„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 34 837 000,00 zł
tel. 85 710-17-19, 710-21-53 fax 85 710-17-19 biuro@pkomunalne.pl; www.pkomunalne.pl
PKO BP S.A. Oddział Czarna Białostocka 41 1020 1332 0000 1102 0216 8037

Czarna Białostocka dnia 05.10.2026r.

ZEC.261.25.2026

Zapytanie ofertowe

„Przedsiębiorstwo Komunalne" w Czarnej Białostockiej Sp. z o.o. zaprasza do składania ofert na modernizację systemu odpylania spalin.

Do przedmiotowego postępowania stosuje się odpowiednio zapisy regulaminu „Regulamin udzielania zamówień publicznych, w tym o wartości szacunkowej nieprzekraczającej równowartości kwoty 170 000,00 złotych".

Do niniejszego postępowania nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (dalej: „Pzp"), na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 2 Pzp. Zamówienie jest zamówieniem sektorowym udzielanym w celu wykonywania działalności, o której mowa w art. 5 ust. 4 pkt 3 lit. b Pzp (dostarczanie energii cieplnej do sieci ciepłowniczej), a jego szacunkowa wartość jest mniejsza niż progi unijne.

I. ZAMAWIAJĄCY:
„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 modernizacja w systemie zaprojektuj i wybuduj instalacji odpylania spalin dwóch kotłów na biomasę BI COMB po 5,8MW każdy w Zakładzie Energetyki Cieplnej w Czarnej Białostockiej ul. Fabryczna 34.

1. Przedmiot umowy obejmuje:
   a) Opracowanie dokumentacji projektowej, budowlano-wykonawczej wraz z niezbędnymi uzgodnieniami i pozwoleniami
   b) Demontaż istniejących elementów instalacji odpylania spalin wraz z kanałami spalin od kotłów do kominów
   c) Wykonanie niezbędnych fundamentów do posadowienia urządzeń
   d) Dostawę i montaż instalacji odpylania spalin dla dwóch kotłów BI COMB po 5,8MW każdy
   e) Wykonanie niezbędnej instalacji elektrycznej do zamontowanych urządzeń, a w przypadku konieczności wymiana istniejących falowników i linii zasilającej z rozdzielni NN do szaf sterowniczych kotłów
   f) Dokonanie niezbędnych zmian w systemie sterowania i oprogramowania po zamontowaniu nowych urządzeń
   g) Wykonanie prób, pomiarów, odbiorów i przekazanie do eksploatacji
   h) Szkolenie personelu Zamawiającego w zakresie bieżącej obsługi
   i) Przekazanie dokumentacji powykonawczej

III. SZCZEGÓŁOWY OPIS ZAMÓWIENIA:

1. Wykonawca zobowiązany jest do:
   a) Dokonania wizji lokalnej i analiza istniejącej infrastruktury ciepłowni
   b) Opracowanie dokumentacji projektowej oraz budowlano-wykonawczej docelowo na potrzeby otrzymania pozwolenia na budowę/zgłoszenia robót do właściwego urzędu, w przypadku, gdy będzie to wymagane.
2. Wymagania ogólne:
   a) Modernizowana instalacja odpylania powinna spełniać wymagania zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami, normami i uwzględniać przepisy BHP i p.poż.
   b) Dokumentacja projektowa winna spełniać wymagania najlepszych dostępnych technik

c) Na etapie projektowania należy ściśle współpracować z upoważnionym przedstawicielem Zamawiającego i uzyskać jego zgodę na zastosowanie rozwiązania projektowe i materiałowe przed przystąpieniem do robót.
d) Wykonawca będzie przekazywał do zatwierdzenia Zamawiającemu projekty oraz dokumentację techniczną w jednym komplecie (w wersji drukowanej i elektronicznej)
e) Zamawiający od momentu otrzymania dokumentacji projektowej ma 10 dni na jej zatwierdzenie lub wniesienie uwag i zastrzeżeń.
f) Wykonawca jest odpowiedzialny za ujęcie w projekcie wszystkich niezbędnych, zgodnie z jego doświadczeniem, urządzeń jak również za dostosowanie mocy i wydajności urządzeń do parametrów pracy kotłów, do których je oferuje i dla których wykona projekty wykonawcze, zapewniając bezproblemową ich eksploatację.
g) Wykonawca sporządzi wszystkie inne projekty niewyspecyfikowane w niniejszym załączniku, a niezbędne do prawidłowej pracy instalacji.
h) Zaproponowane rozwiązanie musi zapewnić stężenie pyłu w gazach odlotowych z każdego z kotłów poniżej 30 mg/m^3 (w warunkach umownych określonych w przepisach dotyczących standardów emisyjnych), w zakresie pracy kotłów od minimum technicznego do mocy nominalnej. Jest to parametr gwarantowany przez Wykonawcę, podlegający weryfikacji pomiarem, o którym mowa w pkt 7.
i) Zamawiający dopuszcza możliwość wykorzystania w projekcie instalacji odpylającej, istniejących urządzeń, konstrukcji wsporczej oraz fundamentów, jeśli nie spowoduje to obniżenia jakości lub nie spowoduje utrudnień lub zwiększenia kosztów eksploatacji nowej instalacji. W przypadku wykorzystania istniejącej infrastruktury Wykonawca jest zobowiązany do wykonania, na własny koszt, niezbędnych obliczeń, badań, ekspertyz, itp. w celu potwierdzenia ich przydatności w realizacji przedmiotu zamówienia, Wykonawca sam i na własną odpowiedzialność określi, które z wyżej wymienionych elementów zostaną wykorzystane i w pełni ponosi odpowiedzialność za ich użycie. Jednocześnie Wykonawca zobowiązuje się do doprowadzenia tych elementów do takiego stanu, który zapewni ich długotrwałe użytkowanie oraz dostosuje je do pracy w nowej instalacji.
j) Dopuszcza się do wykorzystania elementy istniejącej infrastruktury tj.:
   - konstrukcje wsporcze
   - fundamenty pod ww. konstrukcje,
   - przenośnik do transportu popiołu
k) Należy przewidzieć drogi komunikacyjne wokół układów odpylania.
l) Zakres prac ma obejmować wymianę kanału spalin od kotła do komina.
m) Kanały spalin i instalację odpylającą (np. cyklony i inne elementy instalacji narażone na wycieranie) zaprojektować i wykonać z blachy stalowej konstrukcyjnej o podwyższonej wytrzymałości i gr. min. 5 mm oraz zabezpieczyć antykorozyjne- wykonać dwukrotne malowanie farbą odporną na temperaturę min. 250°C.
n) Zamontowane urządzenia odpylające i kanały mają być izolowane wełną mineralną o grubości min. 100 mm i gęstości min. 80 kg/m3 oraz zabezpieczone blachą ocynkowaną o grubości pow. 0,8 mm. Izolacja cieplna powinna zapobiegać kondensacji pary wodnej i powstawaniu kwasu siarkowego na wewnętrznych powierzchniach urządzenia.
o) Konstrukcję wsporczą pod instalację jak i drabiny, przejścia zabezpieczyć antykorozyjnie. Sumaryczna grubość powłoki minimum 150 mikronów.
p) Zmodernizowana instalacja odpylania nie może:
   - zmniejszać prędkości wylotu spalin z komina ani powodować większego obciążenia urządzeń współpracujących ponad dotychczas osiągane podczas normalnej eksploatacji;
   - powodować pogarszania parametrów pracy kotłów;
   - powodować zwiększonej korozji instalacji odprowadzania spalin i komina.
q) W zmodernizowanej instalacji odpylania kotła muszą być zaprojektowane punkty pomiarowe do pomiaru emisji pyłów i gazów zgodnie z odpowiednimi normami. Montaż- za urządzeniami odpylającymi - króćców pomiarowych dla potrzeb kontroli służb ochrony środowiska.
r) Instalacja powinna zapewnić odpylanie spalin o temperaturze do 250 °C

3. Wymagania dotyczące instalacji elektrycznej:
   a) Zakres robót obejmuje:
      - Montaż i podłączenie nowo zaprojektowanych urządzeń wraz z silnikami elektrycznymi
      - Wykorzystać istniejące układy sterowania, wizualizacji kotła współpracujące z istniejącymi urządzeniami.
      - Dostosowanie infrastruktury elektroenergetycznej do wymagań zaproponowanego układu odpylania (szafy sterownicze, linie zasilające, układy pomiarowe, rozdzielni);
      - Po zakończeniu robót elektrycznych, wykonać protokoły kontroli, sprawdzenia oraz badania wszystkich maszyn, urządzeń i linii pomiarowych wchodzących w skład wyżej wymienionych robót,

4. Uzyskanie wszelkich opinii, uzgodnień i pozwoleń niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia wraz z opłatami oraz uzyskanie pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót, wymaganego zgodnie z przepisami prawa (w przypadku takiej konieczności).
5. Wykonanie modernizacji układów odpylania wraz z dopuszczeniem do ruchu i ruchem próbnym
6. Zagospodarowanie powstałych w trakcie realizacji przedmiotu zamówienia odpadów. Koszty zagospodarowania odpadów pokrywa Wykonawca,
7. Warunkiem odbioru ostatecznego jest:
   - Sprawdzenie emisji i skuteczności odpylania (pomiar wykonany przez laboratorium posiadające akredytację w zakresie pomiarów emisji, potwierdzający osiągnięcie parametru, o którym mowa w pkt 2 lit. h) - odbędzie się staraniem i na koszt Wykonawcy, a w przypadku, gdy pomiary nie potwierdzą parametrów wymaganych koszty wszelkich dodatkowych prac i badań związanych z dostawą i montażem urządzeń pokrywa Wykonawca.
   - Dostarczenia kart katalogowych, DTR i deklaracji zgodności zamontowanych urządzeń.
   - Dostarczenie kompletnej dokumentacji powykonawczej
   - Wymagana gwarancja co najmniej 24 miesiące.

IV. WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO

1. Wszystkie urządzenia muszą być fabrycznie nowe i w pierwszym gatunku (nie dotyczy elementów wykorzystanych)
2. Poszczególne elementy muszą spełniać wymagania techniczne i jakościowe przedmiotu zamówienia z zachowaniem Polskich Norm przenoszących normy europejskie lub normy innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszące te normy.

V. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

Termin zakończenia przedmiotu umowy 31.05.2027r.
Prace wymagające wyłączenia kotłów z eksploatacji Wykonawca prowadzi w terminach uzgodnionych z Zamawiającym, w sposób zapewniający ciągłość dostaw ciepła do odbiorców. W sezonie grzewczym niedopuszczalne jest jednoczesne wyłączenie obu kotłów bez pisemnej zgody Zamawiającego.

VI. KRYTERIUM OCENY OFERT

1. Oferty będą oceniane według kryteriów:
   - **cena - 90 %**
   - **gwarancja – 10 %**
2. Ocena ofert zostanie dokonana według wzoru: P = C + G, gdzie P – łączna liczba punktów przyznanych ofercie, C – punkty w kryterium „cena", G – punkty w kryterium „gwarancja" (1% = 1 pkt).
3. Punkty w kryterium „cena" zostaną obliczone według wzoru: C = (Cmin / Cbad) × 90 pkt, gdzie Cmin – najniższa cena brutto spośród ofert niepodlegających odrzuceniu, Cbad – cena brutto oferty badanej.
4. Punkty w kryterium „gwarancja" zostaną przyznane za okres gwarancji jakości wskazany w formularzu ofertowym, w pełnych miesiącach: 24 miesiące – 0 pkt; 36 miesięcy – 5 pkt; 48 miesięcy i dłużej – 10 pkt. Za okres pośredni przyznaje się punkty jak za najbliższy krótszy okres wymieniony powyżej. Zaoferowanie okresu gwarancji krótszego niż 24 miesiące skutkuje odrzuceniem oferty jako niezgodnej z treścią zapytania ofertowego. W przypadku niewskazania okresu gwarancji Zamawiający przyjmie, że oferent zaoferował 24 miesiące.
5. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą łączną liczbę punktów. Punkty zaokrągla się do dwóch miejsc po przecinku.

VII. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY:

1. Cena oferty musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego, w tym koszty dostarczenia urządzeń.
2. Oferent zobowiązany jest do podania całkowitej ceny zamówienia z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, wyrażonej cyfrowo i słownie w złotych polskich z wyodrębnieniem należnego podatku VAT.

VIII. OPIS PRZYGOTOWANIA OFERTY:

1. Każdy Oferent przedkłada tylko jedną ofertę, zgodnie z formularzem ofertowym stanowiącym **załącznik nr 1** do zapytania ofertowego.
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
3. Oferenci ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
4. Oferta musi być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania firmy, zgodnie z formą reprezentacji oferenta określoną w rejestrze handlowym lub innym dokumencie właściwym dla formy organizacji firmy oferenta.
5. Do oferty należy dołączyć zaparafowany (zaakceptowany) wzór umowy stanowiący **załącznik nr 2** do zapytania ofertowego.

IX. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT:

Ofertę na formularzu ofertowym stanowiącym **załącznik nr 1** do zapytania ofertowego należy złożyć (przesłać lub złożyć osobiście w sekretariacie) w zamkniętej kopercie w terminie do dnia **21.10.2026r.** do **godz. 10^{00}.**

w siedzibie „Przedsiębiorstwa Komunalnego"
w Czarnej Białostockiej Sp. z o.o.
ul. Piłsudskiego 62,
16-020 Czarna Białostocka
z dopiskiem

„INSTALACJA ODPYLANIA"

Oferty, które wpłyną po wyznaczonym terminie do składania ofert, nie będą brane pod uwagę.
Okres związania ofertą: **30 dni roboczych**

X. INFORMACJA NA TEMAT ZAKRESU ODRZUCENIA

Odrzuceniu podlegają oferty:

a) złożone po wyznaczonym terminie na składanie ofert,
b) których treść nie odpowiada treści zapytania ofertowego,
c) złożone przez oferenta, który nie spełnia warunków, określonych w zapytaniu ofertowym,
d) złożone przez oferenta podlegającego wykluczeniu w związku z istnieniem powiązań osobowych lub kapitałowych zgodnie z §5 ust. 6 „Regulamin udzielania zamówień publicznych, w tym o wartości szacunkowej nieprzekraczającej równowartości kwoty 170 000 złotych" z dnia 12.10.2022r.

XI. DODATKOWE INFORMACJE

1. O wynikach postępowania jego uczestnicy zostaną poinformowani niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty.
2. Z wybranym Wykonawcą zostanie podpisana **Umowa, zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 do zapytania ofertowego.**
3. **Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyny lub do zamknięcia postępowania bez wyboru oferty.**
4. Dodatkowe informacje można uzyskać telefonicznie pod nr tel. 607 981 027

XII. ZAŁĄCZNIKI

1. **Załącznik Nr 1– formularz ofertowy**
2. **Załącznik Nr 2- wzór umowy**

PREZES ZARZĄDU
inż. Zbigniew Onoszko