

ESENDER_LOGIN:	ENOTICES
CUSTOMER_LOGIN:	ECAS_nlakotsz
NO_DOC_EXT:	2021-165876
SOFTWARE_VERSION:	12.0.0
ORGANISATION:	ENOTICES
COUNTRY:	EU
PHONE:	/
E_MAIL:	szymon.lakota@master.tychy.pl

LANGUAGE:	PL
CATEGORY:	ORIG
FORM:	F02
VERSION:	R2.0.9.S05
DATE_EXPECTED_PUBLICATION:	/

## Ogłoszenie o zamówieniu

### Dostawy

#### Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

#### **Sekcja I: Instytucja zamawiająca**

##### I.1) **Nazwa i adresy**

Oficjalna nazwa: Master Odpady i "Energia" Sp. z o.o.

Adres pocztowy: Lokalna 11

Miejscowość: Tychy

Kod NUTS: PL Polska

Kod pocztowy: 43-100

Państwo: Polska

Osoba do kontaktów: Szymon Łakota

E-mail: [szymon.lakota@master.tychy.pl](mailto:szymon.lakota@master.tychy.pl)

Tel.: +48 327070103

Faks: +48 327070104

##### **Adresy internetowe:**

Główny adres: [www.master.tychy.pl](http://www.master.tychy.pl)

##### I.3) **Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: [www.platformazakupowa.pl](http://www.platformazakupowa.pl)

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

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

##### I.4) **Rodzaj instytucji zamawiającej**

Inny rodzaj: Spółka Gminna

##### I.5) **Główny przedmiot działalności**

Środowisko

#### **Sekcja II: Przedmiot**

##### II.1) **Wielkość lub zakres zamówienia**

###### II.1.1) **Nazwa:**

Dostawa, montaż i uruchomienie agregatu kogeneracyjnego o łącznej mocy znamionowej do 500kW wraz z infrastrukturą (fundament, instalacje, filtry)

Numer referencyjny: DA/11/2021

###### II.1.2) **Główny kod CPV**

31120000 Generatory

###### II.1.3) **Rodzaj zamówienia**

Dostawy

###### II.1.4) **Krótki opis:**

Dostawa montaż i uruchomienie agregatu kogeneracyjnego do 500 kWe wraz z infrastrukturą (fundament, instalacje, filtry), a w szczególności: a) budowa elektrowni -wykonanie robót budowlanych, b) opracowanie dokumentacji, w tym wykonawczy projekt budowlany. Dostawę, budowę oraz uruchomienie należy zrealizować zgodnie z zapisami zawartymi w SWZ oraz dokumentami stanowiącymi załączniki do SWZ.

**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**

45230000 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

**II.2.3) Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL22C Tyski

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Master Odpady i Energia Sp. z o.o., ul. Lokalna 11, 43-100 Tychy

**II.2.4) Opis zamówienia:**

Dostawa montaż i uruchomienie agregatu kogeneracyjnego do 500 kWe wraz z infrastrukturą (fundament, instalacje, filtry), a w szczególności:

a) budowa elektrowni - wykonanie robót budowlanych,

b) opracowanie dokumentacji, w tym wykonawczy projekt budowlany.

Inwestycja obejmuje (wymagane minimalne parametry):

a) wykonanie projektu wykonawczego wraz z niezbędnymi uzgodnieniami branżowymi,

b) uzgodnienia z zakładem energetycznym warunków pracy równoległej z siecią,

c) wykonanie prac budowlanych, w tym wykonanie fundamentów pod nowe urządzenie,

d) dostawę i montaż zespołu kogeneracyjnego w zabudowie kontenerowej,

e) wykonanie układów pomiarowych biogazu, elektrycznej, cieplnej,

f) wykonanie kompletnego układu odprowadzenia spalin,

g) wykonanie włączeń gorącej wody technologicznej,

h) wykonanie linii kablowej pomiędzy gazową jednostką kogeneracyjną a rozdzielnią sN,

i) wykonanie modernizacji i doposażenia rozdzielni w urządzeniu wymagane przez zakład energetyczny (między innymi telemechanikę),

j) przygotowanie dokumentacji powykonawczej,

k) uruchomienie agregatu,

l) dokonanie wszelkich niezbędnych zgłoszeń oraz uzyskanie wszelkich zgód, pozwoleń i decyzji niezbędnych do rozpoczęcia i zakończenia prac oraz korzystania przez Zamawiającego z przedmiotu umowy,

m) złożenie wniosku o wydanie koncesji przez Urząd Regulacji Energetyki pozwalającej na użytkowanie agregatu,

n) w porozumieniu z Zamawiającym doprowadzenie do uzyskania koncesji Urzędu Regulacji Energetyki,

o) świadczenie usług serwisowych, w czasie trwania gwarancji, przez okres 24 miesięcy lub 16.000 mth od daty odbioru.

Szczegółowy opis znajduje się w SWZ i dokumentach stanowiących załącznik do SWZ.

**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**

Okres w dniach: 300

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**

Termin budowy, dostawy i uruchomienia agregatu stanowi kryterium oceny ofert

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

III.1) **Warunki udziału**

III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

Wykonawca spełni warunek, jeżeli:

a) wykaże że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy -w tym okresie, wykonał należycie co najmniej dwie dostawy wraz z uruchomieniem kogeneracji o mocy minimalnej powyżej 300 kW każda. Brane pod uwagę będą dostawy, w których moc pojedynczej inwestycji wynosiła minimum powyżej 300 kW.

b) wykaże, iż dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia warunek dotyczący osób zdolnych do wykonywania zamówienia, jeżeli wykaże, że dysponuje: osobami, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, posiadające kwalifikacje zawodowe i doświadczenie niezbędne dla wykonania zamówienia (kopie dokumentów potwierdzające odpowiednie uprawnienia należy załączyć do oferty.

1. Kierownik budowy - wymagane kwalifikacje i doświadczenie zawodowe:

a) wykształcenie wyższe,

b) uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów uprawniających do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń,

c) min. 3 letnie doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika budowy w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

2. Kierownik robót elektrycznych - wymagane kwalifikacje i doświadczenie zawodowe:

a) wykształcenie wyższe;

b) uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów uprawniających do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń;

c) min. 3 letnie doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika budowy w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

3. Mechanik – wymagane kwalifikacje i doświadczenie zawodowe:

a) minimum 10-letnie doświadczenie w obsłudze agregatów kogeneracyjnych.

b) minimum 3-letnim doświadczeniem posiadającym szkolenie w zakresie obsługi i konserwacji przemysłowych silników gazowych.

c) minimum dwie osoby dysponującymi kwalifikacjami SEP : „E” i „D” dla grup G1, G2, G3.

Osoby te muszą porozumiewać się komunikatywnie w jęz. polskim lub taka komunikacja zostanie zapewniona poprzez tłumacza towarzyszącemu montażowi lub serwisowi w trakcie prowadzenia prac wykonawczych.

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

- wykonał należycie co najmniej dwie dostawy wraz z uruchomieniem kogeneracji o mocy minimalnej powyżej 300 kW każda. Brane pod uwagę będą dostawy, w których moc pojedynczej inwestycji wynosiła minimum powyżej 300 kW.

- 1. Kierownik budowy - wymagane kwalifikacje i doświadczenie zawodowe:

a) wykształcenie wyższe,

b) uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów uprawniających do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń,

c) min. 3 letnie doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika budowy w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

2. Kierownik robót elektrycznych - wymagane kwalifikacje i doświadczenie zawodowe:

a) wykształcenie wyższe;

b) uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów uprawniających do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń;

c) min. 3 letnie doświadczenie w pełnieniu funkcji kierownika budowy w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

3. Mechanik – wymagane kwalifikacje i doświadczenie zawodowe:

a) minimum 10-letnie doświadczenie w obsłudze agregatów kogeneracyjnych.

b) minimum 3-letnim doświadczeniem posiadającym szkolenie w zakresie obsługi i konserwacji przemysłowych silników gazowych.

c) minimum dwie osoby dysponującymi kwalifikacjami SEP : „E” i „D” dla grup G1, G2, G3.

### III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

#### III.2.2) **Warunki realizacji umowy:**

Zamawiający przewiduje udzielenie zaliczki w kwocie 1.500.000,00 zł. netto

#### 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: 30/12/2021

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: 21/03/2022

**IV.2.7) Warunki otwarcia ofert**

Data: 30/12/2021

Czas lokalny: 10:05

Miejsce:

Platforma Zakupowa OpenNexus

**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

**VI.3) Informacje dodatkowe:**

1) Do oferty należy dołączyć: 2. Ofertę składa się na Formularzu Ofertowym - zgodnie z Załącznikiem nr 1 do SWZ. Wraz z ofertą Wykonawca jest zobowiązany złożyć: 1) Oświadczenie w formie Jednolitego Dokumentu Zamówienia (ESPD) o którym mowa w Rozdziale VI niniejszej SWZ. 2) zobowiązanie innego podmiotu oraz oświadczenie w formie Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (ESPD), o których mowa w Rozdziale VI SWZ (jeżeli dotyczy); 3) dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty tj. odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, odpowiednie pełnomocnictwa (jeżeli dotyczy). 4) Dowód wniesienia wadium (w przypadku wadium złożonego w formie poręczeń lub gwarancji) Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wzywa wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych: 1.) Oświadczenie wykonawcy, w zakresie art 108 ust. 1 pkt 5 p.z.p.. o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2019 r. poz. 369), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową lub wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej lub wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej - załącznik nr 3 do SWZ; 2.) aktualny dokument potwierdzający, iż Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia. Oświadczenie wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 p.z.p. w zakresie odnoszącym się do podstaw wykluczenia wskazanych w art. 108 ust. 1 pkt 3-6 p.z.p.; wzór oświadczenia stanowi Załącznik nr 5 do SWZ. 5.) Informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie dotyczącym podstaw wykluczenia wskazanych w art. 108 ust. 1 pkt 1,2 i 4 p.z.p. sporządzona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem. wykonywanych referencje bądź Oferta, wniosek oraz przedmiotowe środki dowodowe składane elektronicznie muszą zostać podpisane elektronicznym kwalifikowanym podpisem. Wykaz dostaw wykonanych w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy -w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonane; wzór wykazu dostaw stanowi Załącznik nr 4 do SWZ.

2) Wykaz osób – załącznik nr 5 do SWZ.

**VI.4) Procedury odwoławcze****VI.4.1) Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

---

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17 a  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Tel.: +48 224587840  
Faks: +48 224587800  
Adres internetowy: [www.uzp.gov.pl](http://www.uzp.gov.pl)

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

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17 a  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Tel.: +48 224587840  
Faks: +48 224587800  
Adres internetowy: [www.uzp.gov.pl](http://www.uzp.gov.pl)

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

30/11/2021