

Struktura zakupu paliw

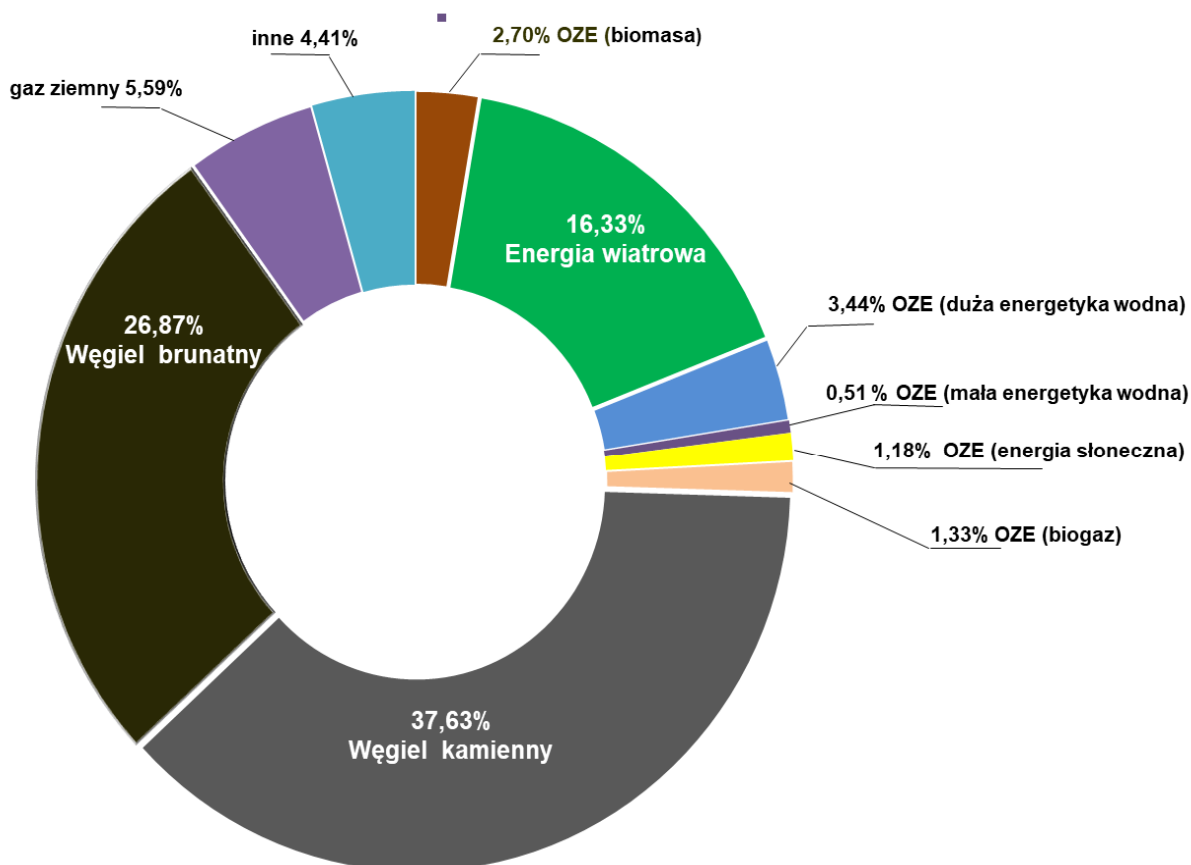
Zgodnie z § 37 Rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego z dnia 4 maja 2007r., (Dz. U. Nr 93 z 2007 r., poz. 623) MEGA Sp. z o.o. przedstawia informacje:

1. Struktura paliw i innych nośników energii pierwotnej zużytych do wytwarzania energii elektrycznej sprzedanej przez MEGA Sp. z o.o. w 2018r.

L.p.	Źródło energii	Udział procentowy
	Odnawialne źródła energii	
1	Biomasa	2,70%
2	Energia wiatrowa	16,33%
3	Duża energetyka wodna	3,44%
4	Mała energetyka wodna	0,51%
5	Geotermia	0,00%
6	Energia słoneczna	1,18%
7	Biogaz	1,33%
	Suma:	25,49%
	Pozostałe źródła energii	
7	Węgiel kamienny	37,63%
8	Węgiel brunatny	26,87%
9	Gaz ziemny	5,59%
10	Inne	4,41%
11	Energetyka jądrowa	0,00%
	Suma:	74,50%
	RAZEM:	100%

Źródło: Opracowanie MEGA Sp. z o.o. na podstawie danych uzyskanych od kontrahentów.

2. Wykres kołowy obrazujący graficznie strukturę paliw i innych nośników energii pierwotnej zużytych do wytwarzania energii elektrycznej, o której mowa w pkt 1.



Źródło: Opracowanie MEGA Sp. z o.o. na podstawie danych uzyskanych bezpośrednio od kontrahentów

3. Informacja o wpływie wytworzenia energii elektrycznej na środowisko w zakresie wielkości emisji dla poszczególnych paliw zużywanych do wytworzenia energii elektrycznej sprzedanej przez MEGA Sp. z o.o. w roku 2018.

Rodzaj paliwa	CO ₂	SO ₂	NO _x	Pyły	
				Pyły	radioaktywne
[Mg/MWh]					
Węgiel kamienny	0,866318	0,000698	0,000952	0,000041	0,00000
Węgiel brunatny	1,057057	0,001123	0,000933	0,000078	0,00000
Gaz ziemny	0,340541	0,000184	0,000339	0,000021	0,00000
Razem	0,897492	0,000820	0,000896	0,000054	0,00000

Źródło: Opracowanie MEGA Sp. z o.o. na podstawie danych uzyskanych bezpośrednio od kontrahentów.