

PRZYŁĄCZANIE MIKROINSTALACJI DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ

(na podstawie Ustawy o odnawialnych źródłach energii z dnia 20 lutego 2015 r. - Dz. U. z 2018 r. poz. 2389 z późn. zm.)

Mikroinstalacja jest to instalacja odnawialnego źródła energii o łącznej mocy zainstalowanej elektrycznej nie większej niż 50 kW, przyłączona do sieci elektroenergetycznej o napięciu znamionowym niższym niż 110 kV.

Jeżeli podmiot ubiegający się o przyłączenie mikroinstalacji do sieci dystrybucyjnej jest prosumentem energii odnawialnej oraz moc zainstalowana mikroinstalacji nie jest większa niż moc przyłączeniowa dla obiektu, to przyłączenie mikroinstalacji odbywa się na podstawie **zgłoszenia przyłączenia mikroinstalacji**.

Prosument energii odnawialnej zgodnie z Ustawą o odnawialnych źródłach energii (OZE) to podmiot, który spełnia warunki:

- jest to odbiorca końcowy dokonujący zakupu energii elektrycznej na własny użytek na podstawie umowy kompleksowej,
- wytwarza energię elektryczną wyłącznie z odnawialnych źródeł energii w mikroinstalacji w celu jej zużycia na potrzeby własne czyli nie wykorzystuje energii na potrzeby wytwarzania, przesyłania lub dystrybucji energii,
- wytwarzanie energii elektrycznej nie stanowi przeważającej działalności gospodarczej.

Wytwarzanie energii elektrycznej w mikroinstalacji nie wymaga uzyskania koncesji na wytwarzanie energii.

PROCEDURA PRZYŁĄCZENIA MIKROINSTALACJI DO SIECI NA PODSTAWIE ZGŁOSZENIA

ZAINSTALOWANIE MIKROINSTALACJI

Odbiorca końcowy ubiegający się o przyłączenie wykonuje mikroinstalację we własnym zakresie.

Budowa mikroinstalacji powinna zostać wykonana przez instalatora posiadającego odpowiednie uprawnienia, co zagwarantuje poprawny montaż mikroinstalacji oraz spełnienie wymogów dotyczących bezpieczeństwa pracy instalacji w obiekcie i sieci elektroenergetycznej.

Odpowiednie kwalifikacje instalatora pozwalające na montaż źródeł wytwórczych to:

- certyfikat potwierdzający kwalifikacje do instalowania odnawialnych źródeł energii (art. 136 i art. 145 ustawy o odnawialnych źródłach energii) lub

- ważne świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci lub
- uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Uprawniony instalator powinien dokonać montażu mikroinstalacji zgodnie z dokumentacją techniczną mikroinstalacji, a także w oparciu o Rozporządzenie Komisji (UE) 2016/631 z dnia 14 kwietnia 2016 r. ustanawiające kodeks sieci dotyczący wymogów w zakresie przyłączenia jednostek wytwórczych do sieci NC RfG.

ZGŁOSZENIE FAKTU ZAINSTALOWANIA MIKROINSTALACJI

Po zainstalowaniu mikroinstalacji należy powiadomić o tym fakcie Zarząd Morskiego Portu Gdynia S.A. (ZMPG S.A.) co najmniej 30 dni przed dniem planowanego przyłączenia.

Aby zgłosić przyłączenie mikroinstalacji należy wypełnić „zgłoszenie przyłączenia mikroinstalacji”, które zamieszczone jest na stronie internetowej ZMPG S.A.

Zgłoszenie przyłączenia mikroinstalacji zawiera:

- dane zgłaszającego,
- dane techniczne mikroinstalacji,
- termin przyłączenia mikroinstalacji,
- lokalizację mikroinstalacji,
- rodzaj odnawialnego źródła energii,
- moc zainstalowaną elektryczną mikroinstalacji,
- oświadczenie instalatora mikroinstalacji.

Do zgłoszenia należy dołączyć następujące dokumenty:

- schemat instalacji elektrycznej obiektu przedstawiający sposób podłączenia mikroinstalacji,
- informację o nastawach podstawowych zabezpieczeń i układu sterowania mocą bierną w falowniku,
- dokumentację techniczną zawierającą parametry techniczne, charakterystykę ruchową i eksploatacyjną przyłączanych mikroinstalacji w tym specyfikację techniczną/karty katalogowe urządzeń wytwórczych i przekształtnikowych,
- certyfikat sprzętu spełniający wymagania NC RfG i Wymogów ogólnego stosowania opracowanych na podstawie przepisów NC RfG, wydany przez upoważniony podmiot certyfikujący lub sprawozdanie z testu zgodności realizowanego w trybie uproszczonym. W okresie przejściowym od 27.04.2019 r. do 27.04.2021 r. dokumentem potwierdzającym powyższe jest certyfikat zgodności lub deklaracja zgodności wskazująca na spełnienie wymagań NC RfG i Wymogów Ogólnego Stosowania opracowanych na podstawie przepisów NC RfG,
- pełnomocnictwa dla osób upoważnionych przez Zgłaszającego do występowania w jego imieniu.

Wypełnione zgłoszenie należy dostarczyć do ZMPG S.A. osobiście lub przesłać pocztą tradycyjną na adres siedziby.

ZMPG S.A. dokona weryfikacji zgłoszenia przyłączenia mikroinstalacji, a w przypadku stwierdzenia niekompletności zwróci się do Zgłaszającego o uzupełnienie informacji.

ZAINSTALOWANIE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

Jeżeli zgłoszenie przyłączenia mikroinstalacji będzie poprawne ZMPG S.A. sprawdzi stan techniczny zgłoszonej mikroinstalacji i w przypadku pozytywnego wyniku sprawdzenia zainstaluje układ pomiarowo-rozliczeniowy, a następnie dokona przyłączenia mikroinstalacji do sieci w terminie 30 dni od dnia dokonania zgłoszenia.

Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego i sposób przyłączenia pozostają takie same, tzn. licznik dwukierunkowy zostanie zainstalowany w tym samym miejscu co dotychczasowy licznik jednokierunkowy.

Za przyłączenie mikroinstalacji do sieci dystrybucyjnej nie pobiera się opłat.

PODPISANIE UMOWY REGULUJĄCEJ SPRZEDAŻ LUB DYSTRYBUCJĘ ENERGII

Prosument energii odnawialnej wytworzoną energię elektryczną w mikroinstalacji wprowadza do sieci na podstawie umowy kompleksowej. Po otrzymaniu potwierdzenia danych technicznych przyłączonej mikroinstalacji prosument energii odnawialnej powinien zwrócić się do sprzedawcy, z którym ma zawartą umowę kompleksową w celu jej zaktualizowania.

Na obszarze działania ZMPG S.A. sprzedawcą zobowiązanym jest spółka ZMPG S.A. wyznaczona decyzją Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki na rok 2019 oraz 2020 (informacja na stronie internetowej ZMPG S.A.).

Rozliczenia za świadczenie usług dystrybucji na potrzeby własne odbywają się na podstawie umowy kompleksowej zawartej pomiędzy odbiorcą końcowym a sprzedawcą albo na podstawie umowy o świadczenie usług dystrybucji zawartej pomiędzy odbiorcą końcowym a operatorem systemu dystrybucyjnego (ZMPG S.A.)

Rozliczenia za energię elektryczną wytworzoną w mikroinstalacji i wprowadzoną do sieci ZMPG S.A. odbywają się na podstawie umowy kompleksowej zawartej pomiędzy odbiorcą końcowym wytwarzającym energię w mikroinstalacji a sprzedawcą.

Rozliczenia między sprzedawcą a prosumentem energii odnawialnej dokonywane są na podstawie wskazań układu pomiarowo-rozliczeniowego dla danej mikroinstalacji.

OBOWIĄZKI INFORMACYJNE

Prosument energii odnawialnej zgodnie z Ustawą o odnawialnych źródłach energii zobowiązany jest do informowania operatora systemu dystrybucyjnego elektroenergetycznego (ZMPG S.A.), do sieci którego została przyłączona mikroinstalacja o:

- zmianie rodzaju odnawialnego źródła energii użytego w mikroinstalacji lub jej mocy zainstalowanej elektrycznej – w terminie 14 dni od dnia zmiany tych danych;
- zawieszeniu trwającym od 30 dni do 24 miesięcy lub zakończeniu wytwarzania energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii w mikroinstalacji – w terminie 45 dni od dnia zawieszenia lub zakończenia wytwarzania energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii w mikroinstalacji.