

Olsztyn, dnia 10.05.2019 r.

ZESTAW (14)

WYKONAWCY

Zamawiający odpowiada na pytania Wykonawców do SIWZ w przetargu nieograniczonym (numer postępowania MPEC/PE-EZ/74/19) na „**Modernizację Ciepłowni Kortowo przy ul. Słonecznej 46 w Olsztynie – w celu dostosowania do norm emisyjnych wynikających z Dyrektywy IED i Konkluzji BAT**”.

Pytanie nr 1

1. W związku z niejasnymi zapisami SIWZ, prosimy o potwierdzenie, że intencją i oczekiwaniem Zamawiającego w myśl zapisów SIWZ, jest to aby:

- a. Po zakończeniu prac modernizacyjnych kotła K-3 nastąpił jego 168 godzinny Ruch Próbnny zakończony pomiarami Gwarantowanych Parametrów Technicznych przeprowadzonymi przez Jednostkę Pomiarową.
- b. Po wykonaniu instalacji odsiarczania i odpylania spalin K-1 nastąpił jej 168 godzinny Ruch Próbnny zakończony pomiarami Gwarantowanych Parametrów Technicznych przeprowadzonymi przez Jednostkę Pomiarową.
- c. Po wykonaniu instalacji odsiarczania i odpylania spalin K-2 nastąpił jej 168 godzinny Ruch Próbnny zakończony pomiarami Gwarantowanych Parametrów Technicznych przeprowadzonymi przez Jednostkę Pomiarową.
- d. Po wykonaniu instalacji odsiarczania i odpylania spalin K-3 nastąpił jej 168 godzinny Ruch Próbnny zakończony pomiarami Gwarantowanych Parametrów Technicznych przeprowadzonymi przez Jednostkę Pomiarową.
- e. Po wykonaniu instalacji SNCR K-1 nastąpił jej 168 godzinny Ruch Próbnny zakończony pomiarami Gwarantowanych Parametrów Technicznych przeprowadzonymi przez Jednostkę Pomiarową.
- f. Po wykonaniu instalacji SNCR K-2 nastąpił jej 168 godzinny Ruch Próbnny zakończony pomiarami Gwarantowanych Parametrów Technicznych przeprowadzonymi przez Jednostkę Pomiarową.
- g. Po wykonaniu instalacji SNCR K-3 nastąpił jej 168 godzinny Ruch Próbnny zakończony pomiarami Gwarantowanych Parametrów Technicznych przeprowadzonymi przez Jednostkę Pomiarową.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że po wykonaniu każdej wymienionej powyżej instalacji musi nastąpić jej 168 godzinny Ruch Próbnny zakończony pomiarami Gwarantowanych Parametrów Technicznych przeprowadzonymi przez Jednostkę Pomiarową. Jednocześnie Zamawiający nie widzi przeszkód aby Ruch Próbnny były łączony np. aby po wykonaniu instalacji odsiarczania i odpylania spalin dla kotłów K-1 i K-2 i K-3 nastąpił wspólny dla trzech instalacji 168 godzinny Ruch Próbnny z zastrzeżeniem, że Zamawiający w trakcie Ruchu Próbnego będzie miał możliwości produkcji ciepła z wymaganą dla potrzeb odbioru mocą, co będzie uwarunkowane aktualnym zapotrzebowaniem ciepła wprowadzanego do miejskiej sieci ciepłowniczej.

Jednocześnie Zamawiający wskazuje, że same pomiary Gwarantowanych Parametrów Technicznych muszą być wykonane dla każdego kotła wraz z instalacjami zamontowanymi w ciągu technologicznym tego kotła oddzielnie, tak aby Zamawiający mógł stwierdzić, że wszystkie urządzenia pracują zgodnie z wymaganiami SIWZ.

Pytanie nr 2

Czy Zamawiający wymaga również Ruchu Próbnego dla każdej kompletnej instalacji wraz z pomiarami Gwarantowanych Parametrów Technicznych przeprowadzonymi przez Jednostkę Pomiarową przed podpisaniem Protokołu Odbioru Końcowego, tzn.:

- a. 168 godzinnego Ruchu Próbnego K-1 wraz z pracującą instalacją SNCR i Instalacją odsiarczania i odpylania spalin zakończonego pomiarami Gwarantowanych Parametrów Technicznych przeprowadzonymi przez Jednostkę Pomiarową
- b. 168 godzinnego Ruchu Próbnego K-2 wraz z pracującą instalacją SNCR i Instalacją odsiarczania i odpylania spalin zakończonego pomiarami Gwarantowanych Parametrów Technicznych przeprowadzonymi przez Jednostkę Pomiarową.
- c. 168 godzinnego Ruchu Próbnego K-3 wraz z pracującą instalacją SNCR i Instalacją odsiarczania i odpylania spalin zakończonego pomiarami Gwarantowanych Parametrów Technicznych przeprowadzonymi przez Jednostkę Pomiarową ?

Pragniemy zwrócić uwagę, że powyżej opisany (w pytaniu 1 i 2) schemat prowadzenia prób i odbiorów oznacza w sumie prowadzenie tylko Ruchów Próbnnych w sumaryczne ilości 1 680 godzin (70 dni), do tego należy doliczyć

niezbędny czas na opracowanie wyników pomiarów przez Jednostkę Pomiarową co daje sumarycznie dodatkowo kolejne 70-90 dni.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga Ruchu Próbnego dla każdej kompletnej instalacji wraz z pomiarami Gwarantowanych Parametrów Technicznych przeprowadzonymi przez Jednostkę Pomiarową przed podpisaniem Protokołu Odbioru Końcowego jeżeli parametry te będą pomierzone i instalacje odebrane podczas wcześniejszych pomiarów i odbiorów.

Pytanie nr 3

Prosimy o jednoznaczne wskazanie kiedy Zamawiający wymaga przeprowadzenia pomiarów Dodatkowych Parametrów Technicznych opisanych w pkt. 12.4 Umowy ?"

Odpowiedź:

Pomiary Dodatkowych Parametrów Technicznych muszą być przeprowadzane podczas (równolegle) pomiarów Gwarantowanych Parametrów Technicznych.

Pytanie nr 4

Nawiązując do udzielonej przez Państwa odpowiedzi na pytanie nr 9, zestaw nr 11 z dnia 30.04 br. pragniemy jeszcze raz podkreślić, że oferowana przez nas technologia redukcji tlenków azotu nie wymaga stosowania pomiaru temperatury w komorze spalania kotła. Istnieją różne metody redukcji tlenków azotu, które wymagają zastosowania różnych komponentów systemu do jego poprawnej pracy.

Rozumiemy, że intencją Zamawiającego jest otrzymanie kompletnego systemu deNOX zapewniającego uzyskanie określonych wartości emisji tlenków azotu w spalinach. Ponadto rozumiemy, że zawarcie w SIWZ informacji o konieczności dostarczenia pomiaru temperatury w komorze spalania podyktowane jest podkreśleniem faktu, iż w przypadku, gdy pomiar temperatury jest niezbędny do prawidłowej pracy układu redukcji tlenków azotu to również aparatura niezbędna do wykonywania tego pomiaru ma zostać dostarczona i że obowiązek ten leży po stronie Dostawcy, a nie Zamawiającego.

W naszej opinii, jeżeli pomiar temperatury nie jest wymagany dla poprawnej pracy oferowanego systemu redukcji tlenków azotu, gdyż system pracuje poprawnie bez takiego pomiaru, to nie ma powodu aby był on dostarczany. Zwracamy przy tym uwagę, że zastosowanie takiego pomiaru w przypadku, gdy nie jest on wymagany do poprawnej pracy instalacji deNOX zwiększa niepotrzebnie stopień skomplikowania całego systemu oraz znacząco podnosi koszty inwestycyjne, które ostatecznie ponosi Zamawiający.

W związku z powyższą logiką zwracamy się z prośbą o ponowne rozpatrzenie naszego pytania i w przypadku, gdy oferowana technologia nie wymaga takiego pomiaru prosimy o zwolnienie z przywołanego wymagania.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w przypadku zastosowania przez Wykonawcę technologii redukcji tlenków azotu nie wymagającej dla jego poprawnego działania stosowania pomiaru temperatury w komorze spalania kotła, pomiar taki nie jest wymagany.

Pytanie nr 5

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o zdefiniowanie zakresów temperatury dla dostarczanej armatury/urządzeń. Prosimy o podanie zakresu temperatur dla:

- a. Armatury/urządzeń zlokalizowanych w hali kotłów.
- b. Armatury/urządzeń zlokalizowanych na zewnątrz budynków.

Odpowiedź:

- a. Zamawiający informuje, że zakres temperatury dla dostarczanej armatury/urządzeń wynosi 5-30 °C
- b. Zamawiający informuje, że zakres temperatury dla armatury/urządzeń zlokalizowanej na zewnątrz budynków powinien wynosić -25+60 °C

Pytanie nr 6

Chcąc złożyć Państwu kompleksową, korzystną ofertę, wnosimy o przedłużenie terminu składania ofert do dnia 28.06.2019

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na kolejną zmianę terminu składania ofert.