

Żywiec, dnia 08.12.2009r.

Oferenci wg wykazu

Dotyczy: Pytania z dnia 04.12.2009r. i 05.12.2009r. do przetargu nieograniczonego na **dostawę oraz montaż instalacji solarnej do Pływalni Miejskiej w Żywcu w ramach zadania p.n. „Modernizacja i rozbudowa Pływalni Miejskiej w Żywcu + solary”**

Zgodnie z art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007r. Nr 223, poz. 1655) oraz punktu XII Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, Zamawiający udziela odpowiedzi na następujące pytania:

Pytanie 1.

Czy przy zastosowaniu kolektorów innych niż w projekcie, Zamawiający będzie brał pod uwagę tylko sprawność optyczną absorbera i łączną powierzchnię absorpcji? Jeśli nie to prosimy o specyfikowanie jakie parametry Zamawiający będzie brał pod uwagę.

Odpowiedź.

Zamawiający zgodnie z pkt V SIWZ będzie brał pod uwagę podstawowe parametry techniczne kolektorów słonecznych płaskich tj.: sprawność optyczna absorbera kolektorów nie mniejsza niż 80% oraz łączna powierzchnia absorpcji nie mniejszą niż 255,6 m².

Pytanie 2.

W treści SIWZ umieszczono informację iż instalacja ma być dofinansowana z funduszy proekologicznych, czy musi być zachowany efekt ekologiczny w przypadku zmiany urządzeń na urządzenia równoważne?

Odpowiedź.

Tak. Musi być zachowany efekt ekologiczny.

Pytanie 3.

Na jakim etapie oferent/wykonawca jest zobowiązany konsultować z projektantem zmianę urządzeń?

Odpowiedź.

Oferent/wykonawca jest zobowiązany konsultować z projektantem zmianę urządzeń przed złożeniem oferty.

Pytanie 4.

Czy zadanie jest realizowane w oparciu o pozwolenie na budowę czy zgłoszenie robót?

Odpowiedź.

Zadanie jest realizowane na podstawie zgłoszenia robót.

Pytanie 5.

Czy nowo powstała instalacja może powodować nieco większe obciążenia dachu niż zakładana instalacja w projekcie?

Odpowiedź.

Ze względu na wykonaną przez projektanta ekspertyzę nośności dachu nie dopuszcza się zwiększenia wartości i zmiany rozkładu obciążenia spowodowanego montażem instalacji solarnej.

Pytanie 6.

Czy zachowana musi zostać liczba kolektorów słonecznych czy odnosi się do minimalnej powierzchni absorpcji instalacji?

Odpowiedź.

Należy odnieść się do minimalnej powierzchni absorpcji instalacji.

Pytanie 7.

Czy można zastosować inną liczbę oraz pojemność zbiorników na ciepłą wodę?

Odpowiedź.

Nie, ponieważ zastosowane zbiorniki zostały dobrane ze względu na pojemność oraz powierzchnię wymiany ciepła węzownicy, w związku z tym zastosowane w tym względzie produkty równoważne muszą posiadać właściwości techniczne co najmniej takie jak zastosowane w projekcie.

Pytanie 8.

Czy dopuszcza się wykonanie instalacji na 1 lub 2 stacjach pompowych, a nie 3 jak zawarte zostało w dokumentacji?

Odpowiedź.

Nie, ponieważ rozkład instalacji na trzy niezależne stacje pompowe pozwala lepiej kontrolować poszczególne pola kolektorów, a także zmniejsza następstwa ewentualnie powstałych awarii, a w związku z tym nie można zmieniać ilości stacji pompowych.

Pytanie 9.

Czy zastosowaną instalację rurową z miedzi można zastąpić instalacją stalową?

Odpowiedź.

Nie.

Pytanie 10.

Proszę podać wymagania odnośnie zastosowania izolacji zewnętrznych rurociągów glikolowych.

Odpowiedź.

Ujęto w dokumentacji projektowej srt. 14.

Pytanie 11.

Na czym ma polegać pomiar ilości energii mierzony przez układ automatyki?

Odpowiedź.

Z racji tego, iż projekt zakłada montaż ciepłomierzy pomiar ilości energii poprzez układ automatyki powinien być wyliczany w sposób przybliżony.

Pytanie 12.

Czy można zastosować system buforów pośrednich instalacji kolektorów słonecznych?

Odpowiedź.

Nie.

Pytanie 13.

Czy zastosowane rozwiązanie równoważne może powodować zmniejszenie odległości pomiędzy poszczególnymi rzędami kolektorów słonecznych?

Odpowiedź.

Nie.

Pytanie 14.

Czy dopuszcza się montaż czujników temperatury na rurach wylotowych kolektorów a nie wewnątrz nich?

Odpowiedź.

Czujniki temperatury mierzące temperaturę z kolektorów powinny być zamontowane w miejscu umożliwiającym rzeczywisty pomiar temperatury glikolu, nie obciążony błędem podczas pracy stacji pompowych jak również poza tym okresem.

Otrzymuje:

1. Adresat
2. IM a/a DK

BURMISTRZ MIASTA

mgr inż. Antoni Szlachor