



Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej – Gliwice
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Królewskiej Tamy 135; 44 – 100 Gliwice
tel.: 32/3350105, 3350106
www.pec.gliwice.pl, office@pec.gliwice.pl

Numer sprawy: 01283/24

Numer postępowania: DZ/2/105/2024

PRZETARG

z publikacją ogłoszenia
na

**Czyszczenie powierzchni ogrzewalnych kotłów WP-70 i WR-25
oraz rurociągów i powierzchni płaskich**

WARUNKI ZAMÓWIENIA

*Postępowanie prowadzone zgodnie z Regulaminem PEC Gliwice Sp. z o.o.
udzielania zamówień nie objętych ustawą „prawo zamówień publicznych”.*

Lipiec 2024 r.

KLAUZULA INFORMACYJNA
(KONTRAHENCI OSOBY, KTÓRYMI KONTRAHENT SIĘ POSŁUGUJE)

Na podstawie art. 13 ust. 1 i ust. 2 ROZPORZĄDZENIA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. U. UE. L. z 2016 r. Nr 119, str. 1.), zwanego dalej Rodo informuję, iż:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest PEC – Gliwice Sp. z o.o. z siedzibą w Gliwicach przy ul. Królewskiej Tamy 135, nr KRS 0000061254, Nr NIP 631-01-00-822, Nr Regon 272857793, e-mail: office@pec.gliwice.pl, tel. 32 3350 105 (zwany dalej Administratorem lub Spółką).
2. Może się Pan/Pani skontaktować z Inspektorem ochrony danych osobowych za pośrednictwem poczty elektronicznej: iodo@pec.gliwice.pl
3. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest dobrowolne. Jednak podanie danych jest niezbędne do zrealizowania celów określonych poniżej w pkt 6.
4. Pana/Pani dane zostały udostępnione spółce przez naszego kontrahenta, którego reprezentujesz/ jesteś pracownikiem/współpracownikiem lub pozyskane z rejestrów publicznych (np. rejestry przedsiębiorców, sądowe KRS/CEIDG) w związku ze złożeniem przez kontrahenta oferty w ramach prowadzonej przez niego działalności.
5. Będziemy przetwarzali następujące kategorie Pana/Pani danych osobowych:
 - a) w przypadku osób reprezentujących: imię/imiona i nazwisko, numer PESEL, funkcja w organie reprezentującym, stanowisko, adres poczty elektronicznej, numer telefonu,
 - b) w przypadku pozostałych osób: imię/imiona i nazwisko, adres poczty elektronicznej, numer telefonu, stanowisko,
 - c) inne dane zawarte w udostępnionych nam przez kontrahenta dokumentach (np. świadectwach posiadania określonych uprawnień).
6. Spółka będzie przetwarzać Pana/Pani dane osobowe, gdyż jest to niezbędne do celów wynikających z:
 - 1) prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez spółkę lub stronę trzecią (art. 6 ust. 1 lit. f RODO),
 - 2) wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze (art. 6 ust. 1 lit. c RODO); – za które Administrator uznaje rozpatrzenie i przetworzenie oferty złożonej przez kontrahenta, zapobieganie oszustwom, stosowanie procesów nadzoru zgodności z prawem, a ponadto ustalanie, dochodzenie i obronę przed roszczeniami.
7. Odbiorcami Pana/Pani danych osobowych mogą być podmioty, które świadczą na rzecz spółki usługi, w tym m.in. usługi IT, doradcze, księgowość, audytowe, informatyczne, wysyłkowe, płatnicze, archiwizacyjne i niszczenia dokumentów oraz biegli rewidenci i notariusze, a także właściwe organy uprawnione do otrzymania Twoich danych na podstawie przepisów prawa.
8. Pana/Pani dane osobowe przechowywane do upływu przedawnienia roszczeń. Po tych okresach dane będą przechowywane jedynie przez czas wymagany przepisami prawa.
9. Ma Pan/Pani prawo do żądania od spółkę dostępu do Twoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, a także przenoszenia danych.
10. Nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
11. Ma Pan/Pani prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

Wzór oświadczenia wymaganego od wykonawcy w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO

Oświadczam, że wypełniłem określone w art. 13 lub art. 14 rozp. RODO obowiązki informacyjne wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu złożenia oferty (uwaga: sprecyzować, o jaką ofertę chodzi; podać nr i nazwę postępowania)

1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej - Gliwice Sp. z o.o. ogłasza postępowanie przetargowe na „*Wykonywanie czyszczeń powierzchni ogrzewalnych kotłów, powierzchni wewnętrznych rurociągów transportu popiołu i produktu IOS oraz powierzchni płaskich*”

Lokalizacja obiektu: Ciepłownia PEC Gliwice, ul. Królewskiej Tamy 135 w Gliwicach.

2. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Na terenie PEC – Gliwice Sp. z o.o. ul. Królewskiej Tamy 135 znajdują się dwie kotłownie:

Kotłownia WP - wyposażona jest w 3 kotły wodne – pyłowe typu WP-70. Wszystkie na układzie spaliny-powietrze posiadają zabudowane Regeneracyjne Obrótowe Podgrzewacze Powietrza (ROPP), oraz wyposażone są w instalację deNOx oraz SNCR (instalacja do redukcji tlenków azotu za pomocą wtrysku roztworu mocznika) Kotły nie posiadają tzw. ekranów szczelnych tzn. rury ekranów komory paleniskowej nie posiadają płetw.

Kocioł WP-70 /W-wodny, P-pyłowy/, 70- wydajność w Gcal/h (81,4 MW) przeznaczony jest do podgrzewania wody dla celów grzewczo-wentylacyjnych i c.w.u. dla odbiorców.

Wydajność znamionowe70 Gcal/h / 81,4 MW

Wydajność minimalna dopuszczalna35 Gcal/h / 40 MW

Ciśnienie obliczeniowe3 MPa

Ciśnienie dopuszczalne1,6 MPa

Ciśnienie minimalne na wylocie wody z kotła.....0,8 MPa

Temperatura wody wlotowej maksymalna.....70°C

Minimalna temperatura wody wlotowej55°C

Temperatura wody wylotowej maksymalna155°C

Natężenie przepływu wody przez kocioł810 t/h /+30,-15/t/h/

Sprawność kotła liczona jako : $Q/B \times W_d$ 84 %

Komora paleniskowa ekranowana rurami $\varnothing 31,8 \times 3,2$ mm w podziałce 36 mm, /rury bez płetwowe/.

Układ palników narożnikowy

Przekrój komory /ośmiokątny32 m²

Ilość palników pyłowych /4 x 3/..... 12 sztuk

Objętość komory paleniskowej.....358 m³

Natężenie ciepłe objętości komory paleniskowej930130 kJ/m³h

Natężenie ciepłe przekroju komory paleniskowej1047500 kJ/m²h

Całkowita powierzchnia ogrzewalna2110 m²

Powierzchnia ekranów komory paleniskowej.....805 m²

- powierzchnia grodzi 315 m²

- powierzchnia pęczka konwekcyjnego.....990 m²

oraz

Kotłownia - WR wyposażona jest w 4 kotły wodne – rusztowe typu WR-25. Wyposażone są w instalację SNCR (instalacja do redukcji tlenków azotu za pomocą wtrysku roztworu mocznika) Kotły posiadają tzw. ekrany szczelne tzn. rury ekranów komory paleniskowej posiadają płetwy.

Kocioł WR25-014SN konstrukcji BTK Tarnowskie Góry, jest kotłem wodnym o wymuszonym przepływie wody, opalany węglem kamiennym spalany na ruszcie.

Kocioł posiada układ III ciągowy, gdzie I ciąg stanowi zamknięta ścianami szczelnymi komora paleniskowa. W drugim ciągu umieszczono dwuczęściowy pęczek konwekcyjny. Ściany drugiego ciągu wykonano również jako szczelne (ściany membranowe). Końcową powierzchnię ogrzewalną kotła stanowią pęczki konwekcyjnego podgrzewacza wody III-go ciągu. Kocioł wyposażono w niezbędną armaturę kontrolno-pomiarową, regulacyjną i zabezpieczającą.

Podstawowe dane techniczne kotła:

Wydajność maksymalna trwała.....	: 29,0	MW
Ciśnienie obliczeniowe	: 2,45	MPa
Ciśnienie dopuszczalne	: 1,60	MPa
Minimalna temperatura wody na wlocie.....	: 70	°C
Maksymalna temperatura wody na wylocie	: 155,0	°C
Nominalny przepływ wody przez kocioł.....	: 280,0	Mg/h
Minimalny przepływ wody przez kocioł.....	: 238,0	Mg/h
Opory wody przez kocioł	: 0,25	MPa
Sprawność obliczeniowa w zakresie 12 ÷ 29,0 MW :		
- dla kotła WR-25	90,0	%
Powierzchnia ogrzewalna:		
- ekrany i pęczek konwekcyjny II-go ciągu	1063,0	m ²
- podgrzewacz wody III-go ciągu.....	620,0	m ²
Pojemność wodna kotła.....	13,3	m ³
Max. ciśnienie wody na wylocie z kotła	1,9	MPa
Minimalne dopuszczalne ciśnienie wody na wylocie		
z kotła dla temperatury wylotowej 130 °C	0,8	MPa

Usługa składa się z ośmiu zadań:

Zadanie 1 Wykonanie czyszczenia całkowitej powierzchni ogrzewalnej kotła WR-25 metodą strumieniowo-ścierną (raz w roku cztery kotły, maksymalny czas wykonania – 14 dni /kocioł).

Powierzchnie ogrzewalne kotła WR-25 :

- ekrany - 288 m²
- pęczek konwekcyjny II ciągu - 775 m²
- podgrzewacz wody III ciągu - 620 m²

Zadanie 2 Wykonanie czyszczenia całkowitej powierzchni ogrzewalnej oraz rurosuszarek kotła WP-70 metodą strumieniowo-ścierną (raz w roku trzy kotły, maksymalny czas wykonania – 14 dni /kocioł).

Powierzchnie ogrzewalne kotła WP-70 :

- | | |
|------------------------------|--------------------|
| - ekrany komory paleniskowej | 805 m ² |
| - grodzie | 315 m ² |
| - pęczek konwekcyjny | 990 m ² |

Powierzchnia rurosuszarek kotła WP-70 : 110 m²

Zadanie 3 Wykonanie czyszczenia pęczka konwekcyjnego II ciągu i podgrzewacza wody III ciągu kotła WR-25 przy pomocy sprężonego powietrza (częstotliwość wykonywania wg potrzeb Ciepłowni, maksymalny czas wykonania – 24h/kocioł)

Zadanie 4 Wykonanie czyszczenia całkowitej powierzchni ogrzewalnej kotła WR-25 przy pomocy sprężonego powietrza (częstotliwość wykonywania wg potrzeb Ciepłowni, maksymalny czas wykonania – 48h/kocioł)

Zadanie 5 Wykonanie czyszczenia pęczka konwekcyjnego, grodzi i rurosuszarek kotła WP-70 przy pomocy sprężonego powietrza (częstotliwość wykonywania wg potrzeb Ciepłowni, maksymalny czas wykonania – 24h/kocioł)

Zadanie 6 Wykonanie czyszczenia metodą strumieniowo-ścierną rurociągów transportu popiołu oraz produktu IOS:

- odcinków prostych : ϕ 50mm, ϕ 80mm, ϕ 100mm
- łuków ϕ 50mm, ϕ 80mm, ϕ 100mm
- kolana ϕ 50mm, ϕ 80mm, ϕ 100mm

Częstotliwość wykonania wg potrzeb Ciepłowni maksymalny czas wykonania w ciągu 24h. Należy podać cenę za czyszczenie 1m odcinka prostego i łuku oraz za czyszczenie 1 szt. kolana.

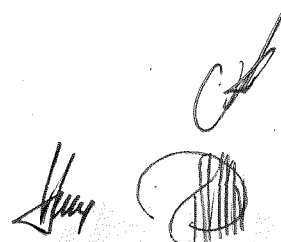
Zadanie 7 Wykonanie czyszczenia metodą strumieniowo-ścierną wyznaczonej (oraz potwierdzonej kartą obmiaru) powierzchni ogrzewalnej kotłów WP-70 i WR-25 lub wyznaczonych i potwierdzonych kartą obmiaru powierzchni płaskich innych urządzeń lub instalacji nie pokrytych powłoką malarską zlokalizowanych na terenie ZC-1

Częstotliwość wykonania wg potrzeb Ciepłowni maksymalny czas wykonania w ciągu 24h. Należy podać cenę za czyszczenie 1m² powierzchni.

Zadanie 8 Wykonanie czyszczenia metodą strumieniowo-ścierną wyznaczonej (oraz potwierdzonej kartą obmiaru) powierzchni płaskich i elementów konstrukcyjnych instalacji i urządzeń zlokalizowanych na terenie ZC-1 pokrytych ochronną powłoką malarską.

Częstotliwość wykonania wg potrzeb Ciepłowni maksymalny czas wykonania w ciągu 24h. Należy podać cenę za czyszczenie 1m² powierzchni.

Czas przystąpienia do poszczególnych czynności - 6 godz. po telefonicznym zgłoszeniu kotła do czyszczenia.



Uwaga:

Zleceniodawca ma prawo zamawiać poszczególne zadania jednocześnie. Na zastosowane ścierniwo Wykonawca musi posiadać zgodę Zamawiającego.

Zleceniodawca zapewnia :

- Powietrze o ciśnieniu ok. 0,5 MPa
- Energię elektryczną
- Łażnię

Osoby zatrudnione przy czyszczeniu powinny posiadać odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie umożliwiające sprawne wykonanie czyszczenia.

Wszystkie narzędzia zasadnicze, pomocnicze i sprzęt zapewnia wykonawca.

2.1. Gospodarka odpadami

Wykonawca ze wszystkimi odpadami powstałymi w trakcie prowadzonych prac jako ich wytwórca, który nie prowadzi instalacji w rozumieniu Ustawy z dn. 27.04.2001r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz.U.2024 poz. 54 tj. z dnia 2024.01.16 z późn.zm.) jest zobligowany do postępowania zgodnie z Ustawą z dn. 14.12.2012 r. o Odpadach (Dz.U.2023 poz. 1587 tj. z dnia 2023.08.10 z późn. zm.).

Do Wykonawcy należy w sposób właściwy zabezpieczenie / wygradzenie i oznakowanie/ w trakcie prowadzonych prac oraz uporządkowanie terenu po wykonanych pracach.

Wykonawca ponosi całkowite koszty związane z transportem wytworzonego przez siebie odpadu do miejsc jego zagospodarowania oraz wszelkie koszty zagospodarowania odpadów (tj. koszty przekazania odpadu do odzysku lub unieszkodliwienia innemu odbiorcy posiadającemu stosowne zezwolenie lub koszty umieszczenia na składowisku odpadów).

Wykonawca winien posiadać stosowne zezwolenia na gospodarowanie powstałym odpadem / transport, wytwarzanie / lub umowy zawarte z odbiorcami odpadu.

2.2. Dodatkowe wymagania Zamawiającego

Wykonawca zastosuje się do poniższych wymogów :

- wszystkie prace ze względu na ciągły ruch Ciepłowni muszą być wykonywane w godzinach i dniach ustalonych z kierownictwem Ciepłowni uwzględniając emisję pyłu występującą na monitoringu spalin – nie dopuszczając do przekroczeń dopuszczalnych standardów.
- **brak uczestnictwa w wizji lokalnej skutkuje odrzuceniem oferty,**
- *termin wykonania wizji lokalnej należy wcześniej uzgodnić telefonicznie z Panem Sylwestrem Przeworskim tel. 32 335 0 150 .*
- wszystkie kolizje i przeszkody związane z prowadzeniem prac, a także inne czynności mające na celu prawidłowe wykonanie przedmiotu zamówienia Wykonawca usuwa i wykona we własnym zakresie,
- Wykonawca przed rozpoczęciem prac musi zapoznać się z obowiązującymi przepisami i instrukcjami dotyczącymi zasad wykonywania remontów na obiektach energetycznych ZC-1 a w szczególności z Regulaminem BHP, określającym ogólne zasady BHP oraz bezpieczeństwa pożarowo-wybuchowego obowiązujące obcych wykonawców i podwykonawców działających na terenie i obiektach Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej – Gliwice Sp. z o.o. oraz **instrukcją IN-02-016** organizacji prac eksploatacyjnych przy urządzeniach energetycznych, stwarzających możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla zdrowia lub życia ludzkiego i zobowiązuje się do stosowania wszystkich postanowień w nim zawartych.



- Wykonawca musi stosować się do wymogów kierownictwa i dozoru ZC-1,
- Zamawiający informuje, że w czasie wykonywania prac mogą być prowadzone inne roboty remontowe na sąsiednich obiektach,
- Podana przez oferenta cena jest wynagrodzeniem ryczałtowym, które nie będzie mogło ulec podwyższeniu, a roboty dodatkowe w tradycyjnym znaczeniu tego określenia nie są brane pod uwagę.
- Zamawiający nie przewiduje płatności zaliczek.

3. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Termin rozpoczęcie: **01 październik 2024r.**

Zakończenie robót: **30 wrzesień 2026r.**

4. WARUNKI UCZESTNICTWA W PRZETARGU

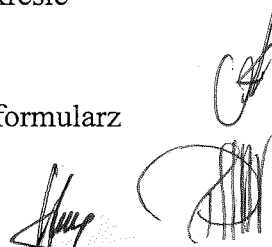
4.1 O zamówienie mogą ubiegać się oferenci, którzy:

- a) posiadają uprawnienia niezbędne do wykonywania określonej działalności lub czynności,
- b) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie, a także dysponują potencjałem technicznym oraz pracownikami zdolnymi do wykonania danego zamówienia lub przedstawiają pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępniania potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia,
- c) znajdują się w sytuacji finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
- d) nie otwarto wobec nich likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
- e) nie wyrządzili szkody w ostatnich 3 latach przed wszczęciem postępowania poprzez niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia
- f) nie zostali prawomocnie skazani za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa,
- g) nie zalegają z uiszczeniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne,
- h) uczestniczyli w wizji lokalnej.**

4.2 W ramach powyższych wymogów zamawiający ustala następujące szczegółowe warunki udziału w postępowaniu:

- a) W zakresie warunku wskazanego w punkcie 4.1) b) wymagane jest:
 - wykazanie się posiadaniem przez pracowników wykonujących prace, uprawnień (GR.II typ E i D)
 - wykazanie się zrealizowaniem min. 2 robót które zakresem odpowiadają niniejszemu zamówieniu w ciągu ostatnich trzech lat.
- b) W zakresie warunku wskazanego w punkcie 4.1) c) wymagane jest:
 - przedstawienie polisy lub innego dokumentu ubezpieczenia potwierdzającego, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej.

Spełnienie powyższych warunków następuje poprzez podpisanie oświadczenia (formularz



ofertowy) i dołączenie dokumentów, wyszczególnionych w pkt. 7. niniejszego dokumentu.

4.3 Zamawiający może wykluczyć z postępowania oferenta, który wykazał się niesolidnością i nierzetelnością, w tym: nieterminową dostawą/wykonywaniem robót budowlanych czy usług, realizacją zadania niezgodną z umową, nie wywiązywaniem się ze zobowiązań gwarancyjnych.

4.4 Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:

- 1) jej treść jest sprzeczna z istotnymi warunkami zamówienia,
- 2) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji,
- 3) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

Z tytułu odrzucenia ofert oferentom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko zamawiającemu.

5. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY.

Każdy oferent składa w przetargu tylko jedną ofertę, przygotowaną zgodnie z niniejszymi warunkami, za pośrednictwem platformy zakupowej www.platformazakupowa.pl.

Kilka podmiotów może złożyć ofertę wspólną, w tym przypadku podmioty te ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania.

Ofertę składa się w jednym egzemplarzu. Oferta musi być sporządzona w języku polskim.

W przypadku, kiedy ofertę składa kilka podmiotów wspólnie, do oferty powinno zostać dołączone pełnomocnictwo dla osoby uprawnionej do reprezentowania członków konsorcjum w trakcie postępowania.

Oferowana cena jest ceną do porównania ofert.

Oferent podaje cenę netto. Przy fakturowaniu do ceny netto doliczony zostanie podatek od towarów i usług, zgodnie z obowiązującymi przepisami w dniu wystawienia faktury VAT.

Wykonawca, który złoży najkorzystniejszą ofertę, poprzez platformę zakupową, jest zobowiązany do dostarczenia Zamawiającemu pisemną formę oferty opatrzoną podpisem upoważnionej/upoważnionych osoby/osób. Niedostarczenie oryginalnych dokumentów skutkować będzie uznaniem, przez Zamawiającego, iż Wykonawca odmówił podpisania umowy.

Wyjątek stanowią dokumenty opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub osobistym, które są dokumentami oryginalnymi, w związku z czym Zamawiający nie wymaga dostarczenia formy papierowej dokumentów.

Zaleca się aby Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia posiadał konto na platformie zakupowej. W celu założeniu konta należy postępować zgodnie z instrukcją jak niżej https://platformazakupowa.pl/pn/pec_gliwice/supplier

Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych opisane są w *Instrukcji dla Wykonawców*.

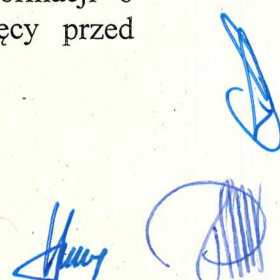
Przy składaniu ofert elektronicznych zastosowanie ma *Regulamin Internetowej Platformy zakupowej Open Nexus Sp. z o.o*

6. OKRES WAŻNOŚCI OFERTY.

Okres ważności oferty - 30 dni od daty składania ofert.

7. ZAWARTOŚĆ OFERTY

- 1) wypełniony i podpisany formularz oferty;
- 2) aktualny odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;



- 3) pełnomocnictwa osób podpisujących ofertę do podejmowania zobowiązań w imieniu firmy (w przypadku podpisania oferty przez osoby nieumocowane do składania oświadczeń woli);
- 4) dokumenty potwierdzające spełnienie wymogów, o których mowa w punkcie 4.:
 - a) aktualny odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
 - b) wykaz wykonanych prac w ciągu ostatnich 3 lat, które swoim rodzajem, zakresem i wartością są podobne do prac objętych niniejszym zamówieniem, (z podaniem ich rodzaju, zakresu, wartości, daty i miejsca wykonania oraz użytego sprzętu), wraz z dokumentami potwierdzającymi należyte ich wykonanie. Zamawiający jako prace podobne, rekomenduje wykonane czyszczenia metodą strumieniowo-ścierną oraz sprężonym powietrzem części ciśnieniowych kotłów wodnych lub parowych o mocach nie mniejszych niż 10 MW.
 - c) wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności,
 - d) oświadczenie oferenta o posiadaniu:
 - przez pracowników wykonujących prace, uprawnień (GR.II typ E i D)
 - e) polisa lub inny dokument ubezpieczenia potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej;

8. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT WSTĘPNYCH.

Oferty należy składać do dnia **08 sierpień 2024r. do godz. 12:00** za pośrednictwem platformy zakupowej www.platformazakupowa.pl

Otwarcie ofert w dniu **08 sierpień 2024r. o godz. 12:01** poprzez systemowe odblokowanie dostępu na platformie zakupowej.

Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:

- nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
- cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

9. UDZIELANIE WYJAŚNIENÍ.

W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym, a Wykonawcami odbywa się przy użyciu platformy zakupowej. Zamawiający odpowie na pytania które wpłyną nie później niż 4 dni przed terminem składania ofert.

Osobami ze strony zamawiającego upoważnionymi do kontaktowania się z oferentami są:

Sylwester Przeworski tel. (32) 335-0-150 (w zakresie merytorycznym)

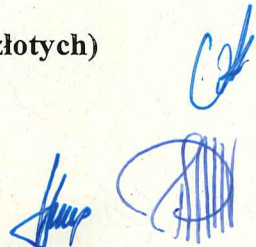
Renata Uramowska-Słusznik tel. (32) 335-0-104 (w zakresie formalnym).

10. WADIUM

Warunkiem udziału w niniejszym postępowaniu jest wniesienie wadium.

Ustala się wadium w wysokości: **10 000,00 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych)**

Wadium może być wnoszone w następujących formach:



- w pieniądzu - przelewem na rachunek bankowy Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej - Gliwice Sp. z o.o.: Bank Polska Kasa Opieki SA nr konta 96 1240 3464 1111 0011 1108 5137
- gwarancjach bankowych,
- gwarancjach ubezpieczeniowych.

Jeżeli wadium zostanie wniesione w pieniądzu - przelewem, Wykonawca dołącza do oferty dokument potwierdzający dokonanie wpłaty. Na poleceniu przelewu należy wpisać nazwę zadania, jakiego ono dotyczy. W przypadku dokumentu papierowego wymagane jest dostarczenie oryginału dokumentu wystawionego na rzecz Zamawiającego przed terminem składania ofert. Dokument w postaci elektronicznej dołącza się do oferty. Dokumenty potwierdzające wniesienie wadium muszą zachowywać ważność przez cały okres, w którym Wykonawca jest związany ofertą. Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub po unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium, niezwłocznie po zawarciu umowy oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.

Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium w przypadku, gdy nastąpiła konieczność ponownego badania ofert.

Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, zamawiający zwraca je wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.

Wadium zostanie zatrzymane, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie, nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania lub też zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

Zamawiający może zatrzymać wadium wraz z odsetkami jeżeli Wykonawca nie uzupełni dokumentów na wezwanie Zamawiającego.

Wadium wniesione w postaci dokumentu elektronicznego nie wymaga zwrotu przez Zamawiającego.

11. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Jeżeli wartość zadania (netto) będzie równa lub przekroczy kwotę **500 tysięcy złotych** Wykonawca wyłoniony w nin. postępowaniu zobowiązany będzie do wniesienia **zabezpieczenia należytego wykonania umowy**.

Zabezpieczenie wynosi przy wartości zamówienia:

- a) od ponad 500 000 zł do 1 000 000 zł - 5 % wartości zamówienia,
- b) od ponad 1 000 000 zł – 50 000 zł plus 10 % od nadwyżki ponad 1 000 000 zł,

Wykonawca dostarczy zamawiającemu zabezpieczenie w terminie 14 dni od podpisania umowy, jednak nie później niż przed przystąpieniem do robót.

Dokument zabezpieczenia składa się w oryginale i kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.

Zabezpieczenie może być wniesione tylko w jednej lub kilku następujących formach:

- a) gwarancjach bankowych;
- b) gwarancjach ubezpieczeniowych;

Za zgodą Zamawiającego Wykonawca może wnieść zabezpieczenia w pieniądzu:

- a) Należytego Wykonania Umowy i/lub
- b) Usunięcia Wad i Usterek.



Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy wskazany przez zamawiającego. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu zamawiający może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, zamawiający przechowuje je na nieoprocentowanym rachunku bankowym.

Zgodę na wniesienie w formie pieniężnej Należytego Wykonania Umowy i/lub Usunięcia Wad i Usterek oraz na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia udziela Zarząd albo osoba upoważniona przez Zarząd.

Zabezpieczenie będzie gwarancją nieodwołalną i bezwarunkową, płatną na pierwsze żądanie, wystawioną przez bank albo ubezpieczyciela (w obu przypadkach zaakceptowany przez zamawiającego) z siedzibą w Polsce, albo Oddział banku zagranicznego lub Oddział ubezpieczyciela zagranicznego mające swoją siedzibę w Polsce (zaakceptowane przez zamawiającego). Dokument winien być sporządzony w języku polskim i będzie interpretowany zgodnie z prawem obowiązującym w Polsce.

Zabezpieczenie będzie służyć zamawiającemu na pokrycie roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

Zabezpieczenie obowiązywać będzie od rozpoczęcia robót do dnia odbioru końcowego przedmiotu umowy.

Za zgodą zamawiającego w trakcie realizacji umowy wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia lub podmiotu wystawiającego dokument zabezpieczenia, ale wyłącznie z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszania jego wysokości.

Zwrot nastąpi niezwłocznie po odbiorze ostatecznym zadania i wniesieniu przez Wykonawcę.

Gwarancja Usunięcia Wad i Usterek

Jeżeli całkowita wartość zadania (*netto*) będzie równa lub przekroczy kwotę **500 tysięcy złotych** Wykonawca zobowiązany będzie do wniesienia **Gwarancji Usunięcia Wad i Usterek**.

Gwarancja wynosi przy wartości zamówienia:

- a) od ponad 500 000 zł do 1 000 000 zł - 2 % wartości zamówienia,
- b) od ponad 1 000 000 zł – 20 000 zł plus 3 % od nadwyżki ponad 1 000 000 zł,

Wykonawca dostarczy zamawiającemu Gwarancję w terminie max. do 7 dni od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.

Gwarancję składa się w oryginale i poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii.

Gwarancja może być wniesiona tylko w jednej lub kilku następujących formach:

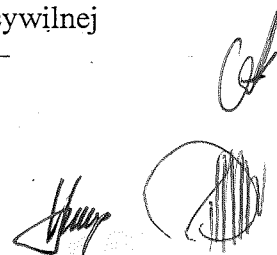
- a) gwarancjach bankowych,
- b) gwarancjach ubezpieczeniowych.

Gwarancja przez okres 2 lat licząc od końca miesiąca, w którym dokonano odbioru końcowego stanowi zabezpieczenie należytego usunięcia wad i usterek za wady fizyczne w odniesieniu do przedmiotu w/w umowy, które powstały w tym okresie i nie zostały na wezwanie usunięte przez wykonawcę. Gwarancja nie obejmuje usterek zgłoszonych w protokole odbioru końcowego.

Za zgodą zamawiającego w trakcie realizacji umowy wykonawca może dokonać zmiany formy gwarancji lub podmiotu wystawiającego dokument, ale wyłącznie z zachowaniem ciągłości gwarancji i bez zmniejszania jej wysokości.

12. UBEZPIECZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI CYWILNEJ WYKONAWCÓW W PEC-GLIWICE SP. Z O.O.

1. Zamawiający ustala obowiązek posiadania ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej kontraktowej i deliktowej związanej z realizacją zleconych robót budowlano – montażowych, przez wykonawców na niżej podanych warunkach.



2. Ubezpieczenia OC o jakich mowa poniżej stosuje się na etapie realizacji kontraktu, a więc dotyczą wykonawcy, który wygrał przetarg.
3. W odniesieniu do odpowiedzialności cywilnej dla całego okresu ubezpieczenia ustala się wymagania zależne dla kontraktów o wartości (bez podatku VAT):
 - 3.1 dla umów o wartości nieprzekraczającej 200 000 PLN akceptowane będzie ogólne ubezpieczenie OC Wykonawcy obejmujące zakresem prace/usługi wykonywane w ramach realizowanej umowy;
 - 3.2 dla umów o wartości wyższej niż 200 000 PLN a nie przekraczającej 2 000 000 PLN akceptowane będzie ubezpieczenie dotyczące działalności Wykonawcy, z sumą gwarancyjną na jedno i wszystkie zdarzenia w wysokości co najmniej wartości wykonywanych prac lub maksymalnego wynagrodzenia, jeżeli nie jest ono określone ryczałtowo, spełniające co najmniej następujące warunki:
 - a) ubezpieczenie obejmowało będzie odpowiedzialność z tytułu czynów niedozwolonych (OC delikt) oraz z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania (OC kontrakt);
 - b) ubezpieczone będą szkody rzeczowe oraz szkody osobowe (z wyłączeniem czystych strat finansowych);
 - c) ubezpieczone będą szkody spowodowane rażącym niedbalstwem;
 - d) ubezpieczone będą szkody polegające na nagłym i przypadkowym zanieczyszczeniu środowiska;
 - e) ubezpieczona będzie odpowiedzialność cywilna ubezpieczonego za szkody wyrządzone przez podwykonawców zaangażowanych w realizację umowy (o ile Wykonawca w związku z realizacją umowy powierzy im część prac/usług);
 - f) szkody spowodowane wibracją, osunięciem ziemi, osłabieniem elementów nośnych (zakres wymagany, jeżeli umowa przewiduje tego typu prace);
 - g) ubezpieczone będą szkody w rzeczach stanowiących przedmiot obróbki, naprawy lub innych czynności wykonywanych w ramach umowy;
 - h) ubezpieczone będą szkody powstałe na skutek uszkodzenia lub utraty mienia przyjętego na przechowanie, będącego w pieczy lub pod nadzorem ubezpieczonych;
 - i) ubezpieczone będą szkody wyrządzone w związku z użytkowaniem pojazdów mechanicznych, samobieżnych maszyn budowlanych i innych pojazdów, jeżeli nie podlegają one obowiązkowemu ubezpieczeniu odpowiedzialności cywilnej posiadaczy pojazdów mechanicznych, o ile takie pojazdy będą wykorzystywane w związku z realizacją umowy;
 - j) ubezpieczone będą szkody powstałe w instalacjach i urządzeniach podziemnych;
 - k) ubezpieczone będą szkody wynikłe z wadliwego wykonania czynności, prac lub usług, spowodowane przez wypadki ubezpieczeniowe powstałe po przekazaniu odbiorcy przedmiotu tych czynności, prac lub usług;
 - l) ubezpieczone będą szkody spowodowane wadą produktu dostarczonego w ramach umowy (OC za produkt);
 - m) ubezpieczone będą szkody powstałe w wyniku prac załadunkowych lub rozładunkowych.
 - 3.3. dla umów o wartości powyżej 2 000 000 PLN akceptowalne będzie ogólne ubezpieczenie dotyczące działalności Wykonawcy, spełniające warunki jak powyżej, z sumą gwarancyjną na jedno i wszystkie zdarzenia w wysokości co najmniej wartości wykonywanych prac lub maksymalnego wynagrodzenia jeżeli nie jest ono określone ryczałtowo.



13. KRYTERIA I SPOSÓB OCENY OFERT.

Ocena ofert ostatecznych zostanie dokonana w oparciu o następujące kryterium:

1) cena (netto) - 90%

przeliczana wg wzoru:
$$\frac{\text{cena sumy zadań 1 - 5 oferty najkorzystniejszej / najtańszej}}{\text{cena sumy pięciu zadań kolejnej oferty}} \times 90 \text{ pkt.}$$

2) cena (netto) - 10%

przeliczana wg wzoru:
$$\frac{\text{cena sumy zadań 6 - 8 oferty najkorzystniejszej / najtańszej}}{\text{cena sumy zadań 6-8 kolejnej oferty}} \times 10 \text{ pkt.}$$

Zamawiający może wyłonić wykonawcę robót w drugim etapie postępowania po przeprowadzeniu aukcji elektronicznej na platformie zakupowej wg: powyższego kryterium tj. najniższa cena. Do drugiego etapu postępowania zostaną dopuszczone oferty spełniające wszystkie wymagania Zamawiającego zgodnie z niniejszymi Warunkami Zamówienia.

14. INFORMACJA O WSZELKICH FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE W TRAKCIE POSTĘPOWANIA, W CELU ZAWARCIA UMOWY

1. Niezwłocznie po wyborze oferty Zamawiający powiadomi Oferentów o wyniku postępowania, umieści informację o wyborze oferty na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
2. Zamawiający zawiera umowę z Wykonawcą, który przedstawił ofertę najkorzystniejszą.
3. Zawarcie umowy nastąpi po uzyskaniu informacji o wynikach przetargu, w terminie ważności oferty.
4. Przed zawarciem umowy oferent zobowiązany jest dostarczyć wydruk potwierdzający iż rachunek bankowy oferenta został zgłoszony do właściwego Urzędu Skarbowego.

15. ISTOTNE WARUNKI UMOWY

1. Rozliczenia robót prowadzone będą na drukach obowiązujących u Zamawiającego.
2. Zadeklarowane ceny ofertowe będą cenami ryczałtowymi, które nie mogą ulec zmianie w czasie obowiązywania umowy.
3. Termin płatności : 30 dni od złożenia faktury w kancelarii Zamawiającego.
4. Prawo fakturowania nastąpi w dniu podpisania przez pełnomocników Wykonawcy i Zamawiającego protokołu odbioru robót, który stanowi integralną część faktury.
5. Żłom stalowy pozyskany przy realizacji zadania Wykonawca przekaże na Magazyn PEC-Gliwice Sp. z o.o. poprzez Dział Zaopatrzenia i Gospodarki Materiałowej (TZ)
6. Wykonawca jest zobowiązany do rozliczenia się przed Zamawiającym (do dnia odbioru końcowego przedmiotu umowy) z utylizowanych i zagospodarowanych odpadów.
7. Ze wszystkimi odpadami i złomem powstałymi w trakcie prowadzonych prac Wykonawca jako ich wytwórca, który nie prowadzi instalacji w rozumieniu Ustawy z dn. 27.04.2001r.

Prawo Ochrony Środowiska (Dz.U.2024 poz.54 tj. z dnia 2024.01.16 z późn.zm.) jest zobligowany do postępowania zgodnie z Ustawą z dn. 14.12.2012 r. o Odpadach (Dz.U.2023 poz. 1587 tj. z dnia 2023.08.10 z późn. zm.).

Wykonawca ponosi całkowite koszty związane z transportem wytworzonego przez siebie odpadu do miejsc jego zagospodarowania oraz wszelkie koszty zagospodarowania odpadów (tj. koszty przekazania odpadu do odzysku lub unieszkodliwienia innemu odbiorcy posiadającemu stosowne zezwolenie lub koszty umieszczenia na składowisku odpadów). Wykonawca powinien posiadać stosowne zezwolenia na gospodarowanie powstałym odpadem / transport, wytwarzanie / lub umowy zawarte z odbiorcami odpadu. Wykonawca zobowiązany jest do usuwania odpadów w sposób selektywny.

8. Wykonawca prześle Zamawiającemu: atesty materiałowe, certyfikaty, świadectwa jakości na zastosowane do realizacji przedmiotu umowy materiały nie później niż na dwa dni przed odbiorem końcowym.
9. Wykonawca będzie stosował się do przepisów i zasad BHP obowiązujących u Zamawiającego, z którymi zostanie zapoznany przed rozpoczęciem prac.
10. Wykonawca oświadcza, że otrzymał i zapoznał się z : **Regulaminem BHP**, określającym ogólne zasady BHP oraz bezpieczeństwa pożarowo-wybuchowego obowiązujące obcych wykonawców i podwykonawców działających na terenie i obiektach Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej- Gliwice Sp. z o.o. oraz **instrukcją IN-02-016** – organizacji prac eksploatacyjnych przy urządzeniach energetycznych, stwarzających możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla zdrowia lub życia ludzkiego i zobowiązuje się do stosowania wszystkich postanowień w nich zawartych, a także zobowiąże do ich stosowania wszystkich zatrudnianych podwykonawców i zobowiązuje się do stosowania wszystkich postanowień w nich zawartych.

16. POZOSTAŁE INFORMACJE.

Do niniejszego postępowania nie mają zastosowania przepisy ustawy „prawo zamówień publicznych”, w tym nie przysługuje prawo do protestów i odwołań w jej rozumieniu. Zamawiający zastrzega sobie prawo odwołania lub unieważnienia przetargu bez podania przyczyny oraz do swobodnego wyboru wykonawcy.

Zamawiający przewiduje zorganizowanie wizji lokalnej dla oferentów w uzgodnionym z przedstawicielem Zamawiającego terminie tj. w dni robocze w godzinach 7⁰⁰ ÷ 15⁰⁰. Na wizji lokalnej Zamawiający zapozna jedynie z obiektem i urządzeniami na nim zabudowanymi. Wszystkie pytania i wątpliwości oferentów kierować należy drogą pisemną za pośrednictwem platformy zakupowej.

W toku dokonywania oceny złożonych ofert zamawiający może żądać udzielenia przez dostawców lub wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.



Załączniki:
1. Formularz ofertowy

PREZES ZARZĄDU
PEC - Gliwice Sp. z o.o.

Zatwierdzam:.....

Krzysztof Szulc

Uzgodnienia branżowe:

Budowlano-architektoniczne	Technologiczne	Elektryczne	AkPiA	Informatyczne	Ochrona Środowiska	Dział Inwestycji	BHP
Nie dotyczy		Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy		Nie dotyczy	