

Gdańsk, dnia 12 lutego 2020 r.

**Dotyczy: Budowa na terenie elektrociepłowni w Elblągu trzech kotłów wodnych każdy o mocy ok. 38 MWt oraz jednego kotła parowego o wydajności 19 t/h**

**Znak sprawy:** ZP/EKO/133/2019/AK

**Numer ogłoszenia o zamówieniu w Suplemencie do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej (witryna TED):** 2019/248-616320 z dnia 24.12.2019 r.

### ODPOWIEDZI NA PYTANIA DO SIWZ CZ. 11

W związku z otrzymaniem przez ENERGA Kogeneracja Sp. z o.o., zwaną dalej „Zamawiającym” pytania dotyczącego treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SIWZ”, Energa OZE S.A., działając w imieniu Zamawiającego udziela następujących odpowiedzi, na podstawie art. 38 ust. 1, 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.):

#### Pytanie 243

Dotyczy odpowiedzi na pytanie nr 7.

Czy Zamawiający uzna za spełnienie ww. warunku również w przypadku kiedy zostało zrealizowane co najmniej jedno zamówienie polegające na budowie **kotłowni olejowej** o mocy nie mniejszej niż 30MWt spełniając przy tym pozostałe warunki?

#### Odpowiedź 243

**Zamawiający nie wprowadza zmian do SIWZ.**

#### Pytanie 244

Dotyczy Załącznika do SIWZ branża budowlana

PB BGP115 Tom II Z14 Warunki ochrony przeciwpożarowej; 6.4. Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego; 6.5. Kategoria zagrożenia ludzi; 6.8. Klasa odporności pożarowej budynku oraz odporność ogniowa i stopień rozprzestrzeniania ognia elementów budowlanych  
Prosimy o podanie przesłanek, wg których została zawyżona klasa odporności pożarowej budynku Kotłowni na "B".

Zgodnie z Obwieszczeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 8 kwietnia 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie": Rozdział 2. § 212, p. 4. podane w Z14 parametry: gęstość obciążenia ogniowego do 500 MJ/m<sup>2</sup>, kwalifikacja do grupy obiektów produkcyjno -magazynowych PM oraz wydzielenie jako jednokondygnacyjnego budynku stanowiącego odrębną strefę pożarową kwalifikuje Kotłownię do klasy "E". Klasyfikacja do klasy "E" znacznie obniży koszty związane z adaptacją istniejącego budynku Kotłowni do obowiązujących standardów i przepisów.

#### Odpowiedź 244

**Klasa odporności ogniowej budynku kotłowni rezerwowo-szczytowej pozostaje zgodnie z projektem budowlanym "B". Zamawiający dopuszcza zmianę kwalifikacji budynku do klasy "E", lecz wszystkie ryzyka i zmiany z powyższego faktu wynikające jak np. uzyskanie**

T +48 58 692 18 00  
F +48 58 692 18 80

Regon 192902676  
NIP 593-23-72-895

ENERGA OZE S.A.  
al. Grunwaldzka 472  
80-309 Gdańsk

kancelaria.ew@energa.pl  
energa-oze.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ  
VII Wydział Gospodarczy KRS  
KRS 0000512140

nr konta: 05 1020 1811 0000 0202 0191 5552  
Kapitał zakładowy/wpłacony 1 109 241 000,00 zł

**zamiennego pozwolenia na budowę, uzyskanie pozwolenia na użytkowanie, ponosi Wykonawca,**

#### **Pytanie 245**

Załącznik do SIWZ branża budowlana

PB BGP115 Tom II, Z4 Opis Techniczny, Kotłownia rezerwowa - szczytowa, p. 1.3.6.1. Dostosowanie budynku do przepisów przeciwpożarowych; p. 1.3.6.2. Dostosowanie budynku do przepisów budowlanych i BHP

Prosimy o uzupełnienie zapisów związanych z dostosowaniem konstrukcji stalowych budynku Kotłowni do przepisów przeciwpożarowych. W Opisie technicznym Projektu Architektoniczno-Budowlanego istnieją zapisy:

- w ścianie pomiędzy adaptowanym budynkiem a kotłownią K5; K6; K7 przewiduje się zabezpieczenie konstrukcji stalowej ściany masami ognioodpornymi do klasy odporności pożarowej EI120
- konstrukcja stalowa dachu będzie zabezpieczona przeciwogniowo do klasy REI30. Brak informacji czy i jak należy zabezpieczyć przeciwpożarowo konstrukcję wsporczą dachu – istniejący szkielet stalowy z dwuteowników HEB 360mm. W przypadku gdy klasa odporności ogniowej budynku jest określona jako "B" ta konstrukcja nie wymaga zabezpieczenia przeciwpożarowego, jednak gdy jest określona jako "E" (patrz pytanie nr 2) ta konstrukcja, jako główna konstrukcja nośna powinna zostać zabezpieczona do R 120.

#### **Odpowiedź 245**

**Konstrukcję nośną budynku - szkielet stalowy z dwuteowników HEB 360 mm zabezpieczyć do klasy odporności ogniowej EI120.**

#### **Pytanie 246**

W związku z rezygnacją z budowy instalacji oleju opałowego proszę o wyjaśnienie, czy Zamawiający zaniechał budowy tej instalacji, czy też zamierza ją wybudować w ramach oddzielnego postępowania. Informacja ta niezbędna jest dla Wykonawcy w celu określenia dogodnego przebiegu rurociągu gazowego ze stacji redukcyjnej do kotłowni.

#### **Odpowiedź 246**

**Zamawiający zaniechał budowy instalacji olejowej.**

#### **Pytanie 247**

Czy w związku z rezygnacją z budowy instalacji oleju opałowego, Zamawiający rezygnuje z budowy kotłowni mobilnej? Czy w związku z tym przygotowanie króćców na kolektorach MSC wymagane jest w terminie maj-sierpień 2020, bądź możliwa jest przebudowa w terminach maj-sierpień 2021?

#### **Odpowiedź 247**

**Zamawiający nie rezygnuje z budowy kotłowni mobilnej. Przygotowanie, w wskazanych w umowie terminach, króćców przyłączeniowych dla wpięcia instalacji do systemu ciepłowniczego EC Elbląg pozostaje w zakresie prac wykonawcy.**

#### **Pytanie 248**

PFU I. Opis przedmiotu zamówienia

V.1.2.4 Instalacja zasilania olejem opałowym

V.3. Instalacja KRS - branża budowlana

V.4. Instalacja KRS – branża elektryczna

W odpowiedziach na pytania cz.9, Zamawiający załączył zmieniony PFU. W zaktualizowanym PFU występują jednak nadal zapisy mówiące iż zadaniem wykonawcy będzie również wybudowanie instalacji oleju.

Informacje te znajdują się zarówno w opisie przedmiotu zamówienia (Str. 5 PFU), jak i pozostałych rozdziałach.

W celu uniknięcia wątpliwości prosimy o potwierdzenie odstąpienia w całości z realizacji instalacji olejowej w ramach przedmiotowego postępowania zarówno w części budowlanej jak i technologicznej (rozładunek, zbiornik pompownia rurociągi wraz z estakadą.)

#### **Odpowiedź 248**

**Zamawiający zaniechał budowy instalacji olejowej w całym zakresie. W najbliższym czasie zostanie opublikowany skorygowany Program Funkcjonalno-Użytkowy, w którym ujęte zostaną zmiany spowodowane rezygnacją z budowy instalacji olejowej.**

#### **Pytanie 249**

Zał II.A.PFU, punkt V.1.2.

Wykonawca wykona odpowiednią instalację gazową zasilającą kotły od zasowy za stacją gazową zlokalizowaną na terenie Zamawiającego. Zgodnie z warunkami przyłączenia stacja redukcyjno-pomiarowa redukująca ciśnienie gazu z wartości od 250 do 400 kPa wykonana zostanie do dnia 30.09.2021r. W zakresie Wykonawcy będzie instalacja doprowadzająca gaz od punktu przyłączenia na terenie zakładu do KRS. Lokalizacja punktu przyłączenia do instalacji gazowej na terenie EC Elbląg została wskazana w załączniku nr 7. Należy przewidzieć układ do podgrzewania gazu. Obieg wodny do grzania gazu musi być niezależny od innych obiegów grzewczych i zabezpieczony przed wzrostem ciśnienia na wypadek przeniknięcia gazu do wody grzewczej. W stacji redukcyjno-pomiarowej będzie zabudowany wymiennik do którego przewiduje się doprowadzić wodę gorącą o temperaturze ok. 700C. Rurociąg gazowy będzie wykonany ze stali L235GA, spawany oraz nieizolowany.

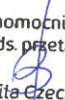
*Czy w związku z odpowiedzią numer 10 o brzmieniu: Szafka gazowa przeznaczona na układ pomiarowo-rozliczeniowy oraz kurek główny będzie po stronie Zamawiającego (układ ten zostanie zrealizowany przez dostawcę gazu). Wykonanie dalszej infrastruktury doprowadzającej gaz, oraz zapewnienie odpowiednich parametrów gazu wymaganych przez kotły - będzie po stronie Wykonawcy; należy rozumieć, że wymiennik i doprowadzenie wody gorącej do stacji redukcyjno-pomiarowej będzie poza zakresem Wykonawcy?*

Zwracamy się z prośbą o jednoznaczne doprecyzowanie zapisu.

#### **Odpowiedź 249**

**Wykonawca będzie miał do dyspozycji gaz o parametrach opisanych w Warunkach przyłączenia do sieci gazowej. W zakresie Wykonawcy jest m.in. doprowadzenie tego gazu do kotłów i zapewnieniu jego odpowiednich parametrów dla poprawnej pracy kotłów. Zakres pokazany na schemacie w punkcie V.1.2.3 jest do zweryfikowania przez Wykonawcę. Jeżeli kotły dostarczone przez Wykonawcę wymagają podgrzewu gazu, to wykonanie tego podgrzewu jest także po stronie Wykonawcy. Zamawiający nie będzie wykonywał instalacji podgrzewu gazu.**

Z poważaniem

Pełnomocnik Zarządu  
ds. przetargów  
  
Komita Czechorowska