



# „Dobry Klimat dla Dolnego Śląska”



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Wodnej  
we Wrocławiu



## Obszary zainteresowań fundacji

**prawo energetyczne,**

**ustawa OZE,**

**klastry energii**

**kogeneracja,**

**poprawa efektywności energetycznej,**

**magazynowanie energii,**

**finansowanie inwestycji OZE,**

**spółdzielnie i klastry energetyczne.**



# Pozyskiwanie dofinansowań na projekty proekologiczne oraz zwiększanie efektywności energetycznej

## WFOŚiGW we Wrocławiu

### **Program Priorytetowy pn.: „Ograniczenie niskiej emisji na obszarze województwa dolnośląskiego” – Wymiana pieców**

Celem programu jest zmniejszenie ilości zanieczyszczeń trafiających do powietrza - pochodzących z procesu spalania paliw stałych w budynkach mieszkalnych, w niskoefektywnych instalacjach starej generacji tj.: w domowych piecach, paleniskach czy lokalnych kotłowniach. Ponadto realizacja programu zakłada wzrost udziału odnawialnych źródeł energii (OZE) w wytwarzaniu energii cieplnej.

Program obejmuje swoim zakresem likwidację kotłów starej generacji oraz zakup i montaż nowych, przyjaznych środowisku, źródeł ciepła:

- kotły gazowe,
- kotły na lekki olej opałowy
- piece zasilane prądem elektrycznym
- kotły na paliwa stałe lub biomasę (co najmniej 5 klasa wg PN-EN 303-5:2012)
- podłączenie do sieci ciepłowniczej
- OZE - pompy ciepła, kolektory słoneczne, ogniwa fotowoltaiczne, przydomowe elektrownie wiatrowe - służące zasilaniu źródła

Fundusz obejmie dofinansowaniem do 50 % kosztów kwalifikowanych, przy ich górnych limitach: - dla domu jednorodzinnego 20.000,00 zł, - dla mieszkania w budynku wielorodzinnym 14.000,00 zł, - w przypadku kotłowni wspólnej 8.000,00 zł na każde mieszkanie zasilane z tej kotłowni.

Dofinansowanie będzie udzielane w formie **pożyczki** z możliwością umorzenia części kapitału do wysokości 50 %.

Szczególną preferencją objęte są miejscowości uzdrowskie, które mogą uzyskać umorzenie części kapitału do wysokości 70 %.

Pożyczka udzielana jest bez prowizji i dodatkowych opłat, a jej oprocentowanie jest stałe i wynosi obecnie 2,75 % w skali roku.

Beneficjenci (wnioskodawcy) programu: Jednostki samorządu terytorialnego (JST) lub ich związki z terenu województwa dolnośląskiego.

Beneficjenci końcowi programu: Osoby fizyczne, w tym osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą w lokalu mieszkalnym; wspólnoty mieszkaniowe, których członkowie korzystają z ciepła wytworzonego we wspólnej kotłowni; JST w odniesieniu do komunalnego budownictwa mieszkaniowego.

## Najczęściej zadawane pytania:

**Czy w przypadku ubiegania się o wsparcie finansowe w ramach Programu PONE, właściciel mieszkania/domu prowadzący jednocześnie działalność gospodarczą w tym obiekcie, może do rozliczenia przedstawić fakturę na np. zakup kotła, która byłaby wystawiona na firmę- tj. prowadzoną działalność gospodarczą.**

Nie. Podstawą przedmiotowego programu jest wymiana pieców w mieszkaniach/domach i co do zasady jest skierowany do określonego grona Beneficjentów - mieszkańców Dolnego Śląska, którzy dotychczas nie mogli korzystać z dofinansowania ze środków WFOŚiGW we Wrocławiu.



## **Czy Gmina może dofinansować Beneficjentowi końcowemu więcej niż 50% kosztów kwalifikowanych inwestycji?**

Tak. Jeżeli Gmina dysponuje własnymi środkami na pokrycie nadwyżki dofinansowania ponad 50 %. W ramach Programu może otrzymać pożyczkę jedynie na sfinansowanie maksymalnie 50% kosztów kwalifikowanych inwestycji – zgodnie z limitami określonymi w Programie.

## **Czy w ramach programu możliwa jest wymiana pieca na paliwa stałe 5 klasy na odnawialne źródła energii?**

Nie. W ramach programu możliwa jest wymiana jedynie kotłów nie spełniających parametrów klasy 5.

## **Czy właściciele mieszkań w budynku wielorodzinnym wnosząc o wymianę kotłowni ogrzewającej ich mieszkania powinni zgłosić się jako 1 nieruchomość?**

Nie. Każde mieszkanie powinno być zgłoszone jako odrębna nieruchomość, muszą zgłosić akces wszyscy właściciele mieszkań w tym budynku i kotłownia musi być współwłasnością wszystkich właścicieli mieszkań.

**Czy beneficjentami końcowymi mogą być właściciele mieszkań w budynku wielorodzinnym, posiadającym wspólną kotłownię będącą ich współwłasnością?**

Tak, za wyjątkiem nieruchomości objętych spółdzielczym własnościowym prawem do lokalu lub nieruchomości przeznaczone na działalność gospodarczą.



## **Czy kosztem kwalifikowanym może być wyburzenie więcej niż jednego pieca na terenie jednej nieruchomości?**

Tak. Aby otrzymać dofinansowanie w ramach Programu konieczna jest likwidacja wszystkich źródeł ciepła zasilanych paliwami stałymi. Koszt ich usunięcia stanowi koszt kwalifikowany (do wysokości limitu kosztów kwalifikowanych określonych w Programie).

## **Jaka musi być minimalna trwałość projektu?**

Minimalna trwałość projektu wynosi 24 miesiące liczone od terminu wypłaty ostatniej raty pożyczki.

## **Czy w ramach Programu można sfinansować instalację odnawialnych źródeł energii?**

Można sfinansować instalację OZE jeżeli w efekcie końcowym nastąpi likwidacja dotychczasowego pieca na paliwa stałe.

**Wnioskodawca posiada 2 źródła ogrzewania: gazowe oraz piec kaflowy. Czy w ramach programu może wymienić oba źródła (piec gazowy starego typu i węglowy) na jeden piec gazowy nowszej generacji?**

Wnioskodawca taki może skorzystać z dofinansowania w ramach „Programu” jednak kosztem kwalifikowalnym w tym przypadku byłyby jedynie koszty związane z likwidacją pieca/kotła na paliwa stałe (i to pod warunkiem, że źródło to jest użytkowane) oraz koszty nowego źródła i instalacji z tym związanej. Koszt likwidacji starego kotła gazowego jest kosztem niekwalifikowanym.

**Czy można rozliczyć dotację jeżeli inwestycja będzie finansowana z kredytu udzielonego przez bank? Bank zapłaci za wymianę kotła, ale spłata kredytu zostanie rozłożona na raty np. na okres 3 lat.**

Tak. Można rozliczyć dotację w przypadku sfinansowania inwestycji poprzez kredyt bankowy, jednakże faktury za wykonane prace muszą być wystawione na właściciela nieruchomości, a kapitał kredytu nie podlega umorzeniu.



# Możliwości w 2018r.

## Poddziałanie 3.4.1

3.4 B Wymiana kotłów oraz inwestycje w odnawialne źródła energii



PROGRAM  
REGIONALNY  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



- Planowane opublikowanie ogłoszenia o konkursie:  
16 lipca 2018 r.
- Planowany termin rozpoczęcia składania wniosków:  
4 września 2018 r.
- Alokacja: 4 146 299 euro ~17 610 575 zł na całe  
województwo
- Alokacja na ZKD - 878 777 euro ~ 3 732 429 zł na  
ZKD

## Podmioty, które mogą się starać o powyższe dofinansowanie:

- jednostki samorządu terytorialnego, ich związki i stowarzyszenia;
- jednostki organizacyjne jst;
- jednostki sektora finansów publicznych, inne niż wymienione powyżej;
- przedsiębiorcy będący zarządcami infrastruktury lub świadczący usługi w zakresie transportu zbiorowego na terenach miejskich i podmiejskich;
- organizacje pozarządowe;
- PGL Lasy Państwowe i jego jednostki organizacyjne.

# Zakres zadań

Modernizacja systemów grzewczych obejmująca wymianę źródła ciepła:

- na podłączenie do sieci ciepłowniczej/chłodniczej,
- instalację kotłów na paliwa gazowe,
- Wymianie źródła ciepła mogą towarzyszyć uzasadnione modernizacje systemu grzewczego pozostające w związku przyczynowo - skutkowym ze zmianą źródła ciepła, np. wymiana wysokotemperaturowej instalacji ogrzewania na niskotemperaturową.
- Wsparcie może dotyczyć również systemów monitoringu i zarządzania energią (termostaty, czujniki temperatury, pogodowe, obecności, sterowniki, automatyczne układy regulacji, aplikacje komputerowe, gotowe systemy, urządzenia pomiarowe itp.) mające na celu zmniejszenie zużycia energii poprzez dostosowanie mocy urządzeń do chwilowego zapotrzebowania .



- Inwestycje mogą być uzupełnione poprzez instalacje OZE, jeśli wynika to z audytu. W przypadku instalacji do produkcji energii elektrycznej np. fotowoltaicznej czy wykorzystującej siłę wiatru dopuszcza się mikroinstalacje których moc powinna być obliczona na zaspokojenie zapotrzebowania na energię elektryczną w modernizowanym budynku, na podstawie średniorocznego zużycia za poprzedni rok i uwzględniającego oszczędności uzyskane w wyniku realizacji projektu. Dopuszcza się oddawanie („akumulację”) do sieci energetycznej okresowych nadwyżek.
- obowiązkowym warunkiem poprzedzającym realizację projektów będzie przeprowadzenie audytów energetycznych i/lub audytów efektywności energetycznej, które posłużą do weryfikacji faktycznych oszczędności energii oraz wynikających z nich wymiernych skutków finansowych.

## Preferowane będą projekty:

- dotyczące systemów grzewczych opartych na paliwach inne niż stałe;
- wykorzystujące OZE;
- realizowane w miejscowościach uzdrowiskowych;
- wykorzystujące systemy monitorowania i zarządzania energią;
- których efektem realizacji będzie redukcja emisji CO<sub>2</sub> o więcej niż 30%;
- realizowane na obszarach o znaczących przekroczeniach norm zanieczyszczenia powietrza;

**Maksymalny poziom dofinansowania – do 85%**

**Minimalna wartość projektu – 200 000 zł.**

## **Działanie 1.1. Wspieranie wytwarzania i dystrybucji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych**

### **Poddziałanie**

#### **1.1.1. Wspieranie inwestycji dotyczących wytwarzania energii z odnawialnych źródeł wraz z podłączeniem tych źródeł do sieci dystrybucyjnej/przesyłowej**



## Typ Działań

W ramach Poddziałania 1.1.1 związanego z budową lub przebudową instalacji skutkującej zwiększeniem mocy zainstalowanej przewiduje się, że wsparcie skierowane będzie na budowę nowych lub przebudowę jednostek wytwarzania energii wykorzystujących:

- energię wiatru (powyżej 5 MWe),
- biomasę (powyżej 5 MWth/MWe),
- biogaz (powyżej 1 MWe),
- wodę (powyżej 5 MWe),
- energię promieniowania słonecznego (powyżej 2 MWe/MWth) lub
- energię geotermalną (powyżej 2 MWth).

Elementem projektu może być przyłącze do sieci elektroenergetycznej lub ciepłowniczej należące do beneficjenta projektu (wytwórcy energii)

- W przypadku projektów związanych z budową lub przebudową instalacji hybrydowych, warunkiem ubiegania się o dofinansowanie jest spełnienie przez co najmniej jedną z instalacji wchodzących w skład instalacji hybrydowej wartości minimalnych mocy progowych, o których mowa w ust. 1.
- Premiowane będą projekty o największym potencjale redukcji emisji CO<sub>2</sub> na jednostkę dofinansowania oraz o najkorzystniejszej relacji wielkości środków unijnych przeznaczonych na uzyskanie 1 MWh energii lub 1 MW mocy zainstalowanej wynikających z budowy/ przebudowy danej instalacji.
- Do wsparcia nie kwalifikują się projekty wykorzystujące OZE w zakresie wytwarzania energii w wysokosprawnej kogeneracji.

Maksymalny poziom dofinansowania UE i w wydatkach kwalifikowalnych na poziomie projektu jest ustalany zgodnie z zasadami udzielania pomocy publicznej, nie więcej niż 85%

Łączna wartość pomocy publicznej ze środków publicznych (ze wszystkich źródeł) dla jednego przedsiębiorcy na jeden projekt nie może przekraczać 15 mln euro.

## ▪ Zasada konkurencyjności i Pzp

- Aby koszt projektu został uznany za kwalifikowany musi być poniesiony zgodnie z ustawą o Pzp jeśli Beneficjentem jest podmiot publiczny.
- Jeśli Beneficjentem jest przedsiębiorstwo nienależące do podmiotów publicznych to obowiązane jest ono wybrać najkorzystniejszą ofertę w ramach zasady konkurencyjności.

- **Horyzontalna pomoc publiczna na kogenerację i OZE – Rozp. Komisji nr 651**
- **Podstawa prawna:**
- Rozporządzenie Komisji NR 651 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznające niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej.



▪ **Inwestycje referencyjne:**

- inwestycja referencyjna dla kogeneracji - inwestycja pozwalającą uzyskać taką samą ilość energii elektrycznej i ciepłej bez osiągnięcia wysokosprawnej kogeneracji (np. w układach rozdzielonych – zazwyczaj ciepłownie gazowe),
- inwestycja referencyjna dla OZE - inwestycja w konwencjonalne źródło energii o takiej samej mocy pod względem efektywnej produkcji energii (np. silniki lub ciepłownie na gaz).

# Aspekty prawne inwestycji w OZE

## Nowelizacja Ustawy OZE – najważniejsze zmiany

### Definicja mikroinstalacji

Mikroinstalacja - instalacja odnawialnego źródła energii o łącznej mocy zainstalowanej elektrycznej nie większej niż **50 kW (wcześniej 40kW)**, przyłączonej do sieci elektroenergetycznej o napięciu znamionowym niższym niż 110 kV albo o mocy osiągalnej cieplnej w skojarzeniu nie większej niż **150 kW (wcześniej 120kW)**, w której łączna moc zainstalowana elektryczna jest nie większa niż 50 kW;"

## Nowelizacja Ustawy OZE – najważniejsze zmiany

### Definicja małej instalacji

Mała instalacja - instalacja odnawialnego źródła energii o łącznej mocy zainstalowanej elektrycznej większej niż 50 kW i mniejszej niż 500 kW, przyłączonej do sieci elektroenergetycznej o napięciu znamionowym niższym niż 110 kV albo o mocy osiągalnej cieplnej w skojarzeniu większej niż 150 kW i nie większej niż 900 kW, w której łączna moc zainstalowana elektryczna jest większa niż 50 kW i mniejsza niż 500 kW;

## Nowelizacja Ustawy OZE – najważniejsze zmiany

### Nowa reguła kumulacji pomocy publicznej

Art. 39. 1. Pomoc inwestycyjna przeznaczona na realizację inwestycji w zakresie danej instalacji odnawialnego źródła energii, o której mowa w art. 72, pomniejsza cenę wynikającą z oferty, o której mowa art. 79 ust. 3, złożonej przez wytwórcę, którego oferta wygrała aukcję.

*pomoc operacyjna zostanie pomniejszona o wszelką uprzednio otrzymaną pomoc inwestycyjną. Warunek ten stanowi tzw. regułę kumulacji, której celem jest zapewnienie, aby pomoc (lub innego rodzaju wsparcie) na jedno przedsięwzięcie – udzielane z różnych źródeł – miało charakter proporcjonalny.*

## Nowelizacja Ustawy OZE – najważniejsze zmiany

### Nowa reguła kumulacji pomocy publicznej

Do pomocy inwestycyjnej o której mowa w ust. 1 nie zalicza się:

- Wartości praw majątkowych wynikających ze świadectw pochodzenia
- Wartości uprawnień do emisji gazów cieplarnianych
- W przypadku zmodernizowanej instalacji odnawialnego źródła energii – pomocy przeznaczonej na budowę lub eksploatację tej instalacji, mających miejsce przed rozpoczęciem robót związanych z modernizacją instalacji, na bazie której dokonana została modernizacja.

## Nowelizacja Ustawy OZE – najważniejsze zmiany

### Doprecyzowanie definicji spółdzielni energetycznej

„33a) spółdzielnia energetyczna – spółdzielnię w rozumieniu ustawy z dnia 16 września 1982 r. – Prawo spółdzielcze (Dz. U. z 2017 r. poz. 1560 i 1596), której przedmiotem działalności jest wytwarzanie energii elektrycznej lub biogazu, lub ciepła, w instalacjach odnawialnego źródła energii i równoważenie zapotrzebowania energii elektrycznej lub biogazu, lub ciepła, wyłącznie na potrzeby własne spółdzielni energetycznej i jej członków, przyłączonych do zdefiniowanej obszarowo sieci dystrybucyjnej elektroenergetycznej o napięciu znamionowym niższym niż 110 kV lub sieci dystrybucyjnej gazowej, lub sieci ciepłowniczej;”



## Nowelizacja Ustawy OZE – najważniejsze zmiany

### Doprecyzowanie definicji spółdzielni energetycznej

„Art. 38c.

1. Spółdzielnia energetyczna działa na obszarze jednego operatora systemu dystrybucyjnego elektroenergetycznego lub sieci dystrybucyjnej gazowej lub ciepłowniczej, zaopatrujących w energię elektryczną, biogaz lub ciepło wytwórców i odbiorców będących członkami tej spółdzielni, których instalacje są przyłączone do sieci danego operatora lub do danej sieci ciepłowniczej.
2. Obszar działania spółdzielni energetycznej ustala się na podstawie miejsc przyłączenia wytwórców i odbiorców będących członkami tej spółdzielni do sieci dystrybucyjnej elektroenergetycznej lub sieci dystrybucyjnej gazowej, lub sieci ciepłowniczej.

## Nowelizacja Ustawy OZE – najważniejsze zmiany

### Doprecyzowanie definicji spółdzielni energetycznej

Art. 38d.

Operator systemu dystrybucyjnego elektroenergetycznego, z którym zamierza współpracować spółdzielnia energetyczna, jest obowiązany do zawarcia umowy o świadczenie usług dystrybucji, o której mowa w art. 5 ustawy – Prawo energetyczne, która w szczególności określa zasady:

- 1) świadczenia usług dystrybucji na rzecz odbiorców będących członkami spółdzielni energetycznej;
- 2) wyznaczania i udostępniania danych pomiarowych.

## Nowelizacja Ustawy OZE – najważniejsze zmiany

### Doprecyzowanie definicji spółdzielni energetycznej

Art. 38e. Spółdzielnia energetyczna spełnia łącznie następujące warunki:

- 1) łączna moc zainstalowana elektryczna wszystkich instalacji odnawialnego źródła energii należących do członków spółdzielni umożliwia pokrycie nie mniej niż 70% rocznego zapotrzebowania na energię elektryczną wszystkich członków tej spółdzielni;
- 2) przynajmniej jedna instalacja odnawialnego źródła energii uzyska stopień wykorzystania mocy zainstalowanej elektrycznej większy niż 3504 MWh/MW/rok;
- 3) liczba jej członków jest mniejsza niż 1000;
- 4) przedmiotem jej działalności jest wytwarzanie:
  - a) energii elektrycznej w instalacjach odnawialnego źródła energii o łącznej mocy zainstalowanej elektrycznej nie większej niż 10 MW lub
  - b) biogazu w instalacjach odnawialnego źródła energii o rocznej wydajności nie większej niż 40 mln m<sup>3</sup>, lub
  - c) ciepła w instalacjach odnawialnego źródła energii o łącznej mocy osiągalnej nie większej niż 30 MW;
- 5) prowadzi działalność na obszarze gmin wiejskich lub miejsko-wiejskich w rozumieniu przepisów o statystyce publicznej.”;

## Nowelizacja Ustawy OZE – najważniejsze zmiany

### Nowy system wsparcia dla biogazu i hydroenergii – taryfy FIT i FIP

W pkt 27 dodano art. 70a–70f, przez co zaproponowano mechanizm wsparcia dla małych wytwórców energii elektrycznej w mikroinstalacjach i małych instalacjach odnawialnych źródeł energii dla wybranych technologii, który zapewni lepsze dopasowanie do dynamicznie zmieniających się uwarunkowań funkcjonowania rynku energii elektrycznej

## Nowelizacja Ustawy OZE – najważniejsze zmiany

### Nowy system wsparcia dla biogazu i hydroenergii – taryfy FIT i FIP

W tym celu, dla potrzeb tych wytwórców energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii w małej instalacji lub w mikroinstalacji, wykorzystującej do wytworzenia energii elektrycznej wyłącznie:

- 1) biogaz rolniczy albo
- 2) biogaz pozyskany ze składowisk odpadów, albo
- 3) biogaz pozyskany z oczyszczalni ścieków, albo
- 4) biogaz inny niż określony w pkt 1–3, albo
- 5) hydroenergię

## Nowelizacja Ustawy OZE – najważniejsze zmiany

### Nowy system wsparcia dla biogazu i hydroenergii – taryfy FIT i FIP

Stała cena zakupu dla poszczególnych technologii, które będą mogły korzystać z FIT-u i FIP-u, będzie wynosiła 90% ceny referencyjnej, określonej w odpowiednich przepisach wykonawczych. W przypadku biogazowni rolniczych zagwarantowany ustawowo poziom ceny referencyjnej wynosi 550 zł/MWh.

## Wytwarzanie EE w mikroinstalacjach

Zgodnie z nowelizacją Ustawy o OZE z dnia 22 czerwca 2016 przez PROSUMENTA rozumie się odbiorcę końcowego dokonującego zakupu energii elektrycznej na podstawie umowy kompleksowej, wytwarzającego energię elektryczną wyłącznie z odnawialnych źródeł energii w mikroinstalacji w celu jej zużycia na potrzeby własne, niezwiązane z wykonywaną działalnością gospodarczą regulowaną ustawą z dnia 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej (Dz. U. z 2015 r. poz. 584, z późn. zm.2)), zwaną dalej „ustawą o swobodzie działalności gospodarczej”



## Wytwarzanie EE w mikroinstalacjach

Przy użytkowaniu mikroinstalacji w pierwszej kolejności wyprodukowana energia jest wykorzystywana na zaspokojenie bieżącego zużycia w domu. Jeśli Prosument wyprodukuje więcej energii niż wynosi jego bieżące zużycie, wytworzy się nadwyżka która jest oddawana do sieci energetycznej

Zgodnie z ustawą o OZE od 1 lipca 2016 roku obowiązuje tzw. net-metering, czyli system rozliczania okresowego, w formie opustu do faktury. Sprzedawca informuje Prosumenta o ilości rozliczanej energii zgodnie z okresami przyjętymi w umowie kompleksowej

## Wytwarzanie EE w mikroinstalacjach

System rozliczeń dla Prosumentów umożliwia odbiór wyprodukowanych nadwyżek energii przesłanych do sieci w okresie do 365 dni od daty odczytu rozliczeniowego w ramach proporcji zależnej od mocy zainstalowanej w danej instalacji:

1.w przypadku instalacji do 10 kW: 0,8 kWh (energii pobranej) dla każdej 1 kWh energii wyprodukowanej

2.w przypadku instalacji powyżej 10 kW: 0,7 kWh (energii pobranej) dla każdej 1 kWh energii wyprodukowanej

# Zgłoszenie mikroinstalacji – Tauron Dystrybucja

## Powiadomienie Tauron Dystrybucja na 30 dni przed uruchomieniem instalacji

**ZM** Zgłoszenie przyłączenia mikroinstalacji do sieci elektroenergetycznej TAURON Dystrybucja S.A.



Zgłoszenie dotyczy:  przygotowania nowej mikroinstalacji  aktualizacji danych

Wszystkie pola należy uzupełnić drukowanymi literami.

**1. Dane zgłaszającego**

Imię Zgłaszającego 1 \_\_\_\_\_ Nazwisko Zgłaszającego 1 \_\_\_\_\_  
 Firma (jeśli dotyczy)\* \_\_\_\_\_  
 Nr i seria dokumentu tożsamości \_\_\_\_\_ PESEL \_\_\_\_\_ NIP (jeśli dotyczy) \_\_\_\_\_  
 Telefon stacjonarny \_\_\_\_\_ Telefon komórkowy \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_  
**Adres zamieszkania / Adres firmy**  
 Ulica \_\_\_\_\_ Nr domu \_\_\_\_\_ z \_\_\_\_\_ Nr lokalu \_\_\_\_\_ Kod pocztowy \_\_\_\_\_  
 Gmina \_\_\_\_\_ Miejscowość \_\_\_\_\_

**Dane Zgłaszającego 2 | Pełnomocnika (opcjonalnie)**  Zgłaszającego 2  Pełnomocnik

Imię Zgłaszającego 2 \_\_\_\_\_ Nazwisko Zgłaszającego 2 \_\_\_\_\_  
 Firma (jeśli dotyczy)\* \_\_\_\_\_  
 Nr i seria dokumentu tożsamości \_\_\_\_\_ PESEL \_\_\_\_\_ NIP (jeśli dotyczy) \_\_\_\_\_  
 Telefon stacjonarny \_\_\_\_\_ Telefon komórkowy \_\_\_\_\_ E-mail \_\_\_\_\_  
**Adres zamieszkania / Adres firmy**  
 Ulica \_\_\_\_\_ Nr domu \_\_\_\_\_ z \_\_\_\_\_ Nr lokalu \_\_\_\_\_ Kod pocztowy \_\_\_\_\_  
 Gmina \_\_\_\_\_ Miejscowość \_\_\_\_\_

**Adres korespondencyjny**  taki jak adres zamieszkania/adres firmy  inny, wpisz poniżej

Ulica \_\_\_\_\_ Nr domu \_\_\_\_\_ z \_\_\_\_\_ Nr lokalu \_\_\_\_\_ Kod pocztowy \_\_\_\_\_  
 Gmina \_\_\_\_\_ Miejscowość \_\_\_\_\_  
 Osoba upoważniona do kontaktu w sprawie zgłoszenia \_\_\_\_\_ Adres e-mail / Telefon kontaktowy \_\_\_\_\_

\* Osoba prawna lub jednostka organizacyjna nie posiadająca osobowości prawnej

14 | TD\_ZM

Adres korespondencyjny: TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o. 40-385 Katowice, ul. Lwowska 23  
 Telefoniczna Obsługa Klienta: 800 010 010  
 Elektroniczna Obsługa Klienta: info@tauron-dystrybucja.pl

**2. Dane obiektu przyłączonego do sieci, w którym zamontowano mikroinstalację**

Nazwa obiektu \_\_\_\_\_  
 Ulica \_\_\_\_\_ Nr domu \_\_\_\_\_ z \_\_\_\_\_ Nr lokalu \_\_\_\_\_ Kod pocztowy \_\_\_\_\_  
 Gmina \_\_\_\_\_ Miejscowość \_\_\_\_\_  
 Nr licznika \_\_\_\_\_ Kod PPE (nr punktu poboru energii elektrycznej) \_\_\_\_\_  
 Istniejąca moc przyłączeniowa [instalacji odbiorczej] \_\_\_\_\_

**3. Dane przyłączonej mikroinstalacji**

Rodzaj odnawialnego źródła energii wykorzystywanej w mikroinstalacji:  
 energia wiatru  energia promieniowania słonecznego  energia geotermalna  energia otrzymywana z biogazu rolniczego  
 hydroenergia  energia otrzymywana z biogazu  energia otrzymywana z biomasy  energia otrzymywana z biopłynów

Liczba i moc poszczególnych urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej:

Lp.	Typ urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej (ogólna fotowoltaiczne / generator/ ognia paliwowe)	Producent	Moc zainstalowana [kW]	Ilość [szt.]	Sumaryczna moc za instalację [kW]
1.					
2.					
3.					

**RAZEM:** \_\_\_\_\_

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

Lp.	Typ falownika	Producent	Moc znamionowa po stronie AC [kW]	Ilość [szt.]	Sposób przyłączenia (1 lub 3 fazy)
1.					
2.					

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

\_\_\_\_\_ Data (DD-MM-RRRR)

**5. Dodatkowe uwagi Zgłaszającego**

\_\_\_\_\_

**6. Załączniki do zgłoszenia**

- Schemat instalacji elektrycznej obiektu przedstawiający sposób podłączenia mikroinstalacji.
- Parametry techniczne charakterystykę ruchową i eksploatacyjną przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci w tym specyfikacje techniczne karty katalogowe urządzeń wydzielonych i przekształtnikowych.
- Pełnomocnictwa dla osób upoważnionych przez Zgłaszającego do występowania w jego imieniu.
- Wydruk z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub uchwała statutu/tp. ilustrujące urocznicowanie do reprezentowania Zgłaszającego (nie dotyczy osób fizycznych nie prowadzących działalności gospodarczej).

24 | TD\_ZM | pole nr obowiązkowe

**7. Dodatkowe informacje dla Zgłaszającego**

- Informacje podane przez Zgłaszającego, w tym załączniki do Zgłoszenia, powinny być kompletnie poprawne, prawdziwe, czytelne, nie zawierać błędów. W przypadku potrzeby ich uzupełnienia, Zgłaszający będzie zobowiązany dostarczyć wymagane informacje lub dokonać odpowiednich wyjaśnień. Do czasu uzupełnienia wymaganej dokumentacji Zgłoszenie nie będzie stanowiło podstawy do przyłączenia mikroinstalacji.
- W przypadku niedostarczenia brakujących informacji oraz dokumentów, o których mowa powyżej, w terminie 14 dni kalendarzowych od daty otrzymania wezwania o uzupełnienie, obłożone dokumenty zostaną zwrócone do Zgłaszającego.
- Wszystkie załączniki muszą być sporządzone w języku polskim.
- TAURON Dystrybucja S.A. zastrzega sobie prawo do instalacji urządzeń pomiarowo-rozliczeniowych energii elektrycznej wprowadzonej do sieci TAURON Dystrybucja S.A.
- Proszumentem jest odbiorca końcowy dokonujący zakupu energii elektrycznej na podstawie umowy kompleksowej, wytwarzający energię elektryczną wyłącznie z odnawialnych źródeł energii w mikroinstalacji w sieci jej zuzycia na potrzeby własne, niezwiązane z wykonywaną działalnością gospodarczą regulowaną ustawą z dnia 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej (Dz. U. z 2015 r., poz. 564 z późn. zm.). Proszument dokonuje rozliczenia energii elektrycznej wprowadzonej do sieci na zasadach określonych w art. 4 ustawy o odnawialnych źródłach energii i w związku z tym, TAURON Dystrybucja S.A. przysłała aplikację, z którą Proszument posiada zawartą umowę kompleksową, informującą o przyłączeniu mikroinstalacji do sieci OSD.
- Dla wytwórców w mikroinstalacji innych niż prosument, wytwarzanie energii elektrycznej wymaga zawarcia odrębnej umowy o świadczenie usług dystrybucji dla energii elektrycznej wprowadzanej do sieci TAURON Dystrybucja S.A. oraz wskazania kupującego/podmiotu odpowiedzialnego za bilansowanie handlowe.
- Wytwarzanie energii elektrycznej w mikroinstalacji nie wymaga uzyskania koncesji na wytwarzanie tej energii.
- Podłączanie mikroinstalacji powinno być wykonane za licznikiem rozliczeniowym energii elektrycznej, w instalacji wewnętrznej Zgłaszającego. Poniżej ww. licznikiem a mikroinstalacja należy bezopiecznie zasłonić licznik umożliwiający jej odłączenie spod napięcia. Rozwiązanie techniczne zabudowy mikroinstalacji, musi umożliwić wymianę/obrotę licznika rozliczeniowego energii elektrycznej w stanie bezpiecznym.

**8. Osłabienie instalatora mikroinstalacji**

Imię i nazwisko \_\_\_\_\_ Telefon kontaktowy \_\_\_\_\_  
 Ulica \_\_\_\_\_ Nr domu \_\_\_\_\_ z \_\_\_\_\_ Nr lokalu \_\_\_\_\_ Kod pocztowy \_\_\_\_\_  
 Gmina \_\_\_\_\_ Miejscowość \_\_\_\_\_

Oświadczam, że mikroinstalacja w obiekcie została wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami w szczególności z: IRESD, wymaganiami technicznymi określonymi w dokumencie „Kryteria przyłączania oraz wymagania techniczne dla mikroinstalacji i małych instalacji przyłączanych do sieci dystrybucyjnej niskiego napięcia TAURON Dystrybucja S.A.”, opublikowanymi na stronie internetowej TAURON Dystrybucja S.A. i zasadami wiedzy technicznej i znajduje się w stanie umożliwiającej załączenie jej pod napięcie oraz zapewnienia wymagania techniczne i eksploatacyjne określone w art.7a ustawy Prawe energetyczne, za co przyjmuję odpowiedzialność.

Informuję że, posiadam uprawnienia do wykonywania mikroinstalacji:

ważny certyfikat potwierdzający kwalifikacje do instalowania odnawialnych źródeł energii (art. 136 i art. 145 ustawy o odnawialnych źródłach energii) nr \_\_\_\_\_ dla następujących odnawialnych źródeł energii:  
 kotły i piece na biomase  systemy fotowoltaiczne  słoneczne systemy grzewcze  pompy ciepła  płytki systemy geotermalne

ważne świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci

uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_ Podpis i pieczęć instalatora

24 | TD\_ZM

## Zgłoszenie mikroinstalacji – Tauron Dystrybucja

**9. 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.

2. Oświadczam, że:

<p><b>Oświadczenia osoby fizycznej (należy zakreślić jedno z poniższych okien wyboru):</b></p> <p><input type="checkbox"/> Jestem Prosumentem - nie prowadzę działalności gospodarczej i zapewniam, że energia elektryczna wytworzona w mikroinstalacji będzie zuyżywana <b>wyłącznie na potrzeby własne</b>.</p> <p><input type="checkbox"/> Jestem Prosumentem - prowadzę działalność gospodarczą i zapewniam, że energia elektryczna wytworzona w mikroinstalacji będzie zuyżywana <b>wyłącznie na potrzeby własne i niezwiązane z wykonywaną działalnością gospodarczą</b>.</p> <p><input type="checkbox"/> Nie jestem Prosumentem.</p>	<p><b>Oświadczenia podmiotu innego niż osoba fizyczna (należy zakreślić jedno z poniższych okien wyboru):</b></p> <p><input type="checkbox"/> Zgłaszający jest Prosumentem, tj. nie prowadzi działalności gospodarczej i zapewniam, że energia elektryczna wytworzona w mikroinstalacji będzie zuyżywana <b>wyłącznie na potrzeby własne</b>.</p> <p><input type="checkbox"/> Zgłaszający jest Prosumentem tj. prowadzi działalność gospodarczą, lecz zapewniam, że energia elektryczna wytworzona w mikroinstalacji będzie zuyżywana <b>wyłącznie na potrzeby własne niezwiązane z wykonywaną działalnością gospodarczą</b>.</p> <p><input type="checkbox"/> Zgłaszający nie jest Prosumentem.</p>
---	---

- dane przedstawione w niniejszym Zgłoszeniu odpowiadają stanowi faktycznemu,
- posiadam wymagane certyfikaty (świadectwa) zgodności określone w dokumentach z pkt. 8 na zastosowane w mikroinstalacji urządzenia,
- wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych, zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. Nr 133, poz. 883, tekst jednolity Dz. U. z 2014 r. poz. 1162 z późn. zm.), przez TAURON Dystrybucja S.A., w celu przyłączenia mikroinstalacji do sieci elektroenergetycznej TAURON Dystrybucja S.A. Przejmuję jednocześnie do wiadomości, że mam prawo zażądać informacji o zakresie przetwarzania moich danych osobowych, prawo dostępu do treści tych danych, uzupełnienia, uaktualnienia i sprostowania danych, gdy są niekompletne, nieaktualne lub nieprawdziwe,
- wyrażam zgodę na przesłanie nieokreślonych zawierających moje dane osobowe drogą pocztową,
- dokonyję niniejszego Zgłoszenia szczeram na podstawie i w granicach własnego sąpowiedzenia / pełnomocnictwa do reprezentowania Zgłaszającego (nie dotyczy osób fizycznych, dokonujących Zgłoszenia we własnym imieniu).

3. Dodatkowo informuję, że (wybór opcjonalny, dotyczy innych podmiotów niż prosumenci):

energię elektryczną wytworzoną w mikroinstalacji i wprowadzoną do sieci dystrybucyjnej zamierzam zaoferować:

sprzedawcy energii elektrycznej (nazwa sprzedawcy)

sprzedawcy zobowiązanemu

I w związku z tym, wyrażam zgodę na przekazywanie przez TAURON Dystrybucja S.A. danych zawartych w niniejszym zgłoszeniu wskazaniem sprzedawcy\*\*.

nie będę wprowadzać energii elektrycznej do sieci TAURON Dystrybucja S.A. oświadczam, że posiadam zabezpieczenia uniemożliwiające podanie napięcia wytworzonego w urządzeniach wytwórczych do sieci dystrybucyjnej OSD, w przypadku braku napięcia w tej sieci oraz zabezpieczenia uniemożliwiające wypływ energii wytworzonej w urządzeniach wytwórczych do sieci dystrybucyjnej TAURON Dystrybucja S.A.

Data Prosigna Zgłaszającego

Po pozytywnej weryfikacji zgłoszenia TAURON Dystrybucja S.A. swoim kosztem zabuduje urządzenia pomiarowe – rozliczeniowe mierzące energię pobraną z sieci jak i energię oddaną do niej. Zabudowa przedmiotowych urządzeń nastąpi w terminie 30 dni liczonych od wpłynięcia zgłoszenia.

\* tj. działalność gospodarczą w rozumieniu ustawy z dnia 2 lipca 2014 r. o swobodzie działalności gospodarczej (Dz.U. z 2015 r. poz. 584, z późn. zm.)

\*\*dotyczy wyłącznie takich podmiotów które mogą pora działalnością gospodarczą prowadzić również działalność statutową np. fundacje, stowarzyszenia

\*\*\*w przypadku wyboru powyższej opcji, Zgłaszający może odstąpić do zgłoszenia wniosku o zawieszenie za wyłączeniem sprzedawcy umowy na zakup energii elektrycznej wytworzonej w mikroinstalacji TAURON Dystrybucja S.A. po czasie dane zawarte w druku ZM oraz z przedmiotowym wnioskiem spr. odbiorcy.

## Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej (IRiESD) - proponowane przez Operatorów Systemów Dystrybucyjnych

Zmiany mają dotyczyć:

1. wymogów pracy w zakresie mocy czynnej i biernej,
2. nowych wymagań w zakresie układów zabezpieczeń mikroinstalacji,
  - a) nowe mikroinstalacje powinny posiadać zintegrowany z falownikiem układ zabezpieczeń, na który składają się: dwustopniowe zabezpieczenie nadnapięciowe, zabezpieczenie podnapięciowe, zabezpieczenie podczęstotliwościowe, zabezpieczenie nadczęstotliwościowe, a także zabezpieczenie od pracy wyspowej (LoM).
3. zdalnej możliwości odłączania od sieci mikroinstalacji o mocach do 10 kW, a w przypadku przedziału mocy 10-40 kW postulowana jest możliwość zdalnego sterowania mocą czynną.
4. wprowadzenie wymogu przyłączenia trójfazowego dla mikroinstalacji o mocy ponad 3 kW.

## Kilka słów na temat systemu wsparcia dla kogeneracji

- Obecny system wsparcia w postaci żółtych i czerwonych certyfikatów wygasa z końcem 2018 r.

Co dalej?

Projektowane zmiany:

- Istniejące jednostki - premia pokrywająca koszt wytworzenia energii w kogeneracji i wyrównująca różnicę, pomiędzy rynkową ceną energii a kosztem jej wytwarzania.
- Nowe jednostki – system aukcyjny podobny do OZE
- Małe instalacje do 1MW – niezależnie od technologii – system feed in premium

## Kilka słów na temat systemu wsparcia dla kogeneracji

- Potrzeba notyfikacji przepisów przez KE (nawet rok czasu)
- Kogeneracja bez wsparcia po 2018r.?
- Ustawa w Sejmie jeszcze w I kwartale?
- Wsparcie dla kogeneracji w postaci uczestnictwa w Rynku Mocy,
- Nowelizacja Ustawy OZE, a kogeneracja

## System aukcyjny dla OZE

Procedura prekwalifikacji (- wytwórcy eksploatujący istniejącą instalację OZE  
art. 71 ust. 1 u.o.z.e.)

Art. 71 ust. 1. Wytwórca energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii, o której mowa w art. 44, który zamierza przystąpić do aukcji, składa do Prezesa URE deklarację o przystąpieniu do aukcji.

### **Deklaracja o przystąpieniu do aukcji zawiera:**

- 1) imię i nazwisko oraz adres zamieszkania albo nazwę i adres siedziby wytwórcy;
- 2) lokalizację, moc zainstalowaną elektryczną, moc osiągalną cieplną w skojarzeniu, wskazanie wykorzystywanych paliw, oraz rodzaj instalacji odnawialnego źródła energii;



## System aukcyjny dla OZE

- 3) miejsce przyłączenia instalacji odnawialnego źródła energii do sieci dystrybucyjnej lub sieci przesyłowej, określone w umowie o przyłączenie;
- 4) podpis wytwórcy lub osoby upoważnionej do jego reprezentowania, z załączeniem oryginału lub uwierzytelnionej kopii dokumentu poświadczającego umocowanie takiej osoby do działania w imieniu wytwórcy.

## System aukcyjny dla OZE

Art. 71 ust 5

**Prezes URE potwierdza złożenie deklaracji o przystąpieniu do udziału w aukcji w terminie 30 dni od dnia jej otrzymania.**

Art. 71 ust 6

Potwierdzenie, o którym mowa w ust. 5, zawiera **informację dotyczącą pierwszego dnia wytworzenia energii elektrycznej** w instalacji odnawialnego źródła energii, potwierdzonego, wydanym świadectwem pochodzenia nie wcześniej jednak niż od dnia 1 października 2005 r.

## System aukcyjny dla OZE

Procedura prekwalifikacji - nowi wytwórcy planujący inwestycję w nową instalację OZE, wytwórcy modernizujący instalację OZE (art. 75 ust. 1 u.o.z.e)

5. Do wniosku o wydanie zaświadczenia o dopuszczeniu do udziału w aukcji wytwórca dołącza oryginały lub poświadczone kopie:

1) dokumentu potwierdzającego możliwość przyłączenia danej instalacji do sieci elektr.:

a) warunków przyłączenia instalacji OZE do sieci przesyłowej lub sieci dystrybucyjnej  
lub

b) umowy o przyłączenie instalacji OZE do sieci przesyłowej lub sieci dystrybucyjnej;

## System aukcyjny dla OZE

- 2) prawomocnego pozwolenia na budowę wydanego dla projektowanej instalacji odnawialnego źródła energii lub jej modernizacji, jeżeli jest ono wymagane na podstawie przepisów prawa budowlanego;
  - 3) harmonogramu rzeczowo - finansowego realizacji budowy lub modernizacji instalacji odnawialnego źródła energii albo oświadczenia o zrealizowaniu inwestycji.
6. Okres ważności dokumentów, o których mowa w ust. 5 pkt 1 lit. a oraz pkt 2, w dniu ich złożenia nie może być krótszy niż 6 miesięcy.”,

## System aukcyjny dla OZE

Art.. 78 ust. 3 otrzymuje brzmienie:

W aukcji na sprzedaż energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii wytworzonej w instalacji, **o której mowa w art. 72 ust 1. pkt 1**, mogą wziąć udział wytwórcy, którzy uzyskali potwierdzenie złożenia deklaracji, o którym mowa w art. 71 ust. 5, oraz **posiadający ustanowioną gwarancję bankową lub kaucję** wniesioną na odrębny rachunek bankowy Prezesa URE, przy czym wartość zabezpieczenia **wynosi 30 złotych za każdy 1 kW** mocy zainstalowanej elektrycznej danej instalacji odnawialnego źródła energii.

## System aukcyjny dla OZE

Oferta złożona przez uczestnika aukcji zawiera w szczególności:

„3) łączną ilość energii elektrycznej określoną w MWh i cenę wyrażoną w złotych z dokładnością do jednego grosza za 1 MWh, za jaką uczestnik aukcji zobowiązuje się **wytworzyć, wprowadzić do sieci i sprzedać tę energię w okresie wskazanym w ofercie;**

4) wskazanie sprzedawcy zobowiązanego, na którego obszarze działania zlokalizowana będzie ta instalacja - w przypadku, gdy energia elektryczna będzie wytwarzana w instalacjach odnawialnego źródła energii o łącznej mocy zainstalowanej elektrycznej mniejszej niż 500 kW zlokalizowanych na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej lub na obszarze wyłącznej strefy ekonomicznej; **w przypadku braku takiego sprzedawcy wytwórca wskazuje sprzedawcę zobowiązanego wyznaczonego na obszarze działania operatora systemu przesyłowego elektroenergetycznego; (PGE Obrót S.A.)**

## System aukcyjny dla OZE

8) zobowiązanie się uczestnika aukcji do: (*instalacje nowe i zmodernizowane*)

- a) **wytworzenia, wprowadzenia do sieci i sprzedaży** po raz pierwszy w ramach systemu aukcyjnego energii elektrycznej z OZE w instalacji OZE, która powstanie lub zostanie zmodernizowana po dniu przeprowadzenia aukcji, **w terminie 36 miesięcy od dnia zamknięcia sesji aukcji**, a w przypadku energii elektrycznej wytworzonej w instalacji odnawialnego źródła energii wykorzystującej do wytworzenia energii elektrycznej :
- wyłącznie energię promieniowania słonecznego - w terminie 18 miesięcy od dnia zamknięcia sesji aukcji,
  - wyłącznie energię wiatru na lądzie - w terminie 24 miesięcy od dnia zamknięcia sesji aukcji,
  - wyłącznie energię wiatru na morzu - w terminie 72 miesięcy od dnia zamknięcia sesji aukcji,

## System aukcyjny dla OZE

„7. Na godzinę przed zamknięciem sesji aukcji **oferty nie podlegają modyfikacji ani wycofaniu.**

8. Oferta podlega odrzuceniu, jeżeli cena sprzedaży energii elektrycznej, o której mowa w ust. 3 pkt 3, wytworzonej w instalacji OZE, o której mowa w art. 72:

- 1) przekracza cenę referencyjną, o której mowa w art. 77,
- 2) przekracza cenę maksymalną o której mowa w art. 80 ust. 5 pkt 4, (a. interwencyjna)
- 3) **jest niższa niż średnia cena sprzedaży energii elektrycznej na rynku konkurencyjnym** w poprzednim kwartale ogłoszona przez Prezesa URE na podstawie art. 23 ust. 2 pkt 18a ustawy — Prawo energetyczne (**„cena referencyjna”**)  
- obowiązujące w dniu ogłoszenia danej aukcji.”,



## System aukcyjny dla OZE

Aukcję wygrywają uczestnicy aukcji, którzy zaoferowali najniższą cenę sprzedaży energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii, aż do wyczerpania ilości lub wartości energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii określonej w ogłoszeniu o aukcji, **z zastrzeżeniem ust. 1a i ust. 2.**”

W przypadkach, **o którym mowa w ust. 1 i ust. 1a**, gdy kilku uczestników aukcji zaoferuje taką samą najniższą cenę sprzedaży energii elektrycznej wytworzonej z odnawialnych źródeł energii, o sprzedaży energii elektrycznej **rozstrzyga kolejność złożonych ofert.**”

## System aukcyjny dla OZE

„3a. Aukcje dla wytwórców, o których mowa w art. 72 ust. 1, przeprowadza się odrębnie, z uwzględnieniem ust. 4, na sprzedaż energii elektrycznej wytworzonej w instalacjach odnawialnego źródła energii, o których mowa w art. 77 ust. 4 pkt:

- 1) 3 – 9, 11; (*biogaz inny niż rolniczy, biomasa, biopłyny*)
- 2) 10; (*termiczne przetwarzanie odpadów*)
- 3) 14-16, 19; (*hydroenergia, geotermia, wiatr na morzu*)
- 4) 1, 2; (*biogaz rolniczy*)
- 5) 12, 13, 17, 18, (*wiatr na lądzie, PV*)
- 6) 20, 21 (*hybrydowe instalacje OZE*)

Brak odrębnego „koszyka” dla klastrów i spółdzielnie energetycznych

## System aukcyjny dla OZE

Art. 2 pkt 11a otrzymuje brzmienie:

**hybrydowa instalacja odnawialnego źródła energii** zespół - co najmniej- dwóch instalacji odnawialnych źródeł energii, w której żadna z tych instalacji nie przekracza 80 % ogółu mocy zainstalowanej elektrycznej, wykorzystujących wyłącznie odnawialne źródła energii, różniących się charakterystyką dyspozycyjności wytwarzanej energii w ramach sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym nie wyższym niż 110 kV, o łącznym stopniu wykorzystania mocy zainstalowanej elektrycznej, większym niż 3504 MWh/MW/rok, (...)