

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa oleju do celów opałowych w 2016 roku do niżej wymienionych kotłowni, zgodnie z podanymi poniżej parametrami oleju, ilościami i warunkami dostaw.

### **1. Wymagane parametry**

Nazwa parametru	Norma PN-C-96024
Gęstość w temp. 15 °C ( kg/m <sup>3</sup> )	max.860
Wartość opałowa ( MJ/kg )	min. 42,6
Temperatura zapłonu ( °C )	min. 56
Lepkość kinematyczna w 20 °C ( mm <sup>2</sup> /s )	max. 6,00
Skład frakcyjny:	
-do 250 °C destyluje, ( %v/v )	max. 65
-do 350 °C destyluje, ( %v/v )	min. 85
Temperatura płynięcia, ( °C )	max. -20
Pozostałość po koksowaniu z 10% pozostałości destylacyjnej, ( % m/m)	max. 0,3
Zawartość siarki, ( % m/m )	max. 0,10
Zawartość wody, ( mg/kg )	max. 200
Zawartość zanieczyszczeń stałych, ( mg/kg )	max. 24
Pozostałość po spopieleniu, ( % m/m)	max. 0,01

### **2. Ilości dostaw (z możliwością zmiany ilości)**

Lp.	Lokalizacja kotłowni	Pojemność zbiorników oleju w litrach	Przewidywane zapotrzebowanie oleju opałowego w litrach w 2016
1	ul. Malików 150	10szt x 2000	100 000
2	ul. Ściegiennego 270A	5szt x 2000	10 000
<b>RAZEM:</b>			<b>110 000</b>

### **3. Warunki dostawy**

Jednorazowa dostawa będzie wynosić nie mniej niż 3000 litrów.

Dostawy oleju odbywać się będą samochodami umożliwiającymi dojazd do poszczególnych kotłowni. Dostawca powinien dysponować przynajmniej jedną autocysterną o pojemności nie większej niż 15 m<sup>3</sup>. Dostawy następować będą sukcesywnie na telefoniczne (faksem) zawiadomienie oferenta przez Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 4 dni od otrzymania takiego zawiadomienia. Zamawiający zastrzega sobie prawo zlecenia dostaw oleju do kotłowni zlokalizowanych w innych nieruchomościach będących w zarządzie MZB na terenie Kielc. Ilość dostarczonego oleju będzie rozliczona w oparciu o jego parametry dla 15°C.

Kielce, dnia 24.08.2015