



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 postępowania DZ/2/50/2024
Numer sprawy 00827/24

PRZETARG

z publikacją ogłoszenia
na

**Remont zakwalifikowanych rur części ciśnieniowej komory paleniskowej kotła
WP-70 nr 3**

WARUNKI ZAMÓWIENIA

*Postępowanie prowadzone zgodnie z Regulaminem PEC - Gliwice Sp. z o. o.
udzielania zamówień nie objętych ustawą o zamówieniach publicznych.*

Maj 2024r.

KLUZULA 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, fax 32 3350107 (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 przetarg na wykonanie **Remontu zakwalifikowanych rur części ciśnieniowej komory paleniskowej kotła WP-70 nr 3 (Nr fabryczny 1516 Nr ewidencyjny N2207000026)**

2. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

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 znamionowe 70 Gcal/h / 81,4 MW

Wydajność minimalna dopuszczalna 35 Gcal/h / 40 MW

Ciśnienie obliczeniowe 3 MPa

Ciśnienie dopuszczalne 1,6 MPa

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

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

Minimalna temperatura wody wlotowej 55°C

Temperatura wody wylotowej maksymalna 155°C

Natężenie przepływu wody przez kocioł 810 t/h /+30,-15/t/h/

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

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

Układ palników narożnikowy – kocioł posiada zmodernizowane niskoemisyjne palniki pyłowe o przekroju okrągłym z regulatorem koncentracji pyłu i zawirowywaczem.

Przekrój komory /ośmiokątny 32 m²

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

Objętość komory paleniskowej..... 358 m³

Natężenie cieplne objętości komory paleniskowej 930130 kJ/m³h

Natężenie cieplne przekroju komory paleniskowej 1047500 kJ/m²h

Całkowita powierzchnia ogrzewalna 2110 m²

Powierzchnia ekranów komory paleniskowej..... 805 m²

- powierzchnia grodzi 315 m²

- powierzchnia pęczka konwekcyjnego..... 990 m²

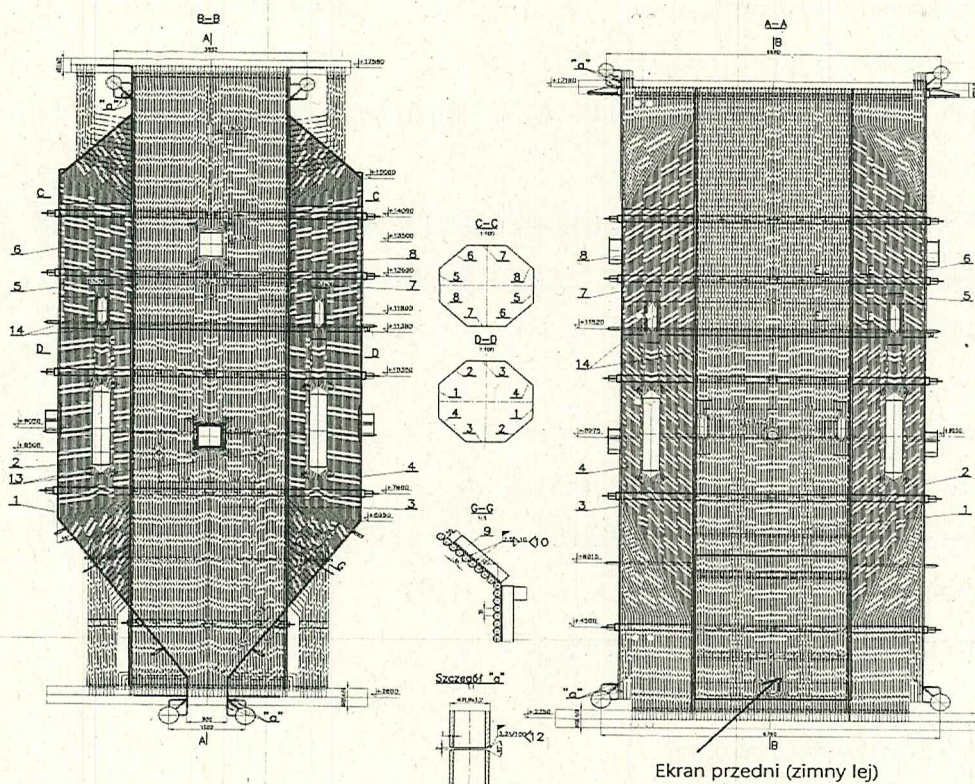
Uwaga: Kocioł posiada instalację deNOx i SNCR.

3. WARUNKI TECHNICZNE

Zamówienie obejmuje wykonanie następujących robót technologicznych zgodnie z dokumentacją archiwalną lub nową:

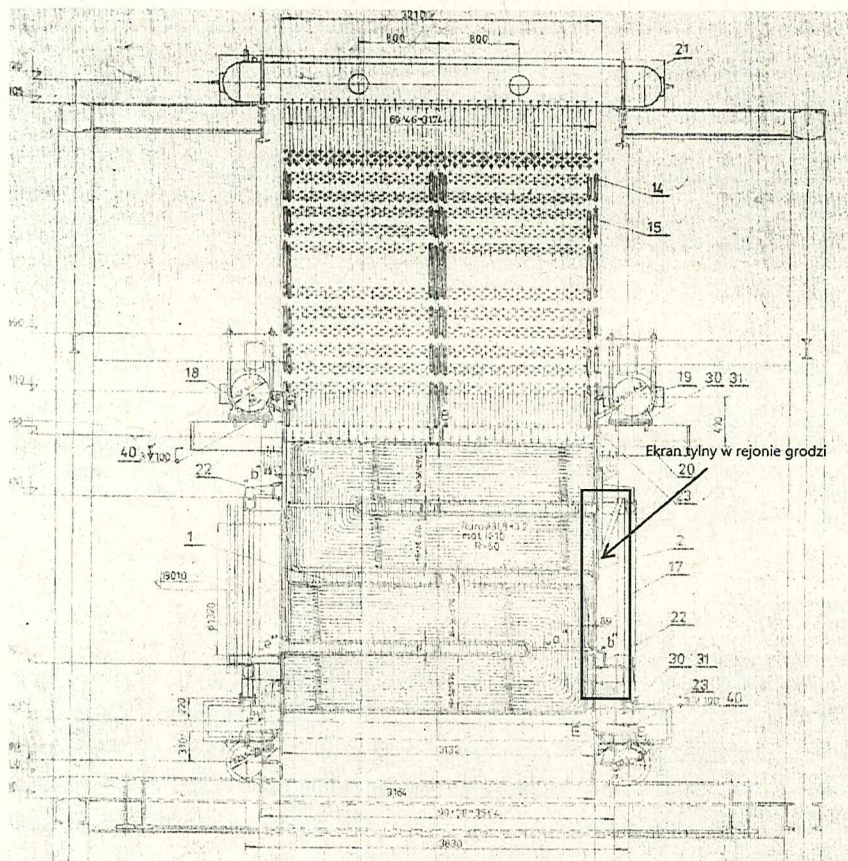
- 3.1. Demontaże i ponowne montaż w miejscach objętych zakresem remontu: opancerzenia, termoizolacji, (wymiana wełny na nową), włączów, wzierników, króćców do montażu aparatury akpia, demontaże i ponowne montaż: płyt prefabrykowanych (montaż na Alplast), znajdujących się w rejonie remontu włączów, wzierników, dysz OFA, instalacji centralnego odkurzania i wymurówki (odtworzenie) – w razie potrzeby powyższe elementy należy wymienić na nowe.
- 3.2. Wymianę na nowe rur: (\varnothing 31,8 x 3,2 z gat. P265 GH , klasa prób TC-1) **40szt.** rur komory paleniskowej: (ekran przedni – zimny lej) - kotła WP-70 nr 3 w pasie od ok. + 3000 mm do + 4500mm.)
- 3.3. Wymianę na nowe rur: (\varnothing 31,8 x 3,2 z gat. P265 GH , klasa prób TC-1) **20szt.** rur komory paleniskowej ekran tylny komory grodziowej (w pasie od wysokości ok. + 18 500,00 mm do wysokości ok. + 20 000,00 mm.)

Rys.1 Rejon naprawy zgodnie z pkt.3.2 zaznaczono czerwoną ramką



Rys.2 Rejon naprawy zgodnie z pkt. 3.3 zaznaczono czerwoną ramką

[Handwritten signature]



Uwaga: Ustalenie oraz ostateczna kwalifikacja rur które będą podlegały wymianie nastąpi na podstawie protokołu typowania sporządzonego przez Zamawiającego i Wykonawcę.

3.4. Zweryfikować a w razie konieczności wytypować do wymiany i po protokolarnym uzgodnieniu z Zamawiającym wymienić zakwalifikowane króćce na komorach części ciśnieniowej objętej remontem.

Oferent podaje:

- cenę dostawy i wymiany jednego króćca w formularzu ofertowym.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość zlecenia wymiany zweryfikowanych króćców osobnym postępowaniem przetargowym.

Uwaga: wytypowanie zakwalifikowanych króćców odbędzie się protokolarnie na podstawie badań nieniszczących (koszt ich wykonania pokrywa Wykonawca) po ich odslonięciu.

3.5. Próbę ciśnieniową (odbiór przez UDT).

Infrastrukturę kablową, koryta kablowe prowadzone wzdłuż ściany podziałowej pozostawić w stanie nieszkodzonym.

Spawanie części ciśnieniowej kotła dopuszczalne tylko metodą TIG.
Połączenia spawane (50 % badanie RT) muszą zostać udokumentowane sprawozdaniem przez uprawnioną i honorowaną przez UDT firmę,
Sposób naprawy, projekty i użyte materiały należy uzgodnić z Zamawiającym.
Wszelkie uzgodnienia z UDT wykonuje a płatności reguluje Wykonawca.
Dodatkowa dokumentacja do wglądu w archiwum ZC-1.

Uwaga:

Zamawiający przewiduje możliwość rozszerzenia zakresu remontu. W razie konieczności wymiany dodatkowych rur kotłowych prostych lub giętych ich ilość zostanie protokołarnie ustalona z Wykonawcą a wycena materiału i robocizny nastąpi na podstawie sporządzonego przez Wykonawcę w oparciu o średnie ceny Sekocenbud z II kwartału 2024r i zatwierdzonego przez Zamawiającego kosztorysu powykonawczego.

3.6. Warunki Wykonania i płatności

- a) Instalacje i urządzenia elektryczne, króćce do montażu aparatury akpia w rejonie prowadzonych prac remontowych należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem. Konieczne zabezpieczenia instalacji i urządzeń elektrycznych Wykonawca wykona własnym staraniem i na własny koszt, w uzgodnieniu z Działem Elektrycznym oraz działem akpia PEC- Gliwice. W przypadku konieczności demontażu lub przeniesienia elementów instalacji lub urządzeń elektrycznych, należy uzgodnić to z dozorem Działu Elektrycznego PEC- Gliwice. Po zakończeniu prac remontowych należy odtworzyć stan pierwotny i funkcjonalność instalacji i urządzeń elektrycznych, co należy potwierdzić wykonaniem pomiarów elektrycznych sprawdzenia stanu izolacji obwodów i kabli oraz ochrony przeciwporażeniowej instalacji i urządzeń. Należy również wykonać próby funkcjonalne działania urządzeń. W przypadku konieczności wprowadzenia zmian dotyczących branży elektrycznej (przeniesienie instalacji lub urządzeń, zmiana sposobu zasilania, zmiana urządzeń lub napędów na inne), zmiany te po akceptacji prowadzącego remont (ZC-1) należy uzgodnić z dozorem Działu Elektrycznego PEC- Gliwice.
- b) Wszystkie materiały konieczne do wykonania zadania zapewnia Wykonawca.
- c) Sprzęt zapewnia wykonawca.
- d) Rusztowanie potrzebne do wykonania zadania po stronie Wykonawcy
- e) Miejsce remontu zostanie przekazane protokołarnie.
- f) Wykonawca zabezpiecza miejsce robót przed wydostawaniem się na sąsiednie urządzenia pyłu przy pomocy kurtyn i osłon.
- g) W razie powstania jakichkolwiek szkód z winy Wykonawcy, Wykonawca usuwa je we własnym zakresie.
- h) Wykonawca przed podjęciem robót przedstawi do zatwierdzenia „Plan organizacji robót”.
- i) Wpisy dotyczące przebiegu robót oraz zdarzeń i okoliczności zachodzących w trakcie wykonywania robót będą na bieżąco wykonywane w „Dzienniku Remontu”.
- j) Zamawiający zapewnia energię elektryczną.
- k) Zamawiający nie zapewnia szatni i łaźni.
- l) Żłom stalowy pozyskany przy realizacji zadania Wykonawca przekaze

na Magazyn PEC-Gliwice Sp. z o.o. poprzez Dział Zaopatrzenia i Gospodarki Materiałowej (TZ).

- m) Z wszystkimi powstałymi w trakcie wykonywania prac odpadami Wykonawca jako ich wytwórca, który nie prowadzi instalacji w rozumieniu Ustawy z dnia 27.04.2001r Prawo Ochrony Środowiska (Dz.U. 2024 tj. z dnia 2024.01.16 z późn. zm.) jest zobligowany do postępowania zgodnie z Ustawą z dn.14.12.2012r o Odpadach (Dz.U. 2023.1587 tj. z dnia 2023.08.10 z późn. zm.)
- n) 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.

Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.

Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.

4. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Rozpoczęcie prac – lipiec 2024r.

Zakończenie prac – wrzesień 2024r.

5. WARUNKI UCZESTNICTWA W PRZETARGU

5.1. 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 przedstawią 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.

- a) W ramach powyższych wymogów zamawiający ustala następujące szczegółowe warunki udziału w postępowaniu:
- a) w zakresie warunku wskazanego w punkcie 5.1. b) wymagane jest:
- wykazanie się posiadaniem przez osoby, które będą wykonywać prace następujących uprawnień:
 - pracownicy wykonujący prace remontowe - uprawnienia (GR.II pkt .1 typ E i D) oraz uprawnienia do spawania elementów ciśnieniowych metodą TIG i konstrukcyjnych metodą MAG,
 - uprawnienia UDT zakładu w zakresie napraw urządzeń ciśnieniowych podlegających pod pełny dozór techniczny.
 - wykazanie się doświadczeniem w wykonywaniu robót 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). Zamawiający jako prace podobne uzna wykonanie robót remontowych na częściach ciśnieniowych kotłów wodnych lub parowych o mocach nie mniejszych niż 25 MW - wymagane minimum 3 takie roboty.
- b) w zakresie warunku wskazanego w punkcie 5.1.c wymagane jest:
- przedstawienie polisy lub innego dokumentu ubezpieczenia potwierdzającego, iż wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej z tytułu szkód, które powstaną przy wykonywaniu robót .
- b) Spełnienie powyższych warunków następuje poprzez podpisanie oświadczenia (formularz ofertowy) i dołączenie dokumentów, wyszczególnionych w pkt. 8. niniejszego dokumentu.
- c) *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.*

5 SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERT

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, przez 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 założenia 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 ZAWARTOŚĆ OFERTY

1. Wypełniony i podpisany formularz oferty;
2. Pełnomocnictwa osób podpisujących ofertę do podejmowania zobowiązań w imieniu firmy (w przypadku podpisania oferty przez osoby nieumocowane do składania oświadczeń woli);
3. Kosztorys uproszczony realizacji remontu sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Proponowany harmonogram realizacji z uwzględnieniem płatności za wykonane etapy robót;
5. Warunki gwarancji i serwisu.
6. Dokumenty potwierdzające spełnienie wymogów, o których mowa w punkcie 5.:
 - 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 5 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 wykonanie robót remontowych na częściach ciśnieniowych kotłów wodnych lub parowych o mocach nie mniejszych niż 25 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 remontowe, uprawnień (GR.II pkt .1 typ E i D) oraz uprawnień do spawania elementów ciśnieniowych metodami TIG i konstrukcyjnych MAG,
 - uprawnień UDT w zakresie napraw urządzeń ciśnieniowych podlegających pod pełny dozór techniczny,
 - e) polisa lub inny dokument ubezpieczenia potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej;

7 MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

Oferty należy składać do dnia **29 maja 2024r. do godz. 12:00** za pośrednictwem platformy zakupowej www.platformazakupowa.pl

Otwarcie ofert w dniu **29 maja 2024r. o godz. 12:01** poprzez systemowe odblokowanie dostępu na platformie zakupowej.

Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni 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.

8 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:

Marek Naworski tel. (32) 335-0-108 (w zakresie merytorycznym)

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

9 OKRES WAŻNOŚCI OFERTY

Okres ważności oferty - 60 dni od daty składania ofert.

10 WADIUM

Nie jest wymagane

11 ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY, GWARANCJA USUNIĘCIA WAD I USTEREK.

- 1) 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 poświadczony za zgodność z oryginałem.

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

a) gwarancjach bankowych;

b) gwarancjach ubezpieczeniowych;

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, a więc jako gwarancja prawidłowego wykonania przez zleceniobiorcę projektu, dostawy materiałów i urządzeń, robót budowlanych, demontażu/montażu, w tym ruchu próbnego, oraz przekazania zadania do eksploatacji. 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.

12 GWARANCJA USUNIĘCIA WAD I USTEREK

- 2) 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:

1) gwarancjach bankowych,

2) 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.

13 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.

14 KRYTERIA I SPOSÓB OCENY OFERT

Ocena ofert zostanie dokonana w oparciu o następujące kryteria:

1) Cena wykonania remontu w zakresie opisanym w pkt.3 (netto) - 95%

przeliczana wg wzoru:
$$\frac{\text{cena oferty najkorzystniejszej / najtańszej /}}{\text{cena kolejnej oferty}} \times 95 \text{ pkt.}$$

2) Gwarancja - 5 %

przeliczana wg wzoru:
$$\frac{\text{czas gwarancji kolejnej oferty}}{\text{czas gwarancji oferty najkorzystniejszej / najdłuższy /}} \times 5 \text{ pkt.}$$

UWAGA:

Kryterium okres gwarancji będzie rozpatrywany na podstawie udzielonego okresu gwarancji na wykonany przedmiot zamówienia podany przez Wykonawcę na Formularzu ofertowym. Okres gwarancji Wykonawca podaje w pełnych miesiącach. Gwarancja dodatkowa oznacza miesiące powyżej **12 miesięcy**, których wymaga Zamawiający.

Wykonawca zobowiązuje się do wykonania naprawy zgodnie z zasadami wiedzy inżynierskiej oraz w uzgodnieniu z Zamawiającym. Ostateczna cena wykonania całego zadania zostanie określona stosownym protokołem spisany przez przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego po demontażu części ciśnieniowej i weryfikacji ilości rur wymagających wymiany.

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.

15 INFORMACJA O WSZELKICH FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO ZAKOŃCZENIU PRZETARGU W CELU ZAWARCIA UMOWY.

1. Niezwłocznie po wyborze oferty Zamawiający powiadomi Oferentów o wyniku postępowania i zamieści informację na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
2. Zamawiający zawiera umowę z Oferentem, który przedstawił ofertę najkorzystniejszą w świetle niniejszych warunków zamówienia.
3. Zawarcie umowy nastąpi po uzyskaniu informacji o wyniku przetargu, w terminie ważności oferty.

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 remontowanego kotła WP-70 nr 3 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.

Zamawiający przewiduje zastosowanie aukcji elektronicznej jako drugi etap postępowania wg zasad określonych przez organizatora platformy zakupowej.

17 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. Wykonawca jest zobowiązany do rozliczenia się przed Zamawiającym (do dnia odbioru końcowego przedmiotu umowy) z utylizowanych i zwróconych (złom) odpadów.
6. Wykonawca przekaze Zamawiającemu: atesty materiałowe, certyfikaty, poświadczenia, świadectwa jakości na zastosowane do realizacji przedmiotu umowy materiały nie później niż na dwa dni przed odbiorem końcowym.
7. Przy odbiorze końcowym przedmiotu umowy Wykonawca wyda Zamawiającemu Kartę Gwarancyjną.
8. Wykonawca będzie stosował się do regulaminów, przepisów i zasad BHP obowiązujących u Zamawiającego, z którymi zostanie zapoznany przed rozpoczęciem prac.

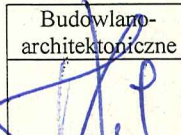
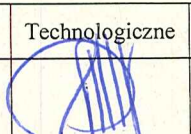
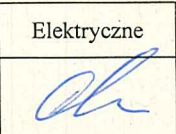
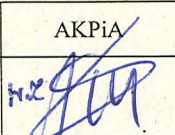
Załączniki:

Zał. nr 1: Formularz ofertowy

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

Zatwierdzam:.....
Krzysztof Szulski

Uzgodnienia branżowe

Budowlano-architektoniczne	Technologiczne	Elektryczne	AKPiA	Informatyczne	Ochrona Środowiska	BHP
				Nie dotyczy	