

<b>Zakłady Produkcyjno-Usługowe „PRAWDA” sp. z o.o.</b>	<b>ZO-02/18/POIiŚ/P</b>
<b>PROCEDURA</b>	

Olecko, dn. 12.10.2018 r.

**Dotyczy:** postępowania o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie ZAPYTANIE OFERTOWE przez spółkę Zakłady Produkcyjno-Usługowe „PRAWDA” sp. z o.o. adres: ul. Tartaczna 1, 19-400 Olecko („Zamawiający”). **Tytuł Projektu:** „Budowa elektrociepłowni biomasowej z blokiem ORC w Olecku”. **Zadanie:** „Budowa elektrociepłowni biomasowej z blokiem ORC w Olecku”, **Numer sprawy:** ZO-02/18/POIiŚ/P („Postępowanie”).

### **Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiającego**

Na podstawie art. 18.4 Procedury zawierania umów w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020; Oś Priorytetowa I: Zmniejszenie emisyjności gospodarki; Działanie 1.6: Promowanie wykorzystywania wysokosprawnej kogeneracji ciepła i energii elektrycznej w oparciu o zapotrzebowanie na ciepło użytkowe; Poddziałanie 1.6.1: Źródła wysokosprawnej kogeneracji, **oznaczonej symbolem P-02/18/POIiŚ/P wydanie: 1.0. („Procedura”)** **Zamawiający** informuje o zgłoszonych w dniu 04 października 2018 r. oraz 05 października 2018 r. pytaniach dotyczącym zapisów Zapytania Ofertowego (SIWZ) oraz wyjaśnieniach Zamawiającego w zakresie zadanych pytań.

#### **Pytanie 1:**

Czy załącznik nr. 6 należy złożyć wraz z ofertą ? W pkt 6.19 SIWZ Zamawiający podaje co składa się na ofertę. Nie wymienia tam załącznika nr 6. Natomiast w pkt 6.6 SIWZ jest zapis ...wykonawca składa wraz z ofertą wypełnione, Zestawienie urządzeń – załącznik nr 6 wraz z dokumentami wymienionym w pkt 6.6 ppkt 1) , 2) , 3) , 4). W związku z tą rozbieżnością proszę o jednoznaczne sprecyzowanie jakie dokumenty należy złożyć wraz z ofertą.

#### **Odpowiedź 1:**

Zapytanie Ofertowe (SIWZ) nie zawiera wypunktowanej listy dokumentów jakie miałyby wchodzić w skład oferty. Pełen wykaz dokumentów zawiera w swej treści art. 6 Zapytania Ofertowego (SIWZ). Zamawiający poniżej przedstawia streszczenie art. 6 Zapytania Ofertowego (SIWZ) z uwzględnieniem istotnych w ocenie Zamawiającego elementów. Zamawiający zwraca uwagę, iż poniższy tekst jest tylko wyjaśnieniem a nie zmianą zapisów Zapytania Ofertowego (SIWZ) i musi być czytany wraz z pełnym tekstem Zapytania Ofertowego (SIWZ).

1) Na dzień składania ofert wykonawca jest zobowiązany złożyć, w szczególności:

- a) Formularz ofertowy - załącznik nr 5 do Zapytania Ofertowego (SIWZ);
- b) Oświadczenie Wykonawcy, o którym mowa w art. 25 Procedury, stanowiące załącznik nr 4 do Zapytania Ofertowego (SIWZ);
- c) Pełnomocnictwo do podpisania oferty i składania ewentualnych wyjaśnień, jeżeli osobą podpisującą ofertę nie jest osoba / osoby upoważniona/e na podstawie odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej. Dokument, pełnomocnictwo należy przedstawić **w formie oryginału**;
- d) Dowód wpłaty wadium;
- e) **W celu potwierdzenia spełniania przez oferowane roboty budowlane, dostawy i usługi wymagań określonych w Zapytaniu Ofertowym (SIWZ) wykonawca składa wraz z ofertą, wypełnione, Zestawienie urządzeń wraz z ich podstawowymi parametrami technicznymi - załącznik nr 6 do Zapytania Ofertowego (SIWZ).**
- f) Wykonawca składa wraz z załącznikiem nr 6 do Zapytania Ofertowego (SIWZ) dokumenty oraz specyfikacje techniczne oferowanych urządzeń określonych w art. 6.6

PROCEDURA P-02/18/POIiŚ/P	Wydane: 1.0	Zawiera stron: 4	Strona: 1
---------------------------	-------------	------------------	-----------

pkt. 1 lit a – e Zapytania Ofertowego (SIWZ) oraz dokumenty (referencje), o których mowa w art. 6.6 pkt. 1 lit. c, d, e Zapytania Ofertowego (SIWZ).

2) Po terminie składania ofert:

- a) **po dokonaniu oceny ofert**, w celu zbadania czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza spełnia warunki udziału w postępowaniu Zamawiający będzie żądał dokumentów, o których mowa w art. 6.1.1 Zapytania Ofertowego (SIWZ),
- b) **po dokonaniu oceny ofert**, w celu zbadania czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza nie podlega wykluczeniu Zamawiający będzie żądał dokumentów, o których mowa w art. 6.1.2 Zapytania Ofertowego (SIWZ),
- c) **Zamawiający zażąda od wykonawcy**, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza złożenia, w wyznaczonym przez siebie terminie oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 4.1. pkt 12 Zapytania Ofertowego (SIWZ) – dokument na pisemne żądanie po dniu składani ofert.
- d) **Zamawiający zażąda od wykonawcy**, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 5.3. Zapytania Ofertowego (SIWZ), przedstawienia w odniesieniu do tych podmiotów dokumentów wymienionych w art. 6.1.2. lit. a-c Zapytania Ofertowego (SIWZ).
- e) **Zamawiający zażąda od wykonawcy**, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza przedstawienia dokumentów wymienionych w art. 6.1.2. lit. a-c Zapytania Ofertowego (SIWZ), dotyczących podwykonawcy, któremu zamierza on powierzyć wykonanie części zamówienia, a który nie jest podmiotem, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega na zasadach określonych w art. 5.3. Zapytania Ofertowego (SIWZ).

**Pytanie 2:**

Proszę o podanie jaka jest planowana kondensacja spalin. Sucha czy mokra ?

**Odpowiedź 2:**

Kondensacja nie jest przedmiotem zamówienia, należy przewidzieć miejsce na ekonomizer kondensacyjny zgodnie z minimalnymi wymaganiami technicznymi.

**Pytanie 3:**

Czy konieczne jest stosowanie przewodów ekranowanych do sygnałów dwustanowych ?

**Odpowiedź 3:**

Zamawiający wymaga zastosowania przewodów ekranowanych do sygnałów dwustanowych.

**Pytanie 4:**

Czy dopuszcza się stosowanie ślimaków popiołu pod elektrofiltrem ?

**Odpowiedź 4:**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości zastosowania ślimaków popiołu pod elektrofiltrem.

**Pytanie 5:**

Czy dopuszcza się stosowanie kanałów spalin o ściance 2mm ?

**Odpowiedź 5:**

Zamawiający nie wyraża zgodny na odstępstwo w tym zakresie. Przedmiot zamówienia w tym zakresie ma być wykonany zgodnie z minimalnymi wymaganiami technicznymi - 4 mm.

**Pytanie 6:**

Czy dopuszcza się chłodzenie rusztu wodne ?

**Odpowiedź 6:**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości zastosowania metody wodnego chłodzenia rusztu.

**Pytanie 7:**

W załączniku 2 napisane jest aby zastosować zdmuchiwanie pyłu z czujników temperatury. Czy jest to prawidłowe, ponieważ podmuch sprężonego powietrza będzie chłodził czujnik temperatury a pomiary będą fałszowane.

**Odpowiedź 7:**

Zamawiający wymaga wyposażenia kotła w automatyczny system czyszczenia (odmuchu) czujników temperatury sprężonym powietrzem.

**Pytanie 8:**

W załączniku 2 mowa o kominach awaryjnych usytuowanych przed jakimkolwiek odbiornikiem ciepła. Czy jest to konieczne gdy zastosuje się awaryjne chłodzenia w postaci chłodnicy awaryjnej dla układu oleju termicznego oraz wywołany jest ciąg kominowy w przypadku awaryjnego wyłączenia paleniska.

**Odpowiedź 8:**

Zamawiający wymaga wyposażenia instalacji w komin awaryjny przed jakimkolwiek odbiornikiem ciepła.

**Pytanie 9:**

Zastosowanie rusztu chłodzonego wodą podnosi sprawność o 1,5-2% w przeciwieństwie do rusztu chłodzonego powietrzem. Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie rusztu chłodzonego wodą ?

**Odpowiedź 9:**

Jak w odpowiedzi na Pytanie nr 6. Zamawiający nie dopuszcza rusztu chłodzonego wodą.

**Pytanie 10:**

Inwestor wymaga zastosowania kotła o konstrukcji wodno rurkowej do podgrzewania oleju termicznego. Przy takim kotle istnieje możliwość podgrzania oleju termicznego tylko do temperatury 280st.C. Moduł ORC do prawidłowej pracy z pełną wydajnością wymaga 310st.C. Efektem niższej temperatury oleju termicznego będzie mniejsza ilość prądu produkowana w generatorze. Czy może być zastosowany kocioł typu opłomkowego, który zapewni odpowiednią temperaturę pracy oleju a co za tym idzie wymaganą ilość prądu produkowaną w module ORC ?

**Odpowiedź 10:**

Zamawiający wymaga aby zastosowany kocioł miał parametry zgodnie z jego opisem – załącznik nr 2 do Zapytania Ofertowego (SIWZ) pkt 9. *Zespół wytwarzania energii.*

**Pytanie 11:**

W opisie przedmiotu zamówienia jest nieścisłość w ilości produkcji prądu netto i brutto. Uwzględniona jest różnica wynikająca tylko z potrzeb własnych ORC. Brakuje mocy zużytej przez instalację kotłową. W takim wypadku efektywna moc netto będzie poniżej 2MWeł. Każda złożona oferta potwierdzająca założone parametry zostanie odrzucona w proteście ponieważ zawiera tylko zużycie prądu przez ORC a nie całość kotłowni. Prosimy o zmianę i uwzględnienie potrzeb własnych ORC i kotłowni w zakresie ilości produkcji prądu netto i brutto.

**Odpowiedź 11:**

Minimalna wymagana moc elektryczna netto 2,221 MW jest to wartość dotycząca wyłącznie bloku kogeneracyjnego ORC z zespołem prądotwórczym (generatorem). Dla oceny efektywności instalacji i osiągnięcia przez nią zakładanego poziomu produkcji energii elektrycznej Zamawiający będzie brać pod uwagę poziom energii produkowany przez turbinę ORC bez odejmowania energii zużytej na potrzeby własne instalacji.

Na mocy postanowień art. 18.2 Procedury Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego / SIWZ. Przepis ten nie daje wykonawcy uprawnień do kształtowania opisu przedmiotu zamówienia, a co za tym idzie do zmiany jego parametrów technicznych oraz techniczno-eksploatacyjnych. Zamawiający nie przewiduje zmiany opisu przedmiotu zamówienia ani zmiany kryteriów oceny ofert. Zamawiający zwraca uwagę na fakt, iż ocena ofert będzie dokonana przez Zamawiającego oraz będzie dokonana na podstawie złożonych dokumentów. Uprawnienie co do oceny zasadności wniesionego środka ochrony prawnej też jest uprawnieniem Zamawiającego a nie wykonawcy.

**Pytanie 12:**

Zamawiający w sposobie oceny oferty pisze o kotle przynajmniej 4 ciągowym wertykalnym. Według naszych informacji nie ma kotła 4 ciągowego biomasowego. W przypadku kotłów dwu i trzy ciągowych sprawność jest taka sama. Czy można zastosować kocioł dwu ciągowy o wymaganej sprawności, mocy cieplnej oraz przepływie spalin nie tracąc 10 punktów ?

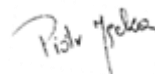
### **Odpowiedź 12:**

Zamawiający nie ograniczył zapisami Zapytania Ofertowego (SIWZ) możliwości zastosowania kotłów dwu i trzy ciągowych a jedynie promuje rozwiązanie o wyższym poziomie zaawansowania technologicznego, łatwiejsze w obsłudze oraz mające mniej szkodliwe oddziaływanie na środowisko naturalne (niższy poziom emisji pyłów). Na mocy postanowień art. 18.2 Procedury Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego / SIWZ. Przepis ten nie daje wykonawcy uprawnień do kształtowania opisu przedmiotu zamówienia, a co za tym idzie do zmiany jego parametrów technicznych oraz techniczno-eksploatacyjnych. Zamawiający nie przewiduje zmiany opisu przedmiotu zamówienia ani zmiany kryteriów oceny ofert.

Powyższe pytania oraz wyjaśnienia Zamawiającego zostaną dołączone do Zapytania Ofertowego (SIWZ) i będą stanowić jego integralną część, zostaną również zamieszczone na stronie internetowej: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl> oraz [www.prawda.net.pl](http://www.prawda.net.pl)

Zamawiający informuje, że termin składania ofert nie ulega zmianie.

**Przewodniczący Komisji Przetargowej**



**Piotr Jęcka**