**Załącznik nr 1 do SWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

* 1. Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa wraz z rozładunkiem (tankowaniem do zbiorników) oleju opałowego lekkiego w ilości do 59 000 litrów (ilość szacunkowa) do kotłowni:

1. Zespołu Placówek Oświatowych w Siemieniu - adres dostawy: Siemień, ul. Kościelna 1;
2. Szkoły Podstawowej w Juliopolu - adres dostawy: Juliopol 20;
3. budynku komunalnego Gminy Siemień – adres dostawy: Siemień, ul. Stawowa 1B.
   1. **Ostateczna ilość zamówionego oleju opałowego będzie uzależniona od rzeczywistych potrzeb Zamawiającego. W związku z tym ilość zamówionych w okresie obowiązywania umowy litrów oleju opałowego może być niższa niż określone w niniejszej SIWZ. Wykonawca z tego tytułu nie będzie rościł sobie żadnych należności.**
   2. Wielkość częściowych dostaw będzie wynikała z zapotrzebowania składanego przez Zamawiającego – Gminny Zespół Obsługi Szkół w Siemieniu, na podstawie zamówień częściowych otrzymanych od kierowników w/w jednostek. Dostawy częściowe muszą zostać zrealizowane w terminie jaki Wykonawca zaoferuje w ofercie. Zamówienia będą składane przez Zamawiającego e-mailem na adres mailowy Wykonawcy wskazany w formularzu ofertowym w dni robocze w godzinach od 7:30 do 15:30. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie potwierdzić fakt przyjęcia zamówienia na e-mail wskazany przez Zamawiającego. Jeżeli termin dostawy upływa w dniu ustawowo wolnym od pracy to Wykonawca dostarczy olej opałowy w dniu roboczym następującym po tym dniu.
   3. Oferowany olej opałowy musi spełniać wymagania określone Polską Normą PN-C-96024/201 „Przetwory naftowe. Oleje opałowe" w zakresie oleju opałowego lekkiego gatunku L-1, Rozporządzeniem 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. poz. 2008), Rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 20 sierpnia 2010 r. w sprawie znakowania i barwienia wyrobów energetycznych (Dz. U. Nr 157, poz. 1054) oraz posiadać minimalne parametry tj.:

* gęstość w temperaturze 15°C - nie większa niż 0,860 Mg/m3
* lepkość kinematyczna w temp. 20° C - nie większa niż 6,0 mm2/s
* wartość opałowa - nie mniejsza niż 42,6 MJ/kg
* temperatura zapłonu nie mniejsza niż 56 °C
* Skład frakcyjny
  + do temp. 250 °C destyluje - nie więcej niż 65% v/v
  + do temp. 350 °C destyluje - nie mniej niż 85% v/v
* temperatura płynięcia - nie wyższa niż - 20 °C
* zawartość siarki - nie większa niż 0,10% (m/m)
* zawartość wody - nie większa niż 200 mg/kg
* zawartość stałych ciał obcych - nie większa niż 24 mg/kg
* pozostałość po spopieleniu - nie większa niż 0,01% (m/m)
* barwa czerwona
  1. Olej dostarczany będzie cysternami dostawczymi posiadającymi legalizowane urządzenia wydawczo-pomiarowe, z których po zakończeniu wydawania paliwa otrzymywany będzie wydruk wydanej ilości paliwa w przeliczeniu (automatycznym) do temperatury (referencyjnej) 15°C.
  2. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia na własny koszt i ryzyko do Zespołu Placówek Oświatowych w Siemieniu; Szkoły Podstawowej w Juliopolu; budynku komunalnego Gminy Siemień.
  3. **Wykonawca przy każdej dostawie dostarczonego oleju opałowego przedłoży dokument potwierdzający pochodzenie i jakość dostarczonego oleju opałowego.**