

Znak sprawy: ZP.271.8.2020

Kazimierza Wielka, 21.12.2020 r.

## INFORMACJA

### dla Wykonawców nr 1

**Dotyczy: Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:**  
**„Termomodernizacja budynku Kazimierskiego Ośrodka Kultury”.**

Zamawiający działając na podstawie art. 38 ust. 2, ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm. ) udziela odpowiedzi na pytania:

#### **Pytanie 1**

Proszę o dokładniejsze sprecyzowanie parametrów technicznych i konstrukcyjnych kotła na biomasę o mocy 150 kW np. podanie maksymalnych poziomów emisji przy nadmiarze powietrza 10%, czy ma być wyposażony w automatyczny system odpopielania do zewnętrznych popielników, automatyczny mechaniczny system czyszczenia wymiennika, ma posiadać sondę Lambda i wbudowaną węzownicę schładzającą, budowa wymiennika ciepła?

#### **Odpowiedź**

Kocioł o mocy 150 kW ma posiadać standardowe wyposażenie w postaci: automatycznego systemu odpopielania do zewnętrznych popielników, automatycznego mechanicznego systemu czyszczenia wymiennika, posiadać sondę Lambda oraz wbudowaną w korpus węzownicę schładzającą. Poziom emisji spalin przy nadmiarze 10% przy mocy znamionowej max : CO 2 mg/m<sup>3</sup>, OGC – 1 mg/m<sup>3</sup>, pył 20 mg/m<sup>3</sup>. W kotle ma być zastosowany system pomiaru i regulacji podciśnienia spalin. Wymiennik kotła pionowy.

#### **Pytanie 2**

Jakiej budowy ma być palnik kotła i do spalania jakich paliw ma być przystosowany?

#### **Odpowiedź**

Palnik kotła ma być w postaci ruchomego rusztu schodkowego przystosowany do spalania pellet jako paliwo podstawowe i zrębki jako paliwo zastępcze

#### **Pytanie 3**

Czy kocioł ma współpracować z zasobnikiem buforowym? Jeżeli tak to jakiej pojemności?

#### **Odpowiedź**

Dla stabilizacji i równowagi przepływów należy zastosować zasobnik buforowy o poj. 1000l.

#### **Pytanie 4**

Proszę o załączenie poglądowego rozmieszczenia urządzeń w kotłowni oraz schematu hydraulicznego.

#### **Odpowiedź**

Zamawiający załącza schemat.

#### **Pytanie 5**

Proszę o bliższe sprecyzowanie magazynu paliwa oraz sposobu jego podawania do kotła.

#### **Odpowiedź**

Zamawiający załącza schemat.

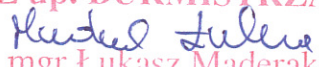
#### **Pytanie 6**

Czy urządzenie ma być przystosowane do max ciśnienia roboczego 3 bary?

#### **Odpowiedź**

Kocioł ma pracować przy max ciśnieniu roboczym do 3 bar.

**Zamawiający informuje że, na rurociągi c.o. należy zastosować jak w opisie projektu rury stalowe w obrębie kotłowni, dalej rury stalowe ocynkowane systemowe łączone na zaciskanie.**

**Z up. BURMISTRZA**  
  
mgr Łukasz Maderak  
ZASTĘPCA BURMISTRZA