

GPZ Działdowo zmodernizowany dla OZE

27 CZE 2023 [BRAK KOMENTARZY](#)



ENERGA-OPERATOR ukończyła modernizację Głównego Punktu Zasilania (GPZ) w Działdowie, której kluczowym celem było zwiększenie potencjału przyłączeniowego dla OZE. Wartość inwestycji to ponad 8 mln zł, z czego ponad połowę stanowiło dofinansowanie ze środków UE.

Najważniejszą częścią prowadzonych prac była wymiana 2 dotychczasowych transformatorów 110/15 kV o mocy 25 MVA na jednostki o mocy 40 MVA, co pozwoliło na zwiększenie potencjału przyłączeniowego dla OZE o 14 MW. Jeszcze w trakcie realizacji projektu udało się wydać pierwsze warunki przyłączenia dla nowych odnawialnych źródeł energii.

Poprawa niezawodności dostaw energii

GPZ Działdowo to stacja elektroenergetyczna transformująca napięcie wysokie na średnie (110/15 kV). Z jej pomocą energia elektryczna przekazywana jest dalej do ponad 56 tys. mieszkańców oraz 4 tys. przedsiębiorstw, z samego miasta Działdowo, a także terenów gmin Działdowo, Rybno, Płońnica, Iłowo-Osada i Kozłowo.

Prowadzone prace, poza wymianą samych transformatorów, objęły również m.in. przebudowę mostów szynowych łączących transformatory z rozdzielnią średniego napięcia. Połączenia wykonane przewodami gołymi jako napowietrzne, zostały przebudowane na połączenia kablowe. Takie rozwiązanie poprawi bezpieczeństwo dostaw energii dla odbiorców oraz zredukuje straty związane z jej przesyłem.

Dofinansowanie z UE

Inwestycja prowadzona była ze wsparciem Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Warmińsko Mazurskiego na lata 2014-2020 w ramach projektu: „Przebudowa GPZ Działdowo w celu umożliwienia rozwoju energetyki odnawialnej”. Łączna wartość nakładów wyniosła 8 mln zł, z czego 4,1 mln stanowiło uzyskane dofinansowanie. ENERGA-OPERATOR aktywnie poszukuje pozataryfowych źródeł finansowania kluczowych inwestycji. W ciągu ostatnich kilku lat Spółka pozyskała dofinansowanie o łącznej wartości ponad 255 mln zł.

Źródło: ENERGA-OPERATOR SA