

.....12.2015 r.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dostawa oleju opałowego dla szkół z terenu Gminy Chełmiec tj:

- Zespołu Szkół w Chomranicach w ilości ok. 33.200 litrów w ciągu realizacji umowy (jednorazowa pojemność zbiorników 10.000 l),
- Szkoły Podstawowej w Marcinkowicach w ilości ok. 23.700 litrów w ciągu realizacji umowy (jednorazowa pojemność zbiorników 10.000 l) ,
- Zespołu Szkół w Świniarsku w ilości ok. 24.900 litrów w ciągu realizacji umowy (jednorazowa pojemność zbiorników 10.000 l),
- Zespołu Szkół w Trzetrzewinie w ilości ok. 22.900 litrów w ciągu realizacji umowy (jednorazowa pojemność zbiorników 5.000 l),
- Zespołu Szkół w Biczycach Dolnych w ilości ok. 20.500 litrów w ciągu realizacji umowy (jednorazowa pojemność zbiorników 6.000 l),

Ogółem ok. 125.200 litrów oleju opałowego.

Pierwsza dostawa realizowana będzie w terminach i ilościach określonych według zgłoszonego zapotrzebowania poszczególnych szkół.

Podstawowe wymagania fizykochemiczne jakie powinien spełniać olej opałowy

- Gęstość w temp 15°C, kg, m³, nie wyższa niż 0,860.
- Wartość opałowa MJ/kg, nie niższa niż 42,6.
- Temperatura zapłonu, °C, nie niższa niż 56.
- Lepkość kinetyczna w temp 20 °C, mm²/s, nie wyższa niż 6,00.
- Destylacja normalna % (v/v)
 - do 250 °C destyluje, nie więcej niż 65,
 - do 350 °C destyluje nie mniej niż 85.
- Temperatura płynięcia, °C, nie wyższa niż – 20.
- Pozostałości po koksowaniu 10% pozostałości destylacyjnej, % (m/m), nie więcej niż 0,3.
- Zawartość siarki w % (m/m), nie więcej niż 0,10.
- Zawartość wody, mg/kg, nie więcej niż 200.
- Całkowita zawartość zanieczyszczeń, mg/kg, nie więcej niż 24.
- Pozostałości po spopieleniu, % (m/m), nie więcej niż 0,01.