**Załącznik nr 1 do SWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Część I dla zadania Dostawa węgla typu ekogorszek oraz dostawa pelletu**

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa węgla kamiennego typu ekogroszek wraz z rozładunkiem w miejscu składowania. W cenę dostarczonej tony węgla należy wkalkulować podatek Vat, podatek akcyzowy, koszt dowozu, rozładunku, przewożenia oraz ewentualnego badania węgla.
2. Węgiel opałowy dostarczony będzie do Zespołu Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Bożkowie.
3. Dostarczany opał musi posiadać atest, certyfikat lub świadectwa jakości.
4. Wymagane parametry opału będącego przedmiotem zamówienia:

* wartość opałowa: 26 MJ/kg
* wilgotność: < 15%
* zawartość popiołu: < 10%
* zawartość części lotnych: 28 ÷ 48%
* siarka: < 0,6%
* temperatura pięknienia popiołu: > 1150°C
* zdolność spiekania: RJ < 10
* uziarnienie: 5 ÷ 25 mm
* udział podziarna ( miału) : < 10%

1. Węgiel kamienny w stanie suchym asortymentu groszek energetyczny typ węgla 31 lub 31.1(eko-groszek**) w ilości 90 ton** **(+- 20%)**,jednorazowa dostawa nie może być niższa jak 15 ton węgla i nie może przekraczać 30 ton węgla.
2. Dostawy będą realizowane transportem Wykonawcy na jego koszt.
3. Zamówieniadostaw węgla będą odbywać się w formie pisemnej na wskazany w ofercie przez wykonawcę adres email lub telefonicznie na wskazany w ofercie przez wykonawcę numer telefonu.
4. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego potwierdzenia otrzymania zamówienia na adres email: [administracja@zsckrbozkow.pl](mailto:administracja@zsckrbozkow.pl)
5. Odbiór towaru odbywać się będzie w obecności przedstawicieli stron.
6. Jakość towaru musi być potwierdzona każdorazowo świadectwem jakości.
7. Zamawiający może zlecić przeprowadzenie badania dostarczanych towarów w zakresie ich zgodności z załączonym świadectwem jakości. W razie wątpliwości co do parametrów opału Zamawiający zastrzega sobie prawo do komisyjnego pobierania prób dostarczonego opału celem wykonania analiz laboratoryjnych.
8. W przypadku dostarczenia towarów nie odpowiadających określonym parametrom, lub towarów wadliwych, Wykonawca natychmiast dokona wymiany towarów wadliwych na towary wolne od wad i spełniające wymagane parametry na własny koszt.
9. Wykonawca zobowiązuje się do pokrycia kosztów badań dostarczonych towarów, jeżeli wynik przeprowadzonego badania wykaże, że nie spełniają one określonych parametrów bądź parametrów określonych w załączonym świadectwie jakości.
10. W razie niedostarczenia w wyznaczonym terminie zamówionej ilości węgla zamawiający ma prawo na koszt wykonawcy zamówić wskazaną ilość o określonych parametrach u innego dostawcy.

**Część II dla zadania Dostawa węgla typu ekogorszek oraz dostawa pelletu**

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa pelletu drzewnego do szkoły zgodnie z poniższymi parametrami wg norm DIN plus 1A:

* wartość opałowa minimum: 16,5-19.0 MJ/kg
* wilgotność nie większa niż 10%
* zawartość popiołu: 0,5-0,7%
* ciężar nasypowy: min 600kg/m3
* zawartość siarki: max 0,04%
* zawartość azotu: max 0,03%
* zawartość chloru: max 0,02%
* długość max 40mm
* średnica Ø 4-6mm
* zawartość pyłu max 1%
* 100% naturalnego drewna

1. Pellet **w ilości 15 ton** dostarczany będzie przy użyciu cysterny z wpompowaniem go do pomieszczenia magazynowego.
2. Jednorazowa dostawa nie może być niższa niż 5 ton i nie może przekraczać 15 ton.
3. Dostawy będą realizowane transportem Wykonawcy na jego koszt.
4. Zamówienia będą odbywać się w formie pisemnej na wskazany przez wykonawcę adres mailowy. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego potwierdzenia otrzymania zamówienia na adres mailowy [sekretariat@zsckrbozkow.pl](mailto:sekretariat@zsckrbozkow.pl)
5. Odbiór towaru odbywać się będzie w obecności przedstawicieli stron.
6. Jakość towaru musi być potwierdzona każdorazowo świadectwem jakości lub certyfikatem.
7. Zamawiający może zlecić przeprowadzenie badania dostarczanych towarów w zakresie ich zgodności z załączonym świadectwem lub certyfikatem jakości.
8. W przypadku dostarczenia towarów nie odpowiadających określonym parametrom lub towarów wadliwych, Wykonawca natychmiast dokona wymiany towarów wadliwych na towary wolne od wad i spełniające wymagane parametry na własny koszt.
9. Wykonawca zobowiązuje się do pokrycia kosztów badań dostarczonych towarów, jeżeli wynik przeprowadzonego badania wykaże, że nie spełniają one określonych parametrów bądź parametrów określonych w załączonym świadectwie jakości.
10. W razie niedostarczenia w wyznaczonym terminie zamówionej ilości pelletu zamawiający ma prawo na koszt wykonawcy zamówić wskazaną ilość o określonych parametrach u innego dostawcy.