

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa oleju do celów opałowych w 2017 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 ³)	max.860
Wartość opałowa (MJ/kg)	min. 42,6
Temperatura zapłonu (°C)	min. 56
Lepkość kinematyczna w 20 °C (mm ² /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 2017
1	ul. Malików 150	10szt x 2000	65 000
2	ul. Ściegiennego 270A	5szt x 2000	15 000
		RAZEM:	80 000

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 m³. 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.

Cykl życia przedmiotu dostawy obejmuje transport, tankowanie do zbiorników, pomiar zamówionej ilości oleju, a następnie zużycie oleju opałowego do ogrzania w sezonie zimowym nieruchomości będących w zarządzie MZB w Kielcach oraz przygotowania ciepłej wody w ciągu całego roku. Olej dostarczany będzie sukcesywnie zatem, cykl życia przedmiotu dostawy obejmuje również czas oczekiwania na następną dostawę, przy czym skrócenie tego okresu jest czynnikiem mającym wpływ na długość cyklu życia przedmiotu dostawy jak również stanowi niewymierne, niematerialne efekty cyklu życia (np. wpływ ciągłości ogrzewania na zdrowie ludzi czy wpływ na eksploatację budynku). W wyniku analizy ubiegłorocznych dostaw można stwierdzić, że w 2017 roku prawdopodobnie do kotłowni przy ul. Malików 150 będzie 4-5 dostaw a do kotłowni przy ul. Ściegiennego 270A 2-3 dostawy. Koszty transportu, przetankowania i pomiaru zgodnie z umową §11pkt.2 ponosi Wykonawca.

Kielce, dnia 07.09.2016