



TOWAROWA
GIEŁDA ENERGII S.A.

www.tge.pl

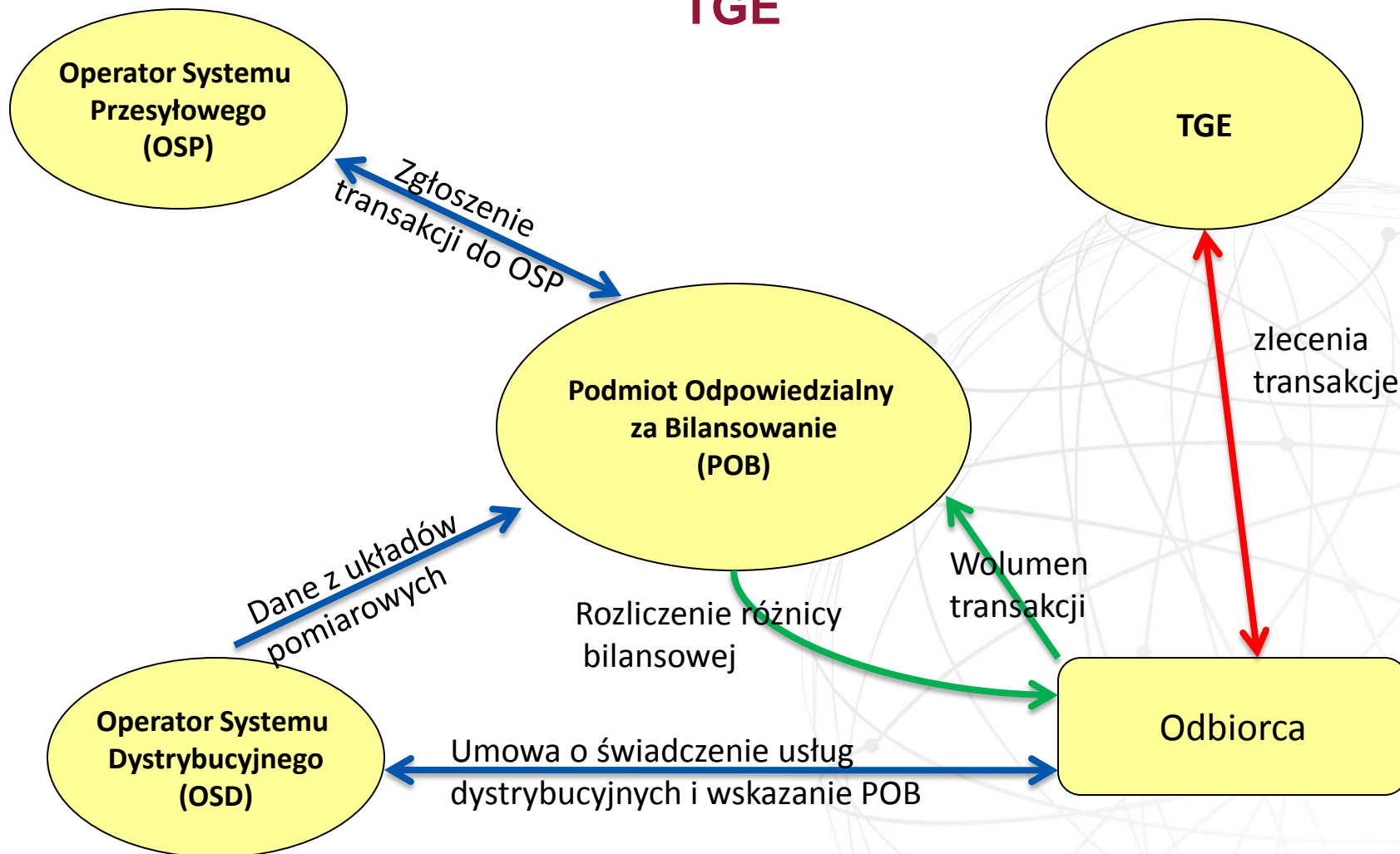
TGE - zasady uczestnictwa i prowadzone rynki

Leszek Prachniak

Dyrektor Departamentu Notowań

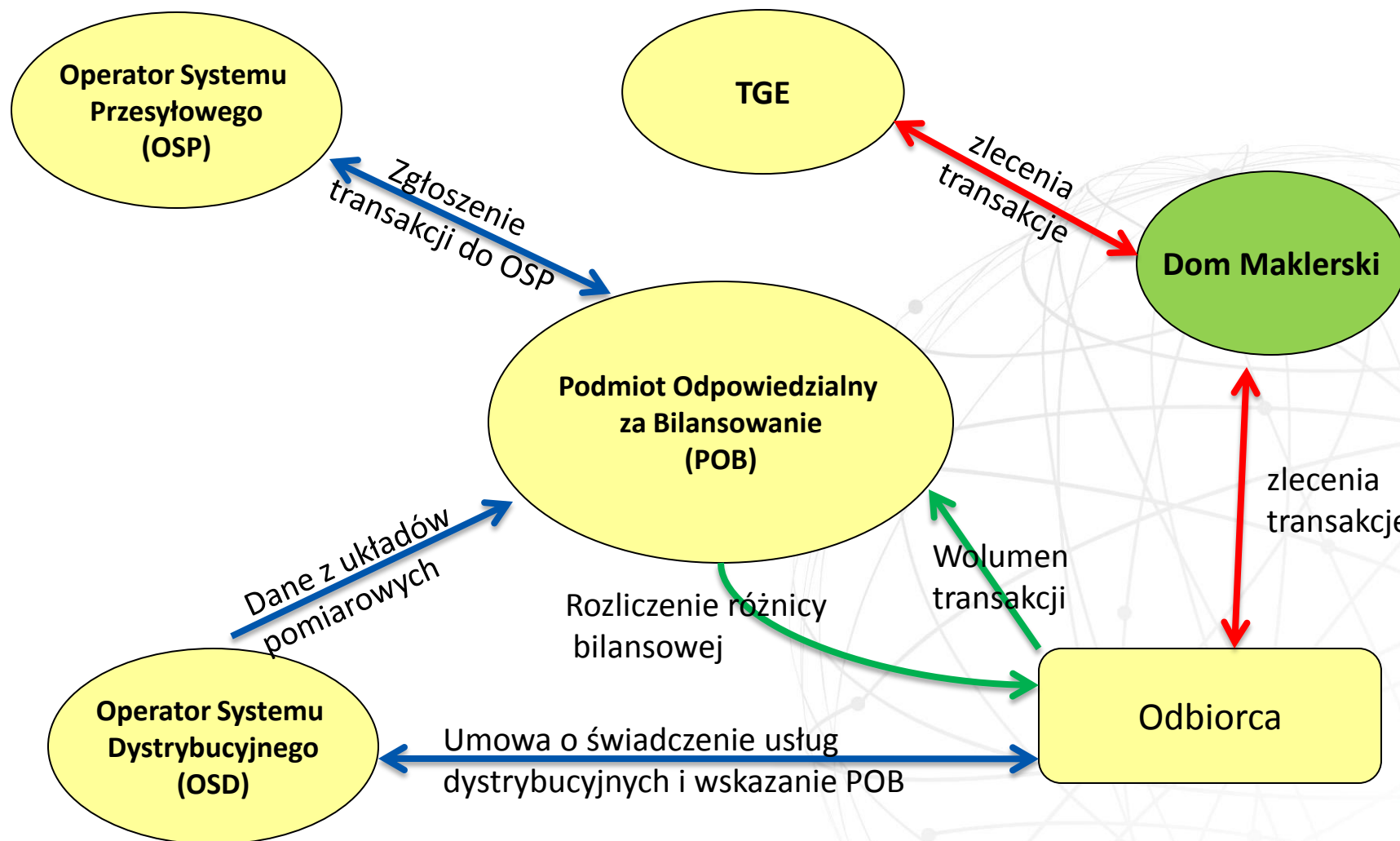
Leszek.prachniak@polpx.pl

Zasady funkcjonowania odbiorców końcowych na TGE





Zasady funkcjonowania odbiorców końcowych na TGE korzystając z usług DM





Warunki uczestnictwa odbiorców na TGE

- Posiadanie zatrudnionego maklera giełd towarowych
- Posiadanie umowy z Izbą Rozliczeniową Giełd Towarowych (IRGiT) w zakresie rozliczania – gdy podmiot rozlicza się sam; lub zawarcie z domem maklerskim lub towarowym domem maklerskim będącymi członkami IRGiT, umowy o rozliczenie transakcji,
- Posiadanie umowy z OSP lub zgody na korzystanie z jednostek grafikowych udostępnionych.
- UWAGA, jeżeli podmiot nie posiada koncesji na obrót lub wytwarzanie energii elektrycznej to może składać tylko zlecenia kupna.



Prowadzone rynki – energia elektryczna

- Rynek spoot
 - Rynek Dnia Następnego – kontrakty godzinowe i kontrakty blokowe z dostawą w dniu następnym
 - Rynek Dnia Bieżącego – kontrakty godzinowe z dostawą w dniu bieżącym
- Rynek terminowy z fizyczną dostawą
 - Kontrakty terminowe typu Base (24 h) tygodniowe, miesięczne, kwartalne i roczne.
 - Kontrakty terminowe typu Peak (15h w dni robocze) tygodniowe, miesięczne, kwartalne i roczne.



Rynki fizyczne na TGE - dzienny harmonogram czasowy

Lata L - 3 , kwartały, miesiące i tygodnie

Dzień N - 2

Dzień N - 1

Dzień N

Zamknięcie bramki ZUSE



14:30

Notowania pon. – pt. 8:00 – 14:00

Rynek Towarowy Terminowy

Notowane kontrakty: BASE i PEAK5

Fizyczna dostawa zakontraktowanej energii elektrycznej

Notowania odbywają się w systemie notowań ciągłych

Jednostka notowania: 1 kontrakt

Waluta: PLN

Rozliczenie po kursie transakcyjnym.

Rozliczaniem zawartych transakcji zajmuje się IRGiT S.A.

Na system gwarantowania rozliczeń składają się:

fundusz gwarancyjny, depozyt wstępny i depozyt

uzupełniający

Rynek Dnia Następnego

not. ciągle pon – nie
7:15 – 14:30

Notowane kontrakty:
GODZINOWE i bloki:
PASMO, SZCZYT,
OFFPEAK

Transakcje pozasesyjne
(kontrakty godzinowe i
blokowe)

notowania pon – nie
7:15 – 13:30

Notowane kontrakty:
GODZINOWE i bloki:
PASMO, SZCZYT,
OFFPEAK

Fixing (godz. 8:00, 10:30 i
11:30 - MC)
not. ciągłe (od godz. 8:01 do
10:15 i od godz. 10:31 do
13:30) Transakcje
pozasesyjne (kontrakty
godzinowe i blokowe)

pon – nie
13:50 – 14:30

Wysyłanie grafików
do OSP

(wol. godz. = saldo
trans. z RTT i RDN)

Min. wol.- 0,1 MWh

Rozliczenie po kursie transakcyjnym przez IRGiT S.A.



Instrumenty w systemie aukcji

W systemie aukcji oferujemy zawieranie transakcji na następujących instrumentach:

- **BASE-A_Q** kontrakt z terminem wykonania kwartalnym od 90 do 92 dni w godz. od 00:00 do 24:00, odpowiadający dostawie od 2159 do 2209 MWh
- **BASE-A_Y** kontrakt z terminem wykonania rocznym od 365 do 366 dni w godz. od 00:00 do 24:00, odpowiadający dostawie od 8760 do 8784 MWh
- **PEAK5-A_Q** kontrakt z terminem wykonania kwartalnym od 61 do 66 dni w godz. od 07:00 do 22:00, odpowiadający dostawie od 915 do 990 MWh
- **PEAK5-A_Y** kontrakt z terminem wykonania rocznym od 251 do 255 dni w godz. od 07:00 do 22:00, odpowiadający dostawie od 3765 do 3825 MWh



Schemat systemu aukcji kupna

Wprowadzanie zleceń sprzedaży przez Uczestników Aukcji. Zlecenia można usuwać i modyfikować.

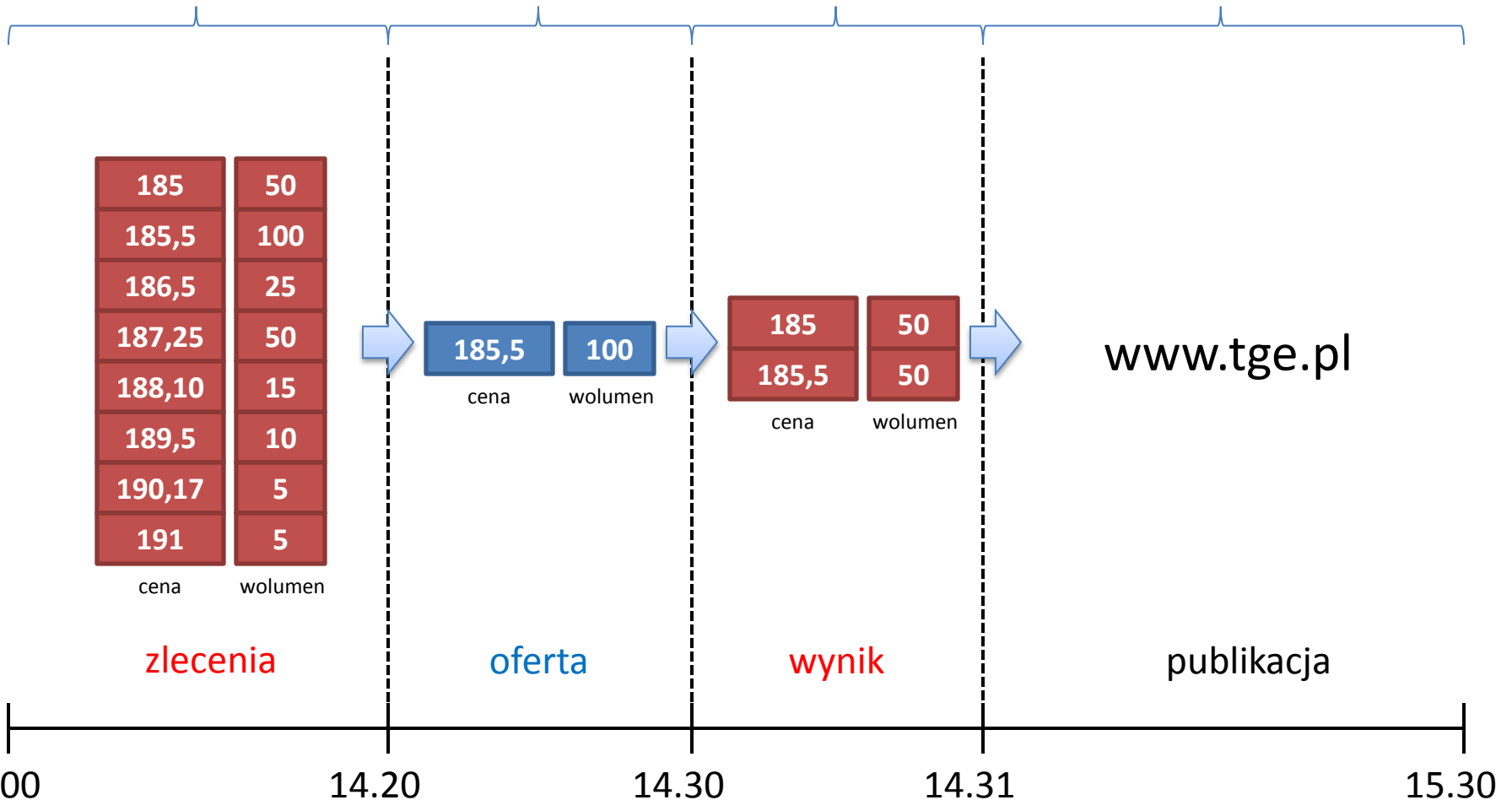
Uczestnicy Aukcji widzą wyłącznie zlecenia własne

Wprowadzanie zlecenia kupna oferenta.

Oferent widzi wyłącznie własne zlecenie

Zamknięcie aukcji i podanie wyników na niepublicznej stronie internetowej

Opublikowanie wyników aukcji na publicznej stronie internetowej





Aukcje energii elektrycznej – Harmonogram

Aukcje mogą odbywać się od poniedziałku do piątku wg następującego harmonogramu:

Godziny	Faza notowań
Od 14:00 do 14:20 w Dniu Obrotu	Wprowadzanie zleceń przez Uczestników Aukcji Wprowadzanie zleceń Uczestników w odpowiedzi na ogłoszoną aukcję. Zlecenia można usuwać modyfikować.
Od 14:20 do 14:30 w Dniu Obrotu	Wprowadzanie zlecenia Oferenta Wprowadzanie zlecenia Oferenta na podstawie danych zawartych we wniosku o otwarcie aukcji.
Od 14:30 do 14:31 w Dniu Obrotu	Zamknięcie aukcji i podanie wyników na niepublicznej stronie internetowej
Do 15:30 w Dniu Obrotu	Opublikowanie wyników aukcji na publicznej stronie internetowej

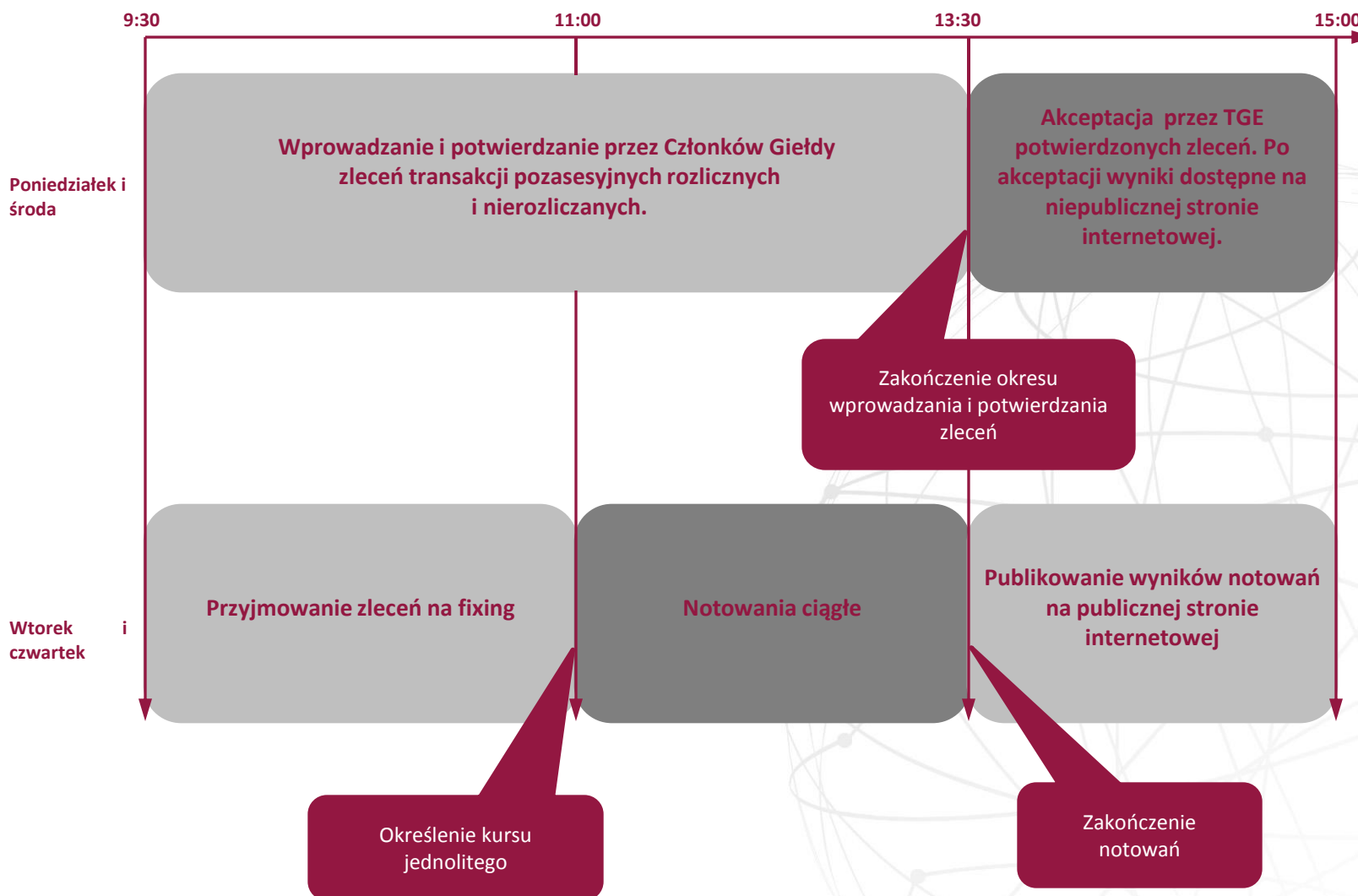


Prowadzone rynki – prawa majątkowe

- OZE
 - Prawa majątkowe wynikające ze świadectw pochodzenia dla energii elektrycznej wyprodukowanej w odnawialnych źródłach energii – PMOZE PMOZE_A;
- Kogeneracja
 - Prawa majątkowe z kogeneracji – źródła gazowe i małe – PMGM;
 - Prawa majątkowe z kogeneracji – źródła opalane metanem „kopalnianym” - PMMET;
 - Prawa majątkowe z kogeneracji – pozostałe (o dużej mocy, opalane węglem itp.) – P MEC;



Harmonogram notowań na RPM





TOWAROWA
GIEŁDA ENERGII S.A.

www.tge.pl

Dziękuję za
uwagę

