

# Prognozy zmian cen na rynku energii elektrycznej.

Wrocław, 26.02.2020

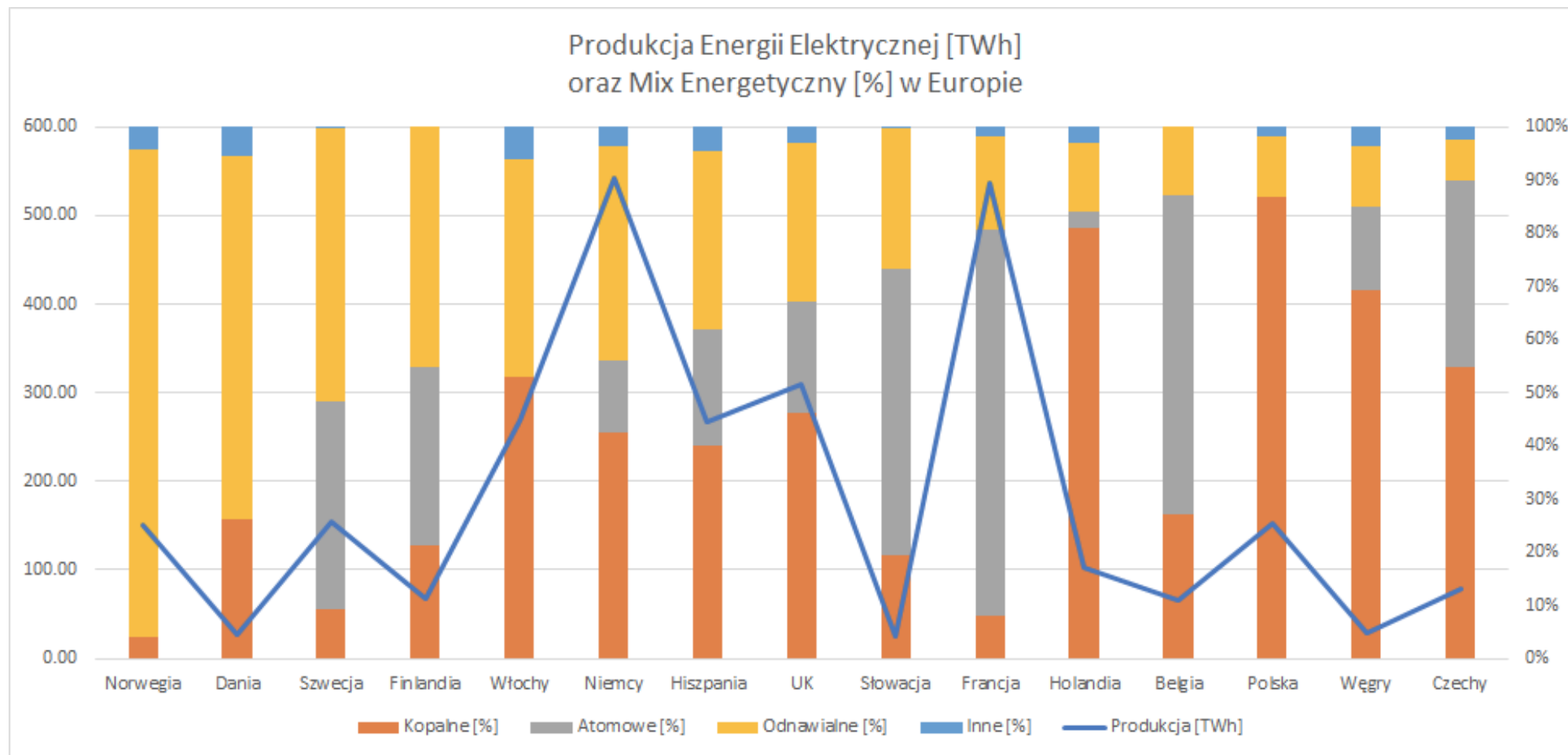
Energy Check Sp. z o.o.  
ul. Wita Stwosza 16  
50-148 Wrocław

tel. +48 71 70 70 469  
biuro@energycheck.pl  
www.energycheck.pl



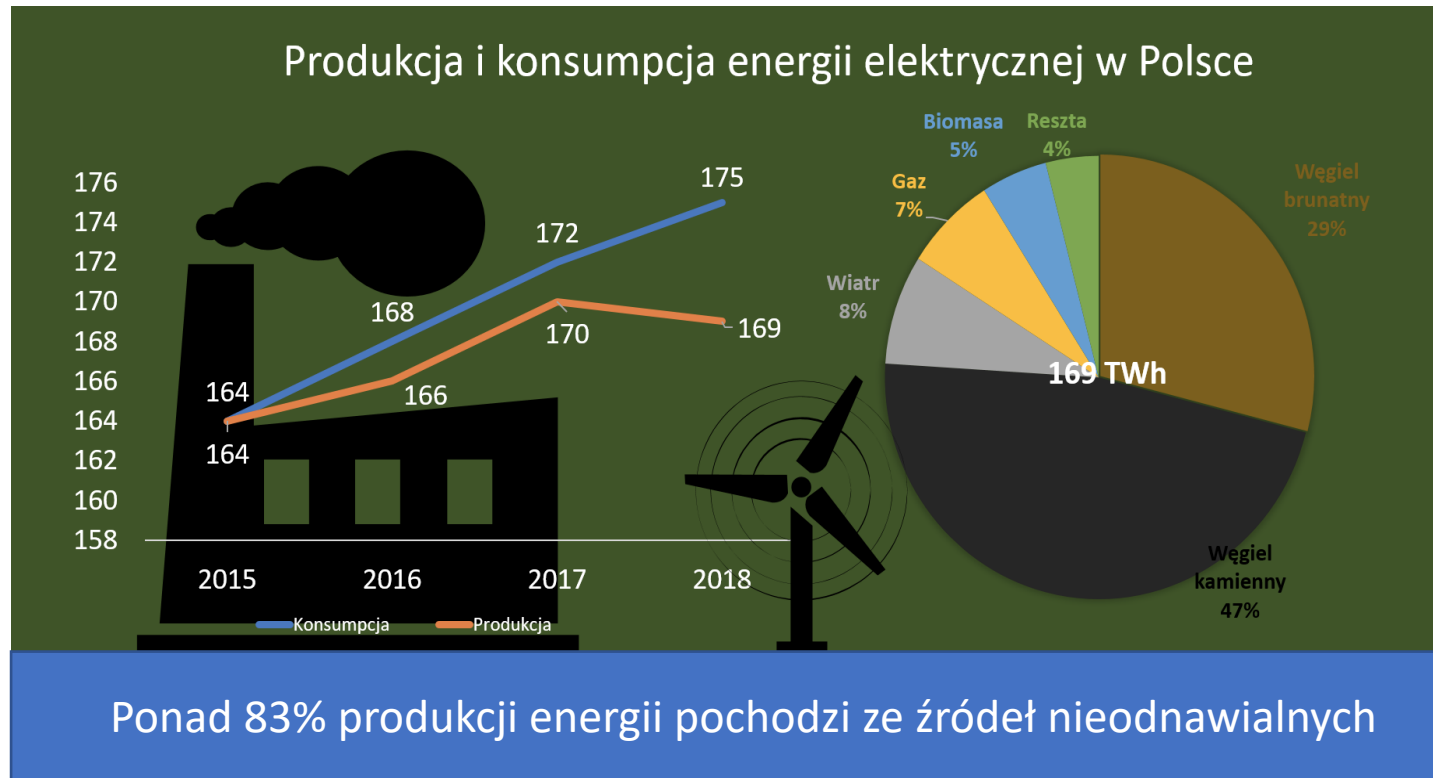
DORADZTWO ENERGETYCZNE DLA FIRM I INSTYTUCJI

# Europejski rynek energii



Polska ma najbardziej „kopalny” mix energetyczny w UE

# Polski rynek energii

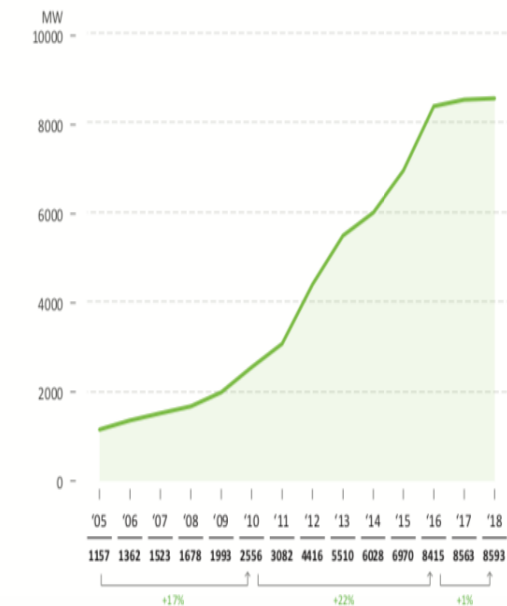


ENERGIA WYPRODUKOWANA W ODNAWIALNYCH ŹRÓDŁACH ENERGII



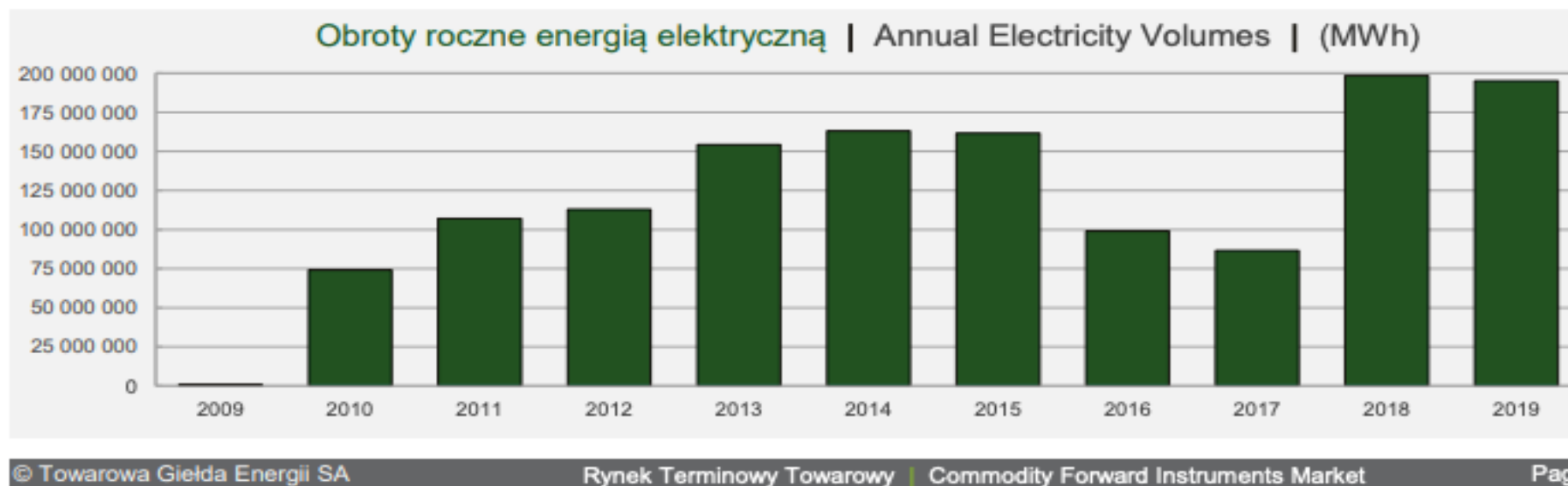
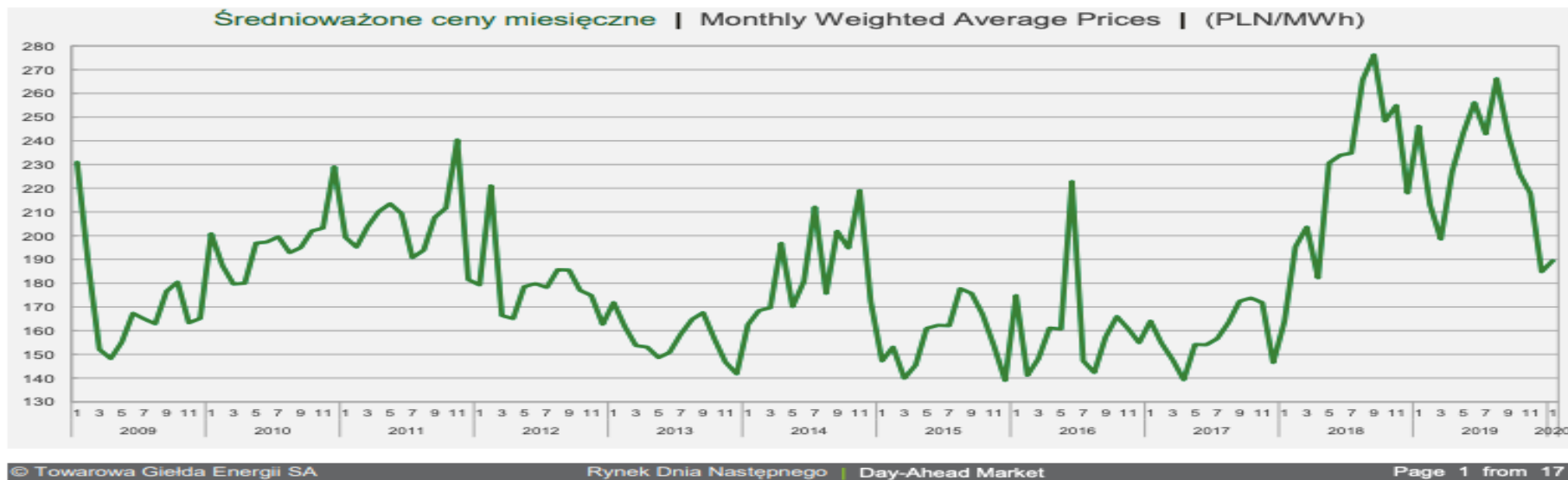
Źródło: URE

MOC ZAINSTALOWANA W ODNAWIALNYCH ŹRÓDŁACH ENERGII W POLSCE



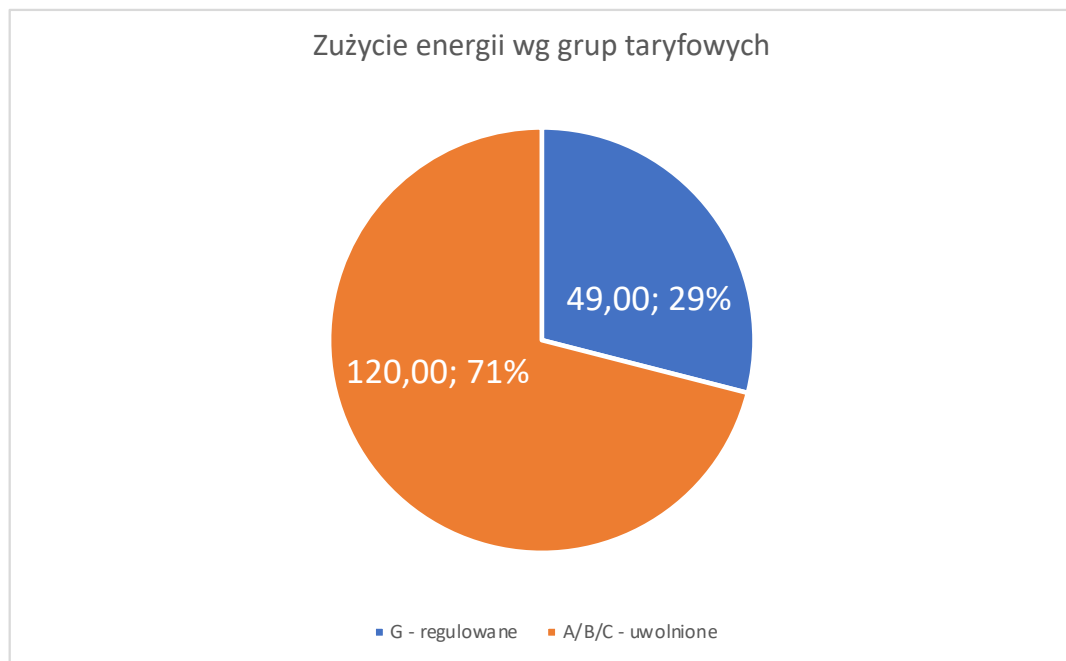
- Polska energetyka w prawie 80% oparta jest na węglu.
- Zużywamy 2-4% więcej niż produkujemy.
- Produkcja z OZE spada od 2015 r. moc instalowana wyhamowała.

# Sprzedaż energii na TGE – dane historyczne

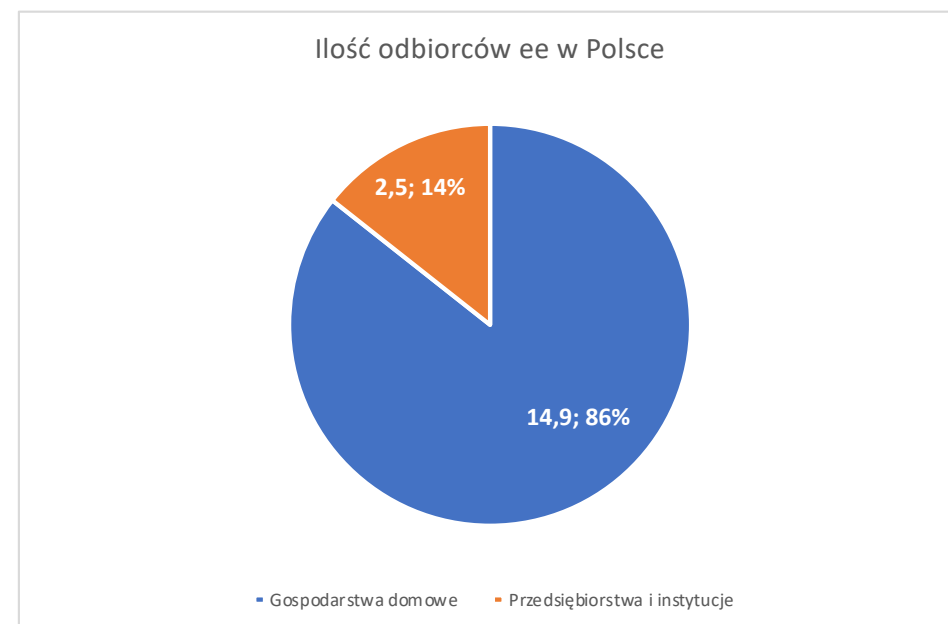
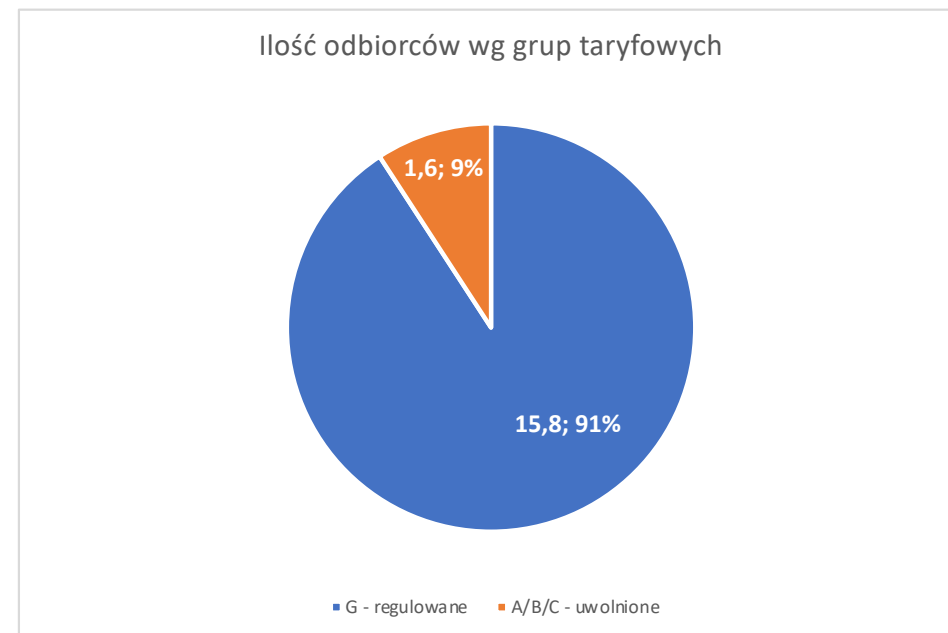


- Rekord cenowy w II p. 2018.
- Spadek cen w IV kw 2019. W lis-gru obroty niższe o 30-50%
- Styczeń'20 wzrost cen przy spadku obrotów

# Odbiorcy energii w Polsce

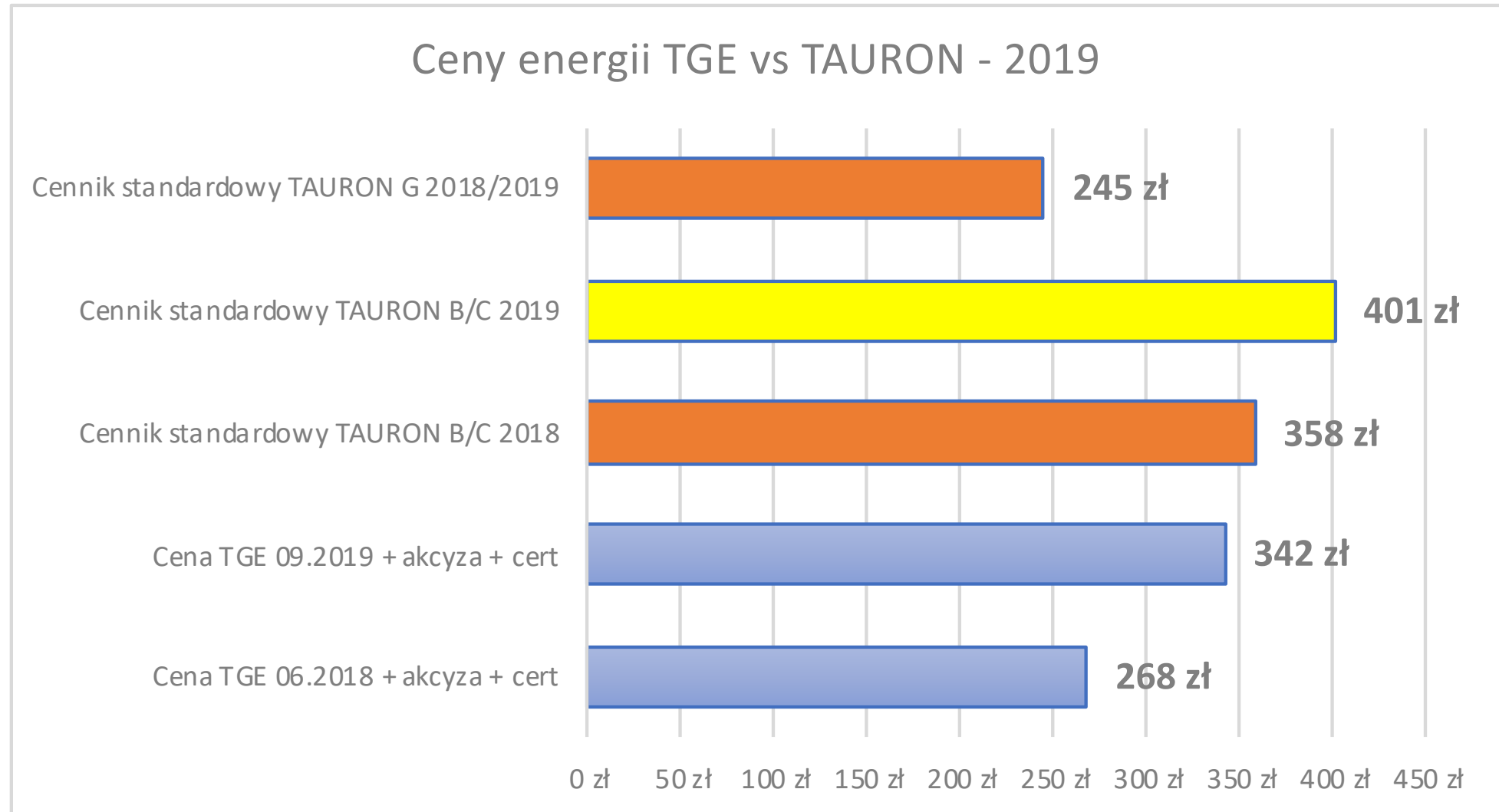


- Rynek regulowany to 30% zużycia energii.
- Ponad 90% odbiorców w taryfach G.
- Tylko 9% odbiorców to przedsiębiorstwa, które zużywają 70% energii.



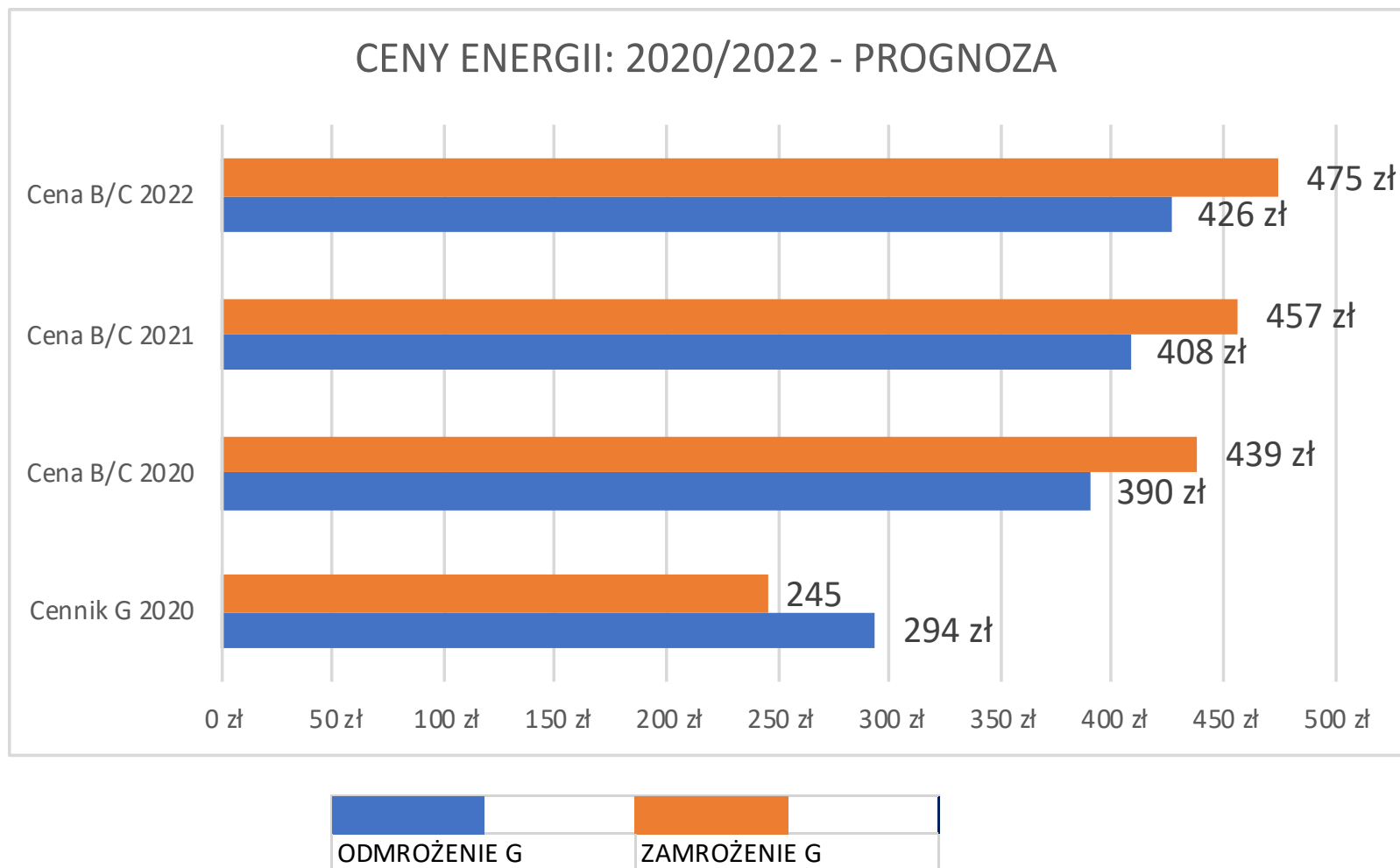
# Regulacja cen energii - 2019

- Ustawa "prądowa" zamroziła ceny dla G.
- Cenniki dla biznesu na 2019 zostały wycofane.
- Obniżka akcyzy o 75%.
- Obniżka opłaty sieciowej o 90%.
- Rekompensaty cen dla przedsiębiorstw.



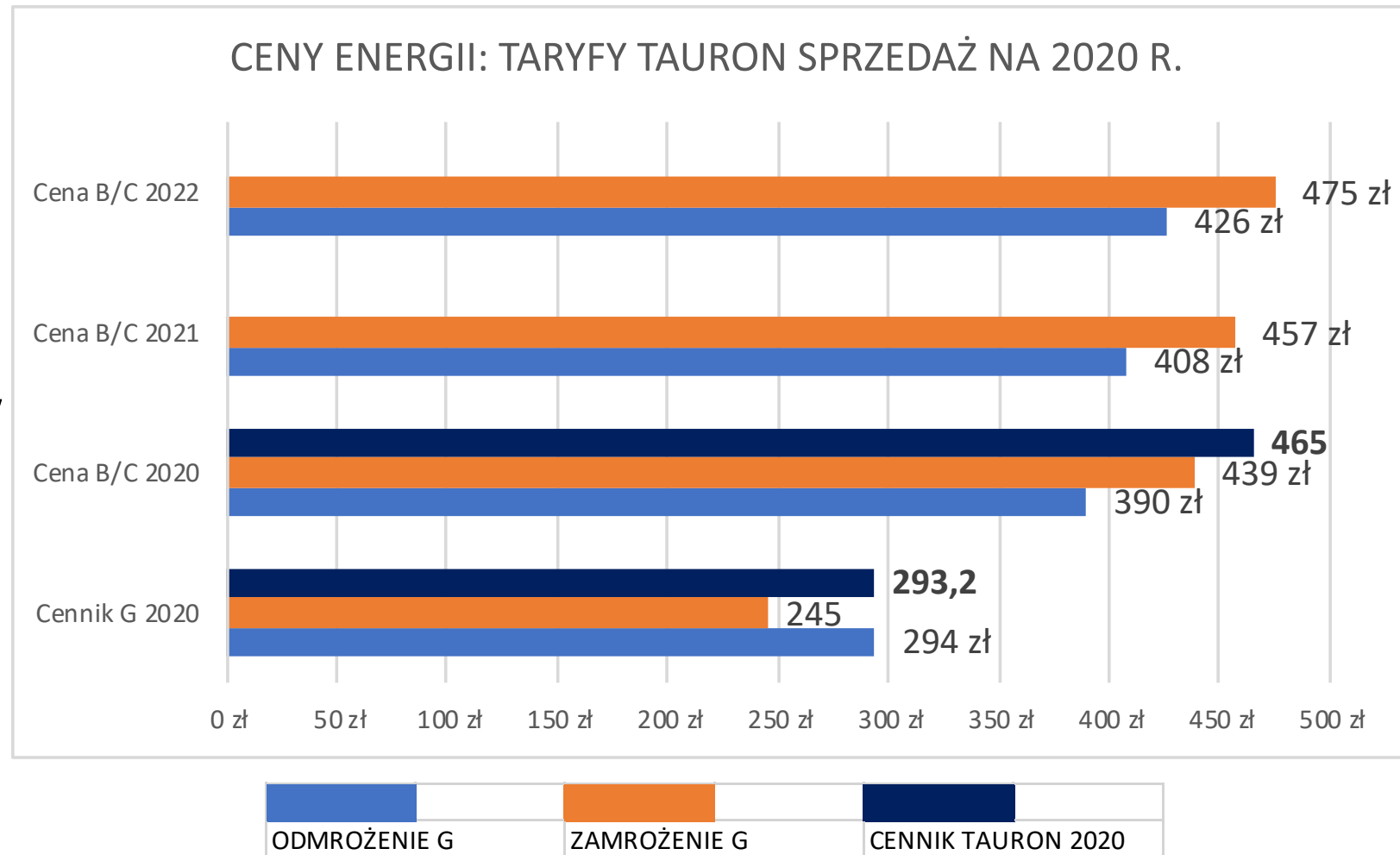
# Prognoza cen ee 2020-2022 r. (slajd z 17.09.2019)

- Koniec obowiązywania "ustawy prądowej" dla przedsiębiorstw:
- Akcyza: +75% (15 zł/MWh)
- Opłata za moc: +90% (1,6-3,7 zł/kW)
- Odmrożenie taryf G –ale wzrost cen niższy od wniosków sprzedawców.
- Powrót cenników standardowych dla A/B/C z II p. 2018: +15%.
- Wzrost cen praw do emisji CO<sub>2</sub>.



# Ceny energii 2020 – Taryfy Tauron Sprzedaż

- Koniec obowiązywania "ustawy prądowej" dla przedsiębiorstw: **TAK**
- Akcyza: +75% (15 zł/MWh) - **NIE**
- Opłata za moc: +90% (1,6-3,7 zł/kW) – **NIE**
- Odmrożenie taryf G –ale wzrost cen niższy od wniosków sprzedawców. - **TAK**
- Powrót cenników standardowych dla A/B/C z II p. 2018: +15%. – **TAK, +30%**
- Wzrost cen prąd do emisji CO2 – **STYCZEŃ'20= 2p. 2019**







# Gdzie szukać oszczędności?

- Optymalizacja kosztów dystrybucji: **50-100 zł/MWh**
- Długoterminowe kontrakty na zakup energii: **20-50 zł/MWh**
- Ograniczenie zużycia – modernizacja/efektywność energetyczna
- **Produkcja z własnych źródeł OZE: 260-300 zł/MWh**

## Przykład:

- Instalacja fotowoltaiczna 50 kWp
- Koszt 190.000 zł netto
- Produkcja roczna: 50 MWh
- Wartość produkcji rocznej: 30.000 zł netto
- Produkcja w okresie 25 lat (gwarancja producenta): 1.125 MWh

**STAŁA CENA ENERGII PRZEZ 25 LAT: 170 ZŁ/MWh –  
tzn. rabat 65% od Taryfy Tauron 2020 r.**

DZIĘKUJĘ  
i  
ZAPRASZAM DO WSPÓŁPRACY!

Roman Chryczyk

kom: 609 8888 05

email: roman@energycheck.pl

Energy Check Sp. z o.o.  
ul. Wita Stwosza 16  
50-148 Wrocław

tel. +48 71 70 70 469  
biuro@energycheck.pl  
www.energycheck.pl



DORADZTWO ENERGETYCZNE DLA FIRM I INSTYTUCJI