

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:390046-2021:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Piotrków Trybunalski: Roboty budowlane w zakresie budowy elektrowni i elektrociepłowni
2021/S 147-390046**

Wstępne ogłoszenie informacyjne

Niniejsze ogłoszenie ma na celu skrócenie terminu składania ofert

Roboty budowlane

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca

I.1) Nazwa i adresy

Oficjalna nazwa: Miasto Piotrków Trybunalski

Adres pocztowy: Pasaż Karola Rudowskiego 10

Miejscowość: Piotrków Trybunalski

Kod NUTS: PL713 Piotrkowski

Kod pocztowy: 97-300

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Ewa Tymińska

E-mail: e.tyminska@piotrkow.pl

Tel.: +48 447327796

Faks: +48 447327798

Adresy internetowe:

Główny adres: www.bip.piotrkow.pl

Adres profilu nabywcy: https://platformazakupowa.pl/pn/piotrkow_tryb

I.3) Komunikacja

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: https://platformazakupowa.pl/pn/piotrkow_tryb

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: https://platformazakupowa.pl/pn/piotrkow_tryb

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres podany powyżej

I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej

Organ władzy regionalnej lub lokalnej

I.5) Główny przedmiot działalności

Ogólne usługi publiczne

Sekcja II: Przedmiot

II.1) Wielkość lub zakres zamówienia

II.1.1) Nazwa:

Budowa systemu kogeneracyjnego w ramach restrukturyzacji systemu ciepłowniczego

II.1.2) Główny kod CPV

45251000 Roboty budowlane w zakresie budowy elektrowni i elektrociepłowni

- II.1.3) **Rodzaj zamówienia**
Roboty budowlane
- II.1.4) **Krótki opis:**
Wykonanie w formule „zaprojektuj i wybuduj” budowy układu kogeneracyjnego na gaz ziemny o mocy w paliwie poniżej 20MW.
- II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**
- II.1.6) **Informacje o częściach**
To zamówienie podzielone jest na części: nie
- II.2) **Opis**
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**
45251220 Roboty budowlane w zakresie zakładów współwytworzenia
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**
Kod NUTS: PL713 Piotrkowski
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:
Elektrociepłownia Piotrków Trybunalski Spółka z o.o., ul. Rolnicza 75, 97-300 Piotrków Trybunalski
- II.2.4) **Opis zamówienia:**

- 1.2.1. Opracowanie dokumentacji projektowej w oparciu o PFU z uzgodnieniami i opiniami oraz jej niezwłoczne przekazanie Nadzorowi Inwestorskiemu do weryfikacji,
- 1.2.2. Zakres dokumentacji projektu budowlanego obejmuje inwentaryzację budowlaną i instalacyjną w zakresie będącym przedmiotem zamówienia oraz opracowanie projektu budowlanego i projektu wykonawczego oraz Specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót.
- 1.2.3. Uzyskanie przez Wykonawcę, po akceptacji Zamawiającego dokumentacji projektowej, o której mowa w pkt. 1.2.1, 1.2.2 wymaganych prawem decyzji administracyjnych wynikających z ustawy z dnia 07 lipca 1994r Prawo budowlane
- 1.2.7. Złożenie w imieniu Zamawiającego wniosku o pozwolenie na budowę i uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę.
- 1.2.8. Wykonawca zapewni sprawowanie nadzoru autorskiego obejmującego również prace ziemne i dodatkowe – jeżeli dotyczy, w trakcie realizacji inwestycji.
- 1.2.9. Wykonanie prac budowlanych zgodnie z zatwierdzonym projektem, w tym:
 - 1.2.9.1. Dostawa i montaż systemu kogeneracyjnego wraz z niezbędną infrastrukturą sanitarną i elektroenergetyczną,
 - 1.2.9.2. prace budowlano-konstrukcyjne,
 - 1.2.9.3. prace budowlane - modernizacja obiektu (o ile wystąpią)
 - 1.2.9.4. zewnętrzne sieci-przylączy
 - 1.2.9.5. instalacje elektryczne
 - 1.2.9.6. instalacja sterowania i monitoringu
- 1.2.10. zakup, dostawa urządzeń, sprzętu oraz zapewnienie materiałów niezbędnych dla realizacji Inwestycji,
- 1.2.11. rozruch i uruchomienie układu kogeneracyjnego,
- 1.2.12. rozruch ma być wykonany w czasie nie krótszym niż 1 pełny miesiąc ciągłej pracy układu kogeneracyjnego
- 1.2.13. przyjęcie do eksploatacji nastąpi po podpisaniu protokołu przyjęcia do eksploatacji układu kogeneracyjnego
- 1.2.14. założenie paszportów technicznych na zamontowane urządzenia (o ile wystąpi taka konieczność)
- 1.2.15. wykonanie wizualizacji monitoringu działającego układu kogeneracyjnego
- 1.2.16. wykonanie robót budowlanych, które nie zostały wyszczególnione PFU i SWZ, a są konieczne do realizacji przedmiotu zamówienia (m.in. usunięcie kolizji w zakresie projektowanej instalacji, doprowadzenie do stanu pierwotnego terenu budowy),
- 1.2.17. zgłoszenie w imieniu Zamawiającego zamiaru wykonania i zakończenia robót, w tym uzyskanie pozwolenia na użytkowanie (o ile zaistnieje taka okoliczność) i pokrycia ich kosztów,
- 1.2.18. indywidualne przeszkolenie użytkowników w czasie rozruchu oraz opracowanie instrukcji użytkowania i konserwacji urządzeń.

II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Cena nie jest jedynym kryterium udzielenia zamówienia; wszystkie kryteria są wymienione tylko w dokumentacji zamówienia

II.2.6) Szacunkowa wartość

II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów

Początek: 01/12/2021

Koniec: 30/12/2022

II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych

II.2.11) Informacje o opcjach

Opcje: tak

Opis opcji:

5. Zamawiający zamierza skorzystać z prawa opcji polegające na realizacji Etapu 2 pod następującymi warunkami :

5.1. Zamawiający poinformuje pisemnie Wykonawcę o zamiarze skorzystania z prawa opcji tzn. realizacji Etapu 2 nie później niż 30 dni kalendarzowych przed upływem terminu końcowego Etapu 1.

5.2. W terminie 14 dni od przesłania informacji, o której mowa w punkcie 5.1 strony zawrą umowę serwisową na warunkach opisanych w załączniku nr 10 do SWZ Wzór umowy serwisowej oraz w ofercie Wykonawcy.

5.3. Zamawiający określa następujący rodzaj i maksymalną wartość opcji w ramach Etapu 2 :

5.3.1. 25 000 000 zł brutto (słownie : dwadzieścia pięć milionów złotych brutto) dla usług realizowanych w ramach Etapu 2 wraz z uwzględnieniem remontu generalnego dla każdego z silników.

5.4. W przypadku odmowy podpisania przez Wykonawcę umowy serwisowej Wykonawca zobligowany będzie zapłacić karę umowną Zamawiającemu.

5.5. W przypadku nieskorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenia względem Zamawiającego.

Etap II: Przedmiotem niniejszego etapu jest świadczenie usługi serwisu eksploatacyjnego agregatów kogeneracyjnych (zaprojektowanych i wybudowanych w ramach Etapu 1) przez okres 81 000 godzin racy z uwzględnieniem remontu generalnego każdego z silników. W ramach zakresu umownego Wykonawca zapewnia kompletny (materiały, robocizna, transport) Serwis następujących elementów Agregatów Kogeneracyjnych w tym:

2.1. bloki wraz z kompletnym osprzętem silników gazowych,

2.2. kompletny układ mechaniczny silników kogeneracyjnych,

2.3. generatory synchroniczne trójfazowe z układami zabezpieczeń,

2.4. oprzyrządowanie, opomiarowanie, sterowanie i inne instalacje pomocnicze bezpośrednio zintegrowane z Agregatami Kogeneracyjnymi,

2.5. układy wentylacji i powietrza do spalania

2.6. układ oleju smarowego,

2.7. układ zasilnia paliwa gazowego sinika kogeneracyjnego

2.8. układy chłodzenia Agregatów Kogeneracyjnych i układy wyprowadzenia ciepła z pompami, wymiennikami i chłodnicami wentylatorowymi,

2.9. układy wyprowadzenia spalin z tłumikami i układami odzysku ciepła ze spalin

Zakres usług serwisu eksploatacyjnego musi być zgodny z wymaganiami dotyczącymi zakresu jak i częstotliwości prac wymaganymi przez producenta silnika kogeneracyjnego.

II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

Osi priorytetowa I Zmniejszenie emisyjności gospodarki współfinansowanej ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 Działanie 1.6 Promowanie wykorzystywania wysokosprawnej kogeneracji ciepła i energii elektrycznej w oparciu o zapotrzebowanie na ciepło użytkowe Podziałanie 1.6.1 Źródła wysokosprawnej kogeneracji w ramach dofinansowania z NFOŚiGW

II.2.14) Informacje dodatkowe

II.3) Szacowana data publikacji ogłoszenia o zamówieniu:

01/10/2021

Sekcja IV: Procedura

IV.1) Opis

IV.1.3) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów

IV.1.8) Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie

IV.2) Informacje administracyjne

IV.2.5) Planowana data rozpoczęcia postępowania o udzielenie zamówienia:

01/10/2021

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

VI.2) Informacje na temat procesów elektronicznych

Stosowane będą zlecenia elektroniczne

Akceptowane będą faktury elektroniczne

VI.3) Informacje dodatkowe:

VI.4) Procedury odwoławcze

VI.4.1) Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze

Oficjalna nazwa: PREZES KRAJOWEJ IBY ODWOŁAWCZEJ

Adres pocztowy: ul. Postępu 17 a

Miejscowość: WARSZAWA

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

Tel.: +48 224587840

Faks: +48 2245887800

Adres internetowy: www.uzp.gov.pl/kio

VI.4.3) Składanie odwołań

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

1. Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu niniejszego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych z 11.11.2019 r. (t.j. D.U. 2021, poz. 1129 ze zm.), zwaną dalej: Pzp, przysługują środki ochrony prawnej na zasadach określonych w Dziale IX ustawy Pzp.

2. Środkami ochrony prawnej, o których mowa w pkt 17.1 są: odwołanie, skarga do sądu.

5. Kwestie dotyczące odwołania uregulowane są w art. 505-578 Pzp.

6. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom i uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Kwestie dotyczące skargi do sądu regulowane są w art. 579-590 Pzp.

VI.4.4) Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań

Oficjalna nazwa: PREZES KRAJOWEJ IBY ODWOŁAWCZEJ

Adres pocztowy: ul. Postępu 17 a

Miejscowość: WARSZAWA

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

Tel.: +48 224587840

Faks: +48 2245887800

Adres internetowy: www.uzp.gov.pl/kio

VI.5) Data wysłania niniejszego ogłoszenia:

28/07/2021