

## Opis przedmiotu zamówienia

CPV – 09135100-5 – olej opałowy.

Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę oleju opałowego do:

1. *Powiatowego Zespołu Szkół w Bodzentynie w ilości ok. **80.000 litrów***. Jednorazowa dostawa oleju opałowego będzie wynosić 12.000 litrów. Wielkość zbiorników: 2 baterie. Każda bateria składa się z 5 zbiorników o pojemności 1.500 litrów, pojemność łączna jednej baterii – 7.500 litrów.
2. *Powiatowego Zespołu Szkół w Chmielniku w ilości ok. **60.000 litrów***. Jednorazowa dostawa oleju opałowego w zależności od okresu grzewczego będzie wynosić do 10.000 litrów z możliwością tankowania minimalnej partii 5.000 litrów. Jednostka posiada zbiorniki na olej opałowy o łącznej pojemności 12.000 litrów.

za okres od dnia 15.01.2024 r. do dnia 31.12.2025 r.

Określona powyżej ilość oleju opałowego (140.000 litrów) jest przewidywaną ilością szacunkową. Faktyczna ilość oleju będzie wynikać z rzeczywistych potrzeb Zamawiającego. Może ona ulec stosownemu zmniejszeniu lub zwiększeniu, przy czym +/- nie może przekroczyć 10% wartości umowy. W przypadku zmniejszenia ilości zamawianego oleju, Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia z tego tytułu.

Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia oleju opałowego, spełniającego wymagania Polskiej Normy PN – C – 96024 : 2011 Przetwory naftowe – Oleje opałowe 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.

Dostawa oleju opałowego będzie następować sukcesywnie przez cały okres trwania umowy, według bieżących potrzeb Zamawiającego. Warunkiem dokonania każdorazowej dostawy oleju opałowego będzie dokonanie przez Zamawiającego zamówienia, w formie telefonicznej na nr: ... potwierdzonego e-mailem na adres: ..., określającego wielkość, termin oraz miejsce dostawy oleju opałowego. Zamówienie to musi zostać dokonane przez Zamawiającego na minimum 48 godzin przed oczekiwanym terminem dostawy.

W imieniu Zamawiającego osobami upoważnionymi do dokonywania zamówień na dostawy oleju opałowego są dla:

1. *Powiatowego Zespołu Szkół w Bodzentynie* – Edyta Chrzęszczyk, tel.: 41 311-52-77, e-mail: [ksiegowa.lobodzentyn@wp.pl](mailto:ksiegowa.lobodzentyn@wp.pl), [lobodzentyn@wp.pl](mailto:lobodzentyn@wp.pl)
2. *Powiatowego Zespołu Szkół w Chmielniku* – Sławomir Wójcik, tel.: 600-042-370, e-mail: [pzs@pzschielnik.pl](mailto:pzs@pzschielnik.pl)

Wykonawca zobowiązuje się do dostarczania w terminie 48 godzin oleju opałowego do kotłowni Zamawiającego w dni pracy Zamawiającego, tj. od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy, zgodnie z art. 1 ust. 1 ustawy z dnia 18 stycznia 1951 r. o dniach wolnych od pracy (t. j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1920) w godz.: **od 07:30 do 15:00**.

Wykonawca dostarczy zamówioną partię oleju opałowego we wskazane w zamówieniu miejsce na własny koszt i ryzyko, własnymi środkami transportu do tego przystosowanymi, tj. w autocysternach samochodowych oznaczonych odpowiednimi tablicami informacyjnymi z numerami identyfikacyjnymi niebezpieczeństwa i materiału, wyposażonych w pompę z zalegalizowanym licznikiem przepływu i możliwością odczytu ilości dostarczonego paliwa oraz wąż spustowy z końcówką podłączeniową do instalacji napełniania zbiorników o długości, umożliwiającej swobodne przepompowanie paliwa do zbiornika (min. 15 m).

Do każdorazowej dostawy oleju opałowego Wykonawca jest zobowiązany przedstawiać Zamawiającemu lub jego przedstawicielowi świadectwo jakości lub dokument równoważny świadectwu jakości, potwierdzający spełnianie przez dostarczony olej parametrów jakościowych.

Dostarczona przez Wykonawcę zamówiona ilość oleju opałowego winna być zgodna ze wskazaniami zalegalizowanego licznika oleju opałowego, zainstalowanego na autocysternie, dowożącej olej. Potwierdzeniem wskazań licznika jest wydawana przez Wykonawcę kopia dowodu dostawy, określająca wielkość zrealizowanej dostawy, wyrażona w litrach rzeczywistych i przeliczonych na warunki w temperaturze 15°C, w oparciu o dokonany przez Wykonawcę pomiar gęstości i temperatury oleju opałowego w komorze autocysterny w warunkach rzeczywistych, przed napełnieniem zbiornika u Wykonawcy. Wskazania licznika będą sprawdzane w obecności upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego. Przedstawiciel Zamawiającego, przyjmując dostarczony przez Wykonawcę olej opałowy ma prawo każdorazowo żądać okazania świadectwa legalizacji licznika autocysterny o numerze zgodnym z numerem seryjnym licznika, zainstalowanego na autocysternie, z której będzie dokonywany rozładunek oleju opałowego.

**Dostawy oleju opałowego będą odbywać się przy rozliczeniu w temperaturze referencyjnej 15°C.** Każdorazowa prawidłowa dostawa oleju opałowego będzie potwierdzana dokumentem „WZ” (wydanie na zewnątrz), podpisywanym przez osobę przywożącą olej i Zamawiającego, do którego będzie on dostarczany. Dokument „WZ” powinien zawierać: nazwę Wykonawcy, miejsce i datę dostawy, nazwę wyrobu, jednostkę miary oraz ilość dostarczonego oleju.

Jeżeli Wykonawca nie przedstawi wraz z dostawą oleju opałowego wymaganego świadectwa jakości lub dokumentu równoważnego, potwierdzającego spełnianie wymagań jakościowych, przedstawiciel Zamawiającego ma prawo do odmowy odbioru dostarczonego oleju opałowego, aż do momentu dostarczenia świadectwa jakości lub innego dokumentu równoważnego przez Wykonawcę. Za wszelkie ewentualne szkody, powstałe w związku z tymi okolicznościami, odpowiedzialność ponosi Wykonawca.

Obowiązkiem Zamawiającego jest składanie Wykonawcy każdorazowo przy dostawie oleju opałowego oświadczeń o przeznaczeniu oleju opałowego, wynikających z ustawy o podatku akcyzowym.

Przy dostawie paliwa, Zamawiający **w razie potrzeby** zastrzega sobie możliwość pobrania tzw. próbki rozjemczej oleju, która będzie oddana do badania laboratoryjnego. Zamawiający będzie pobierał próbki paliwa przy dostawie w obecności osoby reprezentującej Wykonawcę. Próbka paliwa będzie pobierana bezpośrednio z autocysterny przed lub w trakcie zlewania paliwa do

magazynu Zamawiającego w obecności upoważnionych przedstawicieli Stron. Próbką będzie pobierana w ilości nie mniejszej niż 4 litry i nie większej niż 5 litrów do kanistra dostarczonego przez Wykonawcę. Pojemnik z próbką paliwa zostanie zabezpieczony plombami z odciskami upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego i Wykonawcy. Na tę okoliczność zostanie sporządzony protokół pobrania próbki w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron. Próbką paliwa zostanie wysłana przez Zamawiającego do laboratorium.

Obecna umowa została zawarta do dnia 31.12.2023 r.

Parametry oleju opałowego:

1. Gęstość w temperaturze 15°C, nie wyższa niż 860 kg/m<sup>3</sup>;
2. Temperatura zapłonu, nie niższa niż 56°C;
3. Lepkość kinetyczna w temp. 20°C, nie większa niż 6,00 mm<sup>2</sup>/s;
4. Skład frakcyjny, do temp. 350°C destyluje nie mniej niż 85% V/V;
5. Zawartość siarki, nie więcej niż 0,10%/m/m;
6. Pozostałość po koksowaniu (z 10% pozostałości destylacyjnej), nie większa niż 0,3%/m/m;
7. Pozostałość po spopieleniu, nie większa niż 0,01%/m/m;
8. Zawartość wody, nie większa niż 200 mg/kg;
9. Zawartość stałych ciał obcych, nie większa niż 24 mg/kg;
10. Wartość opałowa, nie niższa niż 42,6 MJ/kg;
11. Temp. płynięcia, nie wyższa niż -20°C;
12. Barwa oleju czerwona.

Olej opałowy grzewczy jest produktem, który musi spełniać określone standardy, wskazane m. in. w: Rozporządzeniu 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 (Dz. U. z 2016 r. poz. 2008 z późn. zm.), Rozporządzeniu Ministra Finansów z dnia 28 listopada 2022 r. w sprawie znakowania i barwienia wyrobów energetycznych (Dz. U. 2022 r. poz. 2633) oraz Polskiej Normie PN-C – 96024:2011 Przetwory naftowe – Oleje opałowe. Jednocześnie Wykonawca winien posiadać koncesję na obrót paliwami. W związku z powyższym, dostawa może być wykonana przez każdego Wykonawcę, posiadającego licencję, gdyż jakość produktu jest gwarantowana wymaganiami przepisów prawa i określonymi w nich standardami. Dodatkowo, z uwagi na charakter dostarczanego asortymentu, nie jest zasadne zastosowanie innych parametrów niż cena, z uwagi na fakt, iż wszystkie oleje opałowe opierają się na tych samych normach, olej opałowy jest produktem, którego cykl życia po dotarciu do Zamawiającego kończy się w momencie spalenia i zamiany go w energię cieplną.