

## Do Wykonawców

DOTYCZY: Projektowania, dostawy, montażu i uruchomienia agregatu kogeneracyjnego gazowego o mocy 0,999 MWe w Kotłowni PCU przy ul. Kusocińskiego 4 w Piasecznie

### **Sprawa 1/2021**

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 2 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych zwaną dalej „uPzp” informuje, iż wpłynęły zapytania od Wykonawców dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia zwaną dalej „SIWZ”. Zamawiający przekazuje treść zapytania wraz z odpowiedziami na podstawie art. 38 ust. 1 pkt 3 ustawy – Prawo zamówień publicznych.

### **Pytanie nr 2**

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie układu SCR?

### **Odpowiedź na pytanie nr 2**

Zamawiający oczekuje osiągnięcia emisji NOx poniżej 95 mg/Nm<sup>3</sup>.

Zamawiający nie dopuszcza jedynie zabudowy instalacji mocznika, ani innych dodatków pozwalających na osiągnięcie zadanej emisji.

### **Pytanie nr 3**

Względem pierwszego postępowania Zamawiający zwiększył min. wymaganą Sprawność elektryczną brutto z  $\eta_b > 40\%$  na  $\eta_b > 41\%$  co znacznie zawęży potencjalną ilość dostępnych na rynku rozwiązań a co za tym idzie i oferentów oraz uniemożliwiłoby naszej firmie złożenie oferty w tej edycji postępowania.

### **Odpowiedź na pytanie nr 3**

Zgodnie z tabelą 2.2.1 załącznika nr 2 do Umowy - Gwarantowane Parametry Techniczne, sprawność elektryczna brutto musi być wyższa niż 40%.

### **Pytanie nr 4**

Proszę potwierdzenie lub doprecyzowanie czy będące także kryterium oceny „wynagrodzenia za usługę serwisowania agregatu kogeneracyjnego w okresie 7 lat” powinno ujmować wszelkie koszty związane z serwisowaniem agregatu kogeneracyjnego w powyższym okresie, w tym dostawę i wymianę oleju a także płynów chłodniczych oraz serwisowanie urządzeń pomocniczych całej instalacji (pompy, wentylatory, chłodnice, itp.) czy może powyższa wycena odnosi się jedynie do kosztów związanych z serwisowaniem niejako silnika agregatu?

### **Odpowiedź na pytanie nr 4**

Załącznik nr 7 do SWZ - Projekt umowy serwisowej:

*Punkty graniczne dla zakresu urządzeń i układów Agregatu Kogeneracyjnego objętego świadczeniem usług serwisowych stanowią:*

- a) króćce przyłączeniowe rurociągu paliwa gazowego do ścieżki zasilania Agregatu Kogeneracyjnego w paliwo gazowe, będącej elementem dostawy producenta silnika gazowego,*
- b) króćce przyłączeniowe rurociągów wody sieciowej do wymiennika w systemie chłodzenia obiegu silnika,*
- c) górne powierzchnie płyty fundamentowej Agregatu Kogeneracyjnego,*
- d) dla systemu sterowania zaciski w stacji zbiorczej Zamawiającego,*
- e) zaciski generatora.*

Zatem wynagrodzenie za usługę serwisowania obejmuje wszystkie składowe instalacji wewnątrz wskazanych granic, w tym olej, jego dostawy, oraz wymiana/uzupełnienie/utyliczacja.

#### **Pytanie nr 5**

Czy Zamawiający wyraża zgodę na indeksowanie kosztów serwisowych po każdym następnym roku, eksploatacji o wskaźnik wzrostu cen towarów i usług GUS oraz uzupełnienie w tym zakresie istotnych postanowień do treści umowy serwisowej?

Jeśli tak, prosimy o podanie dokładnego wzoru i wskaźników wedle którego będzie następowała indeksacja lub co naszym zdaniem byłoby uzasadnione o wykluczanie możliwości takowej indeksacji.

#### **Odpowiedź na pytanie nr 5**

Aktualny załącznik nr 7 do SWZ - Projekt umowy serwisowej, zawiera zapis: *Stawki wynagrodzenia podlegać będzie indeksowaniu na każdy następny roku eksploatacji, począwszy od pierwszego roku po okresie gwarancji, o wskaźnik wzrostu cen towarów i usług GUS za rok poprzedni.*

#### **Pytanie nr 6**

Czy Zamawiający dopuszcza rozliczenie umowy na realizację zadania poprzez płatności częściowe (proszę o określenie jakie części po jakim etapie) czy może rozliczenie będzie następowało na bazie jednej faktury po zrealizowaniu zadania?

#### **Odpowiedź na pytanie nr 6**

Zamawiający nie przewiduje płatności częściowych, rozliczenie następowało będzie na bazie jednej faktury.

#### **Pytanie nr 7**

Proszę o przedstawienie wszystkich załączników niezbędnych do wypełnienia w formie edytowalnej.

#### **Odpowiedź na pytanie nr 7**

Załączniki zostaną udostępnione.

#### **Pytanie nr 8**

Proszę o sprecyzowanie kiedy Zamawiający będzie uprawniony do badania Gwarantowanych Parametrów Technicznych Grupy B?

#### **Odpowiedź na pytanie nr 8**

Szczegółową procedurę wykonania pomiarów Gwarantowanych Parametrów Technicznych opracuje podmiot dokonujący pomiarów w uzgodnieniu z Zamawiającym i Wykonawcą.

Podczas pomiarów Gwarantowanych Parametrów Technicznych obowiązywać będzie ograniczenie wskazane w tabeli 2.3. Załącznika nr 2 do Umowy.

#### **Pytanie nr 9**

Czy Gwarantowane Parametry Techniczne grupy B takie jak: Moc elektryczna netto, Sprawność elektryczna brutto, Sprawność całkowita brutto, Moc cieplna mierzona w strumieniu wody sieciowej będą badane i powinny być osiągnięte podczas Ruchu Próbnego czy Wykonawca będzie odpowiadał także za utrzymanie tych parametrów w całym okresie obowiązywania gwarancji ?

#### **Odpowiedź na pytanie nr 9**

Zgodnie z pkt. 1.1. ppkt. 4 Załącznika nr 2 do Umowy: *Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu poprawną pracę i parametry urządzeń wchodzących w zakres kontraktu określone poniżej w Okresie Gwarancji, jeżeli nie określono inaczej przy zachowaniu poniższych warunków.*

**Pytanie nr 10**

Proszę o potwierdzenie, iż Warunki pracy dla gwarantowanych parametrów technicznych określone w tabeli 2.3 zał. 2 do Umowy ( Temperatura wody sieciowej powrotnej 50 °C oraz Temperatura wody sieciowej zasilającej 75 °C), są także tożsame z warunkami pracy jakie należy przyjąć dla określenia parametrów podlegających ocenie takich jak: Sprawność całkowita brutto oraz Moc cieplna mierzona w strumieniu wody.

**Odpowiedź na pytanie nr 10**

Gwarancje mocy elektrycznej brutto, sprawności elektrycznej brutto, mocy cieplnej mierzonej w strumieniu wody sieciowej, sprawności całkowitej brutto, zużycia energii elektrycznej na potrzeby własne, będą określone dla warunków pracy określonych w tabeli 2.3. Załącznika nr 2 do Umowy.

**Zarząd PCU Piaseczno Sp. z o.o.**