**Opis przedmiotu zamówienia**

 Przedmiotem zamówienia jest dostawa oleju opałowego lekkiego do celów grzewczych do trzech kotłowni znajdujących się na terenie Wojskowego Instytutu Technicznego Uzbrojenia w Zielonce ul Wyszyńskiego 7.

Olej opałowy lekki – KOD CPV: 09135100-5 powinien spełniać wymagania określone w normie PN-C-96024:2011.

1. Parametry dostarczanego lekkiego oleju opalowego:
2. Wartość opalowa nie niższa niż – 42,6 Mj/kg;
3. Gęstość w temp 15oC nie wyższa niż – 0,86g/cm3;
4. Temperatura zapłonu nie niższa niż – 56oC;
5. Temperatura płynięcia nie wyższa niż – (24oC);
6. Lepkość kinetyczna w temp.20oC nie większa niż 6mm2/s;
7. Skład frakcyjny: do temp.250oC destyluje się nie więcej niż 65% (v/v;

do temp 350oC destyluje się nie mniej niż 85% (v/v);

1. Pozostałość po spalaniu 0,01 (m/m);
2. Zawartość siarki nie więcej niż 0,10% (m/m);
3. Zawartość wody nie większa niż 200 mg/kg;
4. Całkowita zawartość zanieczyszczeń nie większa niż 24 mg/kg;
5. Barwa czerwona.
6. Określona ilość lekkiego oleju opałowego ( 300000 litrów) jest przewidywaną ilością szacunkową. Faktyczna ilość oleju wynikać będzie
z rzeczywistych potrzeb Zamawiającego. Może ona ulec stosownemu zmniejszeniu lub zwiększeniu. Wykonawcy, z którym zamawiający podpisze umowę nie przysługuje żadne roszczenie o realizację dostawy w wielkościach podanych powyżej.
7. Dostawa lekkiego oleju opałowego następować będzie sukcesywnie przez cały okres trwania umowy, według bieżących potrzeb Zamawiającego. Warunkiem dokonania każdorazowej dostawy lekkiego oleju opalowego będzie przekazanie przez zamawiającego zamówienia w formie telefonicznej, faksem lub e-mailem określającego wielkość, termin i miejsce dostawy.
8. Pomiar i ilość dostarczanego oleju opałowego odbywać się będzie legalizowanym licznikiem w temperaturze referencyjnej 15oC na cysternie wyposażonej w końcówki wlewowe z zalegalizowanym „odmierzaczem”
w jednostkach miary – litr wskazujące dokładną ilość wydanego oleju opałowego, co będzie potwierdzone wydrukiem z urządzenia cysterny.

Wskazania licznika będą sprawdzane w obecności upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.

1. Przyjęcie dostawy przez odbiorcę będzie realizowane wyłącznie w dni robocze w godz. od 7.00-15.00 w terminie maksymalnie 48 godzin od daty przesłania zamówieniowa przez Zamawiającego.
2. Przez cały czas trwania umowy Wykonawca powinien posiadać koncesję na prowadzenie działalności gospodarczej w zakresie obrotu paliwami ciekłymi.
3. Wykonawca dostarczy zamówiony lekki olej opałowy we wskazane miejsce
na własny koszt i ryzyko, własnym środkiem transportu do tego przystosowanym tj. w autocysternach oznaczonych odpowiednimi tablicami informacyjnymi z numerami identyfikacyjnymi niebezpieczeństwa i materiały niebezpieczne, wyposażonych w pompę lub dystrybutor z zalegalizowanym licznikiem przepływu i możliwością odczytu ilości dostarczanego paliwa.

Przedstawiciel Zamawiającego przyjmując dostarczony lekki olej opalowy przez Wykonawcę ma prawo każdorazowo żądać okazania świadectwa legalizacji licznika autocysterny o numerze zgodnym z numerem seryjnym licznika zainstalowanego na autocysternie, z której dokonywany będzie rozładunek oleju opalowego.

1. Do każdej dostawy lekkiego oleju opalowego Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu świadectwo jakości potwierdzające spełnienie przez dostarczony olej parametrów jakościowych określonych w pkt 1 opisu przedmiotu zamówienia. Świadectwo jakości powinno być w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

1. Wykonawca zobowiązany będzie do uzupełnienia zgłoszeń oraz aktualizacji danych w trybie w systemie SENT zgodnie z obowiązującymi przepisami Ustawy z dnia 9 marca 2017r.) Dz.U. 2017 poz. 708) o systemie monitorowania drogowego przewozu towarów oraz obrotu paliwami opałowymi.
2. Wykonawca, każdorazowo do faktury zobowiązany jest dołączyć dokument potwierdzający cenę oleju producenta z dnia dostawy. Dopuszcza się wydruk internetowy ze strony internetowej producenta (potwierdzony za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę).
3. Każdorazowa dostawa lekkiego oleju opalowego będzie potwierdzona dokumentem „WZ” (wydanie na zewnątrz) Wykonawcy zawierającym nr SENT.
4. W przypadku wątpliwości co do jakości dostarczonego oleju opałowego zamawiający zastrzega sobie prawo pobrania w obecności przedstawiciela Wykonawcy, próbki rozjemczej oleju opalowego i skierowanie jej do badania do akredytowanego, wybranego przez siebie laboratorium na koszt Wykonawcy. Próbka będzie pobierana w ilości nie większej niż 2 litry
do pojemnika dostarczonego przez Wykonawcę. Pojemnik z próbką oleju zostanie zabezpieczony plombami z odciskami upoważnionego przedstawiciela zamawiającego i Wykonawcy. Na te okoliczność zostanie sporządzony protokół pobrania próbki w dwóch egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron. Wyniki badań są dla stron wiążące i nie podlegają reklamacji. W razie stwierdzenia przez akredytowane laboratorium, ze olej opałowy nie spełnia wymaganych norm jakościowych wykonawca musi odebrać wadliwy olej i dostarczyć spełanijący parametry jakościowe w terminie 24 godzin
od dnia otrzymania wyników z laboratorium. Wykonawca pokryje także wszelkie koszty jakie poniesie Zamawiający związane z nabyciem, zwrotem oraz wszelkimi następstwami użycia wadliwego oleju opałowego.