

Pytania i odpowiedzi dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

Krasnystaw, dnia 15 czerwca 2010r

OR. 3421- /10

Starostwo Powiatowe w Krasnymstawie informuje, że wpłynęły zapytania od oferentów dotyczące specyfikacji istotnych warunków zamówienia do przetargu nieograniczonego na „Modernizację i remont obiektów Zespołu Placówek Opiekuńczo-Wychowawczych w Krasnymstawie”

Zapytania od wykonawcy z dnia 14.06.2010 r.

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA – PRZEDMIAR ROBÓT

1. W pozycji przedmiarowej nr. 221 w robotach budowlanych na budynku przy ul. Mickiewicza ujęto zakresem robót:

„Dostawa i montaż solarnego zestawu do przygotowania ciepłej wody składającą się z pięciu paneli, zasobnika 500 [zestawu] pompowo – sterowniczego napełnienie instalacji płynem, ERGOLID EKO uruchomienie.”

Niestety brak jest jakiegokolwiek dokumentacji projektowej powodującą niemożliwość wykonania rzetelnej wyceny układu solarnego. W związku z powyższym, prosimy o określenie podstawowych parametrów:

- przewidywanej lokalizacją paneli solarnych, określenia rodzaju płyt (panele próżniowe, płaskie), wielkości powierzchni absorpcyjnej paneli solarnych, wymaganej sprawności, oraz sposobu montażu (dach płaski, spadzisty),

Odpowiedź:

Lokalizacja paneli solarnych na dachu płaskim segment B budynku panele płaskie wielkość pow. absorpcyjnej 2019 x 1037 x 89 wymagana sprawność nie mniej jak 80 %.

Montaż na stelażu według producenta do dachu o spadku poniżej 20°

- lokalizacji zasobnika cwu 500m³,

Odpowiedź:

Zasobnik należy zlokalizować w pomieszczeniu kotłowni, wymiennikowi (segment B)

- czy układ ładujący zbiornik cwu ma działać przez wymiennik płytowy czy jak bezpośrednie zasilenie węzownicy w zasobniku,

Odpowiedź:

Układ podgrzewania wody bezpośrednio przez węzownicę zamontowaną w zasobniku wody. Zasobnik wody dodatkowo powinien posiadać drugą węzownicę do zasilania wody z istniejącego kotła gazowego.

- określenia długość oraz projektowanych średnic przewodów miedzianych łączonych panele solarne z zasobnikiem cwu (ew. wymiennikiem płytowym),

Odpowiedź:

Długość przewodów zasilających do 10 m według szkiców przekroju budynku zamieszczonych do przetargu.

- wymagane parametry układu pompowego: przepływ, wymagana wysokość podnoszenia,

Odpowiedź:

Wymagana wysokość podnoszenia do 10 m

- wielkość naczynia przeponowego oraz zaworu bezpieczeństwa,

Odpowiedź:

Według danych producenta dla zestawu ja k określono w pozycji przedmiaru

- rozwiązania sposobu napełniania glikolem (automatyczny, ręczny),

Odpowiedź:

Ręczny

- sposobu zabezpieczenia instalacji solarnej przed stagnacją,

Odpowiedź:

Zestaw powinien posiadać zabezpieczenie poprzez naczynie wzbiórcze, płyn zastosowany do układu nie powinien tracić właściwości do temp. 140 °C

- określenia rodzaju izolacji termicznej instalacji solarnej,

Odpowiedź:

Elastyczna izolacja odporna na wysoką temperaturę oraz promieniowanie słoneczne (UV), przeznaczona dla przemysłu i systemów solarnych, dla zastosowań do +150°C

- sposobu włączenia proj., zasobnika cwu w istniejący rurarz zasilającej instalacje ciepłej wody

Odpowiedź:

Podłączenie do istniejącej instalacji CWU

- sposobu zasilania zasobnika zimną wodą wraz z ew. układem zabezpieczającym przed wzrostem ciśnienia

Odpowiedź:

Z istniejącej instalacji wody, zabezpieczenie poprzez naczynie przeponowe, które powinien zawierać zestaw przeznaczony do montażu. Zestaw pompowy powinien posiadać układ chłodzenia paneli solarnych.

- rozwiązaniem instalacji cyrkulacji ciepłej wody (zgodnie z obowiązującymi przepisami powinna być),

Odpowiedź:

Instalacja CWU posiada cyrkulację.

- określeniem niezbędnych prac budowlanych (przebicia, przekłucia, wykonanie przejść przez dach, ew. uszczelnienia, naprawy tynków, wykonania cokołu pod zasobnik cwu).

Odpowiedź:

W poz. przedmiarowej należy ująć wszystkie prace jak : przebicia, przekłucia, wykonanie przejść przez dach, ew. uszczelnienia, naprawy tynków, wykonania cokołu pod zasobnik cwu.

Inwestor do wyceny przyjął zestaw solarny „HEWALEX 5SLP-500W” do którego dokumentacja montażu jest załączona, który spełnia wszystkie parametry opisane wyżej. Zamawiający odpuszcza montaż równoważnego zestawu skompletowanego przez producenta.