

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Temat:
„Dostawa oleju opałowego”

Przedmiotem zamówienia jest dostawa lekkiego oleju opałowego do celów w budynkach komunalnych Gminy Prażmów w okresie od października 2022 r. do 1 sierpnia 2023r. Planuje się zakup oleju w szacowanej ilości 137 952 litrów.

Zamawiający zastrzega sobie prawo zamówienia mniejszej ilości oleju w zależności od warunków atmosferycznych panujących w sezonie grzewczym, z prawem obniżenia wartości umowy, bez prawa Wykonawcy do zgłoszenia roszczeń z tego tytułu.

Olej będący przedmiotem zamówienia winien mieć parametry zbliżone do oleju o najwyższej jakości, spełniające normy światowe zarówno pod względem parametrów eksploatacyjnych, jak i wymagań ochrony środowiska.

Olej powinien charakteryzować się bardzo dobrymi parametrami jakościowymi spełniając normę PN-C-96024:2011 Przetwory naftowe – Oleje opałowe dla gatunku L-1 oraz **Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 1 grudnia 2016 r. w sprawie wymagań jakościowych dotyczących zawartości siarki dla olejów oraz rodzajów instalacji i warunków, w których będą stosowane ciężkie oleje opałowe.**

Podstawowe parametry techniczne oleju winny spełniać poniższe warunki:

Wartość opałowa nie niższa niż	42 600	kJ/kg
Temp. zapłonu nie niższa niż	56	°C
Gęstość w temp. 15°C nie wyższa niż	860	kg/m ³
Temperatura płynięcia nie wyższa niż	-20	°C
Lepkość kinematyczna w temp. 20°C nie większą niż	6,00	mm ² /s
Skład frakcyjny do 250°C destyluje nie więcej niż	65	%(V/V)
Skład frakcyjny do 350°C destyluje nie więcej niż	85	%(V/V)
Zawartość wody nie większa niż	200	mg/kg
Zawartość siarki nie więcej niż	0,1	%(m/m)
Zawartość stałych ciał obcych nie większa niż	24	mg/Kg
Pozostałość po koksowaniu w 10% poz. dest. nie wyższa niż	0,3	%(m/m)
Pozostałość po spopieleniu nie niższa niż	0,01	%(m/m)

Przedmiot zamówienia obejmuje załadunek, transport do miejsca przeznaczenia, tj. zbiorników w poszczególnych budynkach, oraz wyładunek oleju.

Miejsca dostaw:

1. Urząd Gminy Prażmów, ul. Czołchańskiego 1, 05-505 Prażmów;
2. Zespół Szkolno Przedszkolny w Prażmowie ul. Fr. Ryxa 72, 05-505 Prażmów;
3. Szkoła Podstawowa w Uwielinach ul. Szkolna 2, 05-540 Zalesie Górne;
4. Przedszkole Nowy Prażmów ul. Główna 49, 05-505 Prażmów;
5. Ochotnicza Straż Pożarna Wągradno ul. Słoneczna 2, 05-505 Prażmów;

Dostawy oleju będą realizowane sukcesywnie etapami, w terminach, ilościach i miejscach każdorazowo wskazanych przez Zamawiającego.

Wykonawca realizował będzie dostawy autocysternami spełniającymi wymagania przepisów o transporcie materiałów niebezpiecznych, przepisów w zakresie ochrony środowiska oraz zapewni odpowiedni stan techniczny urządzeń przy tankowaniu zbiorników w celu zapewnienia warunków ekologicznych.

Każda dostawa potwierdzona będzie protokołem zdawczo-odbiorczym, który będzie określał: datę dostawy, ilość dostarczonego oleju opałowego oraz świadectwo jakości dostawy potwierdzające zgodność z odpowiednią normą.