dofinansowanie na pięć projektów na kwotę 379 milionów złotych. Oprócz Tauron Dystrybucja, beneficjentami programu są Stoen Operator (57,4 mln zł), Energa Operator (64,7 mln zł) oraz PGE Dystrybucja (84,2 mln zł).

Finansowanie programu pochodzi z Funduszu Modernizacyjnego, zasilanego środkami ze sprzedaży uprawnień do emisji CO₂ w ramach unijnego systemu handlu emisjami EU-ETS. Szacuje się, że do 2030 roku Polska może otrzymać z tego funduszu około 60 miliardów złotych, które wspierają modernizację systemu energetycznego, poprawę efektywności energetycznej i rozwój zeroemisyjnego transportu w Polsce oraz w 12 innych krajach Unii Europejskiej. NFOŚiGW pełni funkcję Krajowego Operatora Funduszu Modernizacyjnego, realizując inwestycje przynoszące korzyści środowiskowe i energetyczne.

Źródło: NFOŚiGW