

XIV Targi Energii JACHRANKA 2017

Jachranka, 28/29 września 2017 r.

Departament Energetyki



Wdrożenie rynku mocy w Polsce – stan prac i główne elementy mechanizmu

Targi Energii
28 września 2017 r.

Departament Energetyki



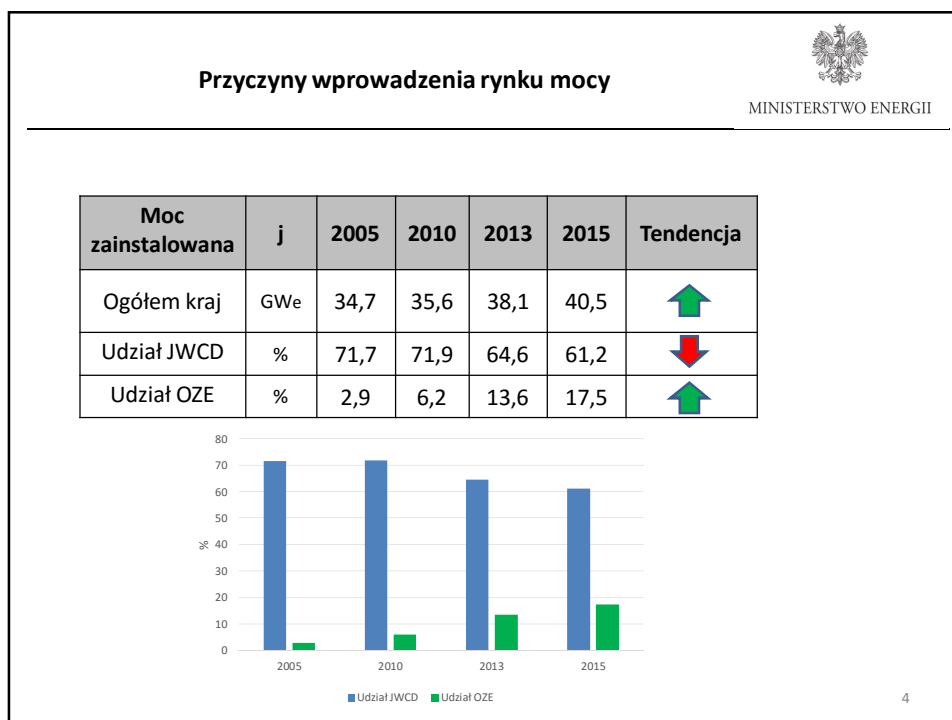
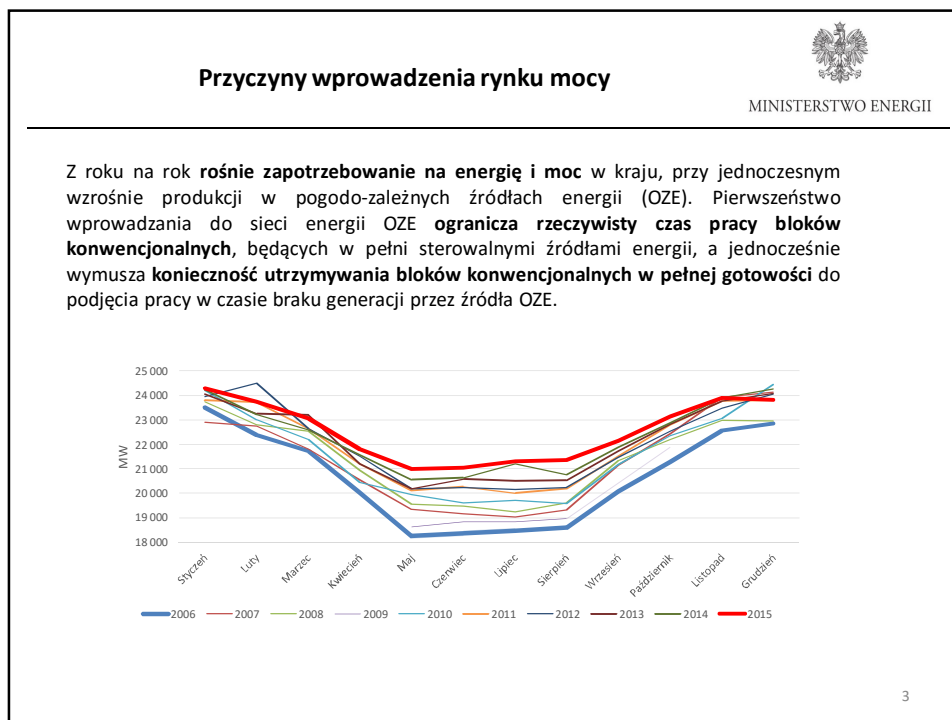
Agenda

- Przyczyny wprowadzenia rynku mocy
- Prace nad wprowadzeniem rynku mocy w Polsce
- Główne elementy mechanizmu
- Rozmowy z Komisją Europejską
- Koszty rynku mocy

2

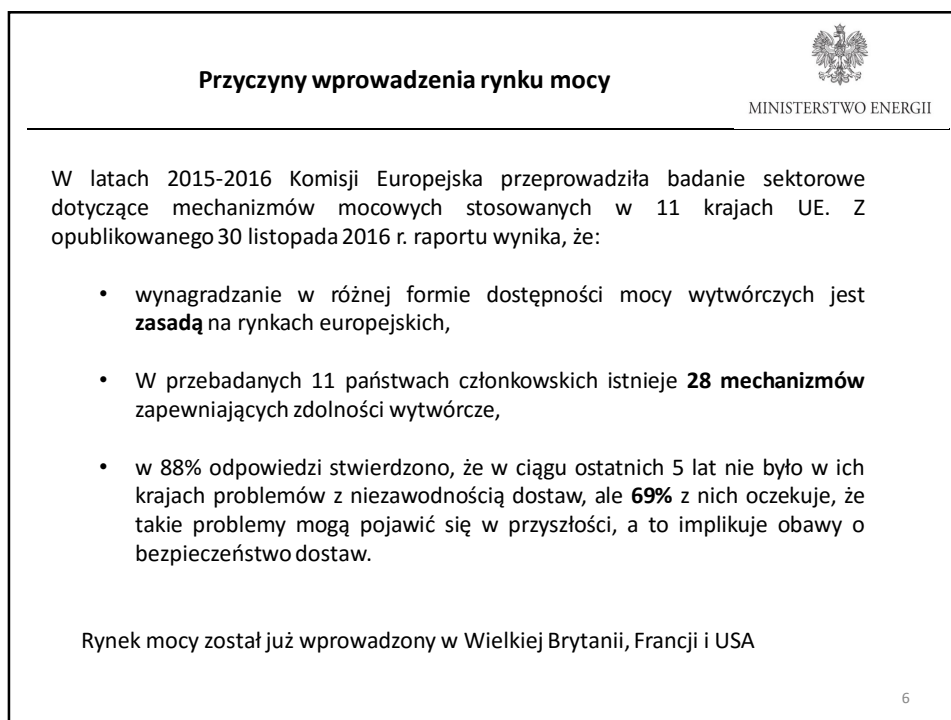
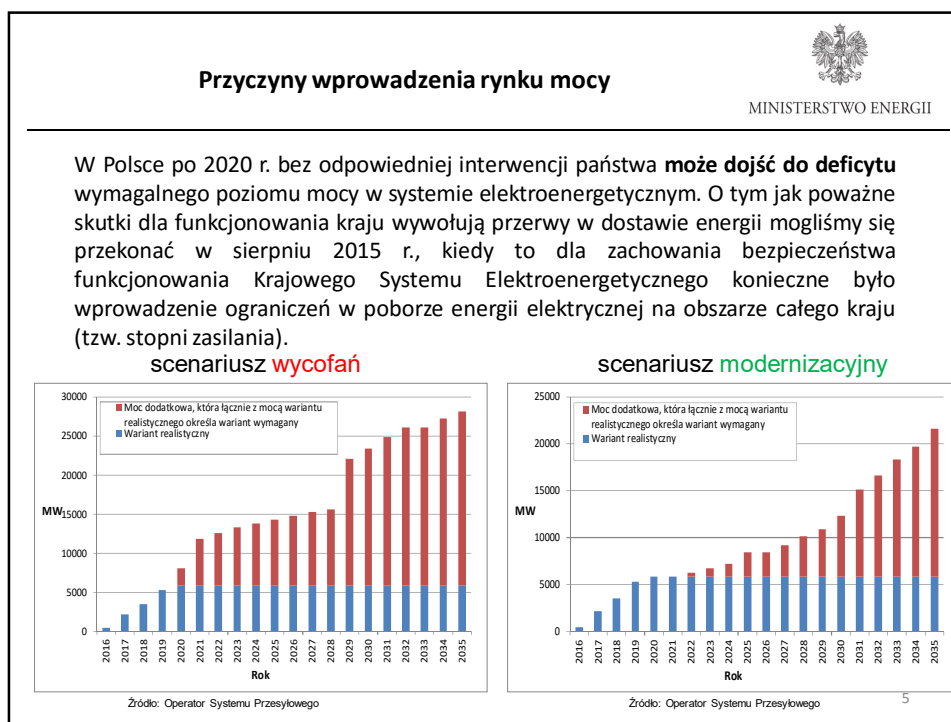
XIV Targi Energii JACHRANKA 2017

Jachranka, 28/29 września 2017 r.



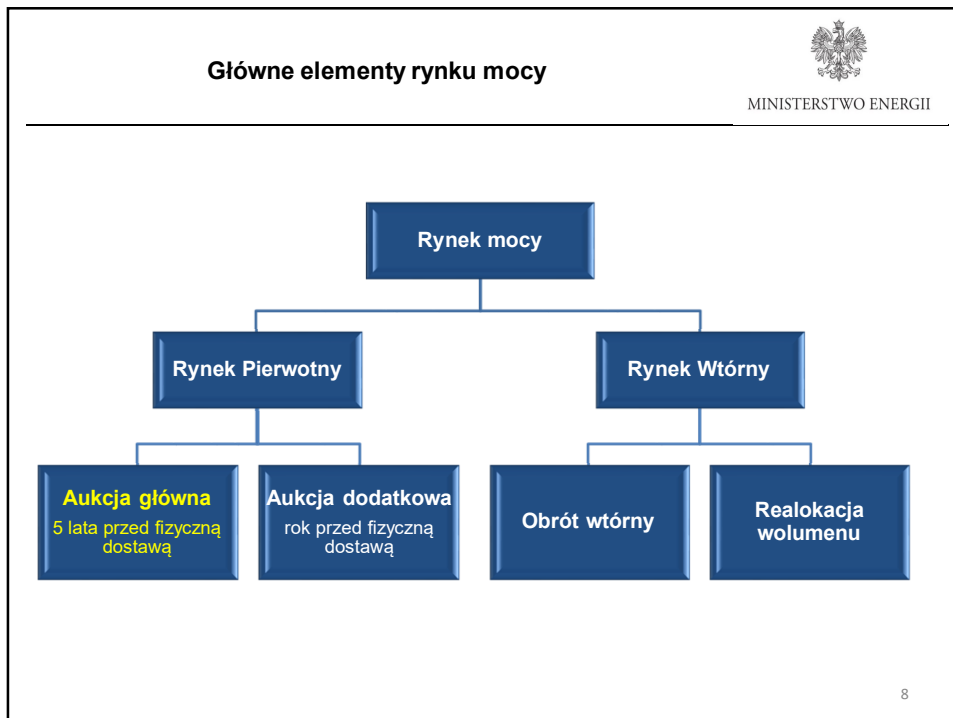
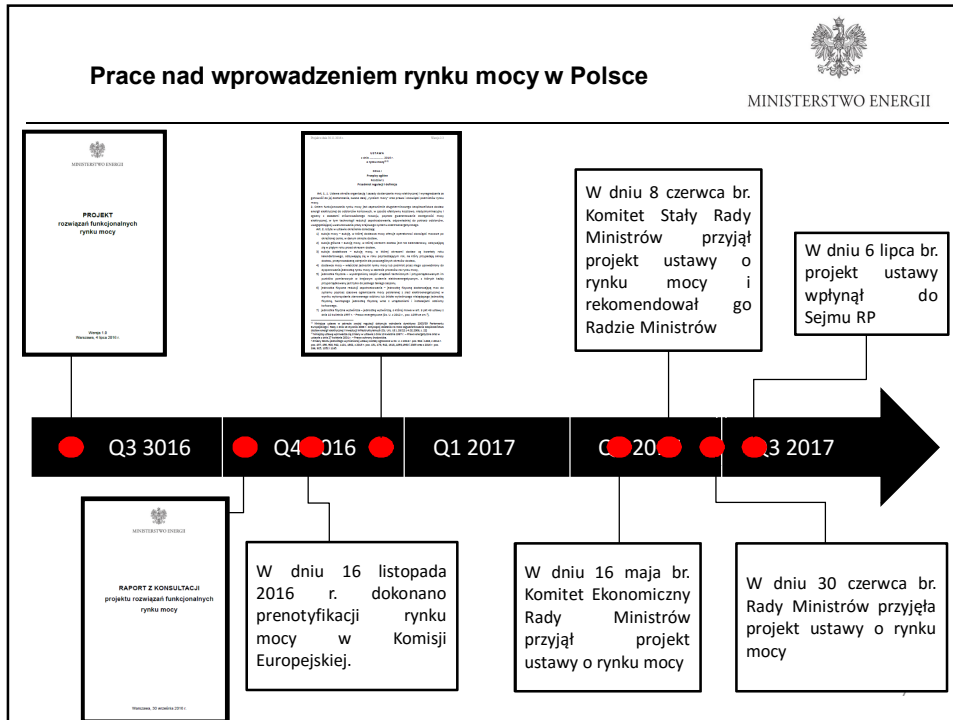
XIV Targi Energii JACHRANKA 2017

Jachranka, 28/29 września 2017 r.



XIV Targi Energii JACHRANKA 2017

Jachranka, 28/29 września 2017 r.



8

XIV Targi Energii JACHRANKA 2017

Jachranka, 28/29 września 2017 r.

Główne elementy rynku mocy



MINISTERSTWO ENERGI

Dostawcami mocy na rynku mocy mogą zostać:

- Elektrownie konwencjonalne,
- Elektrociepłownie,
- DSR,
- Magazyny energii,
- OZE (Jeżeli nie uczestniczą w dedykowanym systemie wsparcia).

Na rynku mocy dostawcy mocy będą mogli uzyskiwać umowy mocowe o różnej długości, w zależności od rodzaju źródła:

- Nowe jednostki rynku mocy – umowa mocowa do 15 lat,
- Modernizowane jednostki rynku mocy – umowa mocowa do 5 lat,
- Istniejące jednostki rynku mocy, DSR – umowy roczne lub kwartalne,
- Zagraniczne jednostki rynku mocy – umowy roczne.

9

Główne elementy rynku mocy



MINISTERSTWO ENERGI

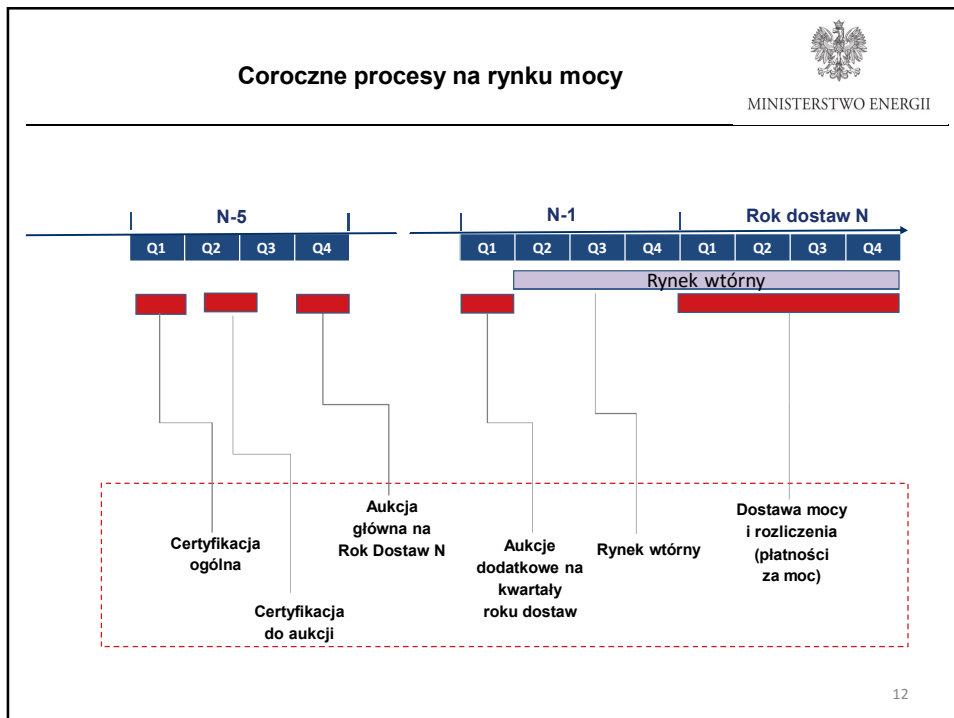
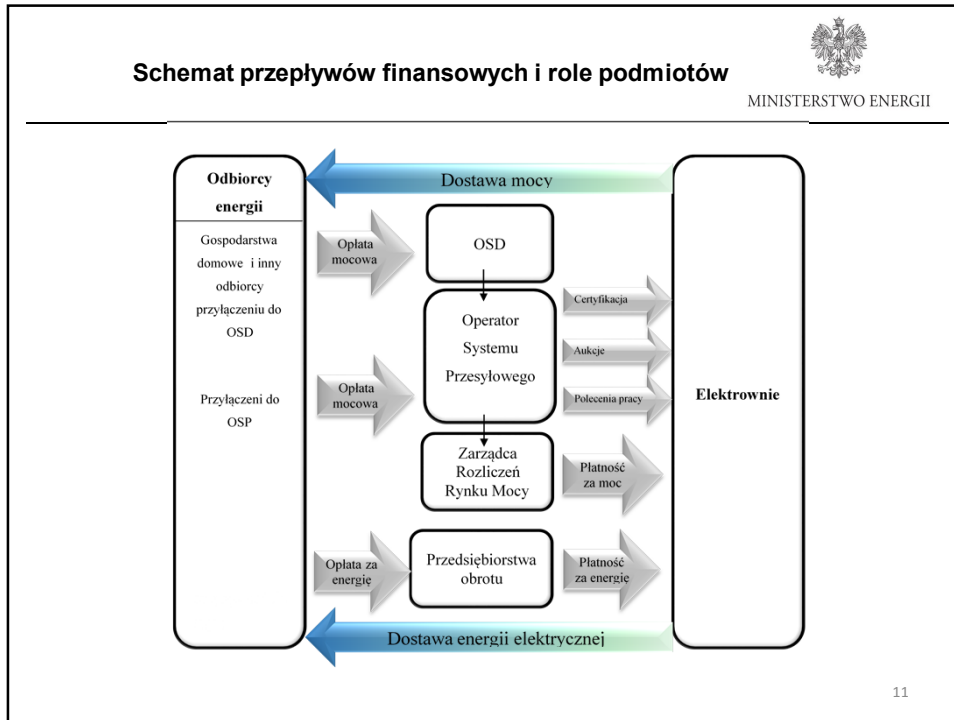
Dostawca mocy, która wygrał aukcje jest zobowiązano do:

- Pozostawania w **gotowości** do dostarczania energii elektrycznej w całym okresie dostaw (np. rok lub kwartał),
- Dostarczania mocy w **Okresie Zagrożenia** (ogłaszany przez OSP),
- Niezależnie od wystąpienia Okresu Zagrożenia **w każdym** kwartale dostaw, ma obowiązek przedstawienia **godziny** demonstrującej możliwość wykonania obowiązku mocowego. W przypadku braku demonstracji traci wynagrodzenie za cały kwartał,
- Podlega **testowym okresom zagrożenia** na wezwanie operatora w dowolnym czasie (nie częściej, niż raz na kwartał). W przypadku negatywnego wyniku testu dostawca mocy każdorazowo uiszcza karę.

10

XIV Targi Energii JACHRANKA 2017

Jachranka, 28/29 września 2017 r.



XIV Targi Energii JACHRANKA 2017

Jachranka, 28/29 września 2017 r.

Rozmowy z KE



MINISTERSTWO ENERGII

Prenotyfikacja

W listopadzie 2016 r. UOKIK dokonał zgłoszenia KE projektu rozwiązań funkcjonalnych rynku mocy jako instrumentu pomocowego w ramach prenotyfikacji. ME odbyło szereg rozmów z KE zarówno na szczeblu technicznym jak i na szczeblu politycznym.

Klauzula zawieszająca w projekcie ustawy

Do dnia ogłoszenia pozytywnej decyzji Komisji Europejskiej o zgodności pomocy publicznej przewidzianej w niniejszej ustawie ze wspólnym rynkiem albo decyzji stwierdzającej, że mechanizm przewidziany w niniejszej ustawie nie stanowi pomocy publicznej, umowa mocowa nie podlega wykonaniu (art. 99 projektu ustawy).

Udział mocy z zagranicy

W aukcjach mocy będą mogli uczestniczyć dostawcy mocy z Niemiec, Szwecji, Czech, Słowacji lub Litwy. Obecnie ustalane są z KE szczegółowe zasady takiego uczestnictwa.

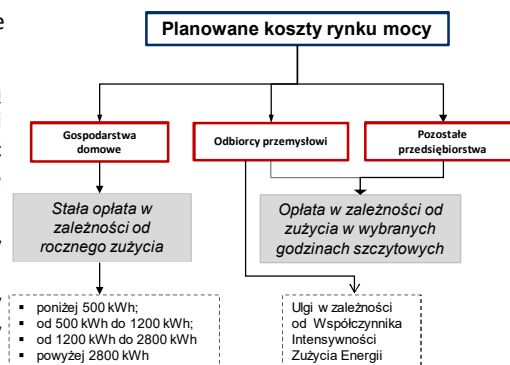
13

Koszty rynku mocy



MINISTERSTWO ENERGII

- Koszty rynku mocy dzielone są na gospodarstwa domowe oraz pozostałych odbiorców na podstawie rocznego zużycia energii tych grup
- Koszty rynku mocy pokrywają odbiorcy końcowi, płacąc stawki opłaty mocowej stanowiące część taryfy za dostarczenie lub przesyłanie energii elektrycznej
- Prezes URE wyznacza stawki opłaty mocowej na podstawie algorytmu znajdującego się w projekcie ustawy oraz kosztów rynku mocy wynikających z aukcji
- Roczny koszt rynku mocy szacowany jest zgodnie z zapisami w OSR na 4 mld zł netto



14

XIV Targi Energii JACHRANKA 2017

Jachranka, 28/29 września 2017 r.

Departament Energetyki



MINISTERSTWO ENERGII

Dziękuję za uwagę

15