

ZGŁOSZENIE PRZYŁĄCZENIA MIKROINSTALACJI DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ZMPG S.A.



Zgłoszenie dotyczy¹⁾: przyłączenia nowej mikroinstalacji aktualizacji danych przyłączonej mikroinstalacji

1. Dane Zgłaszającego²⁾

Osoba fizyczna

Imię i nazwisko

PESEL

Osoba prawna lub jednostka organizacyjna nieposiadająca osobowości prawnej

Nazwa

NIP

Adres zamieszkania/siedziba

Ulica Nr domu Nr lokalu Nr działki

Kod pocztowy - Miejscowość Gmina

Nr telefonu Adres e-mail

Adres korespondencyjny (wypełnić, jeżeli inny niż adres zamieszkania/siedziby):

Ulica Nr domu Nr lokalu Nr działki

Kod pocztowy - Miejscowość Gmina

Nr telefonu Adres e-mail

2. Dane obiektu przyłączonego do sieci, w którym wykonano mikroinstalację

Nazwa obiektu

Ulica Nr domu Nr lokalu Nr działki

Kod pocztowy - Miejscowość Gmina

Nr licznika Kod PPE Istniejąca moc³⁾

¹⁾ Zaznaczyć właściwe.

²⁾ Zgłaszający rozumiany, jako właściciel zakładu wytwarzania energii zgodnie z NC RfG.

³⁾ Istniejąca moc przyłączeniowa.

3. Dane przyłączanej mikroinstalacji

Rodzaj odnawialnego źródła energii wykorzystywanego w mikroinstalacji:

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> energia promieniowania słonecznego | <input type="checkbox"/> energia z biogazu (inny niż rolniczy) |
| <input type="checkbox"/> energia z wiatru | <input type="checkbox"/> energia z biomasy |
| <input type="checkbox"/> energia geotermalna | <input type="checkbox"/> energia z biopłynów |
| <input type="checkbox"/> hydroenergia | <input type="checkbox"/> energia hydrotermalna |
| <input type="checkbox"/> energia z biogazu rolniczego | <input type="checkbox"/> inne |

Liczba i moc poszczególnych urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej:

Lp.	Nazwy (model, typ) urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej (ogniwa fotowoltaiczne/ generator/ ogniwa paliwowe)	Producent	Moc zainstalowana ⁴⁾ [kW]	Moc maksymalna ⁵⁾ [kW]	Ilość [szt.]	Sumaryczna moc zainstalowana [kW]	Sumaryczna moc maksymalna [kW]
1.							
2.							
3.							
Razem:							

W przypadku współpracy urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej z falownikami należy również podać poniższe dane:

Lp.	Nazwa (model, typ) falownika ⁶⁾	Producent	Moc znamionowa po stronie AC [kW]	Ilość [szt.]	Moc maksymalna [kW]	Sposób przyłączenia (1 lub 3 fazowo)
1.						
2.						
3.						
Razem:						

⁴⁾ Moc zainstalowana elektryczna (jednostkowa) [zgodnie ze stanowiskiem Prezesa URE: „Pod pojęciem mocy zainstalowanej elektrycznej instalacji odnawialnego źródła energii należy rozumieć określoną przez producenta moc znamionową urządzenia służącego do wytwarzania energii elektrycznej (tj. generatora, ogniwa fotowoltaicznego lub ogniwa paliwowego), wyrażoną w watach [W] lub wielokrotnościach tej jednostki (w kW, MW).”]

⁵⁾ Moc maksymalna (Pmax) oznacza maksymalną wartość mocy czynnej, którą moduł wytwarzania energii jest w stanie generować w sposób ciągły pomniejszoną o każde zapotrzebowanie związane wyłącznie z pracą tego modułu wytwarzania energii i nie wprowadzane do sieci - wypełnić tylko w przypadku generatora.

⁶⁾ Jeżeli mikroinstalacja jest wyposażona w integralny zasobnik energii, należy w pkt. 5 Zgłoszenia podać pojemność zasobnika (w kWh).

4. Planowana data przyłączenia mikroinstalacji (nie wcześniej niż 30 dni od daty złożenia niniejszego Zgłoszenia)

Data (DD-MM-RRRR)

5. Dodatkowe uwagi Zgłaszającego

6. Dodatkowe informacje dla Zgłaszającego

1. Informacje podane przez Zgłaszającego, w tym załączniki do Zgłoszenia, powinny być kompletne, poprawnie wypełnione, czytelne i nie zawierać błędów. W przypadku konieczności ich uzupełnienia o dodatkowe informacje, Zgłaszający będzie zobowiązany dostarczyć wymagane informacje lub dokonać odpowiednich wyjaśnień. Do czasu uzupełnienia wymaganej dokumentacji Zgłoszenie nie będzie stanowiło podstawy do przyłączenia mikroinstalacji. Realizacja zgłoszenia wynosi 30 dni od daty otrzymania kompletnego i poprawnego zgłoszenia.
2. W przypadku niedostarczenia brakujących informacji oraz dokumentów, o których mowa powyżej, w terminie 14 dni kalendarzowych od daty otrzymania wezwania o uzupełnienie Zgłoszenia, złożone dokumenty zostaną zwrócone do Zgłaszającego.
3. Wszystkie załączniki muszą być sporządzone w języku polskim lub przetłumaczone i poświadczone przez tłumacza przysięgłego.
4. ZMPG S.A. zainstaluje odpowiedni układ zabezpieczający i urządzenia pomiarowo-rozliczeniowe energii elektrycznej wprowadzonej do sieci ZMPG S.A.
5. Prosumentem energii odnawialnej jest odbiorca końcowy wytwarzający energię elektryczną wyłącznie z odnawialnych źródeł energii na własne potrzeby w mikroinstalacji, pod warunkiem, że w przypadku odbiorcy końcowego niebędącego odbiorcą energii elektrycznej w gospodarstwie domowym, nie stanowi to przedmiotu przeważającej działalności gospodarczej regulowanej przepisami wydanymi na podstawie art. 40 ust. 2 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2019 poz. 649 i 730). Prosument energii odnawialnej zostanie rozliczony z energii elektrycznej wprowadzonej do sieci na zasadach określonych w art. 4 ustawy o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2018 r. poz. 2389, z późn. zm.).
6. Wytwarzanie energii elektrycznej w mikroinstalacji nie wymaga uzyskania koncesji na wytwarzanie tej energii.
7. Podłączenie mikroinstalacji powinno być wykonane przez instalatora mikroinstalacji za urządzeniem pomiarowo-rozliczeniowym, w instalacji wewnętrznej Zgłaszającego. Pomędzy ww. urządzeniem a mikroinstalacją należy bezwzględnie zabudować łącznik umożliwiający jej odłączenie spod napięcia. Rozwiązanie techniczne zabudowy mikroinstalacji musi umożliwiać wymianę/obsługę urządzenia pomiarowo-rozliczeniowego w stanie beznapięciowym.

7. Oświadczenie instalatora mikroinstalacji

Nazwa firmy

Imię i nazwisko

PESEL/NIP

Adres siedziby:

Ulica

Nr domu

Nr lokalu

Kod pocztowy

-

Miejscowość

Gmina

Nr telefonu

Adres e-mail

Oświadczam, że:

- mikroinstalacja w obiekcie została wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności z NC RfG i Wymogami Ogólnego Stosowania opracowanymi na podstawie przepisów NC RfG, Instrukcją Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ZMPG S.A., normami, zasadami wiedzy technicznej i znajduje się w stanie umożliwiającym załączenie jej pod napięcie oraz spełnia wymagania techniczne i eksploatacyjne określone w art. 7a ustawy - Prawo energetyczne, za co przyjmuję odpowiedzialność;
- zainstalowane w mikroinstalacji urządzenia spełniają wymogi Dyrektyw Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/35/UE i 2014/30/UE oraz NC RfG i Wymogów Ogólnego Stosowania opracowanych na podstawie przepisów NC RfG;
- zastosowane blokady uniemożliwiają współpracę źródła wytwórczego z siecią ZMPG S.A. w przypadku zaniku napięcia z tej sieci (instalacja źródła wytwórczego zostanie automatycznie odłączona od sieci ZMPG S.A.);
- dla trybu LFSM-O wprowadzone zostały następujące nastawy:
 - nastawa progu aktywacji 50,2 Hz, w zakresie wymaganej zdolności 50,2 Hz – 50,5 Hz
 - nastawa statyzmu 5%, w zakresie wymaganej zdolności 2 – 12 %.
- jestem świadomy/-a, że złożenie fałszywego lub błędnego oświadczenia może:
 - skutkować poniesieniem przez ZMPG S.A. albo przyłączonych do jej sieci odbiorców szkody, do naprawienia której mogę zostać następnie zobowiązany/-a,
 - zostać uznane za działanie w celu osiągnięcia korzyści majątkowej polegające na wprowadzeniu w błąd innej osoby i doprowadzeniu jej do niekorzystnego rozporządzenia własnym lub cudzym mieniem tj. stanowić czyn wypełniający znamiona przestępstwa z art. 286 § 1 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks Karny,
 - być podstawą do pociągnięcia do odpowiedzialności z tytułu niewłaściwego wypełniania obowiązków zawodowych lub stowarzyszeniowych.

Oświadczam, że posiadam uprawnienia do wykonywania mikroinstalacji objętej niniejszym Zgłoszeniem:

- ważny certyfikat potwierdzający kwalifikacje do instalowania odnawialnych źródeł energii (art. 136 i art. 145 ustawy o odnawialnych źródłach energii) nr lub,
- ważne świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci w zakresie dozoru nr i w zakresie eksploatacji nr lub,
- uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr

[art. 271 § 1. „Funkcjonariusz publiczny lub inna osoba uprawniona do wystawienia dokumentu, która poświadcza w nim nieprawdę co do okoliczności mającej znaczenie prawne, podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5.

§ 2. W wypadku mniejszej wagi, sprawca podlega grzywnie albo karze ograniczenia wolności.

§ 3. Jeżeli sprawca dopuszcza się czynu określonego w § 1 w celu osiągnięcia korzyści majątkowej lub osobistej, podlega karze pozbawienia wolności od 6 miesięcy do lat 8]

....., dniaf.
miejsowość data

.....
czytelny podpis instalatora

8. Oświadczenie Zgłaszającego

1. Świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia, wynikającej z art. 233 § 6 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks Karny oświadczam, że posiadam tytuł prawny do nieruchomości, na której jest planowana inwestycja oraz do mikroinstalacji określonej w Zgłoszeniu.

....., dniaf.
miejsowość data

.....
czytelny podpis Zgłaszającego

2. Oświadczam, że:

- a) jestem prosumentem energii odnawialnej (zgodnie z definicją w pkt 6.5)/ nie jestem prosumentem,
- b) dane przedstawione w niniejszym Zgłoszeniu odpowiadają stanowi faktycznemu,
- c) posiadam wymagane certyfikaty (świadectwa) zgodności określone w dokumentach, o których mowa w pkt 7, na zastosowane w mikroinstalacji urządzenia,
- d) moduł wytwarzania energii nie został zaklasyfikowany do powstających technologii zgodnie z tytułem VI NC RfG,
- e) wyrażam zgodę na przesyłanie dokumentów zawierających moje dane osobowe drogą pocztową.

....., dniaf.
miejsowość data

.....
czytelny podpis Zgłaszającego

9. Załączniki do Zgłoszenia

1. Informacja o nastawach podstawowych zabezpieczeń i układu sterowania mocą bierną w falowniku.
2. Schemat instalacji elektrycznej obiektu przedstawiający sposób podłączenia mikroinstalacji.
3. Parametry techniczne, charakterystyka ruchowa i eksploatacyjna przyłączanych mikroinstalacji (w tym specyfikacja techniczna/karty katalogowe urządzeń wytwórczych i przekształtnikowych).
4. Certyfikat sprzętu spełniający wymagania NC RfG i Wymogów Ogólnego Stosowania opracowanych na podstawie przepisów NC RfG, wydawany 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.
5. Pełnomocnictwa⁷⁾ dla osób upoważnionych przez Zgłaszającego do występowania w jego imieniu.

....., dniar.
miejsowość data

.....
czytelny podpis Zgłaszającego

⁷⁾ W sytuacji ustanowienia pełnomocnika.

ZAŁĄCZNIK

DO ZGŁOSZENIA PRZYŁĄCZENIA MIKROINSTALACJI DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ZMPG S.A.

Informacja o nastawach podstawowych zabezpieczeń i układu sterowania mocą bierną w falowniku

Nastawy zabezpieczeń falownika.....

(typ, producent, numer seryjny)

zainstalowanego w obiekcie.....

(adres)

1. Nastawy wartości wyłączającej falownik (wpisać wartości)

Parametr	Nastawy wartości wyłączającej
Wzrost napięcia (stopień 2, bezzwłoczny)	[V]
Wzrost napięcia (stopień 1, zwłoczny)	[V]
Obniżenie napięcia	[V]
Podwyższenie częstotliwości	[Hz]
Obniżenie częstotliwości	[Hz]

2. Rodzaj zabezpieczenia przed pracą mikroinstalacji przy zaniku zasilania z sieci (zaznaczyć właściwe)

- pasywne
 aktywne

3. Posiadane przez falownik tryby sterowania mocą bierną (zaznaczyć właściwe)

- a) $\cos \varphi$ stałe z możliwością nastaw od ind do poj.
 b) $\cos \varphi (P)$ w zakresie odind dopoj.
 c) Q (U)

UWAGA: Przy uruchamianiu urządzenia wymaganiem ZMPG S.A. jest ustawienie trybu sterowania mocą bierną $\cos \varphi$ stałe, równe 1.

.....
Data

.....
Pieczętka i podpis instalatora mikroinstalacji