Załącznik Nr 2

**Parametry fizykochemiczne oleju opałowego**

Olej opałowy do celów grzewczych powinien spełniać wymagania obowiązujące w Polsce normy jakościowej PN-C96024:2011, Aprobat Europejskich oraz Rozporządzenia Ministra Energii w sprawie wymagań jakościowych dotyczących zawartości siarki dla olejów oraz rodzajów instalacji i warunków, w których będą stosowane ciężkie oleje opałowe (Dz. U. z 2016.2008 z dn.14.12.2016).

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

- gęstość w temperaturze 15oC, 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 z 10%