

**Załącznik nr 6 do SWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa opału dla szkół i przedszkola prowadzonych przez Gminę Rogowo w 2022r. z transportem i rozładunkiem w przewidywłej ilości:

- 1) węgiel kamienny sortyment orzech – **25,00 ton**,
- 2) ekomiał – **115,00 ton**,
- 3) pellet drzewny – **70,00 ton**. – w zgrzewanych workach foliowych po 15-25 kg. z nadrukiem informacji o producencie oraz normie jakościowej pelletu.

2. Przedmiot zamówienia został podzielony na 2 (dwie) części tj.:

**CZEŚĆ I Dostawa węgla kamiennego oraz ekomiału wraz z transportem i rozładunkiem w 2022r.**

1) W ramach realizacji I (pierwszej) części przedmiotu zamówienia Wykonawca dostarczy węgiel kamienny i ekomiał wraz z rozładunkiem dla szkół w 2022r. o parametrach, których standardy jakościowe zostały określone poniżej i odnoszą się do istotnych cech przedmiotu zamówienia. Wszystkie określone niżej wymagania jakościowe określone na podstawie Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 27 września 2018r. (Dz.U. z 2018r. poz. 1890)

a) **WĘGIEL KAMIENNY** sortyment orzech w przewidywłej ilości **25,00 ton**

TYP: 31,1 o parametrach nie gorszych niż:

- wartość opałow: od 22-26 MJ/kg
- zawartość popiołu: od 5-10%
- zawartość siarki do 0,6 %
- granulacja (uziarnienie) 25 - 60 mm
- zawartość wilgoci całkowitej do 10%

aa) Dostawa **WĘGIA KAMIENNEGO** odbywać się będzie do:

- kotłowni przy Szkole Podstawowej w Gościeszynie :
  - Gościeszyn 20 - 12,5 tony,
  - Gościeszyn 10 - 12,5 tony

b) **EKOMIAŁ** w przewidywłej ilości **115,00 ton** o parametrach nie gorszych niż:

- wartość opałow od 24-28 MJ/kg
- zawartość popiołu do 6% |
- zawartość siarki do 0,6%
- granulacja (uziarnienie) od 8 do 20 (mm)
- zawartość wilgoci całkowitej do 8%
- spiekalność RI<10

bb) Dostawa **EKOMIAŁU** odbędzie się do:

- kotłowni przy Szkole Podstawowej w Rogowie, ul. Szkolna 7 - 115,00 ton

Zamawiający zastrzega możliwość zmniejszenia dostawy o 25% całości zamówienia

## **CZEŚĆ II Dostawa pelletu drzewnego wraz z transportem i rozładunkiem w 2022r.**

1) W ramach realizacji II (części) części przedmiotu zamówienia Wykonawca dostarczy pellet drzewny w zgrzewanych workach foliowych po 15-25 kg wraz z rozładunkiem dla szkoły i przedszkola w 2022r. o parametrach, których standardy jakościowe zostały określone poniżej i odnoszą się do istotnych cech przedmiotu zamówienia. Wszystkie określone niżej wymagania jakościowe określone na podstawie Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 27 września 2018r. (Dz .U. z 2018r. poz. 1890)

a) *PELLET DRZEWNY* w przewidywanej ilości **70,00 ton** o następujących parametrach:

- surowiec: drewno z drzew iglastych lub liściastych lub stanowiący mieszankę drzew iglastych i liściastych, bez domieszki innych substancji jak np. kleje, lepisze czy utwardzacze
- wartość opałowa min. 18MJ/kg [5,0kWh/kg];
- max. zawartość popiołu do 0,7%
- gęstość min. 600kg/m<sup>3</sup>
- wilgotność do 10%
- średnica 6mm.
- zgodność z normą DIN 51731 lub normami DIN PLUS , DIN PLUS EN A1, lub równoważne ( potwierdzające spełnianie standardów jakości określonych aktualną, obowiązującą na rynku europejskim normą jakości ).

aa) Dostawa *PELLETU DRZEWNEGO* odbywać się będzie partiami od 2 do 20 ton jednorazowo, w zależności od rzeczywistych potrzeb Zamawiającego do:

- kotłowni przy Szkole Podstawowej w Gościeszynie, Gościeszyn 20 – **35,00**,
- kotłowni przy Gminnym Przedszkolu w Rogowie, ul. Kościuszki 2 – **35,00 ton**

Zamawiający zastrzega możliwość zmniejszenia wielkości dostawy o 25% całości zamówienia

### **3. Warunki dostawy**

1) Dostawca będzie realizował dostawy węgla kamiennego, ekomiálu i pelletu oraz rozładunek na własny koszt i ryzyko, odpowiednim przystosowanym do przewozu i rozładunku opału środkiem transportu samochodowego.

2) Dostawy przedmiotu zamówienia będą realizowane sukcesywnie w miarę potrzeb Zamawiającego zgłoszonych Wykonawcy, transportem samochodowym samowładowczym partiami od 2 do 20 ton, w ciągu **maksymalnie 72 godzin** od momentu złożenia zamówienia telefonicznego lub e-mailowego przez Zamawiającego.

Zamówienia mogą być składane w dni robocze, w godzinach pracy Zamawiającego, tj. od poniedziałku do piątku, w godz. 8.00 – 15.00, pod numerem telefonów:..... lub za pośrednictwem poczty elektronicznej Wykonawcy: e- mail:

- dla Szkoły Podstawowej w Gościeszynie .....
- dla Gminnego Przedszkola w Rogowie .....

Wykonawca zobowiązany jest potwierdzić złożenie zamówienia i przyjęcia go do realizacji w formie

potwierdzenia wysłanego na adres poczty elektronicznej Zamawiającego e-mail: leśnictwo@rogowo.pl  
W przypadku złożenia zamówienia w przeddzień dnia ustawowo wolnego od pracy za termin dostawy uznaje się pierwszy roboczy dzień po dniu ustawowo wolnym od pracy.

3) Cena za transport i rozładunek nie jest wyodrębniona i wchodzi w cenę zamówienia, ustaloną w umowie.

4) Przekazanie opału odbywać się będzie przy udziale przedstawiciela Wykonawcy i Zamawiającego

5) W przypadku zanieczyszczenia placu opałem do obowiązków Dostawcy należeć będzie jego uprzątnięcie.

6) Dostawca ma gwarantować jakość dostarczonego opału zgodną z parametrami wymaganymi w opisie przedmiotu zamówienia:

- CZĘŚĆ I **Dostawa węgla kamiennego oraz ekomiału wraz z transportem i rozładunkiem w 2022r.** - pkt 1) lit. a i lit. b

oraz

- CZĘŚĆ II **Dostawa pelletu drzewnego wraz z transportem i rozładunkiem w 2022r.** – pkt 1) lit. a

7) Do każdej dostawy:

a) *WĘGLA KAMIENNEGO i EKOMIAŁU* obligatoryjnie będzie załączany aktualny certyfikat lub atest jakości opału, wystawiony przez kopalnię, z której jest dostarczany lub dokument może pochodzić od dystrybutora, składnicy opału lub od innego podmiotu prawnego, osoby fizycznej zajmującej się sprzedażą i dostawą przedmiotowego zakresu zamówienia z wyszczególnieniem wartości roboczej dotyczącej wartości opałowej, zawartości popiołu, zawartości siarki, spiekalności, granulacji (uziarnienia) oraz wilgoci całkowitej, a także dokument WZ zawierający wagę dostarczanego opału. Nr postępowania: K.261.1.2021,

b) *PELLETU DRZEWNEGO* Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć certyfikat jakości lub atest jakości opału, potwierdzający parametry jakościowe dostarczonego opału (zawartość popiołu, wartość opałową, gęstość, zawartość wody), jego ilość, oznaczenie zakładu wytwórcy oraz datę i miejsce załadunku wraz z dokumentem WZ .

9) Certyfikat lub atest jakości opału należy przedstawić w oryginale lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem .

10) Zamawiający zastrzega sobie prawo zlecenia badania laboratoryjnego określonej partii dostawy opału, w celu sprawdzenia spełnienia wymagań jakościowych.

11) Badanie, o którym mowa wyżej Zamawiający zleci akredytowanemu laboratorium, a wyniki badań będą określały wartość opałową, zawartość siarki, zawartość popiołu i spiekalność w stanie roboczym, granulację oraz wilgoć całkowitą.

12) W razie stwierdzenia negatywnego wyniku badań tj. niezgodności dostarczonego opału z parametrami wymaganymi w opisie przedmiotu zamówienia Dostawca zobowiązuje się zwrócić Zamawiającemu koszty wykonanych badań, dostarczyć opał zgodny z wymogami SWZ w terminie kolejnych 24 godzin od zgłoszenia żądania przez Zamawiającego oraz zapłacić karę umowną. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wstrzymania zapłaty wynagrodzenia za wadliwą dostawę do czasu dostarczenia towaru o prawidłowych parametrach.

13) W razie stwierdzenia niezgodności parametrów opału wskazanych w przedłożonym certyfikacie lub atencie z parametrami określonymi w SWZ, Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć opał o właściwych parametrach w terminie kolejnych **24 godzin** od zgłoszenia żądania przez Zamawiającego oraz zapłacić karę umowną.

14) W przypadku niedostarczenia certyfikatu lub atestu wraz z dostawą Zamawiający odmówi przyjęcia opału do momentu dostarczenia certyfikatu lub atestu potwierdzającego wymagane przez

Zamawiającego właściwości dostarczonego opału.

15) Zamawiający zastrzega sobie prawo do wstrzymania zapłaty wynagrodzenia za wadliwą dostawę do czasu dostarczenia towaru o prawidłowych parametrach.

16) Zamawiający zastrzega sobie prawo ważenia dostarczonego opału w obecności Dostawcy. Różnice w ilości pomiędzy deklarowanymi, a faktycznie dostarczonymi uwzględnione będą w fakturach korygujących.

17) Podane zapotrzebowanie na opał stanowi szacunkową wielkość zapotrzebowania na opał w okresie trwania umowy tj. 2022 roku.

18) Zamawiający zastrzega możliwość zmniejszenia wielkości dostawy do 25% całości zamówienia.

19) Określona przez Zamawiającego ilość WĘGLA KAMIENNEGO, EKOMIAŁU i PELLETU DRZEWNEGO jest wartością prognozowaną ustaloną dla okresu obowiązywania umowy i nie zrealizowanie zamówienia w całości nie może być podstawą do roszczeń finansowych Wykonawcy.

**4.** Zgodnie z art. 101 ist. 1 ustawy Pzp w odniesieniu do przytoczonych w Opisie Przedmiotu Zamówienia (OPZ) norm Zamawiający **dopuszcza rozwiązania równoważne.** Wszelkie materiały pochodzące od konkretnych producentów, określają minimalne parametry jakościowe i cechy użytkowe, jakim muszą odpowiadać towary, aby spełnić wymagania stawiane przez Zamawiającego i stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia.

Zamawiający przy opisie przedmiotu zamówienia, wskazując oznaczenie konkretnego producenta (dostawcy) lub konkretny produkt, dopuszcza jednocześnie produkty równoważne o parametrach jakościowych i cechach użytkowych, co najmniej na poziomie parametrów wskazanego produktu, uznając tym samym każdy produkt o wskazanych parametrach lub lepszych. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów, uwiarygodniających te materiały lub urządzenia. Będą one podlegały ocenie przez Zamawiającego, która będzie podstawą do podjęcia przez Zamawiającego decyzji o akceptacji materiałów równoważnych.

**5.** Wymagania stawiane Wykonawcy:

1) Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi opisanymi dla przedmiotu zamówienia,

2) Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zobowiązań umowy,

3) Ustalenia i decyzje dotyczące wykonywania zamówienia uzgadniane będą przez Zamawiającego z ustalonym przedstawicielem Wykonawcy,

4) Określenie przez Wykonawcę telefonów kontaktowych i adresów poczty elektronicznej oraz innych ustaleń niezbędnych dla sprawnego i terminowego wykonania zamówienia.

5) Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.

