

## Ogłoszenie nr 2021-11282-29227

Budowa instalacji produkcji ciepła z biomasy o mocy 5,1 MW w Tomaszowie Mazowieckim

## Lista opublikowanych pytań i odpowiedzi

Liczba wyników: 8

### Pytanie numer 1, data wysłania 2021-02-02, data opublikowania 2021-02-02

Dzień dobry,

w związku z zainteresowaniem zamówieniem pn.: "Budowa instalacji produkcji ciepła z biomasy o mocy 5,1 MW w Tomaszowie Mazowieckim" prosimy o wyjaśnienie treści w Zapytania ofertowego.

Prosimy o informację czy Wykonawca w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, może polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów?

### Udzielono odpowiedzi

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że Oferent może polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów pod warunkiem zapewnienia ich faktycznego udziału w realizacji zamówienia w zakresie, w jakim udzielili oni zgody na wykorzystanie potencjału (udział podmiotów trzecich nie może być pozorny)

Z uwagi na brak zmiany warunków zamówienia termin składania ofert nie ulega zmianie

---

### Pytanie numer 2, data wysłania 2021-02-09, data opublikowania 2021-02-13

1. Zapytanie Ofertowe nr 1/2020 pkt 5.1, ppkt 1. – Czy oferent/wykonawca spełni warunek doświadczenia opisany w ppkt 1., jeżeli wykaże, że zaprojektował, dostarczył, zamontował i przeprowadził rozruch co najmniej dwóch instalacji produkcji ciepła z biomasy o mocy co najmniej 2MW rozumianej jako układ technologiczny składający się z systemu transportu paliwa, rusztu, kotła oraz instalacji oczyszczania spalin.

☒ Jednocześnie chcielibyśmy wskazać, że to kocioł wraz z rusztem oraz pozostałymi urządzeniami pomocniczymi jest głównym i najważniejszym elementem dla tego zadania inwestycyjnego, przez co doświadczenie i know-how w tym zakresie winno być rozstrzygające dla warunku posiadania odpowiedniego doświadczenia, co znajduje również odzwierciedlenie w Państwa kryteriach wyboru najkorzystniejszej oferty, gdzie cena nie jest jedynym kryterium.

---

2. Zapytanie Ofertowe nr 1/2020 pkt 5.1, ppkt 1. – Czy oferent/wykonawca spełni warunek doświadczenia, jeżeli w tym zakresie będzie opierał się na wiedzy, doświadczeniu i referencjach swojego podwykonawcy, który zostanie przez niego wskazany w stosownym załączniku do oferty.

### **Udzielono odpowiedzi**

1. Zamawiający oczekuje wykonania robót budowlanych w zakresie budowy budynku kotłowni oraz urządzeń budowlanych. Oczekuje zatem doświadczenia w prowadzeniu robót budowlanych. Zamawiający zatem dopuszcza wykazanie spełnienia warunku uczestnictwa jako „zaprojektowanie, dostawę, montaż i uruchomienie instalacji” w części dotyczącej wykonania dokumentacji projektowej, gdyż zakres ten literalnie mieści się w warunku zapisanym w ogłoszeniu i Zapytaniu Ofertowym. Jednakże dla spełnienia warunku doświadczenia w postaci „realizacji 2 robót budowlanych ...” Zamawiający oczekuje posiadania doświadczenia w zakresie realizacji robót budowlanych w rozumieniu ustawy Prawo budowlane, dlatego też dostawa i montaż urządzenia - jeżeli nie była robotą budowlaną w rozumieniu ustawy Prawo Budowlane - nie jest wystarczająca dla wykazania wymaganej wiedzy i doświadczenia.

2. Odpowiedź na zadane pytanie zawarta została w odpowiedzi na pytanie nr 1.

Z uwagi na brak zmiany warunków zamówienia termin składania ofert nie ulega zmianie

---

### **Pytanie numer 3, data wysłania 2021-02-12, data opublikowania 2021-02-22**

1. PFU str.7 - podano parametry wody sieciowej. Czy zamówienie obejmuje stację odgazowania i zmiękczenia wody? Czy można wykorzystać istniejącą instalację i czy spełnia ona warunki zgodne z normą EN 12952-12:2006 jak dla wody kotłowej?

2. PFU str. 19 - Parametry sieci ciepłowniczej - podane zostały ciśnienia w punktach przyłączeniowych. Jakie przepływy i temperatury są utrzymywane w sieci ciepłowniczej w okresie sezonu grzewczego jak i okresu letniego?

3. Z zapisów PFU wynika instalacja z jednym kotłem biomasowym 5.1MW. W pkt. 1.1.4.5 występuje informacja: Komin ma być wspólny dla obydwu kotłów. W PFU Brak informacji o drugim kotle obejmującym zamówienie. Czy komin ma być dostosowany do przyłączenia wspomianej instalacji 4.9MWt, nie objętej przetargiem?

4. Pkt. 1.1.4.8 - Rurociąg ciepłowniczy prowadzić w oparciu o planowany przebieg przedstawiony w załączniku nr 1. Załącznik 1 (PZT) nie przedstawia planowanego przebiegu trasy rurociągów oraz nie wskazuje punktów przyłączeniowych. Prosimy o uzupełnienie tych informacji.

### **Udzielono odpowiedzi**

1. Zamówienie nie obejmuje wykonania stacji odgazowania i zmiękczenia wody. Woda dostarczana do systemu spełnia wymagania normy dla wody kotłowej

2. Przepływy w sieci: - Przepływ

a. Lato: 200 m<sup>3</sup>/h

b. Zima: 1000 m<sup>3</sup>/h

---

- 3.☒ Komin należy wybudować dla projektowanej instalacji składającej się z jednego kotła.
- 4.☒ Należy zaplanować przebieg rurociągu w oparciu o lokalizację kotłowni nowoprojektowanej (Zał. nr 1) i istniejącej (pokazanej w Zał. nr 4). Należy przyjąć do obliczeń parametry rurociągu podane w PFU (długość, średnicę)

Z uwagi na brak zmiany warunków zamówienia termin składania ofert nie ulega zmianie

---

#### **Pytanie numer 4, data wysłania 2021-02-15, data opublikowania 2021-02-26**

Zapytanie Ofertowe nr 1/2021 pkt 5.1, ppkt 1 – Czy oferent spełni warunek doświadczenia opisany w w/w punkcie jeśli zostanie wykazane równocześnie, że:

- jeden z podwykonawców oferenta zaprojektował, dostarczył, zamontował i przeprowadził rozruch co najmniej dwóch instalacji produkcji ciepła z biomasy o mocy co najmniej 5 MW rozumianej jako układ technologiczny składający się z systemu transportu paliwa, rusztu, kotła oraz instalacji oczyszczania spalin;
- oferent lub jego podwykonawca zrealizował co najmniej 2 roboty budowlane w rozumieniu ustawy Prawo Budowlane w zakresie obiektów budowlanych o konstrukcji i kubaturze zbliżonej do tej wymaganej w Państwie Zapytaniu Ofertowym.

#### **Udzielono odpowiedzi**

Odpowiedzi na zadane pytanie udzielono przy pytaniu nr 2

Z uwagi na brak zmiany warunków zamówienia termin składania ofert nie ulega zmianie

---

#### **Pytanie numer 5, data wysłania 2021-02-17, data opublikowania 2021-02-26**

Zwracamy się z prośbą o przedłużenie terminu składania ofert o 1 miesiąc.

Swoją prośbę motywujemy sytuacją związaną z pandemią oraz ograniczeniami w komunikacji z naszymi partnerami z zagranicy.

#### **Udzielono odpowiedzi**

Zamawiający nie wyraża zgody na przedłużenie terminu składania ofert

Z uwagi na brak zmiany warunków zamówienia termin składania ofert nie ulega zmianie

---

#### **Pytanie numer 6, data wysłania 2021-02-18, data opublikowania 2021-02-26**

1.☒ Proszę podać aktualną konfigurację i aktualną wersję istniejącego systemu SCADA istniejącej ciepłowni, do którego należy przewidzieć transmisję danych o parametrach pracy.

2.☒ Prosimy o podstawowe informacje lub przesłanie dokumentacji dla istniejącego systemu sterowania

---

Zakładu Gospodarki Ciepłowniczej.

3. Prosimy o podanie nazwy firmy obsługującej ten obecny nadrzędny system sterowania i wizualizacji SCADA

4. Prosimy o wskazanie miejsca zasilania w istniejącej instalacji SN 6kV na potrzeby nowego przyłącza elektroenergetycznego.

5. Prosimy o przesłanie aktualnej dokumentacji miejsca wpięcia w sieć SN.

6. W PFU pkt. 1.1.1 określono zakres robót drogowych:

17. Droga pożarowa – utwardzenie wykonane z kostki betonowej wraz z podbudową o nośności zapewniającej przejazd wozów bojowych straży pożarnej

18. Dojazdy - utwardzenie wykonane z kostki betonowej lub płyt betonowych wraz z podbudową o nośności zapewniającej przejazd pojazdów ciężarowych

dostarczających paliwo do kotła oraz pojazdów serwisowych

Proszę o precyzyjne określenie zakresu dróg. Proszę o wyjaśnienie czy w zakresie robót jest droga zaznaczona na rysunku Zał. Nr 1 „Zagospodarowanie terenu” jako „przebudowa istniejącej drogi” i co Zamawiający rozumie przez określenie przebudowa.

### **Udzielono odpowiedzi**

1. Obecna konfiguracja systemu SCADA obejmuje:

- dwa redundantne serwery operatorskie ASIX.Evo typu ASIX-WAAS (1024 zmienne, wersja oprogramowania 8). Serwery są jednocześnie stacjami operatorskimi. Serwery łączą się z warstwą procesową opartą o sterownik SIEMENS S7-300 poprzez łącze Ethernet (protokół Profinet). Dodatkowo jeden serwer operatorski łączy się przez gateway RS485/M-bus z przelicznikiem MULTICAL;

- terminal operatorski (w biurze ciepłowni) ASIX.Evo typu ASIX-WAUO (wersja oprogramowania 8).

Terminal łączy się z serwerami systemu ASIX łączem typu Ethernet.

2. Informacje jak w odpowiedzi na pyt. 1

3. Firma AUTOMATYKA-POMIARY-STEROWANIE S.A.

Białystok, ul. Mickiewicza 95F

Kontakt:

DARIUSZ NIZIO

tel. 604 683 253

mail: [dariusz.nizio@aps.pl](mailto:dariusz.nizio@aps.pl)

4. Zgodnie z zapisami PFU "Należy zaprojektować i wykonać przyłącze elektroenergetyczne potrzeb własnych o długości (orientacyjnie) 250 m wraz z transformatorem 630 kVA.

Dobór przewodów zapewniający minimalizację spadków napięć dla normalnej pracy układów kotłowni i magazynu z rezerwą dla urządzeń stosowanych przy naprawach i remoncie o wielkości ok. 20% przyjętego zapotrzebowania na moc"

5. W nawiązaniu do zapisów PFU odnośnie przyłącza elektroenergetycznego Zamawiający nie posiada przedmiotowej dokumentacji.

6. Zgodnie z formułą "zaprojektuj i wybuduj" precyzyjne określenie lokalizacji i zakresu prac do wykonania w obrębie projektowanej infrastruktury technicznej, w tym dróg pożarowych, leży w gestii wykonawcy, gdyż musi ono zostać dopasowane do konkretnego, zaproponowanego przez niego

---

rozwiązania.

Z uwagi na brak zmiany warunków zamówienia termin składania ofert nie ulega zmianie

---

#### **Pytanie numer 7, data wysłania 2021-02-22, data opublikowania 2021-02-26**

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu p.n. Budowa instalacji produkcji ciepła z biomasy o mocy 5,1 MW w Tomaszowie Mazowieckim - Ogłoszenie nr 2021-11282-29227, Qenergy Sp. z o.o. zwraca się z prośbą o zmianę terminu składania ofert z 04.03.2021 10:00:00 na 18.03.2021 10:00:00. Przygotowanie materiałów wymaganych do złożenia oferty oraz prace projektowe w tym zakresie wymagają znacznej ilości czasu. Mając na uwadze, że przygotowywana oferta powinna być sporządzona starannie, z dbałością o detale, dodatkowy czas pozwoli na przygotowanie oferty według wymagań Zamawiającego z PFU uwzględnieniem odpowiedzi na pytania wynikające z postępowania przetargowego w sposób ułatwiający dalszą współpracę. Sytuacja epidemiologiczna utrudnia przygotowanie oferty, w szczególności pozyskanie ofert od firm trzecich, które obciążone są odgórnymi zarządzeniami, przez co czas przygotowania ofert wydłuża się. W obecnej sytuacji uniemożliwi to przygotowanie oferty w wyznaczonym czasie do 04.03.2021.

#### **Udzielono odpowiedzi**

Zamawiający nie wyraża zgody na przedłużenie terminu składania ofert

Z uwagi na brak zmiany warunków zamówienia termin składania ofert nie ulega zmianie

---

#### **Pytanie numer 8, data wysłania 2021-02-23, data opublikowania 2021-02-26**

Czy istnieje możliwość przesunięcia terminu składania ofert? W związku z zamiarem pozyskania oferty od zagranicznego producenta instalacji produkcji ciepła z biomasy zachodzi konieczność przetłumaczenia dokumentacji przetargowej. Niestety termin składania ofert jest dla nas zbyt krótki. Potrzebujemy co najmniej dwóch do trzech tygodni czasu więcej.

#### **Udzielono odpowiedzi**

Zamawiający nie wyraża zgody na przedłużenie terminu składania ofert

Z uwagi na brak zmiany warunków zamówienia termin składania ofert nie ulega zmianie

---