

nr postępowania: **ZP/54/POIS-0023/2022**

Nasz znak:  
ZU/0104/40616/2022

Data:  
23.12.2022 r.

## ZMIANA NR 1

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego pn.:  
**Instalacja kogeneracji na terenie oczyszczalni ścieków GOŚ "Dębogórze" w gminie Kosakowo**

Zamawiający Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gdyni, działając na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.), dokonuje zmiany treści Specyfikacji Warunków Zamówienia w następującym zakresie:

### Zmiana 1.

Zamawiający pkt. **11.1.4.1.** SWZ – Części I – Instrukcja dla Wykonawców o treści:

„wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, **nałóżycie wykonał 2 zamówienia (umowy) polegające na dostawie urządzeń wraz z montażem o charakterze podobnym do przedmiotu zamówienia, o wartości brutto nie mniejszej niż 4.000.000 zł - każde zamówienie.**

*W przypadku, gdy wartość zamówienia (umowy) jest określona w innej walucie niż w złotych polskich, Zamawiający dokona przeliczenia tej wartości na złote polskie – na podstawie średniego kursu złotego w stosunku do walut obcych określonego w Tabeli kursów Narodowego Banku Polskiego na dzień zamieszczenia ogłoszenia o zamówieniu”.*

#### **zmienia na:**

„wykaże, że w okresie ostatnich **6 lat**, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, **nałóżycie wykonał 2 zamówienia (umowy) polegające na dostawie urządzeń wraz z montażem o charakterze podobnym do przedmiotu zamówienia, o wartości brutto nie mniejszej niż 2.000.000 zł - każde zamówienie**

*W przypadku, gdy wartość zamówienia (umowy) jest określona w innej walucie niż w złotych polskich, Zamawiający dokona przeliczenia tej wartości na złote polskie – na podstawie średniego kursu złotego w stosunku do walut obcych określonego w Tabeli kursów Narodowego Banku Polskiego na dzień zamieszczenia ogłoszenia o zamówieniu”.*

### Zmiana 2.

Zamawiający pkt. **12.2.6.** SWZ – Części I – Instrukcja dla Wykonawców o treści:

„**wykazu dostaw (wymaganie opisane w pkt. 11.1.4.1.)** wykonanych w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy wykonane są nałóżycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy”



**zmienia na:**

„**wykazu dostaw** (wymaganie opisane w pkt. 11.1.4.1.) wykonanych w okresie ostatnich **6 lat**, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te dostawy wykonane są należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy zostały wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy”.

**Zmiana 3.**

Zamawiający w Części III SWZ - Opisie Przedmiotu Zamówienia - „Wytyczne Dostawy i Montażu” pkt. 3a) o treści:

„agregatu kogeneracyjnego (generatora gazowego) o mocy elektrycznej, ciągłej 600 kW w wykonaniu umożliwiającym pracę wyspową, zasilany biogazem i z możliwością zasilania gazem ziemnym do uruchomienia pracy wyspowej, w zabudowie kontenerowej, dźwiękochłonnej wraz z urządzeniami”

**zmienia na:**

„agregatu kogeneracyjnego (generatora gazowego) o mocy elektrycznej, ciągłej 600 kW w wykonaniu wyspowym, zasilany biogazem, w zabudowie kontenerowej, dźwiękochłonnej wraz z urządzeniami”.

**Zmiana 4.**

Zamawiający w Części III SWZ - Opisie Przedmiotu Zamówienia - „Wytyczne Dostawy i Montażu” pkt. 3c) o treści:

„modułu osuszania gazu wraz z niezbędnymi instalacjami”

**zmienia na:**

„modułu osuszania **biogazu** wraz z niezbędnymi instalacjami”

**Zmiana 5.**

Zamawiający w Części III SWZ - Opisie Przedmiotu Zamówienia - „Wytyczne Dostawy i Montażu” pkt. 3d) o treści:

„stacji do usuwania siloksanów wraz z podgrzewaczem gazu oraz niezbędnymi instalacjami”

**zmienia na:**

„stacji do usuwania siloksanów wraz z podgrzewaczem **biogazu** oraz niezbędnymi instalacjami”

**Zmiana 6.**

Zamawiający w Części III SWZ - Opisie Przedmiotu Zamówienia - „Wytyczne Dostawy i Montażu” pkt. 4.4) o treści:

„dostawę i montaż zespołu prądotwórczego w wykonaniu umożliwiającym pracę wyspową, w zabudowie kontenerowej, umożliwiającej ograniczenie poziomu emitowanego hałasu i chroniącego moduł kogeneracyjny przed szkodliwym wpływem czynników zewnętrznych wraz z instalacjami stanowiącymi wyposażenie kontenera, w szczególności: ...”

**zmienia na:**

„dostawę i montaż zespołu prądotwórczego **w wykonaniu wyspowym**, w zabudowie kontenerowej, umożliwiającej ograniczenie poziomu emitowanego hałasu i chroniącego moduł kogeneracyjny przed szkodliwym wpływem czynników zewnętrznych wraz z instalacjami stanowiącymi wyposażenie kontenera, w szczególności: ...”

**Zmiana 7.**

Zamawiający w Części III SWZ - Opisie Przedmiotu Zamówienia - „Wytyczne Dostawy i Montażu” pkt. 6.1.c) o treści:

„Agregat kogeneracyjny powinien mieć następujące parametry pracy ciągłej:

- paliwo – biogaz i gaz ziemny
- (...)



**zmienia na:**

„Agregat kogeneracyjny powinien mieć następujące parametry pracy ciągłej:

- paliwo – **biogaz**
- (...)

**Zmiana 8.**

Zamawiający w Części III SWZ - Opisie Przedmiotu Zamówienia - „Wytyczne Dostawy i Montażu” pkt. 9.12.c) o treści:

„Szafę z modułami zabezpieczeń do współpracy z siecią energetyczną, która powinna realizować następujące funkcje zabezpieczeń:

- synchronizację z siecią,
- monitoring on-line parametrów agregatu (ciśnienia oleju, temperatury wody chłodzącej silnik, temperatury podgrzewacza wody, temperatury wyrzucanego gazu w cylindrach, temperatury powietrza wlotowego, temperatury mieszanki, prędkości obrotowej generatora, itp.),
- (...)

**zmienia na:**

„Szafę z modułami zabezpieczeń do współpracy z siecią energetyczną, która powinna realizować następujące funkcje zabezpieczeń:

- synchronizację z siecią,
- monitoring on-line parametrów agregatu (ciśnienia oleju, temperatury wody chłodzącej silnik, temperatury podgrzewacza wody, temperatury wyrzucanego **biogazu** w cylindrach, temperatury powietrza wlotowego, temperatury mieszanki, prędkości obrotowej generatora, itp.),
- (...)

**Zmiana 9.**

Zamawiający zmienia nazwę **Załącznika nr 4** - Części III SWZ - Opisu Przedmiotu Zamówienia - „Wytyczne Dostawy i Montażu z „Schemat instalacji odsiarczania i schładzania gazu” na „**Schemat instalacji odsiarczania i schładzania biogazu**”.

PROKURENT  
DYREKTOR DS. TECHNICZNYCH I ROZWOJU  
(---)  
*Robert Bugala*

WICEPREZES ZARZĄDU  
(---)  
*Wiesław Kujawski*