

## Ogłoszenie nr 2021-10078-29229

Budowa instalacji produkcji ciepła z biomasy o mocy 10 MW w Wieluniu

## Lista opublikowanych pytań i odpowiedzi

Liczba wyników: 28

### Pytanie numer 1, data wysłania 2021-02-02, data opublikowania 2021-02-03

Dzień dobry,

w związku z zainteresowaniem zamówieniem pn.: "Budowa instalacji produkcji ciepła z biomasy o mocy 10 MW w Wieluniu" 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 2021-02-05, data opublikowania 2021-02-08

1. Czy multicyklon jest konieczny, jeśli gwarantujemy wymagania emisyjne określone w specyfikacji technicznej tylko z filtrem elektrostatycznym ?

2. Jeżeli zapewnimy temperaturę spalin <175C za kotłem i nvk. > 86%, czy naprawdę jest potrzebny ekonomizer (suchy lub kondensacyjny)?

3. Wymiary magazynu paliwa (zadaszony) określone w warunkach technicznych to 17,5x20x4m. Aby zapewnić 24 godziny pracy magazynu paliw (z zadaszeniem) dla naszej technologii wystarczająca jest powierzchnia około 12,5x12,5m, czy dopuszczą Państwo takie wymiary magazynu w ofercie w tym przetargu ?

### Udzielono odpowiedzi

---

1.  Tak, Zamawiający podtrzymuje zapisy zawarte w ZO i PFU
2.  Zamówienie nie obejmuje ekonomizera. Pytanie jest bezprzedmiotowe.
3.  Wymiary podane w PFU są orientacyjne. Wykonawca na etapie projektowania winien dobrać właściwe wymiary zapewniające uzyskanie odpowiednich parametrów pracy.

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

---

### **Pytanie numer 3, data wysłania 2021-02-08, data opublikowania 2021-02-10**

Proszę potwierdzić czy Zamawiający ma dostarczyć i ponieść koszty zakupu paliwa biomasowego, energii elektrycznej i wody zużytych podczas uruchamiania i testów kotłowni ?

#### **Udzielono odpowiedzi**

Zamawiający dostarcza i ponosi koszty paliwa, energii elektrycznej i wody zużytych podczas uruchamiania i testów kotłowni

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

---

### **Pytanie numer 4, data wysłania 2021-02-08, data opublikowania 2021-02-10**

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 5MW 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 z 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 5, data wysłania 2021-02-08, data opublikowania 2021-02-10**

§8 Umowy mówi:

Pkt.2 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne za uchybienie terminowi opisanemu w §10 ust.5 umowy w wysokości 0,1% ceny określonej w §5 umowy za każdy dzień zwłoki.

Z kolei §10 umowy mówi iż Wykonawca zobowiązuje się usunąć własnym kosztem i staraniem wady i usterki stwierdzone w przedmiocie umowy w okresie gwarancji/rękojmi – w terminie 72 godz. od powiadomienia faxem na nr (...).

Inwestor powinien wziąć pod uwagę, że zawsze mogą wystąpić wady i usterki, dla których z przyczyn obiektywnych (np. technologicznych) termin naprawy może być dłuższy niż 72 godz. i jest to niezależne od Wykonawcy.

Dlatego proponujemy zmianę zapisów umowy dla §10 ust.5, przykład zmiany poniżej:

„Wykonawca zobowiązuje się usunąć własnym kosztem i staraniem wady i usterki stwierdzone w przedmiocie umowy w okresie gwarancji/rękojmi – w terminie 72 godz. lub w terminie wzajemnie uzgodnionym między Stronami, o ile wady i usterki nie da się usunąć w terminie wcześniej wspomnianym”.

#### **Udzielono odpowiedzi**

Zamawiający podtrzymuje zapisy umowy

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

---

### **Pytanie numer 6, data wysłania 2021-02-08, data opublikowania 2021-02-10**

Prosimy o podanie parametrów paliwa referencyjnego (wartość opałowa, wilgotność), dla którego wyznaczana będzie minimalna sprawność kotła (min 86%).

#### **Udzielono odpowiedzi**

Zgodnie z zapisami PFU układ należy projektować z uwzględnieniem najgorszym możliwych parametrów eksploatacji. Należy więc przyjąć parametry paliwa określone jako graniczne w tabeli parametrów paliwa (najgorsze z punktu widzenia pracy układu)

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

---

---

### **Pytanie numer 7, data wysłania 2021-02-08, data opublikowania 2021-02-10**

Zamawiający w PFU wymaga, aby zasobnik przykotłowy paliwa posiadał pojemność na co najmniej 1 h pracy kotła.

Czy Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnił powyższy warunek jeśli pojemność zasobnika będzie mniejsza, jednak cały układ podawania paliwa będzie gwarantował płynną i niezakłóconą pracę kotła?

#### **Udzielono odpowiedzi**

Zamawiający dopuszcza zastosowanie mniejszego zasobnika o ile nie wpłynie to na ciągłość pracy kotła i zostanie zastosowany układ podawania paliwa zapewniający ciągłość pracy.

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

---

### **Pytanie numer 8, data wysłania 2021-02-09, data opublikowania 2021-02-10**

1. W paragrafie 1.1.4.6. znajduje się opisana konieczność użycia "Zastosować system usuwania materiałów ponadgabarytowych i metali żelaznych".

W technologii firmy Axis Tech, znajduje się sito wibracyjne do zbierania materiałów przekraczających wymiary 190 x 200 mm

Co więcej cała technologia i jej składowe urządzenia (transportery, systemy zasilające palenisko, ruszt, system usuwania popiołu i inne) nie są zagrożone elementami metalowymi mniejszymi niż 190x200 mm. Dlatego postrzegamy oczekiwanie oferowania urządzeń służących do usuwaniu elementów metalowych jako niepotrzebne i nadmiarowe.

Proszę potwierdzić, że w przypadku gdy Dostawca gwarantuje przystosowanie technologii do prawidłowej pracy także bez użycia separatora materiałów oraz bez zastosowania elektromagnetycznego separatora metalu, Zamawiający dopuszcza brak konieczności ofertowania elektromagnetycznego separatora materiałów.

2. Proszę o potwierdzenie że efektywność kotła będzie liczona zgodnie ze standardem EN12953-11 poprzez metodę niebezpośrednią.

3. Proszę o szczegółowe wyjaśnienie dlaczego oczekują Państwo zastosowania przykotłowego zasobnika paliwa na co najmniej 1 h pracy kotła.

Instalacja zasobnika o tych wymiarach dla niezawodnych układów bezpośredniego podawania paliwa może powodować problemy z jego pobieraniem, zawieszanie się paliwa. Nie bez znaczenia jest to też dla bezpieczeństwa ppoż. Zbiornik przykotłowy jest to miejsce zagrożone powstaniem pożaru. A także tego typu rozwiązania jest bardzo drogie i trudne do zrealizowania a także zwiększy rozmiary budynku kotłowni. Czy zamawiający dopuszcza stosowanie zasobników o mniejszej objętości, wynikającej z proponowanej

---

technologii?

4. Proszę o szczegółowe wyspecyfikowanie składu paliwa.

Proszę potwierdzić.:

- maksymalny udział pyłu w paliwie (<3,15mm) wynosi 15 % masy paliwa.

#### **Udzielono odpowiedzi**

1. Sposób zapewnienia ciągłości pracy i bezpieczeństwa eksploatacji leży po stronie Wykonawcy. Zamawiający nie narzuca sposobu rozwiązania problemu pod warunkiem zapewnienia ciągłej i bezawaryjnej pracy układu

2. Zamawiający nie określa metodyki liczenia efektywności kotła

3. Odpowiedź została udzielona przy pytaniu nr 7

4. Skład paliwa opisany został w PFU na str. 11-12

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

---

#### **Pytanie numer 9, data wysłania 2021-02-09, data opublikowania 2021-02-10**

1. Dotyczy sposobu wpięcia w istniejący układ kotłowni węglowej. Czy istniejące pompy sieciowe mają zapewnić wymagany strumień wody do kotłowni biomasowej? Proszę o podanie charakterystyk pomp sieciowych.

2. PFU, str. 12. Czy można wykorzystać istniejącą stację odgazowania i zmiękczenia wody istniejąca i czy spełnia ona warunki zgodne z normą EN 12952-12:2006

jak dla wody kotłowej w tym: 0,02 mg O<sub>2</sub>/dm<sup>3</sup>? Czy może inwestor przewiduje zabudowę nowej ścieżki przygotowania wody do celów kotłowych?

3. Czy inwestor posiada warunki techniczne dla przyłącza wodociągowego, jeżeli tak czy są zapewnione warunki zaopatrzenia w wodę do celów p.poż?

4. PFU, str. 29 pkt 1.2.9.1.4. Czy układ hydrauliczny powinien mieć zespół dwóch pomp kotłowych 1 +1R? by-pass na zaworach z napędami, by-pass na liczniku ciepła?

5. Jak przewiduje inwestor zabezpieczenie ciśnienia na króćcu wylotowym z kotła?

6. Jakie są parametry pracy istniejących pomp uzupełniająco stabilizacyjnych?

7. Jakie ciśnienia, przepływy i temperatury są utrzymywane w sieci ciepłowniczej w okresie sezonu grzewczego jak i okresu letniego?

8. PFU, str. 43. Czy inwestor przewiduje wykorzystanie Stałych Urządzeń Gaśniczych?

#### **Udzielono odpowiedzi**

1. Istniejące pompy zapewniają wymagany strumień wody do kotłowni. Ciśnienie dyspozycyjne przekracza 0,3 MPa

2. Zamawiający podał w PFU istniejące parametry wody sieciowej wraz ze stwierdzeniem, że spełnia ona normę EN 12952-12:2006. Zamówienie nie obejmuje stacji odgazowania i zmiękczenia wody.

3. Sposób i parametry przyłącza wody opisano w p. 1.1.4.10 PFU (str. 18). Istniejący rurociąg zapewnia warunki zaopatrzenia w wodę dla celów pożarowych

---

4. Zamawiający nie określa wymagań dla układu hydraulicznego. Zamawiający zakłada, że woda do nowej kotłowni dostarczana jest z istniejącego obiegu istniejącej kotłowni, co nie wymaga dodatkowych pomp obiegowych.
  5. Sposób zabezpieczenia ciśnienia na króćcu wylotowym z kotła określa Wykonawca
  6. Kotłownia będzie zasilana wodą sieciową. Parametry istniejących pomp uzupełniająco-stabilizacyjnych nie są konieczne do zaprojektowania kotłowni.
  7. Rurociąg wyjściowy z kotłowni biomasowej należy włączyć do istniejącego rurociągu technologicznego DN200 znajdującego się za murem oporowym placu węglowego, a rurociąg wejściowy do kotłowni biomasowej – w kolektor zasilający kotły węglowe. Temperatura wyjściowa z kotłowni biomasowej musi być min. 110C i max. 135C. Średnia w roku temp. powrotu wody z sieci (KG2) wynosi 55C i waha się od 50 do 60 st. C. W istniejącej kotłowni będą pracowały zarówno pompy obiegowe jak i pompy mieszania gorącego i zimnego, które regulują temp. wody do sieci. Ciśnienia w kolektorach kotłowych wynoszą odpowiednio 1,2 MPa i 0,9 MPa
  8. Zamawiający oczekuje wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z przepisami.  
Z uwagi na brak zmiany warunków zamówienia termin składania ofert nie ulega zmianie
- 

#### **Pytanie numer 10, data wysłania 2021-02-10, data opublikowania 2021-02-15**

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu p.n. Budowa instalacji produkcji ciepła z biomasy o mocy 10 MW w Wieluniu - Ogłoszenie nr 2021-10078-29229, Qenergy Sp. z o.o. zwraca się z prośbą o zmianę terminu składania ofert z 02.03.2021 10:00:00 na 19.03.2021 10:00:00.

Zakres materiału wymagany do złożenia oferty oraz prace projektowe są obszerne i wymagają czasu do przygotowania. Mając na uwadze, że przygotowywana oferta powinna być sporządzona w sposób właściwy z należytą starannością i dbałością o detale, dodatkowy czas pozwoli na przygotowanie oferty według wymagań Zamawiającego w sposób ułatwiający dalszą współpracę. Dodatkowo sytuacja epidemiologiczna w Europie utrudnia przygotowanie oferty, w szczególności pozyskanie ofert od firm trzecich. Nasi dostawcy technologii z m.in. Niemiec i Włoch w dużej części obciążeni są odgórnymi zarządzeniami, przez co czas przygotowania ofert wydłuża się. W obecnej sytuacji uniemożliwi to przygotowanie oferty w wyznaczonym czasie do 02.03.2021.

#### **Udzielono odpowiedzi**

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę terminu składania ofert.

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

---

#### **Pytanie numer 11, data wysłania 2021-02-10, data opublikowania 2021-02-15**

Zwracamy się z prośbą o przesunięcie terminu składania ofert do dnia 16.03 2021.

#### **Udzielono odpowiedzi**

---

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę terminu składania ofert.

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

---

#### **Pytanie numer 12, data wysłania 2021-02-10, data opublikowania 2021-02-15**

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu p.n. Budowa instalacji produkcji ciepła z biomasy o mocy 10 MW w Wieluniu - Ogłoszenie nr 2021-10078-29229, Qenergy Sp. z o.o. zwraca się z prośbą o potwierdzenie, że Zamawiający dopuszcza referencje dotyczące robót budowlanych jako roboty budowlane polegające na montażu urządzeń ciągu technologicznego układu spalania biomasy. Z punktu widzenia Zamawiającego układ spalania biomasy jest kluczowym i najważniejszym elementem całego układu wpływającym na parametry takie jak: sprawność, koszt GJ ciepła, dyspozycyjność i gwarancje pozostałych parametrów pracy.

#### **Udzielono odpowiedzi**

Odpowiedź na pytanie została udzielona przy pytaniu nr 4

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

---

#### **Pytanie numer 13, data wysłania 2021-02-11, data opublikowania 2021-02-15**

Do liczenia paliwa.

Proszę potwierdzić, czy dostawca musi zainstalować wagę w wyposażeniu układu paliwowego?

#### **Udzielono odpowiedzi**

Odpowiedź:

Zamawiający nie określa sposobu określania strumienia paliwa do pomiaru sprawności chwilowej i wydajności

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

---

#### **Pytanie numer 14, data wysłania 2021-02-11, data opublikowania 2021-02-15**

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 dwie roboty budowlane w rozumieniu ustawy Prawo Budowlane w zakresie obiektów budowlanych o konstrukcji i kubaturze zbliżonej do tej wymaganej w Państwa Zapytaniu Ofertowym.
-

**Udzielono odpowiedzi**

Odpowiedź na pytanie została udzielona przy pytaniu nr 4

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

---

**Pytanie numer 15, data wysłania 2021-02-15, data opublikowania 2021-02-24**

Szanowni Państwo,

zwracamy się z uprzejmą prośbą o zorganizowanie dodatkowej wizji lokalnej.

Naszą prośbę motywujemy brakiem możliwości wzięcia przez nas udziału w wizji zorganizowanej w dniu dzisiejszym.

Z góry dziękujemy za pozytywne ustosunkowanie się do naszej prośby.

**Udzielono odpowiedzi**

Zamawiający nie przewiduje dodatkowych terminów wizji lokalnej z uwagi na konieczność równego traktowania oferentów

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

---

**Pytanie numer 16, data wysłania 2021-02-15, data opublikowania 2021-02-24**

1. W Załączniku nr 1 "Zagospodarowanie terenu" pokazano obszar pod plac przeznaczony na składowanie biomasy 60x17,5 m (w legendzie zasraflowany opisany jako wiata stalowa/zadaszenie). Na rysunku jest on podzielony czerwoną linią przerywana na trzy części. Część przylegająca do wiaty magazynowej z ruchomą podłogą jest opisana jako - zadaszony magazyn kilkudniowy (tygodniowy), powyżej część nie opisana, powyżej opisana jako magazyn długoterminowy. W opisie pkt. 1.1.4.7 "Plac składowy wraz z odwodnieniem" nie ma nic na temat zadaszenia. O zadaszeniu jest mowa tylko dla wiaty z ruchoma podłogą. Prosimy o wyjaśnienie czy plac składowy ma być zadaszony, jeśli tak to w jakim zakresie?

2. Prosimy o wyjaśnienie, czy istniejąca ściana oporowa pozostaje i będzie wykorzystana dla projektowanego placu składowego biomasy, czy Zamawiający wymaga nowej ściany oporowej ?

3. Prosimy o przesłanie listy odpyłów rezerwowych możliwych obecnie do wykorzystania z rozdzielni głównej nN 0,4kV wraz z podaniem mocy poszczególnych odpyłów rezerwowych.

4. Prosimy o przesłanie informacji w jakim procencie są obecnie obciążone istniejące transformatory SN/nN. Ile jest procentowo rezerwy w mocy czynnej.

**Udzielono odpowiedzi**

1. Załączone rysunki zagospodarowania terenu mają charakter poglądowy. Zamówienie nie obejmuje zadaszenia placu składowego (p. 1.1.4.7 PFU), obejmuje wykonanie zadaszonego magazynu (p. 1.1.4.6 PFU).

2. Zamawiający nie ogranicza wykorzystania istniejących ścian oporowych.

3. Do zasilania projektowanego układu można wykorzystać istniejące pole rezerwowe w rozdzielni głównej o mocy ok. 250 kW

---

4. Obecne obciążenie rozdzielni SN wynosi 50%

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

---

#### **Pytanie numer 17, data wysłania 2021-02-16, data opublikowania 2021-02-24**

1. Prosimy o informację na temat wydajności oraz ciśnienia panującego w istniejącej instalacji ppoż. – przyłącz.

2. Czy jest wymagany HAZOP?

##### **Udzielono odpowiedzi**

1. Ciśnienie wynosi ok. 0,3 -0,5 MPa

2. Zamawiający oczekuje wykonania zadania zgodnie z obowiązującymi przepisami.

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

---

#### **Pytanie numer 18, data wysłania 2021-02-16, data opublikowania 2021-02-24**

Szanowni Państwo,

W nawiązaniu do zapytania ofertowego nr 1/2021 w postępowaniu o udzielenie zamówienia pn." Budowa instalacji produkcji ciepła z biomasy o mocy 10 MW w Wieluniu" zwracamy się z uprzejmą prośbą o przesunięcie terminu składania ofert na dzień 31.03.2021r. ze względu na złożony charakter Inwestycji oraz potrzebny okres do uzyskania wiążących ofert poddostawców/podwykonawców, bez których nie jest możliwe dokonanie rzetelnej wyceny zamówienia i złożenie najlepszej cenowo oferty.

Prosząc o przychylenie się do naszej prośby pozostajemy z poważaniem.

##### **Udzielono odpowiedzi**

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę terminu składania ofert

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

---

#### **Pytanie numer 19, data wysłania 2021-02-16, data opublikowania 2021-02-24**

Zwracamy się prośbą o przedłużenie terminu składania Ofert o 1 miesiąc. Swoją prośbę motywujemy utrudnieniami spowodowanymi przez pandemię koronawirusa oraz opóźnieniami w komunikacji z naszymi partnerami z zagranicy.

##### **Udzielono odpowiedzi**

---

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę terminu składania ofert

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

---

### **Pytanie numer 20, data wysłania 2021-02-18, data opublikowania 2021-02-24**

1. Proszę o uściślenie (wyjaśnienie) rozbieżności w poniższych zapisach w dokumentach: „Zapytanie Ofertowe nr 1/2021 (w skrócie: ZO nr 1/2021)” i PFU (Załącznik nr 4 do Zapytania Ofertowego nr 1).

Zapis w ZO nr 1/2021; Punkt 4:

„Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu zamówienia w następujących etapach i terminach:

Etap I: przygotowanie dokumentacji technicznej: projektu budowlanego oraz uzyskanie pozwolenia na budowę – termin wykonania projektu budowlanego i przekazaniu do inwestorowi do akceptacji to 30.06.2021r., a termin uzyskania pozwolenia na budowę to 31.08.2021r.

Etap II: wykonanie robót budowlanych oraz dostawa i montaż urządzeń wraz z ich rozruchem i przekazanie do eksploatacji – nie później niż do dnia 31.03.2023 roku.”

Zapis w PFU; Punkt 1.1

„Zamówienie będzie realizowane w następujących etapach i terminach:

I. Etap I

1. Przygotowanie projektu koncepcyjnego w oparciu o dane z programu funkcjonalno-użytkowego. Termin realizacji zadania – 21 dni od podpisania umowy.

2. Przygotowanie dokumentacji technicznej oraz projektu budowlanego, wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę. Termin realizacji zadania –, nie później niż 3 miesiące od daty zatwierdzenia koncepcji, przy czym termin wykonania projektu budowlanego i przekazaniu go inwestorowi do akceptacji nie później niż 30.06.2021r., a termin uzyskania pozwolenia na budowę nie później niż 31.08.2021r.

II. Etap II

Wykonanie robót budowlanych oraz dostawa i montaż urządzeń wraz z ich rozruchem. Termin realizacji zadania – 31.03.2023 r.”

#### **Udzielono odpowiedzi**

Daty określone w Zapytaniu ofertowym są obowiązujące. Daty określone w PFU dotyczące terminu realizacji rzeczowej robót budowlanych zostały określone jako oczekiwane.

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

---

### **Pytanie numer 21, data wysłania 2021-02-18, data opublikowania 2021-02-24**

2. Pytania do powyższych zapisów:

a) Proszę o informację, który zapis (w zapytaniu ZO nr1/2021 czy w PFU) jest wiążący dla oferentów

---

(Potencjalnych Wykonawców)?

b) ❑ Jaki jest okres akceptacji projektu budowlanego przez zamawiającego?

c) ❑ Z uwagi, że administracyjny czas na wydanie pozwolenia na budowę przez Urząd Miasta to 65 dni, a więc Wykonawca nie ma wpływu na czas uzyskania pozwolenia na budowę w terminie wskazanym w zapytaniu ofertowym (czyli do 31.08.2021r. – przy założeniu, że Zamawiający zaakceptuje Projekt Budowlany w dniu przekazania do akceptacji tj. 30.06.2021r.).

d) ❑ W związku z powyższym proponujemy zmienić zapis określający datę uzyskania pozwolenia na budowę z konkretnej daty tj. z 31.08.2021r. na poniższy zapis:

e) ❑ „Wykonawca złoży wniosek o uzyskanie pozwolenia na budowę do 5 dni roboczych od zatwierdzenia Projektu Budowlanego przez Zamawiającego przy założeniu, że zamawiający przekaże wszystkie niezbędne dokumenty, oświadczenia i zaświadczenia konieczne do wniosku o uzyskanie pozwolenia na budowę”.

f) ❑ Zapis z ZO nr 1/2021 nie wymaga opracowania projektu koncepcyjnego.

g) ❑ Czy projekt koncepcyjny jest wymagany przez Zamawiającego? Jeżeli jest wymagany to jaki jest czas akceptacji projektu koncepcyjnego przez Zamawiającego?

h) ❑ W przypadku wymagania przez zamawiającego Projektu koncepcyjnego oraz z uwagi na wymagany zakres projektu koncepcyjnego obejmujący następujący zakres: zagospodarowanie terenu, technologię, branżę sanitarną, elektryczną i AKPiA

i) ❑ Proponujemy zmianę zapisu w PFU z:

„Przygotowanie projektu koncepcyjnego w oparciu o dane z programu funkcjonalno-użytkowego. Termin realizacji zadania – 21 dni od podpisania umowy.”

Na zapis:

„Przygotowanie projektu koncepcyjnego w oparciu o dane z programu funkcjonalno-użytkowego. Termin realizacji zadania – 21 dni roboczych od podpisania umowy.”

### **Udzielono odpowiedzi**

- ❑ Daty określone w Zapytaniu ofertowym są obowiązujące. Daty określone w PFU dotyczące terminu realizacji rzeczowej robót budowlanych zostały określone jako oczekiwane.
  - ❑ Zamawiający dokona akceptacji lub odniesienia się do przedstawionej dokumentacji bez zbędnej zwłoki
  - ❑ Zamawiający określił daty graniczne. Obowiązkiem wykonawcy jest takie harmonogramowanie prac, aby uzyskanie pozwolenia na budowę nastąpiło w terminie zakreślonym w Zapytaniu Ofertowym
  - ❑ Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę zapisów w PFU
  - ❑ Zamawiający nie określił w Zapytaniu Ofertowym fazy przygotowania projektu koncepcyjnego uznając, że jest to element realizacji dokumentacji technicznej. Etap koncepcji, jako integralny element procesu projektowego winien być zaplanowany przez Wykonawcę w celu skrócenia czasu niezbędnego na akceptację dokumentacji projektowej i zapewnienia dotrzymania terminów wynikających z przedmiotu zamówienia. Zamawiający dokona akceptacji koncepcji lub odniesie się do przedstawionych rozwiązań bez zbędnej zwłoki.
-

6. Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę terminu przygotowania projektu koncepcyjnego  
Z uwagi na brak zmiany warunków zamówienia termin składania ofert nie ulega zmianie

---

### **Pytanie numer 22, data wysłania 2021-02-18, data opublikowania 2021-02-24**

3. W PFU jest zapis:

„Przygotowanie dokumentacji technicznej oraz projektu budowlanego, wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę. Termin realizacji zadania –, nie później niż 3 miesiące od daty zatwierdzenia koncepcji, (...)”

Co oznacza zwrot „dokumentacji technicznej” w powyższym zapisie zamieszczonym w PFU?

Jeżeli Zamawiający pod zwrotem „dokumentacji technicznej” rozumie Projekt Wykonawczy to proponujemy zmianę zapisu na następującą:

„Przygotowanie Projektu Budowlanego do akceptacji przez Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 3 miesiące od zatwierdzenia koncepcji przez Zamawiającego oraz złożenie wniosku o uzyskanie pozwolenia na budowę do 5 dni roboczych od zatwierdzenia Projektu Budowlanego przez Zamawiającego przy założeniu, że zamawiający prześle wszystkie niezbędne dokumenty, oświadczenia i zaświadczenia konieczne do wniosku o uzyskanie pozwolenia na budowę, natomiast przygotowanie dokumentacji technicznej (Projekt Wykonawczy) nie później niż 6 miesięcy od daty zatwierdzenia Projektu Budowlanego.”

4. W PFU w pkt. 1.1.4.1 jest zapis:

wyposażony w co najmniej jeden dźwignik służący do przemieszczania urządzeń technologicznych w przypadku naprawy, wymiany lub kontroli. Dźwignik winien umożliwiać przemieszczanie urządzeń o ciężarze przekraczającym 50 kg od bramy do miejsca przeznaczenia. Sterowanie dźwignikiem lokalne. Przesuw, podnoszenie i opuszczanie z napędami elektrycznymi. Nośność dźwignika i wysokość zawieszenia dostosowana do zastosowanych urządzeń technologicznych. Zawiesia dostosowane do potrzeb technologii.

Proszę o wyjaśnienie co Zamawiający rozumie pod pojęciem „Dźwignik”. Prosimy o podanie bardziej szczegółowych wymagań.

5. W związku z zapisem w PFU, że projektowany rurociąg ciepłowniczy ma być prowadzony w nawiązaniu do istniejącej trasy rurociągów ciepłowniczych, w związku z tym zwracamy się o udostępnienie dokumentacji istniejącej estakady celem określenia zakresu modernizacji istniejącej estakady (podpór).

### **Udzielono odpowiedzi**

1. Pod pojęciem dokumentacji technicznej Zamawiający rozumie dokumentację techniczną inną niż projekt budowlany, opisaną w PFU. Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę zapisów

2. Dźwignik to urządzenie służące do pionowego przemieszczania ładunków, zwykle na niewielką wysokość, przy wykorzystaniu napędu elektrycznego, pneumatycznego lub hydraulicznego

---

3. Zamawiający nie posiada dokumentacji estakady

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

---

### **Pytanie numer 23, data wysłania 2021-02-18, data opublikowania 2021-02-24**

1. Czy dostawca przewiduje integrację danych SCADA z centralną platformą Wonderware System? Jeśli tak, proszę podać:

- aktualna konfiguracja oprogramowania Platformy Wonderware;
- aktualna wersja oprogramowania Wonderware System Platform;
- czy klient ma roczną subskrypcję pomocy technicznej dla platformy Wonderware System?

2. -Prosimy o podanie nazwy firmy obsługującej obecny nadrzędny system sterowania i wizualizacji SCADA

#### **Udzielono odpowiedzi**

Na etapie realizacji Zamawiający nie oczekuje integracji, a jedynie zapewnienie możliwości integracji w przyszłości

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

---

### **Pytanie numer 24, data wysłania 2021-02-22, data opublikowania 2021-02-24**

1. PFU str. 12 – tabela parametrów kotła. Zamawiający wymaga poziomu hałasu w odległości 1m od urządzenia(kotła)  $\leq 85\text{dB}$  natomiast w kotłowni  $\leq 45\text{dB}$ . W jakiej odległości od kotła w rozumieniu tego zapisu wymagany jest poziom hałasu  $\leq 45\text{dB}$ . Czy możliwa jest zmiana na poziom hałasu  $\leq 70\text{dB}$  w odległości > 5m od kotła?

2. Zamawiający wymaga stalowej, powlekanej obudowy izolacji kotła. Czy dopuszczalne jest zastosowanie obudowy aluminiowej?

3. Czy zamawiający dopuszcza wykonanie rusztu ruchomego płaskiego?

#### **Udzielono odpowiedzi**

1. Wymagany poziom hałasu w kotłowni dotyczy długookresowego, średniego poziomu dźwięku w miejscu przebywania pracowników (sterowni)

2. Zamawiający nie ogranicza zastosowania bardziej trwałej obudowy kotła

3. Zamawiający nie ogranicza konstrukcji kotła

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

---

### **Pytanie numer 25, data wysłania 2021-02-22, data opublikowania 2021-02-24**

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu p.n. Budowa instalacji produkcji ciepła z biomasy o mocy 10 MW w Wieluniu - Ogłoszenie nr 2021-10078-29229, Qenergy Sp. z o.o. zwraca się z prośbą o zmianę terminu

---

składania ofert z 02.03.2021 10:00:00 na 16.03.2021 10:00:00. Przygotowanie materiałów wymagany do złożenia oferty oraz prace projektowe w tym zakresie wymagają znacznej ilości czasu. Mając na uwadze, że przygotowana 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 02.03.2021.

#### **Udzielono odpowiedzi**

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę terminu składania ofert

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

---

#### **Pytanie numer 26, data wysłania 2021-02-23, data opublikowania 2021-02-24**

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 zmianę terminu składania ofert

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

---

#### **Pytanie numer 27, data wysłania 2021-02-23, data opublikowania 2021-02-26**

1. ☒ Czy pod spodem placu przeznaczonego na realizację inwestycji mogą znajdować się kanały w których kiedyś składowany był węgiel i czy nie kolidują z projektowanymi instalacjami?

2. ☒ Prosimy o udostępnienie schematu ideowego głównej rozdzielnicy.

3. ☒ Prosimy o udostępnienie schematu logicznego lub co najmniej opis systemu nadzoru SCADA, do którego należy włączyć układ sterowania (sterowniki PLC) nowego bloku biomasowego. Prosimy o dane dotyczące:

a. ☒ Typu systemu nadzoru (np. IFIX, InTouch, inny),

b. ☒ Rodzaju i wielkości licencji

c. ☒ Możliwości transmisji danych (kabel, światłowód, radio, GSM) pomiędzy układem biomasowym, a istniejącym stanowiskiem SCADA.

---

4. Prosimy o udostępnienie schematu technologii dla miejsca gdzie należy wpiąć się z ciepłem (zasilanie i powrót), z określeniem ewentualnych niezbędnych modernizacji w istniejącej infrastrukturze.
5. Prosimy o informację dotyczącą systemu CCTV. Czy jest możliwość dopięcia do istniejącego systemu, czy system jest objęty gwarancją i czy jest serwisowany, obsługiwany przez podmiot zewnętrzny?
6. Czy zamawiający ma własną procedurę rozruchową?
7. Ile wynosi maksymalny czas udzielenia gwarancji?

#### **Udzielono odpowiedzi**

1. W planowanym obszarze realizacji nie występują podziemne kanały
2. Zamawiający nie dysponuje schematem ideowym głównej rozdzielniczy w formie elektronicznej. Schemat ten nie jest zdaniem Zamawiającego niezbędny do wyceny robót.
3. System nadzoru Wonderware InTouch, transmisja danych światłowodem. Na etapie realizacji Zamawiający nie oczekuje integracji, a jedynie zapewnienie możliwości integracji w przyszłości. Z tego względu do wyceny prac informacje te nie są niezbędne.
4. Miejsca wpięcia przyłącza ciepłego zostały określone w PFU.
5. System CCTV ma być samodzielny
6. Procedurę rozruchową określa Wykonawca w dokumentacji
7. Zamawiający nie określa maksymalnego czasu udzielenia gwarancji.

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

---

#### **Pytanie numer 28, data wysłania 2021-02-25, data opublikowania 2021-02-26**

Prosimy o potwierdzenie, że koszty eksploatacji kotłowni (koszty energii elektrycznej) wymagane przez Państwa do podania w ofercie należy podać dla pracy kotłowni w następującym trybie:

- okres zimowy (7 miesięcy: październik-kwiecień) - praca obu kotłów z mocą nominalną  $2 \times 5\text{MW} = 10\text{MW}$ ;
- okres letni (5 miesięcy: maj-wrzesień) - praca tylko jednego kotła z mocą  $3,5\text{MW}$ .

#### **Udzielono odpowiedzi**

Koszty eksploatacji kotłowni należy określić dla ilości energii określonej we wzorze w Zapytaniu Ofertowym

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

---