

Do wszystkich Wykonawców

Dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na: „Przebudowę kotłowni w budynku Szkoły Podstawowej”

WYJAŚNIENIE treści SIWZ

Gmina Grzegorzew, działając zgodnie z art. 38 ust. 1, 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.), wyjaśnia treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia sporządzonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na: „Przebudowę kotłowni w budynku Szkoły Podstawowej”

Pytanie

Prosimy Zamawiającego o podanie kryteriów doboru, jakimi Wykonawca ma kierować się przy doborze materiałów równoważnych dla kotłów na pellet, ponieważ wymagania jakie zawarte są w dokumentacji w tym w STWiOR są informacjami spisanyymi z kart urządzeń konkretnego producenta. Uniemożliwia to zastosowanie materiałów równoważnych, a zgodnie z Prawem Zamówień Publicznych Zamawiający nie może ograniczać możliwości zastosowania kotłów innych producentów.

Odpowiedź

Urządzenia równoważne powinny charakteryzować się następującymi parametrami technicznymi i konstrukcyjnymi:

Kocioł moc nominalna 200 kW

Paliwo: zrębki M40,P45,A1.5, pellet i brykiety M10, D50, A1.5, trociny

Sprawność nominalna dla pellet nie mniej niż 93%

Sprawność nominalna dla zrębków nie mniej niż 92%

Pojemność wodna kotła nie mniej niż 440 l

Maksymalna temp na zasilaniu nie mniej niż 95 st C

Wymiennik ciepła zbudowany z płaskich pionowych powierzchni grzewczych

Sonda Lambda

Ciśnienie pracy 3 bary

Układ regulacji podciśnienia spalin

Automatyczny zapłon

Automatyczne czyszczenie powierzchni grzewczych

Automatyczne odpopielanie do dwóch niezależnych pojemników o pojemności min 80l/każdy

Stalowy ruchomy ruszt schodkowy

Wbudowana chłodnica bezpieczeństwa

Możliwość montażu palnika na gaz ziemny

Emisja spalin przy 10% nadmiarze tlenu wg normy DIN EN 303-5 Kocioł klasy 5:

Dla zrębków max: CO = 39 mg/m³, pył = 17 mg/m³, OCG = 1 mg/m³

Dla pellet max: CO = 3 mg/m³, pył = 13 mg/m³, OCG = 1 mg/m³

System podawania paliwa zbudowany z nagarniacza piórowego i podajników ślimakowych umożliwiających transport wyżej wymienionych paliw. Wydajność podajnika dla zrębek 75 kg/h z silnikiem 0,75 kW

Pytanie

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że wartości minimalne jakie podano w STWiOR dotyczące emisji spalin (CO, pył) przy 13 % nadmiarze tlenu dla spalania pelletu są poprawne.

Odpowiedź

Parametry emisji podane w STWiOR są prawidłowe i podane dla normy DIN EN 303-5:2012 przy 13% nadmiarze tlenu. Zaoferowane urządzenie powinno spełniać kryteria podane w STWiOR lub w pkt 1. Na co oferent powinien załączyć odpowiednie dokumenty potwierdzające emisję.

Pytanie

Prosimy Zamawiającego o podanie nazwy jakiegokolwiek producenta kotłów, który spełniałby stawiane przez Zamawiającego wymagania - poza firmą HDG Bavaria, która występuje w projekcie.

Odpowiedź

Zadaniem oferenta jest zastosowanie technologii spełniającej parametry jak w pkt 1 i to do niego należy znalezienie takiej technologii, która spełni oczekiwania Zamawiającego. Nazwy urządzeń są tylko przykładowe i to do oferenta należy udowodnienie spełnienia powyższych wymagań.

Pytanie

Czy Zamawiający decyduje się na spalanie pelletu zgodnie z Normą PIC-EN 303:5/2012, czy też innych paliw, których jakość nie została sprecyzowana? W projekcie jest informacja, że kocioł ma mieć możliwość spalania odpadów drewna z produkcji meblarskiej takich jak płyty klejone, wiórowe i paździerzowe, pellety kawowe, pellety i brykiety ze słomy oraz inne odpady biomasowe zawierające wysoką zawartość chloru.

Odpowiedź

W pkt 1 podane zostały rodzaje i parametry stosowanych paliw

Pytanie

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość wprowadzenia dodatkowego kryterium oceny czyli punktacji za sprawność kałów? istnieje bowiem spore prawdopodobieństwo, że tak wysoka sprawność jaka podana jest: w projekcie skutkować będzie bardzo wysoką ceną urządzeń co niekoniecznie musi dać efekt ekonomiczny, nawet przy wieloletniej eksploatacji.

Odpowiedź

Kryteria punktacji zostały określone w SIWZ. Zamawiającemu zależy na zastosowaniu urządzeń o jak najwyższej sprawności i bezobsługowości pozwalającej na komfortową i tanią eksploatację przez wiele lat.

Pytanie

Prosimy Zamawiającego o uzasadnienie wymogu dopuszczalnego ciśnienia roboczego 3 bar dla kotłów? Budynek szkoły posiada tylko 3 kondygnacje.

Odpowiedź

Zamawiającemu zależy na maksymalnym bezpieczeństwie eksploatacji. Kocioł o ciśnieniu pracy 3 bary zapewnia użytkownikowi bezwzględne bezpieczeństwo nawet podczas zaniku prądu i niekontrolowanemu wzrostowi ciśnienia. Wymóg ten nie ma nic wspólnego z wysokością ogrzewanego budynku.

Wójt Gminy Grzegorzew
/-/ Bożena Dominiak