

Struktura zakupu paliw

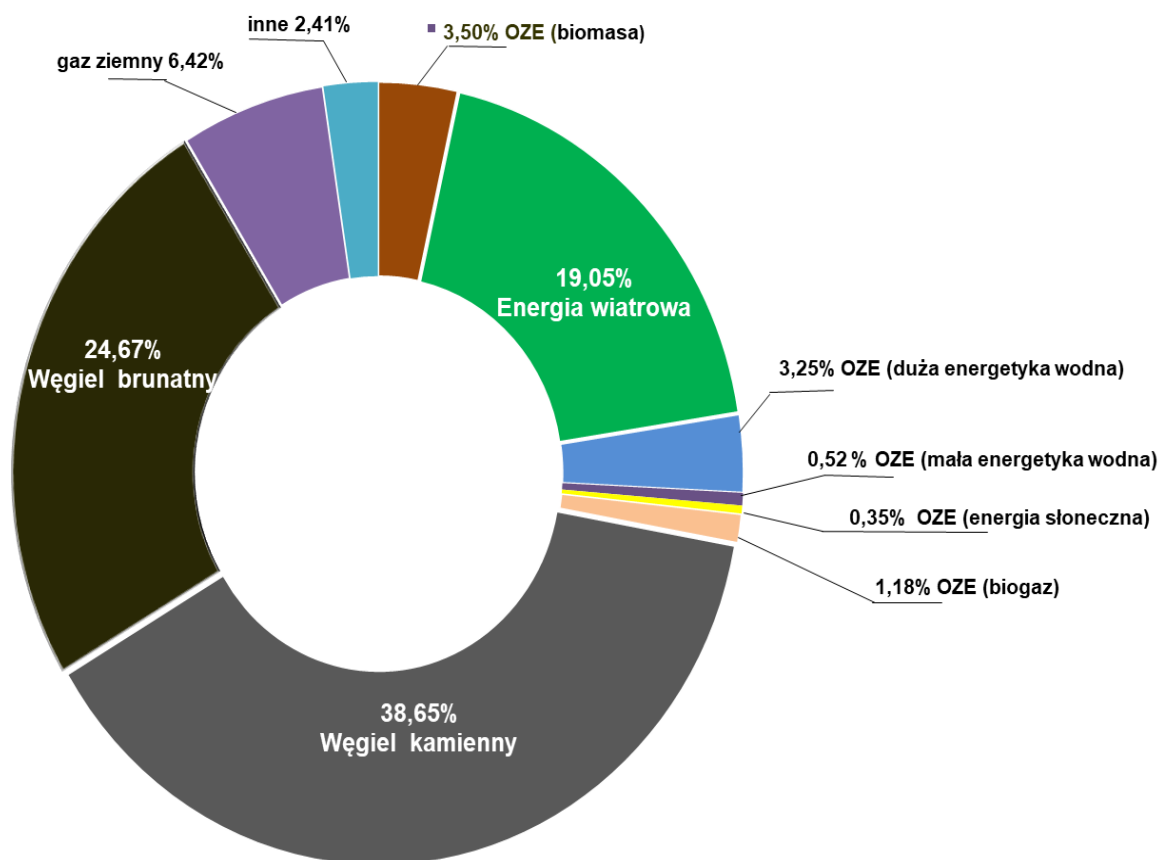
Zgodnie z § 37 Rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego z dnia 4 maja 2007r., (Dz. U. Nr 93 z 2007 r., poz. 623) MEGA Sp. z o.o. przedstawia informacje:

1. Struktura paliw i innych nośników energii pierwotnej zużytych do wytwarzania energii elektrycznej sprzedanej przez MEGA Sp. z o.o. w 2019r.

L.p.	Źródło energii	Udział procentowy
	Odnawialne źródła energii	
1	Biomasa	3,50%
2	Energia wiatrowa	19,05%
3	Duża energetyka wodna	3,25%
4	Mała energetyka wodna	0,52%
5	Geotermia	0,00%
6	Energia słoneczna	0,35%
7	Biogaz	1,18%
	Suma:	27,85%
	Pozostałe źródła energii	
8	Węgiel kamienny	38,65%
9	Węgiel brunatny	24,67%
10	Gaz ziemny	6,42%
11	Inne	2,41%
12	Energetyka jądrowa	0,00%
	Suma:	72,15%
	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 2019.

Rodzaj paliwa	CO ₂	SO ₂	NO _x	Pyły	Pyły radioaktywne
	[Mg/MWh]				
Węgiel kamienny	0,870670	0,000722	0,000947	0,000043	0
Węgiel brunatny	1,060596	0,001207	0,000935	0,000082	0
Gaz ziemny	0,343113	0,000168	0,000363	0,000019	0
Razem	0,889298	0,000843	0,000889	0,000055	0

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