Załącznik Nr 2

**Parametry fizykochemiczne oleju opałowego**

Olej opałowy do celów grzewczych powinien spełniać wymagania zgodnie z Polską normą jakościową PN-C96024:2020-12 oraz Rozporządzeniem Ministra Energii w sprawie wymagań jakościowych dotyczących zawartości siarki dla olejów oraz rodzajów instalacji i warunków, w których będą stosowane oleje lekkie opałowe L-1 (Dz. U. poz. 1822 z 2019 roku).

Olej opałowy którego dostawa jest przedmiotem zamówienia, powinien odpowiadać następującym parametrom:

- gęstość w temperaturze 15°C, max (kg/m3) ≤860

- wartość opałowa, min. (MJ/kg) ≥42,6

- temperatura zapłonu, min. (ºC)> 56

- lepkość kinematyczna w 20ºC, max. (mm2/s) ≤ 6

Skład frakcyjny:

- do 250ºC destyluje, max. (%(v/v) <65

- do 350ºC destyluje, min. (%(v/v)≥ 85

- temperatura płynięcia, max. (ºC) ≤20

- pozostałość po koksowaniu ≤0,01