**załącznik nr 1 do SWZ**

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

**1. Przedmiotem zamówienia jest lekki olej opałowy o następujących parametrach:**

- wartość opałowa: min. 42,6 MJ/kg,

- gęstość w temp. 150 C max 860 kg/m3,

- lepkość kinematyczna w temp. 200 C max. 6,00 mm2/s,

- temp. zapłonu min. 560 C,

- temp. płynięcia max -200 C,

- zawartość siarki max 0,10% (m/m),

- zawartość wody max. 200 mg/kg,

- zawartość zanieczyszczeń stałych max 24 mg/kg,

**2. Rozładunek oleju ma odbywać się przy pomocy pompy na autocysternie wyposażonej w przepływomierz kompensujący ilość wydawanego paliwa w temperaturze rzeczywistej do ilości w temperaturze referencyjnej 150 C.**