



---

# **Przedstawienie założeń nowelizacji ustawy o OZE oraz niektórych innych ustaw**

**Dyrektor Andrzej Kaźmierski**

**Posiedzenie Parlamentarnego Zespołu Górnictwa i Energii  
Warszawa, 8.06.2017 r.**

# Nowelizacja ustawy (założenia)

- Doprecyzowanie:
  - niektórych definicji ustawy OZE
  - elementów zbiorczego raportu rocznego Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki (dalej „Prezesa URE”)
- Kontynuację niezbędnych zmian systemowych umożliwiających utworzenie na zasadach rynkowych lokalnych obszarów zrównoważonych energetycznie
- Dokonanie zmian usprawniających działanie systemu aukcyjnego w odniesieniu między innymi do podziału na tzw. koszyki aukcyjne



# Nowelizacja ustawy (założenia)

- Likwidacja zbędnych elementów zawartych w oświadczeniach składanych przez wytwórców energii w instalacjach OZE
- Zaproponowanie systemowych zmian wsparcia OZE polegających na wprowadzeniu, obok systemu aukcyjnego, przyjaznego dla odbiorców końcowych energii systemu **Feed-in-Tariff (FIT)** i **Feed-in-Premium (FIP)** dla wytwórców energii ze źródeł odnawialnych dedykowanego dla mikro i małych instalacji OZE wykorzystujących stabilne i przewidywalne źródła energii (hydroenergia, biogaz rolniczy, biogaz ze składowisk odpadów, biogaz z oczyszczalni ścieków) o mocy zainstalowanej mniejszej niż 500 kW



# Doprecyzowanie definicji ustawy OZE

- Mikroinstalacja
  - Moc zainstalowana elektryczna nie większa niż 50 kW
  - Moc cieplna w skojarzeniu nie większa niż 150 kW
- Mała instalacja
  - Moc zainstalowana elektryczna większa niż 50 kW i nie większa niż 500 kW
  - Moc cieplna w skojarzeniu większa niż 150 kW i nie większa niż 900 kW



# Doprecyzowanie definicji ustawy OZE

- Hybrydowa instalacja OZE
  - zestaw co najmniej 2 instalacji, w której żadna z nich nie przekracza 80 % ogółu mocy zainstalowanej elektrycznej
  - 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



# Doprecyzowanie definicji ustawy OZE

- Hybrydowa instalacja OZE cd.
  - na obszarze działania nieprzekraczającym granic jednego powiatu lub 5 graniczących ze sobą gmin
  - instalacje wchodzące w skład tego zespołu mogą być wyposażone w jeden lub kilka układów wyprowadzenia mocy, realizowany w ramach jednego lub kilku punktów przyłączenia



# Nowa definicja i zakres stosowania

- Modernizacja - definicja
  - realizacja inwestycji w zakresie istniejącej instalacji odnawialnego źródła energii
  - rozumianej jako wykonanie robót polegających na odtworzeniu stanu pierwotnego lub zmiana parametrów użytkowych lub technicznych tej instalacji
  - do której zastosowanie mają przepisy o pomocy inwestycyjnej, zgodnie z nową regułą kumulacji pomocy publicznej



# Nowa definicja i zakres stosowania

- Modernizacja - zastosowanie

Energia elektryczna wytworzona w zmodernizowanej instalacji OZE może zostać sprzedana w drodze aukcji wyłącznie w przypadku, gdy:

- instalacji tej nie przysługuje świadectwo pochodzenia w dniu złożenia oferty albo
- nie przysługuje obowiązek zakupu energii elektrycznej w ramach systemu aukcyjnego albo FIT
- nie przysługuje prawo do pokrycia ujemnego salda w ramach systemu aukcyjnego albo FIP





# Nowa definicja i zakres stosowania

- Modernizacja - zastosowanie

W wyniku modernizacji instalacji odnawialnego źródła energii:

- nastąpiło odtworzenie stanu pierwotnego lub zmiana parametrów użytkowych lub technicznych, w rezultacie czego nastąpił przyrost łącznej mocy zainstalowanej elektrycznej lub wzrost ilości wytwarzanej energii elektrycznej
- poniesione i udokumentowane nakłady na modernizację takiej instalacji wyniosły nie mniej niż 40% kosztów kwalifikowanych wybudowania nowej referencyjnej instalacji



# Nowa definicja i zakres stosowania

- Modernizacja – wyłączenie

W przypadku przeprowadzenia modernizacji instalacji, której:

- 1) przysługuje świadectwo pochodzenia
- 2) przysługuje obowiązek zakupu energii w ramach systemu aukcyjnego salda albo FIT
- 3) przysługuje prawo do pokrycia ujemnego w ramach systemu aukcyjnego salda lub FIP

- w trakcie okresu przysługiwania wsparcia, instalacja nie traci prawa, o którym mowa w pkt. 1 – 3, jak również modernizacja nie wpływa na przedłużenie okresu wsparcia obowiązującego tą instalację



# Nowa reguła kumulacji pomocy publicznej

Pomoc inwestycyjna przeznaczona na realizację inwestycji w zakresie instalacji odnawialnego źródła energii:

- pomniejsza cenę zakupu energii elektrycznej
- cena zakupu jest obowiązująca w dniu złożenia deklaracji o zamiarze sprzedaży niewykorzystanej energii elektrycznej (deklaracja)



# Nowa reguła kumulacji pomocy publicznej

Do pomocy inwestycyjnej nie zalicza się w szczególności

- wartości praw majątkowych wynikających ze świadectw pochodzenia w rozumieniu niniejszej ustawy oraz ustawy - Prawo energetyczne, wartości praw majątkowych wynikających ze świadectw pochodzenia z kogeneracji w rozumieniu ustawy - Prawo energetyczne oraz wartości praw majątkowych wynikających ze świadectw efektywności energetycznej, o których mowa w przepisach dotyczących efektywności energetycznej



# Nowa reguła kumulacji pomocy publicznej

- środków na pokrycie kosztów osieroconych na podstawie ustawy z dnia 29 czerwca 2007 r. o zasadach pokrywania kosztów powstałych u wytwórców w związku z przedterminowym rozwiązaniem umów długoterminowych sprzedaży mocy i energii elektrycznej
- wartości uprawnień do emisji gazów cieplarnianych na podstawie Rozdziału 6 ustawy z dnia 12 czerwca 2015 r. o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych



# Nowa reguła kumulacji pomocy publicznej

- Wartość pomocy, oblicza się na dzień złożenia deklaracji, według wzoru:

$$PI_c = \sum_{i=u}^j \left( PI_i * \prod_i (1 + r_i) \right)$$

- Wytwórcy, dokonują obliczenia ceny skorygowanej stanowiącej cenę zakupu energii elektrycznej, według wzoru:

$$C_s = C_0 - \frac{PI_c}{I + I_{PMOZE}}$$



# Nowa reguła kumulacji pomocy publicznej

gdzie:

- $PI_c$  – sumę zwaloryzowanej wartości pomocy inwestycyjnej
- $C_s$  – skorygowaną cenę zakupu; w przypadku wytwórcy, który nie otrzymał pomocy publicznej, wartość  $C_s$  jest równa wartości  $C_o$
- $C_o$  – cena zakupu, obowiązującą w dniu złożenia deklaracji
- $I$  – ilość energii elektrycznej, określonej przez wytwórcę
- $IPM_{OZE}$  – ilość energii elektrycznej wytworzonej w instalacji OZE, w odniesieniu do której Prezes URE od dnia 1 października 2005 r. do dnia złożenia deklaracji albo wniosku wytwórcy, wydał świadectwa pochodzenia potwierdzające wytworzenie energii z OZE



# Nowa reguła kumulacji pomocy publicznej

W przypadku, w którym po dniu złożenia oświadczenia, wytwórca, zostanie udzielona pomoc publiczna, jest on zobowiązany przekazać Prezesowi URE, najpóźniej w dziesiątym dniu miesiąca następującego po upływie miesiąca, w którym nastąpiło udzielenie pomocy, oświadczenie zawierające jej wartość, datę jej udzielenia, wskazanie podmiotu udzielającego pomocy publicznej, oraz cenę skorygowaną obliczoną zgodnie ze wzorem:

$$C_{sn} = C_s - \frac{PI}{I_p}$$





# Taryfy FIT

Wytwórca energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii w małej instalacji lub w mikroinstalacji, będący przedsiębiorstwem energetycznym w rozumieniu ustawy - Prawo energetyczne, wykorzystujący do wytworzenia energii elektrycznej wyłącznie

- biogaz rolniczy,
  - biogaz pozyskany ze składowisk odpadów,
  - biogaz pozyskany z oczyszczalni ścieków,
  - biogaz inny niż określony powyżej, albo
  - hydroenergię
- może sprzedawać niewykorzystaną energię elektryczną po stałej cenie zakupu



# Deklaracja o zamiarze sprzedaży niewykorzystanej energii elektrycznej po stałej cenie zakupu zawiera:

- imię i nazwisko oraz adres zamieszkania albo nazwę i adres siedziby wytwórcy
- łączną ilość niewykorzystanej energii elektrycznej określoną w MWh, jaką wytwórca zaoferuje się wytworzyć, wprowadzić do sieci i sprzedać w okresie wskazanym w deklaracji
- lokalizację i moc zainstalowaną elektryczną instalacji odnawialnego źródła energii oraz miejsce przyłączenia instalacji odnawialnego źródła energii do sieci dystrybucyjnej lub sieci przesyłowej, określone w warunkach przyłączenia albo w umowie o przyłączenie
- podpis wytwórcy lub osoby upoważnionej do jego reprezentowania, z załączeniem oryginału lub uwierzytelnionej kopii dokumentu poświadczającego umocowanie takiej osoby do działania w imieniu wytwórcy



- informację o planowanym sposobie sprzedaży niewykorzystanej energii elektrycznej na zasadach, o których mowa w art. 70a poprzez wskazanie jednego z dwóch sposobów tej sprzedaży: sprzedaży sprzedawcy zobowiązanemu albo sprzedaży innemu podmiotowi, niż sprzedawca zobowiązany
- wskazanie sprzedawcy zobowiązanego, na którego obszarze działania zlokalizowana będzie ta instalacja – w przypadku wytwórców, którzy zadeklarowali sprzedaż energii do sprzedawcy zobowiązanego



# Oświadczenie dotyczące otrzymanej pomocy inwestycyjnej

Oświadczenie o treści

”Świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia wynikającej z art. 233 § 6 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks karny oświadczam, że:

- wartość pomocy publicznej wynosi ... złotych.
- klauzula ta zastępuje pouczenie organu o odpowiedzialności karnej za składanie fałszywych zeznań”



Ministerstwo  
Energii

# Do deklaracji należy dołączyć

w przypadku instalacji uruchomionej **przed 1 września 2017 r.**

- oświadczenie o dniu wytworzenia po raz pierwszy energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii, potwierdzonego wydanym świadectwem pochodzenia, lub
- oświadczenie o zrealizowaniu inwestycji po dniu 1 lipca 2016 roku oraz zobowiązanie do rozpoczęcia wytwarzania energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii w instalacji odnawialnego źródła energii nie później niż pierwszego dnia miesiąca następującego po upływie 3 miesięcy od dnia wydania zaświadczenia



# Do deklaracji należy dołączyć

w przypadku instalacji planowanej do uruchomienia **po 1 września 2017 r.**

- oryginał lub poświadczoną kopię prawomocnego pozwolenia na budowę wydanego dla projektowanej instalacji odnawialnego źródła energii
- oryginał lub poświadczoną kopię dokumentu potwierdzającego wydanie warunków przyłączenia instalacji odnawialnego źródła energii do sieci przesyłowej lub sieci dystrybucyjnej albo zawarcie umowy o przyłączenie tej instalacji do sieci przesyłowej lub sieci dystrybucyjnej
- zobowiązanie do wytworzenia po raz pierwszy energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii w instalacji odnawialnego źródła energii, która powstanie po 1 września 2017 r., w terminie 48 miesięcy od dnia wydania zaświadczenia



# Do deklaracji należy dołączyć

- oświadczenie, że urządzenia wchodzące w skład instalacji i zamontowane w czasie budowy, zostały wyprodukowane nie później niż w terminie 48 miesięcy przed dniem wytworzenia po raz pierwszy energii elektrycznej w tej instalacji odnawialnego źródła energii, a same urządzenia nie były wcześniej amortyzowane w rozumieniu przepisów o rachunkowości przez jakikolwiek podmiot
- harmonogram rzeczowy budowy małej instalacji lub mikroinstalacji



# Taryfy FIP

- Wytwórca energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii w instalacji o łącznej mocy zainstalowanej elektrycznej nie mniejszej niż 500 kW i mniejszej niż 1 MW, wykorzystującej do wytworzenia energii elektrycznej wyłącznie
  - biogaz rolniczy,
  - biogaz pozyskany ze składowisk odpadów,
  - biogaz pozyskany z oczyszczalni ścieków,
  - biogaz inny niż określony powyżej, albo
  - hydroenergię

- może sprzedawać niewykorzystaną energię elektryczną wyłącznie innemu podmiotowi niż sprzedawca zobowiązany
- Wytwórcy temu, przysługuje prawo pokrycia ujemnego salda, analogicznie jak w systemie aukcyjnym





# Procedura wyboru taryfy

Prezes URE wydaje wytwórcy energii elektrycznej zaświadczenie o możliwości sprzedaży niewykorzystanej energii po stałej cenie zakupu w drodze postanowienia

Prezes URE przekazuje informacje zawierające dane wytwórcy energii elektrycznej

- właściwym sprzedawcom zobowiązanym oraz operatorowi rozliczeń energii odnawialnej, w przypadku wytwórców, którzy zadeklarowali sprzedaż energii do sprzedawcy zobowiązanego
- operatorowi rozliczeń energii odnawialnej, w przypadku wytwórców, którzy zadeklarowali sprzedaż energii innemu podmiotowi, niż sprzedawca zobowiązany



- W przypadku mikroinstalacji i małych instalacji
  - sprzedawca zobowiązany jest odpowiedzialny za bilansowanie handlowe energii elektrycznej wytworzonej w instalacji (FIT)
  - koszty uzasadnione bilansowania handlowego w rozumieniu ustawy – Prawo energetyczne w przypadku instalacji odnawialnego źródła energii uwzględnia się w kalkulacji cen ustalanych w taryfach przedsiębiorstw pokrywających te koszty, przyjmując, że każda jednostka energii elektrycznej sprzedawana przez dane przedsiębiorstwo energetyczne odbiorcom końcowym jest w tej samej wysokości obciążona tymi kosztami (FIT)
  - wytwórcy energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii wytworzonej w instalacji odnawialnego źródła energii, przysługuje prawo do pokrycia ujemnego salda (FIP)



# Stała cena zakupu

- dla poszczególnych rodzajów instalacji odnawialnych źródeł energii
  - wynosi 80% ceny referencyjnej dla danego źródła, obowiązującej w danym roku, oraz
  - obowiązującej na dzień złożenia deklaracji
- stała cena zakupu energii obowiązuje wytwórców, którzy uzyskają zaświadczenie
- stała cena zakupu podlega corocznej waloryzacji średniorocznym wskaźnikiem cen towarów i usług konsumpcyjnych (komunikat Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego)



# Działania naprawcze dla sektora energetyki wiatrowej

- Zmiana ustawy – Prawo budowlane w zakresie dotyczącym kwestii podatkowych
- Zmiana ustawy o inwestycjach w zakresie elektrowni wiatrowych



# Podstawowe założenia działań naprawczych dot. sektora energetyki wiatrowej

- Zapewnienie możliwości modernizacji funkcjonujących elektrowni wiatrowych (zniesienie ustawowego zakazu modernizacji oraz remontów funkcjonujących instalacji wytwórczych)
- Zmiany w zakresie opodatkowania elektrowni wiatrowych podatkiem od nieruchomości (oderwanie podatku od sztywnych pojęć prawa budowlanego i dostosowanie na potrzeby prawa podatkowego)
- Możliwości lokalizacji budynków w okolicy już funkcjonujących elektrowni wiatrowych (zniesienie ustawowego zakazu, jeśli wynika to z woli społeczności lokalnej)



# Podstawowe założenia działań naprawczych dot. sektora energetyki wiatrowej

- Dostosowania sztywnych zasad lokalizacji oraz wymogów odległościowych nowych elektrowni wiatrowych do uwarunkowań lokalnych i potrzeb społeczności lokalnych, bazując na planach zagospodarowania przestrzennego
- Usunięcie luki prawnej dot. stanu prawnego oraz odpowiedzialności przedsiębiorcy w zakresie elektrowni wiatrowych po zakończeniu okresu ich eksploatacji (ochrona rolników/dzierżawców przed odpowiedzialnością za szkody)



# Podstawowe założenia działań naprawczych dot. sektora energetyki wiatrowej

- Regulacje ustawy o inwestycjach w zakresie elektrowni wiatrowych, decyzją Prezesa Rady Ministrów z kwietnia 2017 r. kwestie dotyczące sektora energetyki wiatrowej przekazano do kompetencji Ministra Energii
- Zmiany ustawy o OZE oraz niektórych innych ustaw, wynikające z potrzeby dostosowania do zmieniających się uwarunkowań rynkowych i gospodarczych, w tym wpisujących się w Strategię planu na rzecz odpowiedzialnego rozwoju



# Najważniejsze kierunki interwencji

- Usunięcie luki prawnej dot. odpowiedzialności przedsiębiorcy

Brak regulacji, które określałyby kto ponosi odpowiedzialność za szkody związane z usunięciem nieczynnego już wiatraka i kto ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone przez taki zespół urządzeń

- Podatki

Ustawa o inwestycjach w zakresie elektrowni wiatrowych, powoduje wzrost obciążeń fiskalnych, a także dla spółek z udziałem Skarbu Państwa (ok. 1000 MW)

**Wzrost kosztów funkcjonowania Spółek Skarbu Państwa o ok. 1,628 miliarda złotych.**







Dziękuję za uwagę!