

# SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

dla

„Przebudowy instalacji odpylania spalin z zastosowaniem technologii odśrodkowej separacji cząstek popiołu lotnego ze spalin kotła KRm 125 nr eksploatacyjny 2 w formule „zaprojektuj i wybuduj”, zainstalowanego w kotłowni eksploatowanej przez Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o w Nowym Dworze Gdańskim”

Nr postępowania PEC-1/ZP/2017

**Wykaz dokumentów składających się na SIWZ:**

**Rozdział A: Instrukcja dla Wykonawców**

**Rozdział B: Program Funkcjonalno-Użytkowy**

**Rozdział C: Wzór umowy**

Do niniejszego postępowania nie mają zastosowania przepisy ustawy zamówień publicznych. Podstawa prawna: Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164) Art.132, ust.1, pkt3 oraz Art.133 ust.1.

## ROZDZIAŁ A INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW

### I. ZAMAWIAJĄCY.

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o., z siedzibą w 82-100 Nowy Dwór Gdański , ul. Jantarowa 5, wpisane do Krajowego Rejestru Przedsiębiorców przez Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku, VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod numerem KRS 0000180953, NIP: 5781011595, wysokość kapitału zakładowego 67,500 zł  
adres do korespondencji: PEC Sp. z o.o., Pl. Wolności 22, 82-100 Nowy Dwór Gdański,  
tel. **55 247 21 27**

adres e-mail: [pecnd@wp.pl](mailto:pecnd@wp.pl)

strona internetowa: [www.pecnd.pl](http://www.pecnd.pl)

### II. TRYB ZAMÓWIENIA.

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia sektorowego prowadzone jest w trybie negocjacji z ogłoszeniem, z wyłączeniem stosowania ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn.: Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.), na podstawie Regulaminu zamówień sektorowych Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. w nowym Dworze Gdańskim – zamówienie sektorowe podprogowe.

Podstawa prawna: Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164) Art.132, ust.1, pkt3 oraz Art.133 ust.1.

2. Niniejsze postępowanie jest prowadzone przez Zamawiającego zgodnie z postanowieniami Umowy Dzierżawy nr GG-II-115/2008 z dnia 16.10.2008r. i Umowy o przeprowadzenie przebudowy kotła z dnia 4.10.2016 r., zawartych pomiędzy Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. - Dzierżawcą a Gminą Nowy Dwór Gdański, wydierżawiającą obiekty kotłowni, w skład których wchodzi min. instalacja odpylania kotła nr 2, będąca przedmiotem niniejszego zamówienia.

3. Ogłoszenie o zamówieniu sektorowym zamieszczono na tablicy ogłoszeń w siedzibie Zamawiającego, na stronie internetowej Zamawiającego: [www.pecnd.pl](http://www.pecnd.pl) oraz Urzędu Miejskiego w Nowym Dworze Gdańskim: [www.bip.miastonowydwor.pl](http://www.bip.miastonowydwor.pl)

4. W niniejszym postępowaniu Zamawiający zaprasza Wykonawców dopuszczonych do udziału w postępowaniu do złożenia ofert ostatecznych.
5. Zamawiający dokona oceny ofert ostatecznych na podstawie kryteriów oceny określonych w dziale XIII SIWZ.
6. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i dostarczeniem Oferty. Zamawiający nie będzie odpowiedzialny za jakiegokolwiek poniesione koszty, niezależnie od wyników postępowania przetargowego, a Wykonawca zrzeka się dochodzenia jakichkolwiek roszczeń z tego tytułu.
7. Zamawiający zawiadomi o wyniku postępowania Wykonawcę, którego oferta ostateczna została wybrana jako najkorzystniejsza, a pozostałych Wykonawców poinformuje o zakończeniu postępowania.

### **III. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA.**

1. Przedmiotem zamówienia jest przebudowa instalacji odpylania spalin z zastosowaniem technologii odśrodkowej separacji cząstek popiołu lotnego ze spalin kotła KRm 125 nr eksploatacyjny 2 w formule „zaprojektuj i wybuduj”.
2. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje:
  - 1) opracowanie kompletnej, ze względu na cel jakiego ma służyć, wielobranżowej dokumentacji technicznej obejmującej wszystkie obiekty budowlane, urządzenia i instalacje technologiczne wchodzące w skład przedmiotu zamówienia oraz uzyskanie wymaganych prawem decyzji administracyjnych właściwych dla przedmiotu zamówienia i jego wykonania, a w szczególności:
    - a) ustalenie obowiązku uzyskania stosownej decyzji administracyjnej dotyczącej przebudowy instalacji odpylania, w oparciu o założenia konstrukcyjne i technologiczne nowoprojektowanej instalacji i zakres wynikających z nich robót budowlanych,
    - b) wykonanie projektu budowlanego – o ile będzie wymagany w świetle ustawy Prawo budowlane (t.j. Dz.U. poz. 290 z 2016r.),  
uzyskanie w imieniu i na rzecz zamawiającego właściwej dla przedmiotu zamówienia decyzji administracyjnej wynikającej z Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane, o ile będzie wymagana,
    - c) wykonanie projektu wykonawczego instalacji w branżach: budowlanej, konstrukcyjnej i technologicznej;
  - 2) demontaż istniejących urządzeń odpylających (cyklonów) kotła nr 2 wraz z izolacją, elementami konstrukcji wsporczych, oraz elementów elewacji budynku kotłowni, w zakresie wymagany zabudową i montażem przebudowanego kanału spalin kocioł - odpylacz i odpylacz - wentylator wyciągowy spalin;
  - 3) wykonanie oceny technicznej zbiorczego fundamentu instalacji odpylania w obrębie zabudowy odpylacza kotła nr 2, pod względem oceny możliwości posadowienia nowych urządzeń technologicznych i wykonanie ewentualnej adaptacji fundamentu w zakresie wymagany dla projektowanej instalacji;
  - 4) dostawę urządzeń, konstrukcji wsporczych, elementów instalacji, materiałów podstawowych i pomocniczych w zakresie niezbędnym do prawidłowego jej wykonania i funkcjonowania, zgodnie z wykonaną i zatwierdzoną dokumentacją, SIWZ, umową i właściwymi branżowo przepisami prawa i normami;
  - 5) montaż kompletnej instalacji odpylania wraz z niezbędnymi instalacjami i urządzeniami pomocniczymi oraz przyłączeniami do urządzeń i instalacji Zamawiającego w niezbędnym zakresie i w sposób zapewniający pełną funkcjonalność przedmiotu zamówienia;
  - 6) przeprowadzenie wymaganych obowiązującymi przepisami prawa oraz SIWZ prób, pomiarów i badań instalacji oraz czynności rozruchowych kompletnej instalacji;
  - 7) uruchomienie, regulacja parametrów roboczych instalacji, szkolenie obsługi, udział w czynnościach odbiorowych i przekazanie Zamawiającemu przedmiotu zamówienia do eksploatacji zgodnie z warunkami SIWZ.

#### **IV. SKRÓCONY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**

- 1. Przebudowa instalacji odpylania spalin z zastosowaniem technologii odśrodkowej separacji cząstek popiołu lotnego ze spalin kotła KRm 125 nr eksploatacyjny 2 w formule „zaprojektuj i wybuduj” polega na zaprojektowaniu nowej instalacji odpylania, demontażu wyeksploatowanych i nie przewidzianych do wykorzystania elementów istniejącej instalacji odpylania, wykonaniu i montażu nowej instalacji oraz wykonaniu prób przedodbiorowych i odbiorowych. Przebudowa obejmuje całkowitą wymianę kanału spalin kocioł - odpylacz, wraz z klapą odcinającą spaliny, wykonanie, dostawę i zabudowę dwustopniowego odpylacza mechanicznego z konstrukcją wsporczą i zasobnikiem popiołu lotnego, dostawę i montaż mechanicznych urządzeń odcinających zsympopiołu do zbiorczego przenośnika ślimakowego popiołu, wykonanie i montaż kanału spalin odpylacz - wentylator wyciągowy spalin, wykonanie izolacji termicznej wszystkich powierzchni mających bezpośredni kontakt ze spalinami oraz wszystkie inne niewymienione roboty i dostawy związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, w tym ewentualną adaptację fundamentu.**
2. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzania wymaganej obowiązującymi przepisami prawa dokumentacji niezbędnej do realizacji przedsięwzięcia wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę (jeżeli będzie wymagane) lub zgłoszenia, do dokonania wszelkich odbiorów, niezależnie od odbioru końcowego, jeżeli przepisy prawa odbioru te przewidują.
3. Opis przedmiotu zamówienia zgodny z nomenklaturą Wspólnego Słownika Zamówień CPV:
  - 1) 42100000-0 Maszyny do wytwarzania i wykorzystywania mocy mechanicznej
  - 2) 42164000-6 Układy pomocnicze do kotłów grzewczych
  - 3) 45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
  - 4) 45223210-1 Roboty konstrukcyjne z wykorzystaniem stali,
  - 5) 45251200-3 Roboty budowlane w zakresie ciepłowni
  - 6) 45251250-8 Roboty budowlane w zakresie lokalnych zakładów grzewczych
  - 7) 45351000-2 Mechaniczne instalacje inżynieryjne
  - 8) 71000000-8 Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne
  - 9) 71321000-4 Usługi inżynierii projektowej dla mechanicznych i elektrycznych instalacji budowlanych.
4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty jest w Programie Funkcjonalno-Użytkowym stanowiącym Rozdział B niniejszej SIWZ.

#### **V. PODSTAWOWE WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**

1. Przebudowana instalacja odpylania musi zapewnić dotrzymanie wartości stężenia pyłu w gazach odlotowych, w warunkach umownych, przeliczone na zawartość  $O_2 = 6\%$ , zgodnie z metodyką określoną w Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2014 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (Dz. U. z 2014 poz.1546), poniżej  $190 \text{ mg/m}^3_u$ .
2. Zaproponowane rozwiązanie musi uwzględniać możliwość przeprowadzenia w przyszłości modernizacji instalacji, w celu dalszego ograniczania emisji pyłu zgodnie z wymaganiami Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2015/2193/UE z dnia 25 listopada 2015 r.,
3. Szczegółowe wymagania Zamawiającego dotyczące przedmiotu zamówienia zawarte są w Programie Funkcjonalno-Użytkowym stanowiącym Rozdział B niniejszej SIWZ.
4. Wykonawca powinien przyjąć technologię montażu instalacji metodą blokową, aby jak największy zakres scalania elementów prowadzony był w warunkach warsztatowych, co umożliwi uniknięcie odchyłek wymiarowych powstających w trakcie montażu

- w warunkach obiektowych.
5. Wykonawca dokona wizji lokalnej w kotłowni Zamawiającego przed złożeniem oferty wstępnej. Oferta wstępna musi zawierać rysunki złożeniowe (zalecany rysunek aksonometryczny) planowanej do przebudowy instalacji, skróconego opisu podstawowych urządzeń i elementów instalacji wraz z jej podstawowymi parametrami, przewidywanej technologii montażu i blokowego harmonogramu realizacji.
  6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian w SIWZ, po analizie przedstawionych przez wykonawców propozycji rozwiązań technologicznych.

## VI. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

1. Termin wykonania całości zamówienia: od dnia podpisania umowy do dnia 20 grudnia 2017 roku.
2. Zamawiający oczekuje, że ze względu na zalecaną metodę montażu blokowego okres wyłączenia z użytkowania kotła nr 2 wyniesie nie więcej niż 21 dni.
3. Wymagany termin realizacji zamówienia w zakresie montażu i uruchomienia – do dnia 30 listopada 2017 roku (podpisanie protokołu odbioru montażu przed wykonaniem pomiarów).
4. Podpisanie protokołu końcowego nastąpi po wykonaniu pomiarów z wynikiem pozytywnym.
5. Za termin realizacji zamówienia uważana jest data podpisania końcowego protokołu odbioru robót z klauzulą przekazania instalacji do eksploatacji.
6. Terminy płatności:
  - 50% wynagrodzenia umownego płatne po przyjęciu i zatwierdzeniu przez Zamawiającego protokołu odbioru montażu przebudowanej instalacji – w terminie 30 dni od dnia złożenia u Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.
  - 50% wynagrodzenia umownego płatne po dokonaniu pomiarów gwarancyjnych i zatwierdzeniu przez Zamawiającego protokołu odbioru końcowego instalacji – w terminie 30 dni od dnia złożenia u Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.

## VII. OPIS WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIENIA TYCH WARUNKÓW.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania i spełniają warunki dotyczące:
  - 1) **posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;**
  - 2) **wymaganego posiadania wiedzy i doświadczenia:**

wykonanie w okresie pięciu lat przed upływem terminu składania ofert co najmniej 1 instalacji odpylania w technologii odpowiadającej przedmiotowi niniejszego zamówienia o wartości co najmniej 200 000,00 zł (netto) i udokumentowanie uzyskania przez tę instalację skuteczności odpylania zapewniającej emisję pyłu z instalacji kotłowej nie większą niż 190 mg/m<sup>3</sup><sub>u</sub>.

W przypadku gdy Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia - innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków, zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji niniejszego zamówienia, przedstawiając w tym celu pisemne (w oryginale) zobowiązanie podmiotów do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia, podpisane przez osoby upoważnione do reprezentacji tych podmiotów.
  - 3) **dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:**

- a) osobami posiadającymi wymagane uprawnienia budowlane wynikające z postanowień ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz.U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.), - wymagana 1 osoba z uprawnieniami budowlanymi do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń oraz co najmniej pięcioletnim stażem w kierowaniu robotami konstrukcyjno-budowlanymi w zakresie i rodzaju odpowiadającym przedmiotowi zamówienia;
  - b) osobami uczestniczącymi lub nadzorującymi realizację zadań o charakterze odpowiadającym przedmiotowi zamówienia;
- 4) **sytuacji ekonomicznej i finansowej:**  
Ponadto Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, zobowiązany jest przed podpisaniem umowy do udokumentowania posiadania opłaconej polisy ubezpieczeniowej od odpowiedzialności cywilnej za szkody rzeczowe i osobowe wyrządzone osobom trzecim w związku z prowadzeniem działalności właściwej dla przedmiotu zamówienia. Suma gwarancyjna ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej nie może być niższa niż 200 000,00 zł (słownie: dwieście tysięcy złotych) na jedno zdarzenie, bez limitu zdarzeń, dla szkód osobowych i rzeczowych wraz z ich następstwami w postaci utraconych korzyści, a okres obowiązywania polisy nie może być krótszy niż termin wykonania zamówienia.
- 2. Zamawiający w trakcie oceny wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu dokona oceny spełniania powyższych warunków, określonych w ust. 1 niniejszego rozdziału na podstawie oświadczeń oraz dokumentów załączonych do wniosku na zasadzie: spełnia/nie spełnia.
  - 3. Nie spełnienie jednego z w/w warunków spowoduje wykluczenie Wykonawcy z postępowania.
  - 4. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia wymaga się, aby przynajmniej jeden z Wykonawców (lub wspólnie) spełniał wymagania, o których mowa w ust. 1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia zobowiązani są do ustanowienia pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu, złożenia oferty i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Pełnomocnictwo należy dołączyć do oferty.

## **VIII. WYKAZ DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY ZAPROSZENI DO SKŁADANIA OFERT OSTATECZNYCH W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.**

- 1. **W celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu:**
  - 1) Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert (w przypadku spółki cywilnej powyższy dokument musi być złożony dla każdego wspólnika);
  - 2) Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za kontrolę jakości i kierowanie robotami wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia, niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności, oraz informację o podstawie dysponowania tymi osobami (Załącznik numer 2 do SIWZ- Potencjał Kadrowy).
- 2. **W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia:**
  - 1) Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu- wystawione nie wcześniej niż **3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert;

- 2) Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału ZUS lub KRUS potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia zdrowotne i społeczne lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
3. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, załącza dokumenty z uwzględnieniem § 7 Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. 2016 r., poz. 1126).
4. Dokumenty załączone do oferty winny być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę. Składane wraz z ofertą oświadczenia, dokumenty, kserokopie dokumentów winny posiadać aktualne daty potwierdzenia (z okresu wyznaczonego na opracowanie ofert) i być sporządzone w języku polskim.
5. Wykonawcy składający wniosek wspólnie przez dwa lub więcej podmiotów gospodarczych:
  - a) ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego i zawarcia umowy. Pełnomocnictwo do pełnienia takiej funkcji, wystawione zgodnie z wymogami prawa, podpisane przez prawnie upoważnionych przedstawicieli każdego z partnerów należy dołączyć do oferty;
  - b) wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu podpisany przez każdego partnera lub ustanowionego pełnomocnika powinien zawierać oświadczenia i dokumenty wymienione w dziale VIII. ust.2 pkt 1 i 2 oddzielnie dla każdego partnera, pozostałe dokumenty wspólne.

#### **IX. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI.**

1. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Wykonawcy muszą być opracowane w formie pisemnej.
2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiającego i Wykonawcy przekazane faxem lub drogą elektroniczną uważa się za złożone w terminie, jeżeli ich treść dotarła do adresata w taki sposób, że mógł się z nimi zapoznać przed upływem terminu ich złożenia. Wszelką korespondencję związaną z postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy mogą przekazywać elektronicznie, faxem lub pisemnie.
  - adres poczty elektronicznej: pecnd@wp.pl
  - tel/fax : 55 247 21 27
  - adres do korespondencji: PEC Sp. z o.o., Pl. Wolności 22, 82-100 Nowy Dwór Gdański.Uprawnionymi do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami z ramienia Zamawiającego są:
  - Danuta Poczatek**, tel/fax: 55 247 21 27
  - Henryk Klębucki**, tel/fax: 55 247 26 58w terminach: poniedziałek- piątek, w godz. 8.00-15.00.
3. Wyjaśnień do SIWZ udziela się Wykonawcom na ich pisemny wniosek. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ lub udzielonych wcześniejszych wyjaśnień wpłynie do Zamawiającego na mniej niż 6 dni przed terminem składania ofert, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
4. Treść zapytań Wykonawców wraz z wyjaśnieniami, bez ujawniania źródła zapytania, Zamawiający udostępni Wykonawcom, w tym samym trybie w jakim udostępnił SIWZ.

5. Zamawiający nie udziela żadnych ustnych i telefonicznych, wyjaśnień lub odpowiedzi na kierowane do Zamawiającego zapytania w sprawach wymagających zachowania pisemnej formy postępowania.
6. Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert, w każdym czasie, zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający udostępni Wykonawcom, w tym samym trybie w jakim ją udostępnił.
7. Zamawiający w przypadku wprowadzenia zmian, zastrzega sobie prawo przedłużenia terminu składania ofert z uwzględnieniem czasu niezbędnego do wprowadzenia w ofertach zmian wynikających ze zmiany treści SIWZ.
8. Wykonawca winien własnym staraniem i na własny koszt uzyskać informacje o przedmiocie zamówienia.

## **X. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY OSTATECZNEJ.**

### **1. Oferta ostateczna powinna zawierać kolejno:**

- 1) wypełniony i podpisany formularz ofertowy zgodnie ze wzorem stanowiącym Załącznik Nr 1 do niniejszej specyfikacji. Wymaga się, by każda ze stron formularza ofertowego była parafowana przez osoby składające ofertę;
  - 2) Listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej albo informację o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej (na formularzu ofertowym);
  - 3) Parafowany na każdej stronie wzór umowy stanowiący integralną część niniejszej SIWZ;
  - 4) W przypadku oferty składanej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, do oferty należy załączyć pełnomocnictwo do reprezentowania w postępowaniu o udzielenie zamówienia i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo winno być złożone w oryginale lub kopii potwierdzonej notarialnie za zgodność z oryginałem;
  - 5) Pełnomocnictwo do podpisania oferty złożone w formie określonej w ust. 4, o ile umocowanie do dokonania przedmiotowej czynności nie wynika z dokumentów rejestrowych załączonych do oferty.
2. Ofertę należy przygotować według wymagań określonych w niniejszej specyfikacji.
  3. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę pod rygorem odrzucenia. Oferta musi być sporządzona pisemnie w języku polskim, pismem czytelnym.
  4. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną w dokumentach rejestrowych podmiotu do reprezentacji Wykonawcy, lub posiadającą odpowiednie pełnomocnictwo do dokonania niniejszej czynności prawnej, udzielone przez osobę upoważnioną do reprezentacji podmiotu. Pełnomocnictwo to powinno być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie.
  5. Wszystkie zapisane strony oferty powinny być parafowane przez osobę uprawnioną do reprezentacji Wykonawcy.
  6. Zaleca się ponumerowanie stron i ich spięcie w sposób uniemożliwiający przypadkowe zdekompletowanie.
  7. Dokumenty wchodzące w skład oferty mogą być przedstawione w formie oryginałów albo kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem, z zachowaniem sposobu reprezentacji, z wyłączeniem pełnomocnictw, o których mowa w ust. 4 niniejszego działu. Składane wraz z ofertą oświadczenia, dokumenty, kserokopie dokumentów itp. winny posiadać aktualne daty potwierdzenia (z okresu wyznaczonego na opracowanie ofert).
  8. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu nastąpi na podstawie analizy złożonych przez Wykonawcę oświadczeń i dokumentów. Warunek będzie uznany za spełniony, jeżeli będzie to wynikać w sposób jednoznaczny z treści ww. oświadczeń i dokumentów.
  9. Złożenie przez Wykonawcę nieprawdziwych informacji mających wpływ na wynik postępowania spowoduje wykluczenie go z postępowania, a ofertę uzna się za odrzuconą.

10. Wszelkie ewentualne poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby upoważnionej do reprezentacji.
11. Wykonawca powinien umieścić ofertę w zamkniętej, nieprzejrzywej kopercie, zaadresowanej jak poniżej:

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.,  
Pl. Wolności 22,  
82-100 Nowy Dwór Gdański  
**„OFERTA na  
Przebudowę instalacji odpylania spalin z zastosowaniem  
technologii odśrodkowej separacji cząstek popiołu lotnego ze  
spalin kotła KRM 125 nr eksploatacyjny 2 w formule  
„zaprojektuj i wybuduj”.**  
**Nie otwierać przed dniem 17.07. 2017 r. godz. 12.15**

12. Na kopercie należy podać nazwę i adres Wykonawcy.
13. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi składający ofertę.
14. Zamawiający żąda, aby Wykonawca ubiegający się o udzielenie zamówienia wskazał tę część zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom oraz określił jej udział procentowy jej wartości w całości kwoty zamówienia. Stosowną informację Wykonawca ma obowiązek zamieścić na formularzu ofertowym.
15. Zamawiający **nie dopuszcza** możliwości składania ofert częściowych.
16. Zamawiający **nie dopuszcza** możliwości składania ofert wariantowych.

## **XI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT OSTATECZNYCH.**

1. Ofertę należy złożyć w biurze Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Sp. z o.o., Pl. Wolności 22, 82 -100 Nowy Dwór Gdański, w zamkniętej kopercie /nieprzejrzywym opakowaniu/ nie później niż do dnia 17.07.2017 r. do godz. 12.00.
2. Oferty przesłane za pośrednictwem Poczty Polskiej lub Poczty Kurierskiej będą zakwalifikowane do postępowania przetargowego pod warunkiem ich dostarczenia do Zamawiającemu w terminie i miejscu wyznaczonym powyżej i potwierdzenia ich złożenia pieczęcią kancelaryjną Zamawiającego.
3. Wybór drogi pocztowej dla przesłania oferty następuje na ryzyko Wykonawcy. Wykonawca winien we własnym zakresie w taki sposób przygotować przesyłkę, aby w stopniu maksymalnym zapobiec jej uszkodzeniu w czasie transportu i zapewnić wpływ oferty do Zamawiającego w wyznaczonym terminie.
4. Oferty przesłane drogą pocztową w opakowaniach naruszonych, będą traktowane jako odtajnione i zwrócone Wykonawcy bez rozpatrzenia.
5. Wszystkie oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie podanym powyżej zostaną zwrócone Wykonawcom bez otwierania, po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.
6. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę. w przypadku złożenia oferty zamiennej, oferta pierwotna nie będzie otwierana.
7. Otwarcie złożonych ofert ostatecznych nastąpi komisyjnie w biurze Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej Sp. z o.o., Pl. Wolności 22, 82-100 Nowy Dwór Gdański w dniu 17.07.2017 r. godz. 12.15.
8. Przy otwarciu ofert mogą być obecne osoby reprezentujące Wykonawców.
9. Bezpośrednio przed otwarciem ofert podaje się kwotę, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
10. Po otwarciu każdej oferty, do wiadomości zebranych podaje się imię i nazwisko, nazwę (firmę) oraz adres (siedzibę) Wykonawcy, którego oferta jest otwierana oraz informację dotyczącą ceny oferty.



## XII. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY.

1. Wykonawca określi całkowitą cenę brutto oferty, podając ją w zapisie liczbowym i słownym. Cenę ofertową brutto (Wartość z „Formularza ofertowego” – Załącznik Nr 1 do SIWZ) należy przedstawić z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, przy zachowaniu matematycznej zasady zaokrąglania liczb. Prawidłowe ustalenie podatku VAT należy do obowiązków Wykonawcy, zgodnie z aktualnymi przepisami w tym zakresie.
2. Zastosowanie przez Wykonawcę stawki podatku VAT niezgodnej z obowiązującymi przepisami spowoduje odrzucenie oferty.
3. Wykonawca uwzględniając wymogi o których mowa w niniejszej SIWZ, powinien w cenie ująć wszelkie koszty niezbędne dla prawidłowego i pełnego wykonania przedmiotu zamówienia.
4. Zamawiający nie zapewnia zwolnienia Wykonawcy z żadnych podatków, opłat ani nie będzie ponosił kosztów kar obciążających Wykonawcę lub kosztów działania osób trzecich na rzecz Wykonawcy z jakiegokolwiek tytułu, nie będzie też ponosił kosztów materiałów, transportu, urządzeń, czynności, usług, świadczeń, opłat, podatków, ubezpieczeń itp., które nie zostały ujęte w dokumentacji postępowania, a są niezbędne do prawidłowego i kompletnego wykonania przedmiotu zamówienia
5. Cena powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN).

## XIII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT OSTATECZNYCH.

1. Zamawiający uzna ofertę za spełniającą wymagania i podda ją szczegółowej ocenie, jeżeli:
  - 1) oferta, co do formy opracowania i treści spełni wymagania określone niniejszą SIWZ;
  - 2) z treści złożonych dokumentów i oświadczeń wynika, że Wykonawca spełnia warunki formalne dopuszczenia do postępowania, określone niniejszą specyfikacją;
  - 3) złożone oświadczenia, dokumenty, zaświadczenia są aktualne i podpisane przez osoby uprawnione;
  - 4) oferta została złożona w określonym przez Zamawiającego terminie.
2. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się trzema kryteriami oceny ofert:
  - 1) **cena** - waga kryterium - **50 %**;
  - 2) **gwarantowane, graniczne stężenie pyłu** w  $\text{mg/m}^3_u$  przeliczone dla zawartości tlenu 6% w spalinach.- waga kryterium - **35 %**;
  - 3) **długość okresu wyłączenia kotła z użytkowania**, określona przedziałem czasu od pierwszego dnia robót demontażowych do uruchomienia kompletnej instalacji w trybie eksploatacyjnym (po pozytywnym przebiegu rozruchu) - waga kryterium – **15%**.
3. Zamawiający dokona porównania ofert w ramach powyższych kryteriów. Wybrany zostanie Wykonawca, którego oferta otrzyma największą liczbę punktów, będącą sumą punktów ustaloną dla oferty według trzech powyższych kryteriów:  $P_0 = P_1 + P_2 + P_3$ , gdzie  $P_0$  oznacza ilość punktów przyznanych ocenianej ofercie,  $P_1$  – ilość punktów przyznanych w ramach kryterium – cena,  $P_2$  – ilość punktów przyznanych w ramach kryterium gwarantowane, graniczne stężenie pyłu w  $\text{mg/m}^3_u$  przeliczone dla zawartości tlenu 6% w spalinach oraz  $P_3$  – ilość punktów przyznanych w ramach kryterium – długość okresu wyłączenia kotła z użytkowania.
4. Sposób oceny ofert w ramach poszczególnych kryteriów:
  - 1) kryterium - **cena** - oferta, która zawiera najniższą cenę otrzyma maksymalną liczbę punktów przewidzianą dla tego kryterium - 50, ilość punktów jaką otrzymają pozostałe oferty zostanie ustalona wg wzoru:

$$P_1 = \frac{C_n}{C_o} \times 50 \text{ punktów},$$

gdzie:

$P_1$  – ilość punktów przyznana ofercie za kryterium cena

$C_n$  – najniższa zaoferowana cena z ważnie złożonych ofert,

$C_o$  – cena określona w ocenianej ofercie;

- 2) kryterium - **gwarantowane, graniczne stężenie pyłu** - oferta, która zawiera **najniższą, gwarantowaną** wartość emisji pyłu otrzyma maksymalną liczbę punktów przewidzianą dla tego kryterium - 35,

ilość punktów jaką otrzymają pozostałe oferty zostanie ustalona wg wzoru:

$$P_2 = \frac{E_n}{E_o} \times 35 \text{ punktów},$$

gdzie:

$P_2$  – ilość punktów przyznana ofercie

$E_n$  – najniższe, **gwarantowane, graniczne stężenie pyłu** w  $\text{mg/m}^3_u$  przy 6%  $\text{O}_2$  w spalinach z ważnie złożonych ofert,

$E_o$  – **gwarantowane, graniczne stężenie pyłu** w  $\text{mg/m}^3_u$  przy 6%  $\text{O}_2$ , określone w ocenianej ofercie;

- 3) kryterium - **długość okresu wyłączenia kotła z użytkowania** - oferta, która zawiera najkrótszy okres wyłączenia kotła z użytkowania w czasie trwania przebudowy instalacji otrzyma maksymalną liczbę punktów przewidzianą dla tego kryterium - 15. ilość punktów jaką otrzymają pozostałe oferty zostanie ustalona wg wzoru:

$$P_3 = \frac{W_n}{W_o} \times 15 \text{ punktów},$$

gdzie:

$P_3$  – liczba punktów przyznana ofercie za długość okresu wyłączenia kotła z użytkowania

$W_n$  – najkrótszy okres wyłączenia kotła z użytkowania z ważnie złożonych ofert

$W_o$  – okres wyłączenia kotła z użytkowania w ocenianej ofercie.

Po przeprowadzeniu oceny złożonych ofert, zostanie sporządzone zbiorcze zestawienie oceny ofert. Punkty będą liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, przy zachowaniu matematycznej zasady zaokrąglania liczb. Najwyższa liczba punktów wyznaczy ofertę najkorzystniejszą. Pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów.

5. Wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana, Zamawiający powiadomi o miejscu i terminie podpisania umowy.

#### **XIV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.**

Zamawiający nie żąda od Wykonawców wniesienia wadium.

#### **XV. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.**

1. Wykonawcy pozostają związani ofertą przez okres 30 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert ostatecznych.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania

ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wyznaczony okres, nie dłuższy niż 60 dni.

## **XVI. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA SEKTOROWEGO.**

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w SIWZ i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o określone kryteria wyboru.
2. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, zobowiązany jest przed podpisaniem umowy do udokumentowania posiadania opłaconej polisy ubezpieczeniowej od odpowiedzialności cywilnej za szkody rzeczowe i osobowe wyrządzone osobom trzecim w związku z prowadzeniem działalności właściwej dla przedmiotu zamówienia. Suma gwarancyjna ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej nie może być niższa niż 200 000,00 zł (słownie: dwieście tysięcy złotych) na jedno zdarzenie, bez limitu zdarzeń, dla szkód osobowych i rzeczowych wraz z ich następstwami w postaci utraconych korzyści, a okres obowiązywania polisy nie może być krótszy niż termin wykonania zamówienia.
3. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia w terminie nie krótszym niż 3 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, z zastrzeżeniem, że Zamawiający może zawrzeć umowę wcześniej, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia została złożona tylko jedna oferta.
4. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, będzie uchylał się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
5. Wykonawca jest zobowiązany do podpisania Umowy w ciągu 7 dni kalendarzowych, od daty przekazania mu jej przez Zamawiającego.
6. Wykonawca, którego oferta została wybrana, podpisze umowę osobiście bądź upoważni do tego osobę uprawnioną do składania oświadczeń woli w jego imieniu. Osoba uprawniona przez Wykonawcę do podpisania umowy powinna posiadać oryginał dokumentu potwierdzający pełnomocnictwo.

## **XVII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY.**

1. Wykonawca do dnia podpisania umowy zobowiązany będzie do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10% ceny całkowitej podanej w ofercie w jednej z następujących form:
  - 1) w pieniądzu,
  - 2) w poręczeniach bankowych,
  - 3) w gwarancjach bankowych.
  - 4) w gwarancjach ubezpieczeniowych.
2. W przypadku gdy Wykonawca wnosi zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej lub gwarancji ubezpieczeniowej, z treści tych gwarancji musi jednoznacznie wynikać zobowiązanie Gwaranta (banku, zakładu ubezpieczeń) do zapłaty, do wysokości określonej w gwarancji kwoty, nieodwołalnie i bezwarunkowo, na pierwsze żądanie Zamawiającego zawierające oświadczenie, że zaistniały okoliczności związane z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy oraz informacja o terminie obowiązywania gwarancji.
3. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 70% zostanie zwrócone Wykonawcy w terminie do 30 dni od daty odbioru końcowego przedmiotu zamówienia. Pozostałe 30% w zakresie części pozostawionej na poczet potencjalnych roszczeń

związanych z rękojmią za wady zostanie zwrócone Wykonawcy w terminie 15 dni, po upływie okresu gwarancji.

4. Zwrot zabezpieczenia wniesionego w pieniądzu następuje wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego na którym będzie przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew.

#### **XVIII. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.**

1. Z Wykonawcą, którego oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę najkorzystniejszą zostanie podpisana umowa. Wzór umowy zawiera Rozdział C niniejszej SIWZ.
2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian istotnych postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy (w formie aneksu), w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia:
  - 1) zmiany obowiązującej stawki podatku od towarów i usług (VAT);
  - 2) zmiany terminu realizacji zamówienia, w przypadku przerw w realizacji robót powstałych z przyczyn nie leżących po stronie Wykonawcy: prace objęte umową zostały wstrzymane przez uprawniony organ, co uniemożliwia terminowe zakończenie realizacji przedmiotu umowy lub prace zostały wstrzymane ze względu na złe warunki atmosferyczne.
  - 3) zmiany podwykonawcy, pod warunkiem odpowiedniego zgłoszenia i po akceptacji przez Zamawiającego;
  - 4) zmiany osób odpowiedzialnych za wykonanie, kontakty lub nadzór nad przedmiotem umowy, pod warunkiem posiadania przez nie co najmniej takich samych uprawnień;
  - 5) innych przyczyn zewnętrznych, niezależnych od Zamawiającego i Wykonawcy skutkujących niemożliwością wykonania przedmiotu zamówienia lub zmianą warunków technicznych jego wykonania, spowodowanych możliwością wystąpienia zagrożenia związanego z realizacją przedmiotu zamówienia.

#### **XIX. OGŁOSZENIE WYNIKÓW POSTĘPOWANIA.**

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający zawiadomi wszystkich Wykonawców, którzy złożyli oferty o wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę) i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz jej cenę.

#### **XX. INNE POSTANOWIENIA.**

1. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia wraz z załącznikami stanowi dokument, który obowiązuje Wykonawców i Zamawiającego podczas całego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
2. Zamawiający nie przewiduje możliwości zawarcia umowy ramowej.
3. Zamawiający nie przewiduje zastosowania dynamicznego systemu zakupów.
4. Zamawiający nie przewiduje możliwości przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
5. Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień dodatkowych nieprzekraczających 30% wartości zamówienia objętego niniejszym postępowaniem.
6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość odstąpienia od realizacji zamówienia w przypadku zaistnienia sytuacji, której nie mógł wcześniej przewidzieć i wykonanie zamówienia nie leżałoby w interesie Zamawiającego.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania na każdym jego etapie bez podania przyczyn.

## **XXI. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCOM W TOKU POSTĘPOWANIA O ZAMÓWIENIE SEKTOROWE.**

1. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcom, a także innym osobom, jeżeli ich interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał lub może doznać uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego warunków prowadzenia niniejszego postępowania określonych w SIWZ.
2. Wobec czynności podjętych przez Zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez Zamawiającego czynności, do której jest obowiązany na podstawie niniejszej SIWZ, można wnieść pisemny protest do Kierownika Zamawiającego.
3. Protest wnosi się w terminie 3 dni od dnia, w którym Wykonawca powziął lub mógł powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia, z zastrzeżeniem, że protest dotyczący postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia wnosi się nie później niż 3 dni przed upływem terminu składania ofert. Protest uważa się za wniesiony z chwilą, gdy Zamawiający otrzymał go w taki sposób, że mógł zapoznać się z jego treścią.
4. Wniesienie protestu jest dopuszczalne tylko przed zawarciem umowy.
5. Zamawiający odrzuca protest wniesiony po terminie lub wniesiony przez podmiot nieuprawniony.
6. Protest powinien wskazywać oprotestowaną czynność lub zaniechanie Zamawiającego, a także zawierać żądanie, związane przytoczenie zarzutów oraz okoliczności faktycznych i prawnych, uzasadniających wniesienie protestu.
7. Protest ostatecznie rozstrzyga Kierownik Zamawiającego.

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy.

Załącznik nr 2 – Potencjał kadrowy.

Załącznik Nr 1 do SIWZ

..... dnia ..... r.

.....  
nazwa i adres Wykonawcy  
(pieczęć)

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o.  
82-100 Nowy Dwór Gdański  
ul. Jantarowa 5

### FORMULARZ OFERTOWY

#### Dane dotyczące Wykonawcy :

Nazwa i siedziba Wykonawcy:

.....  
.....  
.....

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu w trybie negocjacji z ogłoszeniem opublikowanego na stronie internetowej [www.pecnd.pl](http://www.pecnd.pl) oraz [www.bip.miastonowydwor.pl](http://www.bip.miastonowydwor.pl) na

**„Przebudowę instalacji odpylania spalin z zastosowaniem technologii odśrodkowej separacji cząstek popiołu lotnego ze spalin kotła KRm 125 nr eksploatacyjny 2 w formule „zaprojektuj i wybuduj”, zainstalowanego w kotłowni eksploatowanej przez Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o w Nowym Dworze Gdańskim” nr postępowania: PEC-1/ZP/2017,**

oferujemy realizację przedmiotu zamówienia za ryczałtową cenę brutto\*:

.....,..... PLN.

/słownie/..... PLN brutto,

W tym podatek VAT\* według stawki .....% .....,..... PLN

Co daje kwotę netto\* .....,..... PLN

W przypadku potrzeby określenia wartości ewentualnych robót dodatkowych, które mogą być przedmiotem zamówienia w celu prawidłowego wykonania zadania: **„Przebudowa instalacji odpylania spalin z zastosowaniem technologii odśrodkowej separacji cząstek popiołu lotnego ze spalin kotła KRm 125 nr eksploatacyjny 2 w formule „zaprojektuj i wybuduj”, zainstalowanego w kotłowni eksploatowanej przez Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o w Nowym Dworze Gdańskim” nr PEC-1/ZP/2017** oraz w celu ustalenia

wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy, zastosowane zostaną nie wyższe niż niżej wymienione ceny jednostkowe robocizny oraz wskaźników Kp, Kz, i Z:

Stawka robocizny\* – R - . . . . ., . . . PLN

Koszty pośrednie - Kp - . . . . . %

Koszty zakupu - Kz - . . . . . %

Zysk - z - . . . . . %

\*wszystkie ceny należy przedstawić z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

1. Oświadczamy, iż w dniu ..... dokonaliśmy wizji lokalnej w zakresie przedmiotu objętego niniejszym postępowaniem, możliwości dojazdu i rozmieszczenia sprzętu niezbędnego do wykonania zamówienia.

2. Oświadczam, że należę do grupy kapitałowej (należy zaznaczyć):

TAK*		NIE	
------	--	-----	--

\*w przypadku, gdy Wykonawca należy do grupy kapitałowej wraz z wnioskiem składa listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej

3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz całością dokumentacji w niej zawartej i zobowiązujemy się do stosowania i ścisłego przestrzegania jej zapisów.
4. Oświadczamy, że w przedstawionej cenie zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania przedmiotu zamówienia.
5. Oświadczamy, iż w przypadku udzielenia nam zamówienia wszelkie prace będziemy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w tym z zachowaniem przepisów BHP i Ppoż.
6. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą w okresie 30 dni, licząc od określonego w specyfikacji upływu terminu składania ofert.
7. W przypadku wyboru naszej oferty oświadczamy, że zobowiązujemy się do wykonania zamówienia będącego przedmiotem postępowania w terminie do **20 grudnia 2017 r.**
8. Oświadczamy, że na wykonane prace oraz powłoki malarskie udzielamy ..... letniej gwarancji, licząc od dnia protokolarnego odbioru przedmiotu umowy.
9. W przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się przed podpisaniem umowy do zawarcia i opłacenia polisy ubezpieczeniowej w pełnym zakresie od odpowiedzialności cywilnej za szkody rzeczowe i osobowe wyrządzone osobom trzecim w związku z prowadzeniem robót lub użytkowaniem placu budowy. Suma gwarancyjna ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej nie może być niższa niż 200 000,00 zł (słownie dwieście tysięcy złotych) na jedno zdarzenie, bez limitu zdarzeń, dla szkód osobowych i rzeczowych wraz z ich następstwami w postaci utraconych korzyści. w przypadku konieczności przedłużenia terminu wykonania zobowiązujemy się do przedłużenia okresu ubezpieczenia.
10. Oświadczamy, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia posiadają wymagane uprawnienia, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
11. Oświadczamy, że zamówienie wykonamy sami\*\* /przy udziale podwykonawców\*\*.

.....  
.....  
(należy wskazać podwykonawców, zakres rzeczowy powierzonego zamówienia, oraz określić procentową wartość powierzonych prac w całkowitej kwocie zamówienia - dla każdego z podwykonawców)

12. Oświadczamy, że wzór umowy zaproponowany przez Zamawiającego został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy z nim zgodnej, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
13. Do kontaktowania się z Wykonawcą:

1) drogą telefoniczną – podajemy osoby i następujące numery tel:

.....  
.....

2) drogą elektroniczną - podajemy następujący adres poczty elektronicznej

.....

3) faksem - podajemy następujący nr faksu

.....

14. Zastrzeżenia oferenta:

Wykonawca zastrzega, iż wymienione niżej dokumenty składające się na ofertę nie mogą być ujawnione, a mianowicie:

.....

15. w sprawie podpisania umowy należy skontaktować się z:

..... , tel. ....

16. Załączniki do niniejszej oferty:

1) Załącznik nr 1 Potencjał kadrowy.

2) Wypis z właściwego rejestru

3) Zaświadczenie z US

4) Zaświadczenie z ZUS/KRUS

5) Parafowany na każdej stronie **wzór umowy** stanowiący rozdział C Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

6) Lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej (jeśli dotyczy)

7) .....

8) .....

(wypisać, jeśli Wykonawca dołącza jeszcze inne dokumenty)

17. Oferta została sporządzona na ..... ponumerowanych stronach.

---

**Podpis osoby/osób uprawnionych  
do reprezentowania Wykonawcy**

\*\* niepotrzebne skreślić



**POTENCJAŁ KADROWY**

Wykaz osób, które będą wykonywać lub uczestniczyć w realizacji zamówienia nr PEC-1/ZP/2017 „Przebudowa instalacji odpylania spalin z zastosowaniem technologii odśrodkowej separacji cząstek popiołu lotnego ze spalin kotła KRm 125 nr eksploatacyjny 2 w formule „zaprojektuj i wybuduj”, zainstalowanego w kotłowni eksploatowanej przez Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z o.o w Nowym Dworze Gdańskim”: (w tym wymagana min. 1 osoba z uprawnieniami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do kierowania robotami budowlanymi, z co najmniej 5 letnim doświadczeniem w kierowaniu robotami budowlanymi w zakresie i rodzaju odpowiadającym przedmiotowi zamówienia).

Nazwa Wykonawcy .....

Adres Wykonawcy.....

Numer telefonu/fax-u .....

Adres e-mail.....

L.p.	Nazwisko Imię/ telefon kontaktowy	Proponowana rola w realizacji zamówienia	Opis uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnego do wykonania zamówienia	Podstawa dysponowania osobą
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				

..... dnia .....

.....  
(pieczęć i podpis upoważnionego przedstawiciela)