



Prawne aspekty przyłączenia do sieci odnawialnych źródeł energii

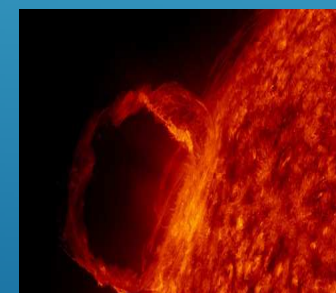


Marlena Ballak
Szczecin, 27 marca 2015 rok

ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII



Niekopalne, odnawialne źródła obejmujące energię wiatru, promieniowania słonecznego, aerotermalną, geotermalną, hydrotermalną, hydroenergię, fal, prądów i pływów morskich oraz energię pozyskiwaną z biomasy, biogazu, biogazu rolniczego oraz biopłynów.



Podstawa prawna:

Art. 3 ust. 20 – ustawy Prawo energetyczne

Art. 2 ust. 22 ustawy o OZE



PRZYŁĄCZENIE I WSPARCIA OZE W REGULACJACH

- ▶ Dyrektywa **Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/28/WE** z dnia 23 kwietnia 2009 roku w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych zmieniającej i w następstwie uchylającej dyrektywy 2001/77/WE oraz 2003/30/WE
- ▶ Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 roku **Prawo energetyczne** (Dz. U. z 2012 r. poz. 1059, ze zm.)
- ▶ **Ustawa z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (...)**
- ▶ **Rozporządzenia Ministra Gospodarki** z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. Nr 93 poz. 623 ze zm.)
- ▶ **Rozporządzenia Ministra Gospodarki** z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego (Dz. U. z 2014 poz. 1059)
- ▶ **Rozporządzenie Ministra Gospodarki** z dnia 9 listopada 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu obowiązków uzyskania i przedstawienia do umorzenia świadectw pochodzenia, uiszczenia opłaty zastępczej, zakupu energii elektrycznej i ciepła wytworzonych w odnawialnych źródłach energii oraz obowiązku potwierdzania danych dotyczących ilości energii elektrycznej wytworzonej w odnawialnym źródle energii (Dz. U. z 2012 poz. 1229)
- ▶ **Rozporządzenie Ministra Gospodarki** z dnia 22 listopada 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowego zakresu obowiązków uzyskania i przedstawienia do umorzenia świadectw pochodzenia, uiszczenia opłaty zastępczej, zakupu energii elektrycznej i ciepła wytworzonych w odnawialnych źródłach energii oraz obowiązku potwierdzania danych dotyczących ilości energii elektrycznej wytworzonej w odnawialnym źródle energii (Dz. U. z 2013 r. poz. 1362)
- ▶ **Polityka energetyczna Polski do 2030 r.** przyjęta przez Radę Ministrów 9 listopada 2009 r.
- ▶ **Krajowy Plan Działania w zakresie energii ze źródeł odnawialnych** z 9 grudnia 2010 r. ze zm. z 2 grudnia 2011 r.

USTAWA Z DNIA 20 LUTEGO 2015 R. O ODNAWIALNYCH ŹRÓDŁACH ENERGII

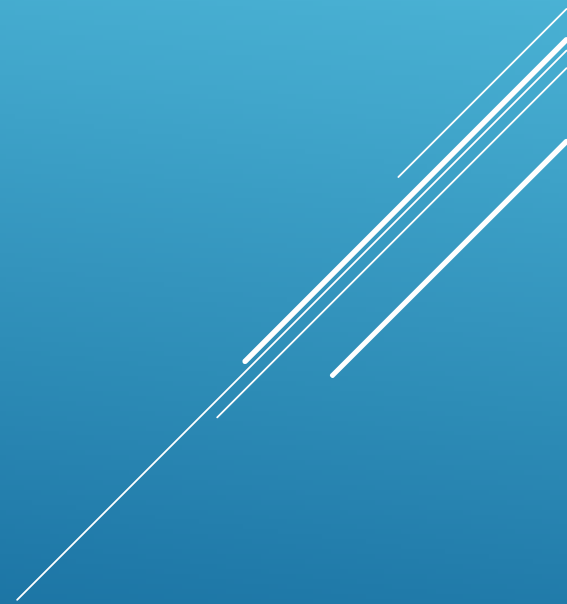
Ustawa wchodzi w życie po upływie 30 dni od dnia ogłoszenia

Od 1 maja 2015 r. wchodzi w życie przepisy dotyczące procedury oceny formalnej wniosków biorących udział w aukcji, wydania zaświadczenia przez Prezesa URE o dopuszczeniu do aukcji oraz regulacje w zakresie ustalenia regulaminu aukcji przez Prezesa URE

Od 1 października 2015 r. wchodzi w życie przepisy dotyczące rozliczenia opłaty zastępczej

Od 1 stycznia 2016 r. wchodzi w życie przepisy dotyczące nowych zasad wsparcia OZE

PRZYŁĄCZENIE OZE DO SIECI



ZASADY PRZYŁĄCZANIA DO SIECI INSTALACJI OZE - USTAWA PRAWO ENERGETYCZNE

Przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się przesyłaniem lub dystrybucją paliw gazowych lub energii jest obowiązane do zawarcia umowy o przyłączenie do sieci z **podmiotami ubiegającymi się o przyłączenie** do sieci, na zasadzie równoprawnego traktowania, jeżeli **istnieją techniczne i ekonomiczne warunki przyłączenia do sieci** i dostarczania tych paliw lub energii, a żądający zawarcia umowy spełnia warunki przyłączenia do sieci i odbioru.

Obowiązek przyłączenia nie dotyczy przypadku, gdy ubiegający się o zawarcie umowy o przyłączenie do sieci nie ma **tytułu prawnego do korzystania z nieruchomości, obiektu lub lokalu**, do których paliwa gazowe lub energia mają być dostarczane.

Podstawa prawna:

Art. 7 ust. 1 i 3 ustawy – Prawo energetyczne

ZASADY PRZYŁĄCZENIA ZMIANY W USTAWIE PRAWO ENERGETYCZNE



Przedsiębiorstwo energetyczne jest obowiązane do zawarcia umowy o przyłączenie do sieci z podmiotami ubiegającymi się o przyłączenie do sieci, na zasadzie równoprawnego traktowania i przyłączania, **w pierwszej kolejności instalacji odnawialnego źródła energii**, jeżeli istnieją techniczne i ekonomiczne warunki przyłączenia do sieci i dostarczania tych paliw lub energii, a żądający zawarcia umowy spełnia warunki przyłączenia do sieci i odbioru

TECHNICZNE I EKONOMICZNE WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

W przypadku gdy przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się przesyłaniem lub dystrybucją energii elektrycznej odmówi przyłączenia do sieci odnawialnego źródła energii z powodu **braku technicznych warunków przyłączenia** wynikających z braku niezbędnych **zdolności przesyłowych sieci** w terminie proponowanym przez podmiot ubiegający się o przyłączenie odnawialnego źródła energii przedsiębiorstwo energetyczne określa:

1. **planowany termin,**
2. **warunki wykonania niezbędnej rozbudowy lub modernizacji sieci,**
3. **termin przyłączenia.**

W przypadku **braku technicznych lub ekonomicznych** warunków przyłączenia w zakresie **mocy przyłączeniowej** określonej we wniosku o określenie warunków przyłączenia odnawialnego źródła energii, przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się przesyłaniem lub dystrybucją energii elektrycznej **powiadamia podmiot ubiegający się o przyłączenie o wielkości dostępnej mocy przyłączeniowej, dla jakiej mogą być spełnione te warunki. Jeżeli podmiot ten, w terminie 30 dni od dnia otrzymania powiadomienia:**

1. wyraził zgodę na taką wielkość mocy przyłączeniowej, przedsiębiorstwo to wydaje warunki przyłączenia,
2. nie wyraził zgody na taką wielkość mocy przyłączeniowej, przedsiębiorstwo to odmawia wydania warunków przyłączenia.

Podstawa prawa:

Art. 7 ust. 8 d ze znaczką 2 i 3 ustawy – Prawo energetyczne



PODMIOTY UBIEGAJĄCE SIĘ O PRZYŁĄCZENIE OZE

MIKROINSTALACJA – odnawialne źródło energii, o łącznej mocy zainstalowanej elektrycznej nie większej niż 40 kW, przyłączone do sieci elektroenergetycznej o napięciu znamionowym niższym niż 110 kV lub o łącznej mocy zainstalowanej cieplnej nie większej niż 120 kW.

MAŁA INSTALACJA – odnawialne źródło energii, o łącznej mocy zainstalowanej elektrycznej większej niż 40 kW i nie większej niż 200 kW przyłączone do sieci elektroenergetycznej o napięciu znamionowym niższym niż 110 kV lub o łącznej mocy zainstalowanej cieplnej większej niż 120 kW i nie większej niż 600 kW.

POZOSTAŁE PODMIOTY UBIEGAJĄCE SIĘ O PRZYŁĄCZENIE

Podstawa prawna:

~~art. 3 ust. 20 b i 20 c w zw. z art. 7 ustawy – Prawo energetyczne~~

Art. 2 ust. 18 i 19 ustawy o odnawialnych źródłach energii

UPROSZCZONA PROCEDURA PRZYŁĄCZENIA DO SIECI MIKROINSTALACJI

Podmiot ubiegający się o przyłączenie mikroinstalacji jest przyłączony do sieci jako odbiorca końcowy, a moc zainstalowana mikroinstalacji, o przyłączenie której ubiega się ten podmiot, nie jest większa niż określona w wydanych warunkach przyłączenia, przyłączenie do sieci odbywa się na podstawie ZGŁOSZENIA

Zgłoszenie, zawiera w szczególności:

- 1) oznaczenie podmiotu ubiegającego się o przyłączenie
- 2) określenie rodzaju
- 3) moc mikroinstalacji;
- 4) informacje niezbędne do zapewnienia spełnienia przez mikroinstalacji wymagań technicznych i eksploatacyjnych, o których mowa w art. 7a.

Do zgłoszenia należy dołączyć oświadczenie następującej treści: „Świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia wynikającej z art. 233 § 6 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. Nr 88, poz. 553, z późn. zm.) oświadczam, że posiadam tytuł prawny do nieruchomości na której jest planowana inwestycja oraz do mikroinstalacji określonej w zgłoszeniu.”.

Podstawa prawna:

Art. 7 ust. 8d ze zn. 4-9 ustawy – Prawo energetyczne

POWIADOMIENIE O PRZYŁĄCZENIU MIKROINSTALACJI OZE – NOWA USTAWA O OZE

Wytwórca energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii w mikroinstalacji pisemnie informuje operatora systemu dystrybucyjnego elektroenergetycznego, do którego sieci ma zostać przyłączona mikroinstalacja, o:



terminie przyłączenia mikroinstalacji



mocy zainstalowanej elektrycznej



planowanej **lokalizacji**



rodzaju tej mikroinstalacji

w terminie **30 dni przed dniem planowanego przyłączenia mikroinstalacji** do sieci operatora systemu dystrybucyjnego elektroenergetycznego

PROCEDURA PRZYŁĄCZENIA DO SIECI ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII



WNIOSEK O USTALENIE WARUNKÓW PRZYŁĄCZENIA WRAZ Z ZAŁĄCZNIKAMI



ZALICZKA



UMOWA PRZYŁĄCZENIOWA



ODWOŁANIE

WNIOSEK O PRZYŁĄCZENIE

Zgodnie z art. 7 ust. 3b i ust.8d ustawy - Prawo energetyczne oraz § 7 rozporządzenia systemowego wniosek o określenie warunków przyłączenia powinien zawierać :

- 1) oznaczenie **podmiotu** ubiegającego się o przyłączenie - wnioskodawcy;
- 2) określenie **nieruchomości**, obiektu lub lokalu do którego energia ma być dostarczana;
- 3) informacje niezbędne do zapewnienia **wymagań technicznych i eksploatacyjnych**, o których mowa w art. 7a ustawy – Prawo energetyczne;
- 4) określenie **mocy przyłączeniowej** dla każdego miejsca dostarczania energii elektrycznej;
- 5) przewidywane **roczne zużycie energii elektrycznej**;
- 6) przewidywany **termin rozpoczęcia** dostarczania energii elektrycznej lub jej poboru;
- 7) **parametry techniczne, charakterystyka ruchowa i eksploatacyjna przyłączanych urządzeń**, instalacji lub sieci, w przypadku podmiotów zaliczanych do grup przyłączeniowych I - IV;
- 8) określenie minimalnej mocy wymaganej dla zapewnienia **bezpieczeństwa** osób i mienia, w przypadku wprowadzenia ograniczeń w dostarczaniu i poborze energii elektrycznej podmiotom zaliczanym do grup przyłączeniowych I - III;
- 9) informacje techniczne dotyczące **zakłóceń wprowadzanych przez urządzenia**, instalacje i sieci wnioskodawcy oraz obciążeń, niezbędne do określenia warunków przyłączenia w przypadku podmiotów zaliczanych do grup przyłączeniowych I - IV;
- 10) wymagania dotyczące **odmiennych od standardowych parametrów technicznych** energii elektrycznej lub parametrów jej dostarczania.

ZAŁĄCZNIKI DO WNIOSKU O PRZYŁĄCZENIE:

1) TYTUŁ PRAWNY DO NIERUCHOMOŚCI, OBIEKTU

2) PLAN ZABUDOWY LUB SZKIC SYSTUACYJNY OKREŚLAJĄCY USTYTUOWANIE OBIEKTÓW

3) WYPIS I WYRYS Z MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO lub decyzję o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu,

4) POZWOLENIE na wznoszenie i wykorzystywanie sztucznych wysp, konstrukcji i urządzeń w polskich obszarach morskich

PO ZŁOŻENIU WNIOSKU :

1) PISEMNE POTWIERDZENIE DATY ZŁOŻENIA WNIOSKU (art. 7 ust. 8h ustawy - Prawo energetyczne, ma to istotne znaczenie dla określenia terminu, w jakim przedsiębiorstwo energetyczne jest obowiązane wydać warunki przyłączenia oraz dla kolejności rozpatrywania wniosków)

2) ZALICZKA WPŁACANA W TERMINIE 14 DNI OD DATY ZŁOŻENIA WNIOSKU (art. 7 ust. 8a i 8 b ustawy – Prawo energetyczne. podmiot ubiegający się o przyłączenie źródła do sieci elektroenergetycznej o napięciu znamionowym wyższym niż 1 kV wnosi **zaliczkę**, pod rygorem pozostawienia wniosku bez rozpatrzenia. Wysokość wniesionej zaliczki na poczet opłaty za przyłączenie do sieci wynosi 30 PLN za każdy kilowat mocy przyłączeniowej określonej we wniosku o określenie warunków przyłączenia, jednak nie może przekraczać 3.000.000 PLN. Z zaliczki pokrywane są koszty ekspertyzy wpływu źródła na KSE, tylko dla źródeł powyżej 2 MW.

NIE POBIERA SIĘ ZLICZKI OD MIKROINSTALACJI

Podstawa prawna:

Art. 7 ust. 8 a, 8 b i 8 h ustawy – Prawo energetyczne

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

Przedsiębiorstwo energetyczne zajmujące się przesyłaniem lub dystrybucją energii elektrycznej **jest obowiązane wydać warunki przyłączenia w terminie:**

- 1) 30 dni od dnia złożenia wniosku** o określenie warunków przyłączenia przez wnioskodawcę przyłączanego do sieci o napięciu znamionowym nie wyższym niż 1 kV, a w przypadku przyłączania źródła - od dnia wniesienia zaliczki;
- 2) 150 dni od dnia złożenia wniosku** o określenie warunków przyłączenia przez wnioskodawcę przyłączanego do sieci o napięciu znamionowym wyższym niż 1 kV, a w przypadku przyłączania źródła - od dnia wniesienia zaliczki

Warunki przyłączenia są ważne dwa lata od dnia ich doręczenia (art. 7 ust. 8i ustawy –Prawo energetyczne)

Warunki przyłączenia określają elementy wymienione w § 8 ust. 1 oraz § 2 rozporządzenia systemowego

UMOWA PRZYŁĄCZENIOWA

Umowa o przyłączenie do sieci powinna zawierać co najmniej postanowienia określające:

1. **termin** realizacji przyłączenia,
2. wysokość **opłaty** za przyłączenie,
3. **miejsce rozgraniczenia własności** sieci przedsiębiorstwa energetycznego i instalacji podmiotu przyłączanego,
4. **zakres robót** niezbędnych przy realizacji przyłączenia,
5. wymagania dotyczące **lokalizacji układu pomiarowo-rozliczeniowego** i jego parametrów,
6. **harmonogram** przyłączenia,
7. **warunki udostępnienia** przedsiębiorstwu energetycznemu **nieruchomości** należącej do podmiotu przyłączanego w celu budowy lub rozbudowy sieci niezbędnej do realizacji przyłączenia,
8. przewidywany termin **zawarcia umowy**, na podstawie której nastąpi **dostarczanie energii**,
9. **ilości energii** przewidzianych do odbioru,
10. **moc przyłączeniową**,
11. **odpowiedzialność stron za niedotrzymanie warunków umowy**, w szczególności za opóźnienie terminu realizacji prac w stosunku do ustalonego w umowie, oraz
12. **okres obowiązywania umowy i warunki jej rozwiązania**.

Podstawa prawna:

Art. 7 ust. 2 ustawy – Prawo energetyczne



NOWE ZAPISY W UMOWIE O PRZYŁĄCZANIE

Umowa o przyłączenie do sieci instalacji odnawialnego źródła energii powinna również zawierać postanowienia określające, że:



Termin dostarczenia po raz pierwszy do sieci energii elektrycznej wytworzonej w instalacji, przy czym termin ten nie może być dłuższy niż 48 miesięcy, a w przypadku instalacji odnawialnego źródła energii wykorzystującej do wytworzenia energii elektrycznej energię wiatru na morzu – 72 miesiące, od dnia zawarcia tej umowy



Wypowiedzenie umowy w przypadku niedostarczenia po raz pierwszy do sieci energii elektrycznej wytworzonej w instalacji OZE we wskazanym w umowie o przyłączenie

OPŁATA PRZYŁĄCZENIOWA

Za przyłączenie źródeł współpracujących z siecią oraz sieci przedsiębiorstw energetycznych zajmujących się przesyłaniem lub dystrybucją paliw gazowych lub energii pobiera się opłatę ustaloną na **podstawie rzeczywistych nakładów poniesionych na realizację przyłączenia**, z wyłączeniem:

- a) odnawialnych źródeł energii o mocy elektrycznej zainstalowanej **nie wyższej niż 5 MW** oraz jednostek kogeneracji o mocy elektrycznej zainstalowanej poniżej 1 MW, za których przyłączenie pobiera się **połowę opłaty ustalonej na podstawie rzeczywistych nakładów**
- b) **mikroinstalacji**, za której przyłączenie do sieci dystrybucyjnej elektroenergetycznej **nie pobiera się opłaty**

Podstawa prawna :

art. 7 ust. 8 pkt. 3 ustawy - Prawo energetyczne

DEFINICJA PRZYŁĄCZENIA



Przez realizację przyłączenia urządzeń, instalacji lub sieci rozumie się **budowę odcinka lub elementu sieci służącego do połączenia** urządzeń, instalacji lub sieci podmiotu ubiegającego się o ich przyłączenie do sieci z pozostałą częścią sieci

ODMOWA PRZYŁĄCZENIA DO SIECI - PROCEDURA ODWOŁAWCZA

Wniosek o rozstrzygnięcie sporu przez Prezesa URE z powodu odmowy zawarcia umowy o przyłączenie do sieci przedsiębiorstwa energetycznego źródła OZE

- Podstawa prawa art. 8 ustawy – Prawo energetyczne

Odwołanie od decyzji Prezesa URE do Sądu Okręgowego w Warszawie – Sądu Ochrony Konkurencji i Konsumentów

- Podstawa prawa art. 30 ustawy – Prawo energetyczne

KONCESJA NA WYTWARZANIE ENERGII Z OZE

Uzyskania koncesji wymaga wykonywanie działalności gospodarczej w zakresie **wytwarzania energii**, z wyłączeniem: wytwarzania energii elektrycznej w źródłach o łącznej mocy zainstalowanej elektrycznej nieprzekraczającej 50 MW **niezaliczanych** do odnawialnych źródeł energii lub do źródeł wytwarzających energię elektryczną w kogeneracji, wytwarzania ciepła w źródłach o łącznej mocy zainstalowanej cieplnej nieprzekraczającej 5MW,

czyli:

koncesjonowaniu podlega każda działalność gospodarcza w zakresie wytwarzania energii elektrycznej w odnawialnych źródłach energii

NIE DOTYCZY MIKROINSTALACJI OZE

ZGODNIE Z NOWĄ USTAWĄ NIE DOTYCZY TAKŻE MAŁYCH INSTALACJI OZE

Podstawa prawna:

Art. 32 ust. 1 pkt 1 ustawy - Prawo energetyczne

WARUNKI UZYSKANIA KONCESJI

NA STRONIE WWW.URE.GOV.PL ZNAJDUJE SIĘ PAKIET INFORMACYJNY ORAZ WZORY WNIOSKU I OŚWIADCZEŃ W SPRAWIE UZYSKANIA KONCESJI DLA WYTWARZANIA ENERGII Z OZE

ORGANIZACYJNE

- prowadzenie działalności gospodarczej z siedzibą na terytorium UE, Konfederacji Szwajcarskiej lub EFTA – strony umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym;
- brak przesłanek negatywnych (upadłość, likwidacja, cofnięcie koncesji, skazanie prawomocnym wyrokiem)

FINANSOWE

- dysponowanie lub udokumentowanie możliwości pozyskania środków finansowych
- brak zaległości w podatkach i opłatach ZUS

TECHNICZNE

- protokół sprawdzenia technicznego i przyjęcia do eksploatacji urządzeń energetycznych,
- uzyskanie pozwoleń związanych z warunkami zabudowy i zagospodarowania przestrzennego

NOWE ZASADY REJESTRACJI MAŁYCH INSTALACJI – 40 KW DO 200 KW

Działalność gospodarcza w zakresie wytwarzania energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii w **małej instalacji** będzie rozumiana jako działalność regulowana w rozumieniu ustawy o swobodzie działalności gospodarczej i wymagać będzie wpisu do rejestru wytwórców wykonujących działalność gospodarczą w zakresie małych instalacji, zwanego dalej „**rejestrem wytwórców energii w małej instalacji**”, który prowadzi **Prezes URE** (dla biogazu rolniczego, biopłynów rejestr prowadzi Prezes ARR)

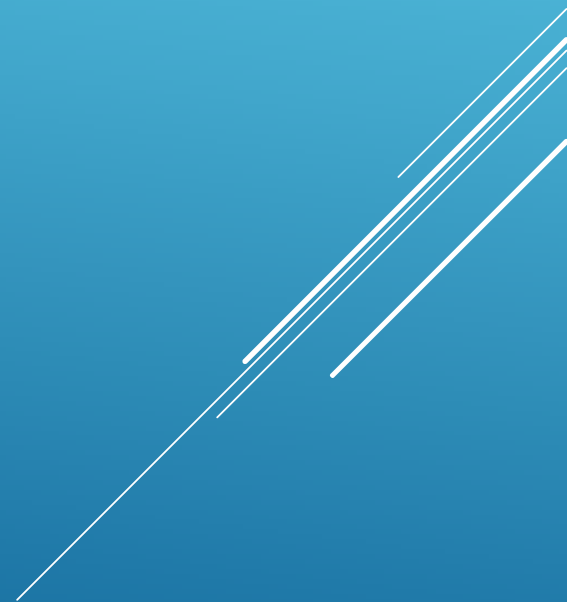
BRAK OBOWIĄZKU KONCESJONOWANIA DLA MAŁYCH OZE



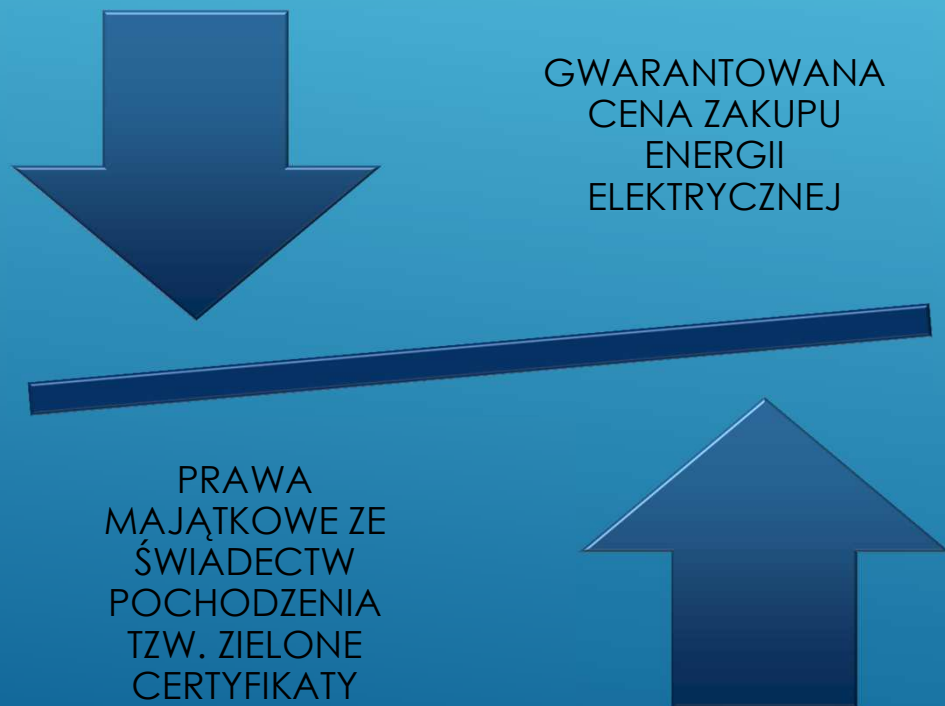
Podstawa prawna:

Art. 7 – 38 ustawy o odnawialnych źródłach energii

WSPARCIE PRODUKCJI ENERGII Z OZE



ELEMENTY CENY ENERGII Z OZE



GWARANTOWANA CENA ENERGII Z OZE

CENA USTALANA JEST PRZEZ PREZESA URE DO 31 MARCA KAŻDEGO ROKU, OBECNIE Wynosi **181,55 zł/MWh**, zgodnie z informacją z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie średniej ceny sprzedaży energii elektrycznej na rynku konkurencyjnym za rok 2013

Podstawa prawna:

art. 23 ust. 2 pkt 18, lit. a ustawy – Prawo energetyczne

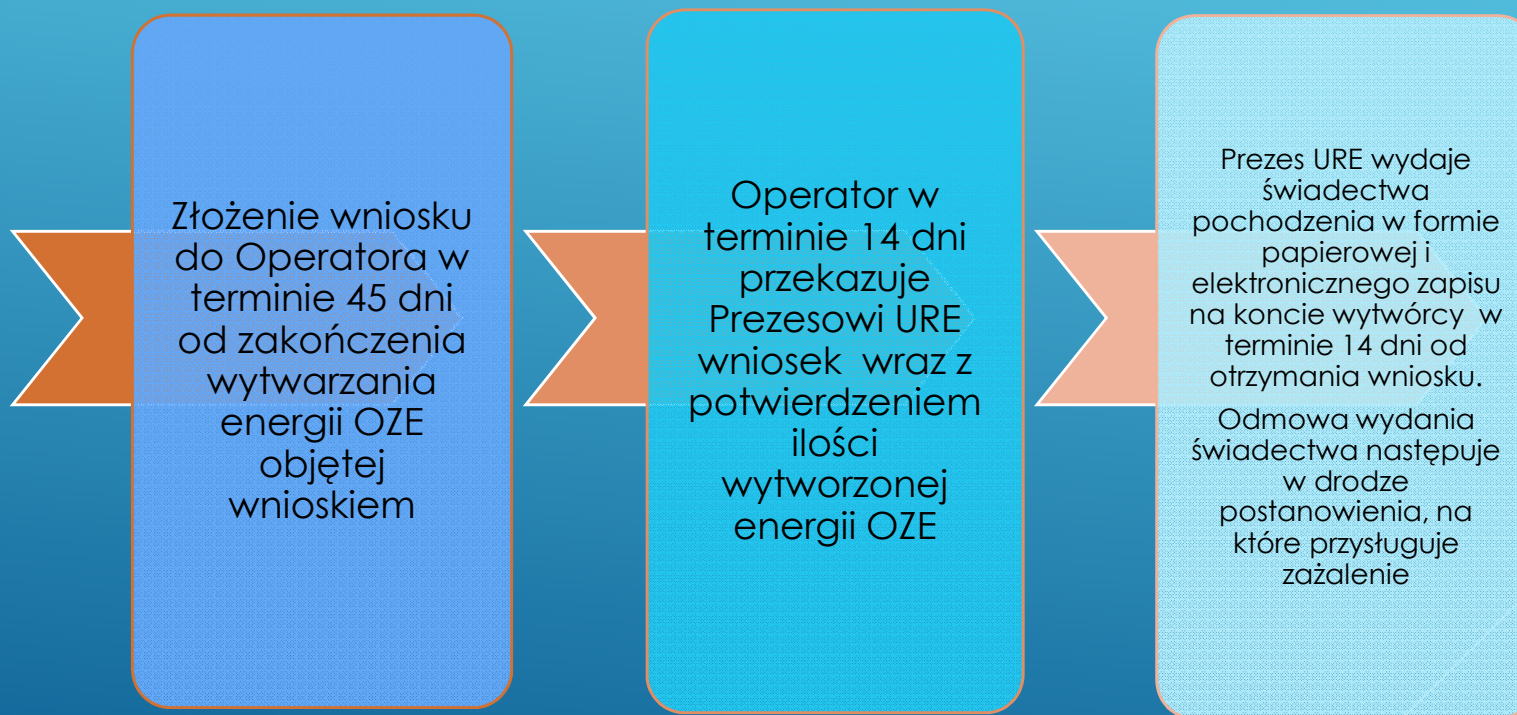
ŚWIADECTWA POCHODZENIA

- Świadcstwo pochodzenia jest **wydawane przez Prezesa URE**
- **Świadcstwa te są skupowane przez przedsiębiorstwa zajmujące się obrotem energią**, które mają **ustawowy obowiązek zakupu** świadectw w określonej proporcji do ilości energii sprzedawanej odbiorcom końcowym
- Prawa majątkowe wynikające ze świadectwa pochodzenia są zbywalne i stanowią towar giełdowy. Aktualne ceny kursowe świadectw pochodzenia z energii wytwarzanej z odnawialnych źródeł energii są publikowane na stronach internetowych **Towarowej Giełdy Energii S.A.**
- Wysokość OPŁATY ZASTĘPCZEJ, zgodnie z art. 9a ust. 3 i 4 ustawy - Prawo energetyczne jest co roku waloryzowana i ogłaszana przez Prezesa URE. **Jednostkowa opłata zastępcza po jej waloryzacji wynosi w 2015 r. 300,03 zł/MWh.**

Podstawa prawna:

art. 9e ust. 3 ustawy – Prawo energetyczne

PROCEDURA UZYSKANIA ŚWIADECTWA POCHODZENIA



ŚWIADECTWA POCHODZENIA W NOWEJ USTAWIE O OZE

System świadectw pochodzenia jako wsparcie energii z OZE zostaje utrzymany przez okres kolejnych 15 lat od dnia wytworzenia po raz pierwszy energii, potwierdzony wydaniem świadectwa (do 31.12.2035 r.)

Podstawa prawna:
art.44 ustawy o OZE

SYSTEM WSPARCIA OZE PO 01.01.2016 R.- ZGODNIE Z USTAWĄ O OZE



System ŚWIADECTW
POCHODZENIA
ZOSTAJE ZASTĄPIONY



AUKCYJNYM
SYSTEMEM WSPRACIA
OZE



SYSTEM AUKCYJNY

AUKCJE ODDZIELNIE DLA OZE DO 1 MW I POWYŻEJ 1 MW

WSPRACIE PRZEZ 15 LAT W RAMACH TARYF PRZYDZIELONYCH

MAKSYMALNE WSPRACIE DO 31.12.2035 R. DLA MORSKIEJ ENERGETYKI WIATROWEJ DO 31.12.2040

ORGANIZOWANA RAZ W ROKU (W ZALEŻNOŚCI OD LIMITU) PRZEZ PREZESA URE

REGULAMIN AUKCJI USTALANY PRZEZ PREZESA URE I ZATWIERDZANY PRZEZ MINISTRA GOSPODARKI

OCENA FORMALNA UCZESTNIKÓW SYSTEMU AUKCYJNEGO

Oceny formalnej dokonuje Prezes URE w terminie 30 dni



Wymagane dokumenty: oświadczenie o rodzaju OZE,
dokumenty planistyczne, podpisana umowa
przyłączeniowa, pozwolenie na budowę, decyzja
środowiskowa, harmonogram rzeczowo - finansowy



Zaświadczeniu o dopuszczeniu do udziału w aukcji

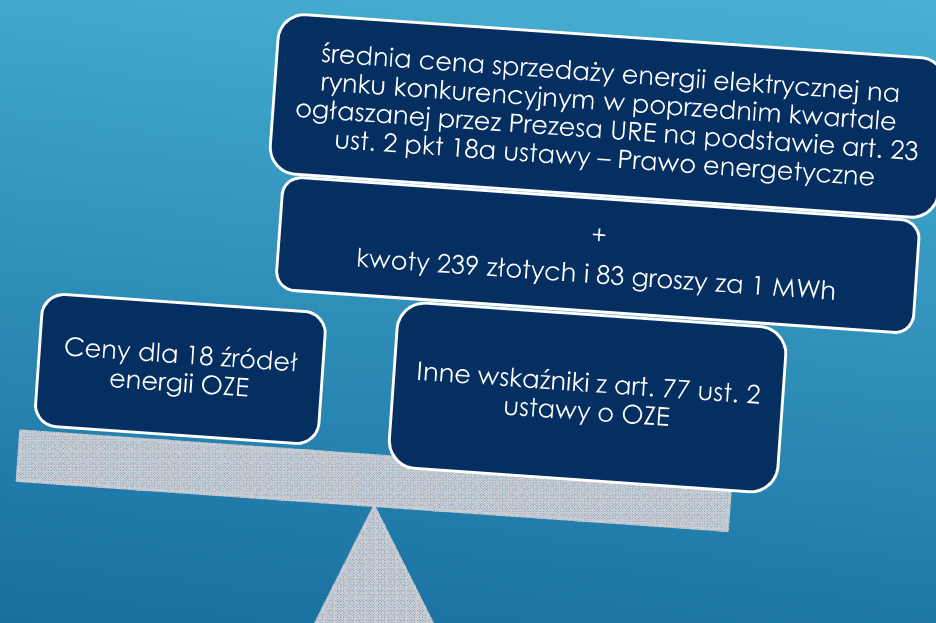


W przypadku odmowy wydania zaświadczenia zażalenie
do Sądu Okręgowego – Ochrony Konsumentów i
Konkurencji w Warszawie

CENA REFERENCYJNA

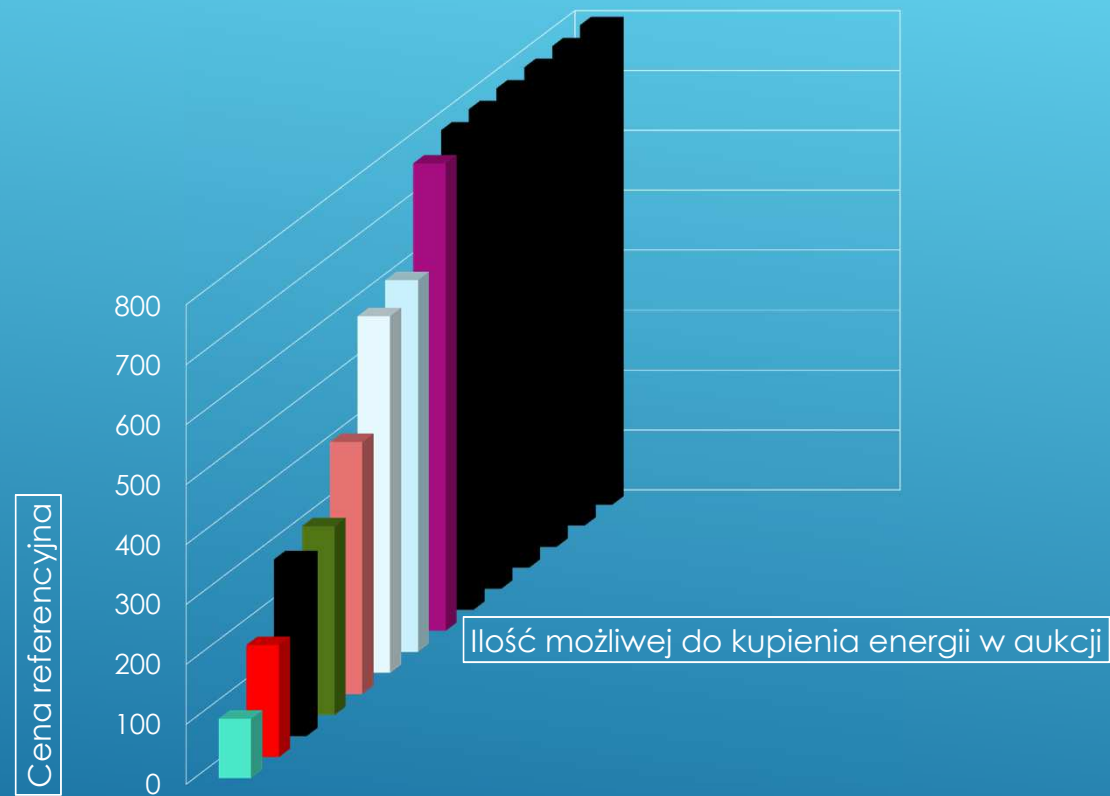
to maksymalna cena po jakiej może być sprzedana energia OZE
w danej aukcji, ogłaszana przez Ministra Gospodarki na 60 dni przed aukcją

ważne



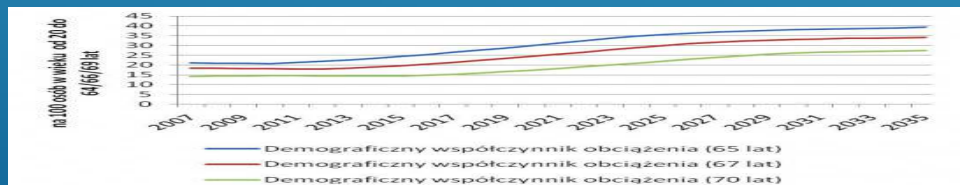
AUKCJA

KRYTERIUM NAJNIŻSZEJ CENY



TARYFA PRZYDZIELANA „CENA UZYSKANA W AUKCJI” - W NOWEJ USTAWIE O OZE

Cena zakupu energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii, podana w ofertach uczestników aukcji, którzy wygrali aukcję jest **stała** i podlegać będzie **corocznej waloryzacji średniorocznym** wskaźnikiem cen towarów i usług konsumpcyjnych ogółem z poprzedniego roku kalendarzowego, określonym w komunikacie Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, ogłoszonym w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej „Monitor Polski



PRZEJŚCIE Z SYSTEMU ŚWIADECTW POCHODZENIA DO SYSTEMU AUKCYJNEGO



Brak ograniczenia czasowego
ważności świadectw
pochodzenia



Zamrożenie opłaty zastępczej na
poziomie 300,03 zł za 1 MWh



Procedura oceny kumulacji
wsparcia

POMOC PUBLICZNA DLA PRODUCENTÓW OZE W NOWEJ USTAWIE O OZE

Podmioty, które wyrażą chęć udziału w systemie aukcyjnym powinny **oświadczyć**, iż w okresie 15 lat, łączne wsparcie (udzielana w jakiejkolwiek formie) nie przekroczy iloczynu ceny referencyjnej obowiązującej w dniu, w którym dana instalacja wygrała aukcję oraz ilości energii elektrycznej wytworzonej w tym okresie.

OCENA KUMULACJI WSPRACIA

CENA REFERENCYJNA
W DNIU ZŁOŻENIA
OFERTY
X
ILOŚĆ ENERGII
WYTWORZONEJ W
OKRESIE 15 LAT



PRZYCHODY ZE
SPRZEDAŻY
WYTWORZONEJ W
OKRESIE 15 LAT ENERGII
LICZONYMI PO ŚREDNIEJ
CENIE NA RYNKU
KONKURENCYJNYM
OGŁOSZONEJ PRZEZ
PREZSA URE
OBOWIAZUJĄCEJ W
DNIU OFERT

NA ŁĄCZNĄ WARTOŚĆ POMOCY PUBLICZNEJ SKŁADAJĄ SIĘ RÓWNIEŻ:

Przychody uzyskane ze sprzedaży świadectw pochodzenia także kogeneracji oraz efektywności energetycznej

Ulgi i zwolnienia w podatkach i opłatach z tytułu wytwarzania OZE

Inna pomoc przeznaczona na budowę lub przebudowę inwestycji

WSPARCIE MIKROINSTALCJI OZE – ZASADY OBECNE

CENA ENERGII OZE Z MIKROINSTALACJI

$$80\% \times 181,55 \text{ zł} = 145,24 \text{ zł} / 1\text{MWh}$$

Przedsiębiorstwo energetyczne zobowiązane jest **kupić energię z mikroinstalacji OZE po cenie równej 80% średniej ceny sprzedaży energii elektrycznej w poprzednim roku kalendarzowym**, o której mowa w art. 23 ust. 2 pkt 18 lit. a.

Podstawa prawna:

Art. 9 u, 9 v, 9 w, 9 x ustawy – Prawo energetyczne

WSPARCIE ISTNIEJĄCYCH MIKROINSTALACJI OZE – USTAWA O OZE

CENA ENERGII OZE Z MIKROINSTALACJI

$$100\% \times 181,55 \text{ zł} = 181,55 \text{ zł} / 1 \text{ MWh}$$

Cena zakupu energii z mikroinstalacji OZE wynosi 100% ceny sprzedaży ogłaszanej przez Prezesa URE zgodnie z art. 23 ust. 2 pkt. 18a.

Podstawa prawna:

Art. 41 ust. 8 – ustawy o OZE

WSPARCIE PRODUKCJI ENERGII Z
MIKROINSTALACJI OZE DO 10 KW –
NOWE ZASADY WYNIKAJĄCE Z
USTAWY O OZE



TARYFY GWARANOWANE DLA NOWYCH I ZMODERNIZOWANYCH MIKROINSTALACJI DO 10 KW W NOWEJ USTAWIE O OZE

Dla mikroinstalacji o mocy **do 3 kW** gwarantowane taryfy w okresie 15 lat (do 31.12.2035r.) wynoszą dla pierwszych 300 MW:

1. hydroenergia – 0,75 zł za 1 kWh
2. energia wiatru – 0,75 zł za 1 kWh
3. energia promieniowania słonecznego – 0,75 zł za 1 kWh

Dla mikroinstalacji o mocy powyżej **3 kW do 10 kW** przewidziano w okresie 15 lat (do 31.12.2035r.) następujące taryfy gwarantowane (tylko dla pierwszych 500 MW):

1. biogaz rolniczy - 0,70 zł za 1 kWh
2. biogaz pozyskany z surowców pochodzących ze składowisk odpadów – 0,55 zł za 1 kWh
3. biogaz pozyskany z surowców pochodzących z oczyszczalni ścieków 0,45 zł za 1 kWh;
4. hydroenergia – 0,65 zł za 1 kWh
5. energia wiatru - 0,65 zł za 1 kWh
6. energia promieniowania słonecznego – 0,65 zł za 1 kWh

Podstawa prawna:

art. 41 ustawy o odnawialnych źródłach energii

GWARANCJA POCHODZENIA

Gwarancja to dokument stanowiący **potwierdzenie** odbiorcy końcowemu, że określona w tym dokumencie **ilość** wprowadzonej do sieci dystrybucyjnej lub sieci przesyłowej **energii elektrycznej** została **wytworzona z odnawialnych źródeł energii**.

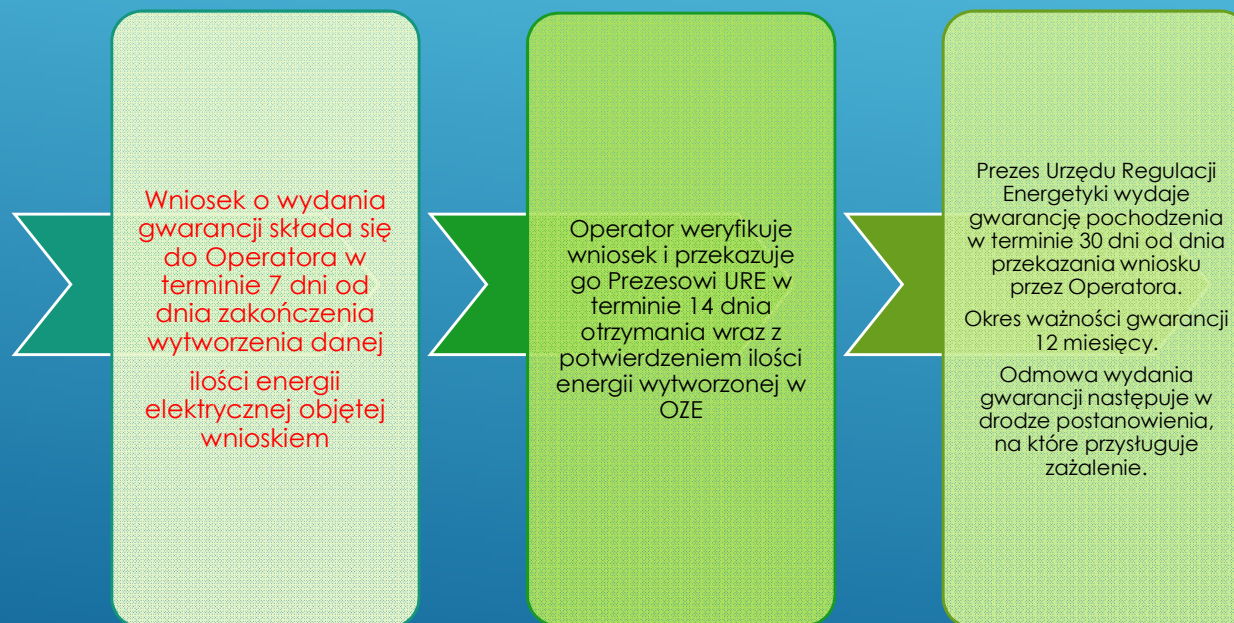
Nie jest prawem majątkowym, jest niezależna od świadectwa pochodzenia

Podlega obrotowi w ramach EECs - European Energy Certificate System, w ramach którego funkcjonują takie kraje jak: Norwegia, Szwecja, Finlandia, Dania, Niemcy, Holandia, Wielka Brytania, Islandia, Belgia, Luksemburg, Francja, Hiszpania, Szwajcaria, Austria, Włochy, Portugalia i Słowenia

Podstawa prawna:

Art. 11g ustawy – Prawo energetyczne

PROCEDURA UZYSKANIA GWARANCJI POCHODZENIA



GWARANCJA POCHODZENIA – NOWE ZASADY W USTAWIE OZE



Wydłużono do 30 dni
termin na złożenie
wniosku o wydanie
gwarancji po
zakończeniu
produkcji energii z
OZE

- PRZYSTĄPIENIE DO AUKCJI NA KAŻDYM ETAPIE BUDOWY OZE
- WSPRACIE PRZEZ 15 LAT
- ZASADA „KTO PIEWSZY”

HOLANDIA



- AUKCJE SĄ WSPRCIEM DLA MORSKIEJ ENERGETYKI WIAKROWEJ, ENERGETYKI WODNEJ I FOTOWOLTAIKI POWYŻEJ 100 kV
- AUKCJE ORGANIZOWANE WEDŁGU POTRZEB
- POZOSATAŁE OZE WSPRACIE W TRYFACH STAŁYCH

FRANCJA



SYSTEM AUKCYJNY W EUROPIE

Dziękuję za uwagę

