Załącznik nr 2 do SWZ

**Opis Przedmiotu Zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa 40000 litrów(z możliwością zmniejszenia)oleju napędowego grzewczego do Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego im. Ks. Jana Ziei w Kolonii Ossa w roku 2023
2. Dostawy oleju dokonywane będą partiami do kotłowni olejowej Ośrodka
3. Dostarczony olej opałowy winien spełniać następujące warunki jakościowe określone Polską Normą oraz charakteryzować się następującymi parametrami:
4. gęstość w temperaturze 15° C max. 860 kg/m3 ;
5. wartość opałowa- minimum 42,6 MJ/kg
6. temperatura zapłonu - minimum 56°C;
7. lepkość kinetyczna w temperaturze 20°C -maksimum 6,00mm2 /s;
8. skład frakcyjny:

 do 250° C destyluje (% V/V), maksimum 65;

do 350° C destyluje (% V/V), minimum 85;

1. temperatura płynięcia (° C), maksimum -20;
2. pozostałość przy koksowaniu z 10% pozostałości destylacyjnej (% m/m), maksimum 0,30;
3. zawartość siarki %( m/m), maksimum 0,100;
4. zawartość wody (mg/kg), maksimum 200;
5. zawartość zanieczyszczeń stałych (mg/kg), maksimum 24;
6. pozostałość po spopieleniu (% m/m), maksimum 0,010.
7. Dostawa oleju następować będzie transportem Wykonawcy (autocysterna z pompą dostosowaną do transportu oleju opałowego) na koszt i ryzyko Wykonawcy. Cysterna musi posiadać legalizowany licznik do wydawania paliwa oraz wąż z możliwością podania paliwa.
8. Ładowność cysterny nie może być mniejsza niż 10000 litrów .
9. Jednorazowa dostawa oleju opałowego do Ośrodka będzie wynosiła około 5000 litrów a w wyjątkowych przypadkach mniej.
10. Wraz z każdorazową dostawą przedkładane będą świadectwa jakości, nie później niż z fakturą.
11. Zamówienia Zamawiający będzie składał Wykonawcy telefonicznie, faksem lub e-mailem
12. W nagłych przypadkach korekta zamówienia będzie dokonywana telefonicznie.
13. Dowodem zrealizowania każdorazowej dostawy będzie pisemne potwierdzenie przyjęcia towaru, dokonane przez upoważnionego przez Zamawiającego pracownika.
14. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wykonanie całości zamówienia.