



„PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE”

w CZARNEJ BIAŁOSTOCKIEJ Sp. z o.o.

16-020 Czarna Białostocka ul. Piłsudskiego 62

SĄD REJONOWY W BIAŁYMSTOKU, XII WYDZIAŁ GOSPODARCZY KRAJOWEGO REJESTRU SĄDOWEGO
KRS 0000202586 NIP 542-000-02-97 REGON 052234074 KAPITAŁ ZAKŁADOWY 29 747 500,00zł
☎ 85 710-17-19, 710-21-53 📠 85 710-17-19 @ biuro@pkomunalne.pl; www.pkomunalne.pl
PKO BP S.A. Oddział Czarna Białostocka 41 1020 1332 0000 1102 0216 8037

ZEC.261.8.2024

Czarna Białostocka dn. 14.11.2024r.

Zapytanie ofertowe

„Przedsiębiorstwo Komunalne” w Czarnej Białostockiej Sp. z o.o. zaprasza do składania ofert na wykonanie dokumentacji technicznej dotyczącej wymiany kotła w Zakładzie Energetyki Ciepłej.

Postępowanie w trybie zapytania ofertowego przeprowadzone jest w oparciu o „Regulamin udzielania zamówień publicznych, w tym o wartości szacunkowej nieprzekraczającej równowartości kwoty 130 000 złotych”.

I. ZAMAWIAJACY

„Przedsiębiorstwo Komunalne” w Czarnej Białostockiej Sp. z o.o.

ul. Piłsudskiego 62,

16-020 Czarna Białostocka

KRS 0000202586 NIP 542-000-02-97 REGON 052234074

Tel/fax: 85 710 17 19

e-mail: biuro@pkomunalne.pl; www.pkomunalne.pl

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest:

1. Dokonanie analizy istniejących na rynku kotłów do spalania biomasy oraz przedstawienie propozycji odnośnie typu i parametrów urządzenia.
2. Wykonanie projektu budowlanego i wykonawczego wymiany kotła we wszystkich branżach w tym:
 - a) budowlanej
 - b) instalacyjnej,
 - c) technologicznej,
 - d) elektrycznej,
 - e) AKPiA,
3. Wymagania do projektu wymiany kotła:
 - a) Parametry techniczne:

Parametry wody, przy której musi mieć możliwość pracy projektowany kocioł na biomase:

- sezon grzewczy (zimowy): tz/tp = 130/70°C zgodnie z tabelą regulacji temperatur wody sieciowej.
- sezon letni: tz/tp = 70/45°C

Kocioł musi mieć możliwość regulacji parametrów wody sieciowej (w szczególności temperatury zasilania) wysyłanej do wspólnego kolektora z którym pracują dwa kotły na biomase tj. BI COMB 5,8MW szt.1 i BI COMB 2,9MW szt.1

Wymagana dotyczące kotła

- moc cieplna wyjściowa kotła min. 5500 kW
- moc cieplna paleniska kotła min. 7000 kW
- sprawność kotła min. 80%
- ciśnienie robocze max. 12 bar
- temperatura zmiękczenia popiołu: >1100°C

b) Instalacja podawania paliwa

Instalacja podawania paliwa musi współpracować z instalacją istniejącą do zasilania kotłów pracujących (kotły posiadają rozdział paliwa za pośrednictwem ślimaków ze zbiornika głównego na poz. 10,5m) lub inne rozwiązanie współpracujące z pozostałymi kotłami. Wskazana modernizacja zbiornika głównego poz.10,5m z rozdziałem paliwa na trzy kotły. Paliwem spalonym może być wyłącznie biomasa będąca naturalną substancją pochodzącą z produkcji leśnej – wykorzystywanej w leśnictwie i przerobie drewna oraz niebędąca niebezpieczną. Biomasa nie będzie stanowiła odpadu i nie podlega przepisom o termicznym przekształcaniu odpadów. Jako paliwo będą używane zrębki drzewne pozyskane z drewna litego opałowego i zrębki tartaczne.

W chwili obecnej spalane jest paliwo o następujących parametrach: minimalna wartość opałowa 8 300 KJ/kg, wilgotność do 50%, granulacja do 50mm,

c) Instalacja hydrauliczna wody kotłowej.

Instalacja hydrauliczna obiegu wewnętrznego kotła musi współpracować z istniejącą (w chwili obecnej realizowana jest przez zastosowanie pomp obiegowych NB 100-200/200 szt. 2 praca naprzemienna)

d) Instalacja odprowadzania spalin

Kocioł posiada oddzielną instalację spalin (wentylator wyciągu, multicyklon, emitor wys. 20m, średnica 1000mm- wszystkie urządzenia do wymiany)

- e) System sterowania kotłem musi współpracować z istniejącym oprogramowaniem sterowania kotłami, instalacją podawania paliwa i instalacją hydrauliczną wody sieciowej.
- 4. Uzyskanie niezbędnych uzgodnień i pozwoleń dotyczących demontażu istniejącego kotła i budowy nowego.

III. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Wykonawca posiada wiedzę, doświadczenie i uprawnienia niezbędne do należytego wykonania przedmiotu umowy oraz dysponuje potencjałem technicznym koniecznym do wykonania przedmiotu zamówienia tj. :
 - a) znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

IV. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Do dnia 28.02.2025r.

V. WYNAGRODZENIE

PRZY KALKULACJI CEN WYKONAWCA POWINIEN UWZGLĘDNIĆ:

- a) wszystkie koszty niezbędne do wykonania dokumentacji technicznej, uzgodnień oraz uzyskanie niezbędnych zgłoszeń i pozwoleń.
 - b) wskazana wizja lokalna.
 - c) termin płatności: 30 dni od daty dostarczenia faktury Zamawiającemu,
- Powyższe informacje zostaną wskazane w ofercie Wykonawcy przygotowanej na podstawie formularza stanowiącego załącznik Nr. 1 do zapytania.

VI. KRYTERIA OCENY OFERT

1. Cena wskazana przez Wykonawcę w ofercie jest ceną ryczałtową zaoferowaną przez Wykonawcę.
2. Oferty będą oceniane według kryterium **cena - 100 %**,

VII. OPIS PRZYGOTOWANIA OFERTY:

1. Każdy Oferent przedkłada tylko jedną ofertę – załącznik Nr 1
2. Zaparafowany (zaakceptowany) wzór umowy stanowiący załącznik Nr 2 do zapytania ofertowego.
3. Oryginał pełnomocnictwa (pełnomocnictw), jeśli oferta będzie podpisana przez pełnomocnika.
4. Oferenci ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

VIII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

Ofertę na formularzu ofertowym stanowiącym załącznik Nr 1 do niniejszego zapytania należy złożyć (przesłać lub złożyć osobiście) w zamkniętej kopercie w terminie do 20.12.2024r. do godz. 10:00 w sekretariacie „Przedsiębiorstwa Komunalnego” w Czarnej Białostockiej Sp. z o.o. ul. Piłsudskiego 62, 16-020 Czarna Białostocka z dopiskiem:

"OFERTA NA PROJEKT WYMIANY KOTŁA"

Oferty, które wpłyną po wyżej wymienionym terminie nie będą uwzględniane.

IX. DODATKOWE INFORMACJE

Okres związania ofertą: 30 dni roboczych od dnia upływu terminu składania ofert.

Dodatkowe informacje można uzyskać telefonicznie pod nr tel. 607-981-027.

Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia bądź unieważnienia zapytania ofertowego bez podania przyczyny lub do zamknięcia postępowania bez wyboru oferty.

Załączniki:

1. Załącznik Nr 1- Formularz ofertowy
2. Załącznik Nr 2- Wzór umowy

PREZES ZARZĄDU

Inż. Zbigniew Onoszko