

Struktura zakupu paliw

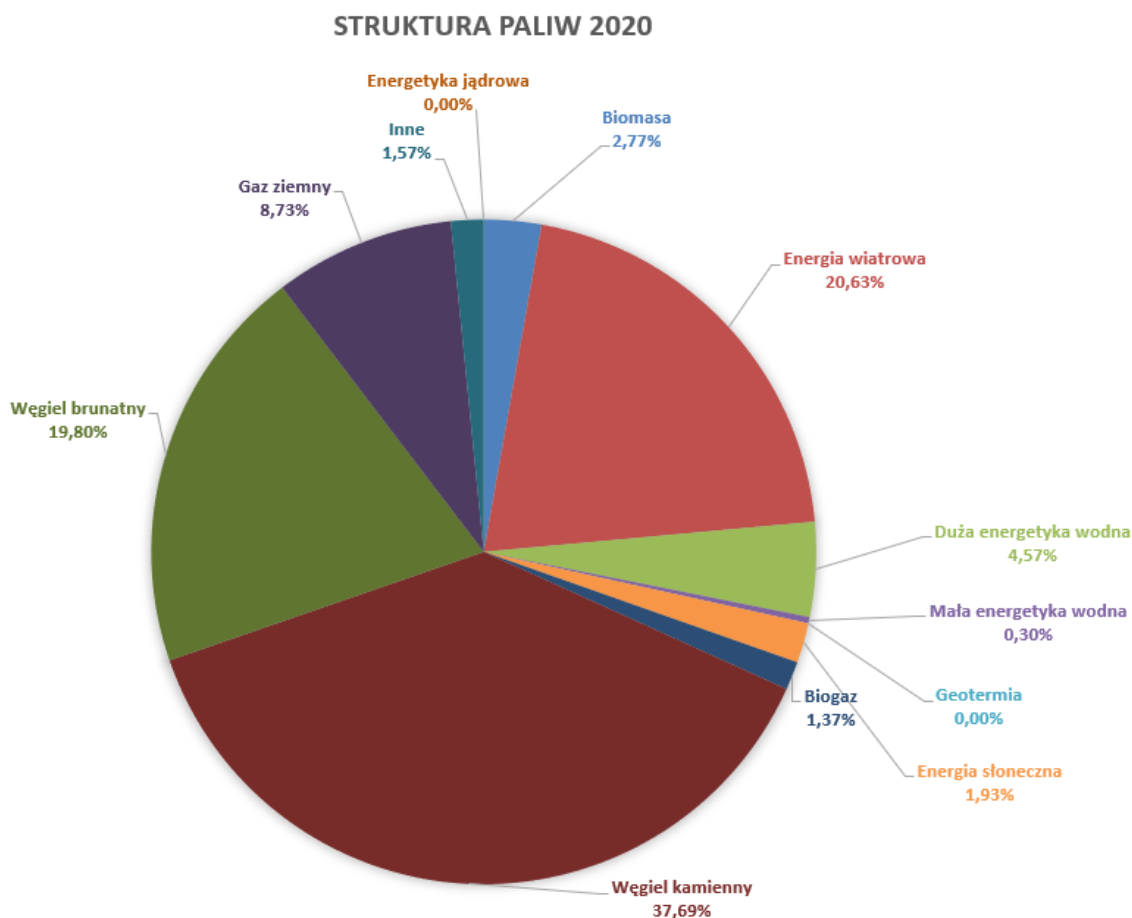
Zgodnie z § 37 Rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego z dnia 4 maja 2007r., (Dz. U. Nr 93 z 2007 r., poz. 623) MEGA Sp. z o.o. przedstawia informacje:

1. Struktura paliw i innych nośników energii pierwotnej zużytych do wytwarzania energii elektrycznej sprzedanej przez MEGA Sp. z o.o. w 2020r.

L.p.	Źródło energii	Udział procentowy
	Odnawialne źródła energii	
1	Biomasa	2,77%
2	Energia wiatrowa	20,63%
3	Duża energetyka wodna	4,57%
4	Miała energetyka wodna	0,30%
5	Geotermia	0,00%
6	Energia słoneczna	1,93%
7	Biogaz	1,37%
8	Współspalanie biogazu/biomasy	1,12%
	Suma:	32,69%
	Pozostałe źródła energii	
8	Węgiel kamienny	37,69%
9	Węgiel brunatny	19,80%
10	Gaz ziemny	8,73%
11	Inne	1,57%
12	Energetyka jądrowa	0,00%
	Suma:	67,31%
	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 2020.

Rodzaj paliwa	CO ₂	SO ₂	NO _x	Pyły	Pyły radioaktywne
	[Mg/MWh]				
Węgiel kamienny	0,850056	0,000486	0,000602	0,000031	0
Węgiel brunatny	1,068200	0,000868	0,000838	0,000040	0
Gaz ziemny	0,315427	0,000113	0,000282	0,000019	0
Razem	0,844742	0,000552	0,000631	0,000032	0

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