

Biała Podlaska, 19.03.2018 r.

Zamawiający – Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Białej Podlaskiej informuje, że w postępowaniu przetargowym na realizację Zadania: Kontrakt na roboty R-1 w ramach przedsięwzięcia inwestycyjnego pn. „Budowa ciepłowni opalanej biomasą o mocy 17 MW (5 MW + 12 MW) w Białej Podlaskiej – nr sprawy PECBP/3/PN/RB/2018 wpłynęło następujące zapytanie:

1. Zamawiający oczekuje zagwarantowania emisji spalin dla kotła 5MWt na poziomie 30mg/Nm³ tylko za pomocą układu kondensacji salin (UKS).

Używając tylko multicyklonu i układu kondensacji spalin tak niski poziom emisji jest technicznie nie możliwy do osiągnięcia.

Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie przed układem kondensacji spalin, a za multicyklonem filtra workowego lub elektrofiltra?

Odpowiedź Zamawiającego:

1. Uzyskanie emisji pyłu na poziomie niższym niż 30 mg/Nm³ jest wymagane bezwzględnie. Dostępne na rynku rozwiązania pozwalają na uzyskanie takiego poziomu emisji na zaproponowanych urządzeniach.

W przypadku kotła 5 MW przewidziano, że ekonomizer kondensacyjny będzie pełnił dwie funkcje - odzysku ciepła utajonego ze spalin i mokrego oczyszczania spalin. W przypadku gdyby zaproponowany przez Wykonawcę UKS nie był w stanie zagwarantować uzyskania wymaganego poziomu emisji Wykonawca musi zastosować dodatkowy stopień odpylania przy czym rozwiązanie winno w możliwie niewielkim stopniu wpływać na zwiększenie zapotrzebowania na energię elektryczną. Jeżeli ono nastąpi Wykonawca winien w ofercie uwzględnić zwiększenie zapotrzebowania na energię elektryczną i stosownie skorygować zakres dostawy urządzeń elektrycznych oraz generatora rezerwowego.

Wprowadzone zmiany nie mogą wymagać zmiany pozwolenia na budowę.

PRZEDSIĘBIORSTWO
ENERGETYKI CIEPŁEJ Sp. z o.o.

PREZES ZARZĄDU
Alexander Kompa