

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:468220-2023:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Tarnów: Roboty budowlane w zakresie budowy elektrowni i elektrociepłowni
2023/S 147-468220**

Ogłoszenie o zamówieniu – zamówienia sektorowe

Roboty budowlane

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/25/UE

Sekcja I: Podmiot zamawiający

I.1) Nazwa i adresy

Oficjalna nazwa: Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej S.A.

Adres pocztowy: ul.Sienna 4

Miejscowość: Tarnów

Kod NUTS: PL217 Tarnowski

Kod pocztowy: 33-100

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Monika Kubik-Pasak

E-mail: mpec@mpec.tarnow.pl

Tel.: +48 146882222

Adresy internetowe:

Główny adres: <http://www.mpec.tarnow.pl>

I.3) Komunikacja

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <https://www.bip.mpec-tarnow.akcessnet.net/>

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przesyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/764051>

Komunikacja elektroniczna wymaga korzystania z narzędzi i urządzeń, które nie są ogólnodostępne.

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do tych narzędzi i urządzeń można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/764051>

I.6) Główny przedmiot działalności

Produkcja, transport oraz dystrybucja gazu i energii cieplnej

Sekcja II: Przedmiot

II.1) Wielkość lub zakres zamówienia

II.1.1) Nazwa:

Zaprojektowanie i wykonanie robót budowlanych oraz przeprowadzenie usługi serwisu dla inwestycji pn. „Budowa modułu silników gazowych do skojarzonego wytwarzania energii elektrycznej i ciepła”.

Numer referencyjny: PP/1/2023/B

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:**

Przedmiotem Zamówienia jest zaprojektowanie i budowa źródła energii elektrycznej i ciepła opartego na układzie kogeneracyjnym o mocy poniżej 19,99 MW zawartej w paliwie, składającego się z dwóch jednakowych wysokosprawnych jednostek wytwórczych – silników tłokowych spalinowych zasilanych gazem ziemnym GZ50 oraz usługa serwisu agregatów kogeneracyjnych w okresie do 96 000 godzin pracy tych agregatów.

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

Wartość bez VAT: 84 797 906.50 PLN

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: nie

II.2) **Opis**

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

09323000 Węzeł cieplny lokalny
42110000 Turbiny i silniki
45000000 Roboty budowlane
45230000 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45315700 Instalowanie stacji rozdzielczych
45317200 Instalowanie transformatorów elektrycznych
45330000 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
50500000 Usługi w zakresie napraw i konserwacji pomp, zaworów, zaworów odcinających, pojemników metalowych i maszyn
50532000 Usługi w zakresie napraw i konserwacji maszyn elektrycznych, aparatury i podobnych urządzeń
50532100 Usługi w zakresie napraw i konserwacji silników elektrycznych
50532200 Usługi w zakresie napraw i konserwacji transformatorów
50532300 Usługi w zakresie napraw i konserwacji generatorów
50532400 Usługi w zakresie napraw i konserwacji elektrycznego sprzętu przesyłowego
71320000 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania
45251240 Roboty budowlane w zakresie zakładów wytwarzających energię elektryczną na bazie gazu ziemnego

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL217 Tarnowski

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Przedsięwzięcie realizowane będzie w Tarnowie przy ul. Stalowej na działkach 130/2, 131/2, 132/2 obręb 0079.

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Przedmiotem Zamówienia jest zaprojektowanie i budowa źródła energii elektrycznej i ciepła opartego na układzie kogeneracyjnym o mocy poniżej

19,99 MW zawartej w paliwie, składającego się z dwóch jednakowych wysokosprawnych jednostek wytwórczych – silników tłokowych spalinowych zasilanych gazem ziemnym GZ50 oraz usługa serwisu agregatów kogeneracyjnych

w okresie do 96 000 godzin pracy tych agregatów.

Przedsięwzięcie realizowane będzie w Tarnowie przy ul. Stalowej na działkach 130/2, 131/2, 132/2 obręb 0079.

Realizacja zamówienia podlega prawu polskiemu.

Wykonawca będzie zobowiązany do wykonania usług projektowych oraz robót budowlanych zgodnie z prawem polskim, w szczególności z przepisami techniczno-budowlanymi, przepisami dotyczącymi samodzielnych funkcji technicznych

w budownictwie oraz przepisami dotyczącymi wyrobów, materiałów stosowanych w budownictwie.

Przystępując do realizacji zadania należy mieć na uwadze, iż jego celem jest budowa modułu silników gazowych do skojarzonego wytwarzania energii elektrycznej

i ciepła w sposób który pozwoli osiągnąć zakładane parametry eksploatacyjne,

w tym deklarowane przez Wykonawcę w Ofercie.

Tym samym Wykonawca winien dołożyć należytej staranności na etapie projektowania i doboru urządzeń i materiałów oraz rozwiązań konstrukcyjnych, technicznych, funkcjonalnych, które pozwolą osiągnąć zakładany efekt.

Do budowy zostaną wykorzystane wyłącznie urządzenia wyprodukowane w okresie 60 miesięcy przed datą podpisania Protokołu odbioru końcowego.

Zamawiający wskazuje ponadto, że Wykonawca musi mieć autoryzację producenta silników na wykonywanie usług serwisowych dla oferowanych w postępowaniu o udzielenie zamówienia silników.

Przedmiot Zamówienia szczegółowo opisują :

- 1) Załącznik nr 1 do SWZ - Program Funkcjonalno - Użytkowy (zwany dalej PFU),
- 2) Załącznik nr 1.1 do SWZ Projekt budowlany nr 001-PB-2022-ST-W-01-R0,
- 3) Załącznik nr 1.2. do SWZ Projekt techniczny rozbudowy stacji redukcyjnej gazu nr 3 nr T-TM-108/2023.
- 4) Załącznik nr 1.3. do SWZ – Pozwolenie na budowę nr 100/2023 z dnia 28.03.2023 r.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Okres w miesiącach: 163

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

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

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

dot. pkt. II.2.5) Ogłoszenia: Wszystkie informacje dotyczące kryterium oceny ofert zawarte są w pkt. 20 SWZ.

Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym

III.1) **Warunki udziału**

- III.1.1) **Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**
Wykaz i krótki opis warunków:
Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie szczególnych wymagań.
- III.1.2) **Sytuacja ekonomiczna i finansowa**
Kryteria kwalifikacji zgodnie z dokumentami zamówienia
- III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**
Kryteria kwalifikacji zgodnie z dokumentami zamówienia
- III.1.6) **Wymagane wadia i gwarancje:**
Wymagania dotyczące wadium:
Zamawiający żąda wniesienia wadium w wysokości: 500.000,00 zł (słownie: pięćset tysięcy złotych 00/100).
Szczegółowe informacje w tym zakresie zawierają dokumenty zamówienia (pkt. 21 SWZ).
Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:
Zamawiający wymaga, aby Wykonawca, którego Oferta zostanie wybrana wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy ISG
w wysokości 10 % wynagrodzenia (brutto) należnego Wykonawcy na podstawie ceny ryczałtowej brutto za realizację Przedmiotu umowy określonego
w Umowie ISG podanej w Formularzu Oferty.
Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy ISG musi być wniesione przed zawarciem Umowy ISG.
Szczegółowe informacje w tym zakresie zawierają dokumenty zamówienia (pkt. 22 SWZ).
- III.1.7) **Główne warunki finansowe i uzgodnienia płatnicze i/lub odniesienie do odpowiednich przepisów je regulujących:**
Główne warunki finansowe i uzgodnienia płatnicze zostały określone w pkt. 19 SWZ oraz we wzorze Umowy ISG stanowiącej Załącznik nr 12 do SWZ oraz we wzorze Umowy Serwisowej stanowiącej Załącznik nr 13 do SWZ.
- III.1.8) **Forma prawna, jaką musi przyjąć grupa wykonawców, której zostanie udzielone zamówienie:**
1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
2. W przypadku, o którym mowa w pkt 1 powyżej, Wykonawcy ustanawiają Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
3. Zaleca się, aby Pełnomocnikiem był jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
Szczegółowe informacje w tym zakresie zawierają dokumenty zamówienia (pkt. 7 SWZ).
- III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**
- III.2.2) **Warunki realizacji umowy:**
Warunki realizacji umowy są określone we wzorze Umowy ISG stanowiącej Załącznik nr 12 do SWZ oraz we wzorze Umowy Serwisowej stanowiącej Załącznik nr 13 do SWZ.
- III.2.3) **Informacje na temat pracowników odpowiedzialnych za wykonanie zamówienia**
Obowiązek podania imion i nazwisk oraz kwalifikacji zawodowych pracowników wyznaczonych do wykonania zamówienia

Sekcja IV: Procedura

- IV.1) **Opis**
- IV.1.1) **Rodzaj procedury**
Procedura otwarta

- 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.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**
Data: 08/09/2023
Czas lokalny: 10:00
- IV.2.3) **Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**
- IV.2.4) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**
Polski
- IV.2.6) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**
Oferta musi zachować ważność do: 06/12/2023
- IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**
Data: 08/09/2023
Czas lokalny: 10:30
Miejsce:
<https://platformazakupowa.pl/transakcja/764051>
Informacje o osobach upoważnionych i procedurze otwarcia:
Otwarcie ofert następuje niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
W przypadku awarii systemu teleinformatycznego, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert następuje niezwłocznie po usunięciu awarii.

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

- VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**
Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie
- VI.2) **Informacje na temat procesów elektronicznych**
Akceptowane będą faktury elektroniczne
Stosowane będą płatności elektroniczne
- VI.3) **Informacje dodatkowe:**
1. Zamawiający informuję, że wszystkie dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia publikowane będą na stronie internetowej prowadzonego postępowania: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/764051>. Wszystkie informacje konieczne do wzięcia udziału w postępowaniu zawarte są w SWZ oraz załącznikach do SWZ.
2. Zamawiający, zgodnie z art. 139 ust. 1 ustawy Pzp najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego Oferta została najwyższej oceniona, w zakresie braku podstaw wykluczenia oraz spełniania warunków udziału w postępowaniu.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia niniejszego postępowania w przypadku niewygrania aukcji na premię kogeneracyjną o której mowa w ustawie z dnia 14 grudnia 2018 r. o promowaniu energii elektrycznej z wysokosprawnej Kogeneracji (Dz.U. 2022 poz. 553 z późn. zm.).
4. Zamawiający może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli środki publiczne, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane.
- VI.4) **Procedury odwoławcze**
- VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza
Adres pocztowy: ul. Postępu 17a
Miejscowość: Warszawa
Kod pocztowy: 02-676
Państwo: Polska
E-mail: odwolania@uzp.gov.pl
Tel.: +48 224587801
Faks: +48 224587800
Adres internetowy: <https://www.gov.pl/web/uzp/krajowa-izba-odwolawcza>

VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

Wykonawcy, oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale IX ustawy Pzp - Środki ochrony prawnej.

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

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza
Adres pocztowy: ul. Postępu 17a
Miejscowość: Warszawa
Kod pocztowy: 02-676
Państwo: Polska
E-mail: odwolania@uzp.gov.pl
Tel.: +48 224587801
Faks: +48 224587800
Adres internetowy: <https://www.gov.pl/web/uzp/krajowa-izba-odwolawcza>

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

28/07/2023