



NARODOWY FUNDUSZ OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ

BIOGAZOWANIA RYPIN SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	PKC-03/24/BR(JK/P)
PROCEDURA	

OGŁOSZENIE O PRZETARGU – F-04

TRYB PROWADZINEGO POSTĘPOWANIA:

Przetarg, postępowanie prowadzone jest na zasadach określonych w Procedurze zawierania umów w ramach przedsięwzięć dofinansowanych ze środków Funduszu Modernizacji w ramach Programu priorytetowego NFOŚiGW pt. „Kogeneracja dla Energetyki i Przemysłu”, Część 2) Inwestycje dotyczące budowy lub/i przebudowy jednostek wytwórczych o łącznej mocy zainstalowanej nie mniejszej niż 0,5 MW, pracujących w warunkach wysokosprawnej kogeneracji; oznaczonej symbolem P-01/24/BR z zastosowaniem przepisów ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1061, ze zm.), ze szczególnym uwzględnieniem art. 70¹ – 70⁵ dalej jako „KC”.

Data upublicznienia Ogłoszenia o Przetargu na stronie internetowej Zamawiającego: **23/12/2024** (dd/mm/rrrr)

Data upubliczniania Ogłoszenia o Przetargu na tablicy ogłoszeń, w miejscu publicznie dostępnym w siedzibie Zamawiającego: **23/12/2024** (dd/mm/rrrr)

Data upublicznienia Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ) na stronie internetowej Zamawiającego: **23/12/2024** (dd/mm/rrrr)

Zamówienie dotyczy przedsięwzięć dofinansowanych ze środków Funduszu Modernizacji w ramach Programu priorytetowego NFOŚiGW pt. „Kogeneracja dla Energetyki i Przemysłu”

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I.1. NAZWA I ADRES

Nazwa: BIOGAZOWNIA RYPIN SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ		
Adres pocztowy: Starorypin Prywatny nr 51		
Miejscowość: Rypin	Kod pocztowy: 87-500	Województwo: kujawsko-pomorskie
Tel.: +48 54 233 71 15	E-mail: biuro@biogazrypin.pl	
Adres strony internetowej Zamawiającego: https://www.biogazrypin.pl/przetargi/pkc-0324brjpk		

I.2. RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO

Spółka Prawa Handlowego nie zobowiązana do stosowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2024 r., poz. 1320, ze zm.).

I.3. DANE OSOBY DO KONTAKTU

Imię i nazwisko: Piotr Jęcka	
Tel.: +48 604 128 749	e-mail: piotr.jecka@jecka-przetargi.com.pl

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

PROCEDURA P-01/24/BR	Wydanie: 1.0	Zawiera stron: 4	Strona: 1
----------------------	--------------	------------------	-----------

II.1. INFORMACJA O PRZEDMIOCIE ZAMÓWIENIA

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez Zamawiającego:

„Dostawa jednostki kogeneracyjnej wraz z przyłączeniem jej do systemu energetycznego oraz odzysku ciepła”

II.1.2) Numer referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **PKC-03/24/BR(JK/P)**

II.1.3) Typ / Rodzaj zamówienia

Roboty budowlane

Dostawy

Usługi

II.1.4) kody CPV

42000000-6	Maszyny przemysłowe
42111000-0	Silniki
45000000-7	Roboty budowlane
45251000-1	Roboty budowlane w zakresie budowy elektrowni i elektrociepłowni
45231221-0	Roboty budowlane w zakresie gazowych sieci zasilających
45231400-9	Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

II.1.5) Informacja o kwocie, jaką zamierza Zamawiający przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia:

Najpóźniej przed terminem otwarcia ofert Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania kwotę jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

II.1.6) Opis przedmiotu zamówienia lub skrócony opis przedmiotu zamówienia

- Przedmiotem zamówienia / umowy jest** dostawa, montaż, uruchomienie oraz oddanie do użytkowania **odnawialnego źródła energii w zabudowie kontenerowej**, tj. instalacji wytwarzania energii z biogazu rolniczego w warunkach wysokosprawnej kogeneracji o mocy do 0,499MW wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną oraz stacją transformatorową wraz z infrastrukturą techniczną, dalej „**Zespół Kogeneracyjny**”.
- Podstawowe parametry Zespołu Kogeneracyjnego:
 - zainstalowana moc elektryczna biogazowni 499 kW_e,
 - zainstalowana moc cieplna minimum 530 kW_c,
 - zdolność do wyprodukowania energii elektrycznej - nie mniej niż 3 500 000 kWh rocznie,
 - zdolność do wyprodukowania energii cieplnej - nie mniej niż 3 500 000 kWh rocznie,
 - energochłonność średnioroczna nie większa niż - 20 kW_e, przy czym maksymalna moc przyłączeniowa nie wyższa niż - 35 kW_e.
- Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia Agregatu Prądotwórczego:
 - zabudowanego w kontenerze dedykowanym i wykonanym bezpośrednio pod zabudowę agregatu kogeneracyjnego, posadowionym na płycie fundamentowej. Nie dopuszcza się tzw. kontenerów morskich adoptowanych pod zabudowę agregatu kogeneracyjnego,
 - pracującego na 1 (jednej) jednostce kogeneracyjnej,
 - zdolnego do osiągnięcia efektywności pracy jednostki kogeneracyjnej na poziomie powyżej 85% w skali roku – pełna moc Agregatu Prądotwórczego zostanie osiągnięta, jeżeli w okresie 14 dni (336 godzin) średnia moc elektryczna jednostki kogeneracyjnej będzie osiągała co najmniej 85% nominalnej mocy elektrycznej (499 kW × 0,85 = 424,15 kW). Pomiar dokonywany będzie raz dziennie w cyklu dobowym.
- Minimalne wymagania dla pojedynczej jednostki kogeneracyjnej:
 - gwarantowana przez wykonawcę dyspozycyjność** jednostki kogeneracyjnej, liczona średniorocznie w okresie gwarancyjnym począwszy od daty przyjęcia do eksploatacji kompletnego pod względem technicznym i eksploatacyjnym agregatu kogeneracyjnego nie mniejsza niż 8 200 mth / rok,
 - minimalny okres do remontu kapitalnego / głównego** 60 000 motogodzin,
 - sprawność elektryczna** agregatu: min. 39,5% według rzeczywistych wskazań liczników energii elektrycznej i gazu,
 - sprawność cieplna** agregatu: min. 40,0% według rzeczywistych wskazań liczników energii cieplnej i gazu.
- Wykonawca na potrzeby Przedmiotu zamówienia / umowy zobowiązany będzie również do:
 - wykonania przyłącza elektroenergetycznego wraz ze sterowaniem,
 - wykonania przyłącza cieplnego o długości 170 m oraz wpięcia do istniejącej sieci cieplnej,
 - wybudowania płyt fundamentowych pod elementy Zespołu Kogeneracyjnego,
 - wykonania utwardzonych ciągów komunikacyjnych o długości 570 m.
 - zamontowania elementów Zespołu Kogeneracyjnego,
 - dostawy, montażu oraz wykonania prac projektowych związanych z uzgodnieniem stacji transformatorowej w lokalnym Zakładzie Energetycznym (ENERGA Operator), uruchomienie, odbiór oraz przygotowanie Instrukcji Współpracy Ruchowej (IWR),
 - przeszkolenia personelu Zamawiającego w zakresie eksploatacji oraz obsługi Zespołu Kogeneracyjnego,
 - wykonania dokumentacji powykonawczej,
 - załączenia do dostarczonych maszyn i urządzeń stanowiących elementy Zespołu Kogeneracyjnego:

- deklaracji zgodności CE, dokumentacji techniczno – ruchowej oraz wymaganych i niezbędnych do prawidłowej obsługi i eksploatacji Kart producenta oraz instrukcji w języku polskim,
- załączenia dla Agregatu Prądotwórczego certyfikatu opisującego zgodność z polskimi wymaganiami dotyczącymi kodów źródłowych i Rozporządzeniem Komisji (UE) 2016/631 z dnia 14 kwietnia 2016 r. ustanawiającym kodeks sieci dotyczący wymogów w zakresie przyłączenia jednostek wytwórczych do sieci (Dz.U. L 112 z 27.4.2016, s 1).
 - udzielania gwarancji jakości oraz rękojmi za wady na całość wykonanych prac.

6. Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia **minimalnych** okresów gwarancji jakości oraz **rękojmi za wady**:

- a) Agregat Prądotwórczy – min. 8 000 mth lub 12 miesięcy w zależności co nastąpi wcześniej,
- b) stację oczyszczania i techniki biogazu – min. 24 miesiące,
- c) stacja transformatorowa – min. 24 miesiące,
- d) roboty budowlane – min. 60 miesięcy,
- e) w ramach dostawy pozostałych urządzeń i maszyn – 24 miesiące, z takim zastrzeżeniem jeżeli warunki gwarancji udzielonej przez producenta materiałów i urządzeń przewidują dłuższy okres gwarancji niż gwarancja udzielona przez wykonawcę – jako obowiązujący przyjmuje się okres gwarancji w wymiarze równym okresowi gwarancji producenta,

okresy gwarancji jakości oraz rękojmi za wady liczone będą od dnia odbioru końcowego Przedmiotu zamówienia / umowy, tj., po przeprowadzeniu i zakończeniu rozruchu technologicznego i osiągnięciu zakładanych parametrów technologicznych przez Zespół Kogeneracyjny.

7. **Szczegółowe wymagania dotyczące Przedmiotu zamówienia / umowy**, jego opis oraz zakres prac do wykonania w ramach niniejszego zamówienia **określa** art. 1 Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ) oraz Opis Przedmiotu Zamówienia, stanowiący załączniki nr 2a – 2d do Specyfikacji Warunków zamówienia (SWZ) z uwzględnieniem zapisów Dokumentacji Projektowej stanowiącej załącznik nr 3 do Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ), które to dokumenty zostały upublicznione oraz są dostępne do pobrania od dnia 23/12/2024 (dd/mm/rrrr) na stronie internetowej Zamawiającego: <https://www.biogazrypin.pl/przetargi/pkc-0324brjpk> oraz dostępne do pobrania na wniosek: w formie elektronicznej lub papierowej w siedzibie Zamawiającego.

III.1.7) Miejsce realizacji przedsięwzięcia, adres: (kraj, województwo, powiat, gmina, miejscowość)

Investycja zlokalizowana jest na terenie województwa kujawsko-pomorskiego, powiat rypiński, gmina Rypin, miejscowość Starorypin Prywatny, dz. nr 85/15, 85/16, 85/17, 85/23, obręb: 0024 Starorypin Prywatny; jednostka ewid.: 041204_2 Rypin.

SEKCJA III: WARUNKI UDZIAŁU W PRZETARGU

III.1.1) Warunki udziału w Przetargu albo informacja o sposobie udostępnienia / pobrania Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ)

Specyfikacja Warunków Zamówienia (SWZ) została upubliczniona oraz jest dostępna do pobrania od dnia **23/12/2024** (dd/mm/rrrr) na stronie internetowej Zamawiającego: <https://www.biogazrypin.pl/przetargi/pkc-0324brjpk> oraz jest dostępna do pobrania na wniosek: w formie elektronicznej lub papierowej w siedzibie Zamawiającego pod adresem: **Biogazownia Rypin sp. z o.o. Starorypin Prywatny nr 51, 87-500 Rypin.**

III.1.2) Czy przewiduje się zmiany treści postanowień Ogłoszenia o Przetargu lub Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ)

tak nie

Czy przewiduje się zamknięcie / unieważnienie Przetargu bez dokonania wyboru

tak nie

III.3. TERMIN ORAZ MIEJSCE SKŁADNIA OFERT

Termin składania ofert

Data: **07/01/2025** (dd/mm/rrrr)

do godzina: **12:00**

Miejsce składania ofert:

Ofertę należy złożyć w sekretariacie firmy pod adresem: **Biogazownia Rypin sp. z o.o. Starorypin Prywatny nr 51, 87-500 Rypin** w dni robocze w godzinach od 08:00 do 16:00 lub przesłać na adres: **Biogazownia Rypin sp. z o.o. Starorypin Prywatny nr 51, 87-500 Rypin.**

III.4. TERMIN ORAZ MIEJSCE OTWARCIA OFERT

Termin otwarcia ofert

Data: **07/01/2025** (dd/mm/rrrr)

godzina: **12:10**

Miejsce otwarcia ofert:

Otwarcie ofert nastąpi w sali konferencyjnej firmy, pod adresem: **Biogazownia Rypin sp. z o.o. Starorypin Prywatny nr 51, 87-500 Rypin.**

SEKCJA IV CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA

1. Planowany termin podpisania umowy: **luty 2025 r.**
2. Planowany termin realizacji umowy: **maj 2026 r.**

SEKCJA V: ZAŁĄCZNIKI

Specyfikacja Warunków Zamówienia (SWZ) wraz z załącznikami:

- a) **Załącznik nr 1** – Procedura zawierania umów w ramach przedsięwzięć dofinansowanych ze środków Funduszu Modernizacji w ramach Programu priorytetowego NFOŚiGW pt. „Kogeneracja dla Energetyki i Przemysłu”, Część 2) Inwestycje dotyczące budowy lub/i przebudowy jednostek wytwórczych o łącznej mocy zainstalowanej nie mniejszej niż 0,5 MW, pracujących w warunkach wysokosprawnej kogeneracji;
- b) **Załącznik nr 2a** – Minimalne wymagania dla Agregatu Prądotwórczego,
- c) **Załącznik nr 2b** – Minimalne wymagania dla stacji oczyszczania i techniki biogazu,
- d) **Załącznik nr 2c** - Minimalne wymagania dla stacji transformatorowej,
- e) **Załącznik nr 2d** – Zakres Prac,
- f) **Załącznik nr 3** - Dokumentacja Projektowa,
- g) **Załącznik nr 4a** – Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania, dotyczące wykonawcy.
- h) **Załącznik nr 4b** – Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania, dotyczące podmiotu udostępniającego zasoby.
- i) **Załącznik nr 4c** – Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania, dotyczące podwykonawcy.
- j) **Załącznik nr 5** – Formularz ofertowy.
- k) **Załącznik nr 6** – Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej.
- l) **Załącznik nr 7** – oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu na mocy postanowień art. 4.3 Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ) w związku z art. 27.3 Procedury.
- m) **Załącznik nr 8** – Wykaz dostawa / robót budowlanych.
- n) **Załącznik nr 9** – Wykaz osób.
- o) **Załącznik nr 10** – Wzór umowy.

Kierownik Zamawiającego

/-/ Rafał Zglinicki

.....
(podpis upelnomocnionej osoby)

/-/ Sławomir Dolecki

.....
(podpis upelnomocnionej osoby)