Fundusze Europejskie Program Regionalny | Rzeczpospolita Polska | Podlaskie | Unia Europejska Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego

GMINA AUGUSTÓW
ul. Wojska Polskiego 51
16-300 Augustów

Augustów, dnia 08-05-2018r.

Nr sprawy: AK271.1.2018

Wszyscy uczestnicy
postępowania przetargowego

WYJAŚNIENIA DOTYCZĄCE ZAPISÓW
SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

dotyczy postępowania na realizację zamówienia publicznego pod nazwą
„Energia odnawialna dla mieszkańców gminy Augustów"

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017r. poz. 1579 z późn. zm.) Gmina Augustów przekazuje wyjaśnienia dotyczące zapisów specyfikacji istotnych warunków zamówienia do zapytań złożonych w przedmiotowym postępowaniu.

Pytanie nr 1:
Czy Zamawiający dopuszcza do zastosowania dobranie ilości kolektorów dla poszczególnych zestawów na podstawie wymaganej powierzchni zestawu a nie ilości wymaganych kolektorów? Pod warunkiem, że tak skonstruowane zestawy spełnią wszystkie pozostałe parametry minimalne wymagane przez Zamawiającego a w szczególności wymagana minimalną moc.

Odpowiedź na pytanie 1:
Zamawiający dopuszcza możliwość doboru innej ilości kolektorów do poszczególnych zestawów pod warunkiem spełnienie pozostałych parametrów minimalnych określonych w SIWZ dla określonego zestawu. Przy czym Wykonawca jest zobowiązany do wskazania w ofercie typu i liczby płyt kolektorów jaką zaproponował dla określonych zestawów i potwierdzić osiągniecie wymaganego uzysku energetycznego przedstawionych w ofercie zestawów solarnych poprzez sporządzenie symulacji za pomocą programu komputerowego np. Getsolar lub równoważny.

Pytanie nr 2:
Zamawiający w opisie przedmiotu określił, że wymaga, aby grupa pompowa posiadała nietypowe parametry charakteryzujące jednego producenta, takie jak: rozstaw przyłączy 97 mm w grupie

pompowej, długość montażowa pompy 130 mm, zakres temperatur -30°C-130°C. Tak określony zapis stanowi jawne ograniczenie konkurencji. Zaznaczyć należy, że zdecydowana większość zrealizowanych dotychczas instalacji kolektorów słonecznych w drodze zamówień publicznych, w tym największe projekty gminne ostatnich lat, w których zainstalowano kilkanaście tysięcy instalacji kolektorów słonecznych, oparta jest o grupy pompowe z poniższymi parametrami, które zrealizują wymagania Zamawiającego:

-manometr 0-6 bar,
- termometr 0-160°C,
- rotametr 2-12l,
- wysokość podnoszenia pompy 7,5m,
- współczynnik efektywności EEI≤ 0,20,
- zawory zwrotne, odcinające,
- zawór bezpieczeństwa ½",
- przyłącz GZ ¾",
- napięcie zasilania ~ 230 V/ 50 Hz
- termoizolacyjna obudowa,
- długość montażowa pompy,
- sterowanie sygnałem PWM

Odpowiedź na pytanie 2:

Zamawiający opisał minimalne parametry grupy pompowej w SIWZ Rozdział III ust. 1 pkt. 1.10 i zapisów tych nie zmienia. Jednocześnie zwracamy uwagę iż w w/w zapisach SIWZ nie ma określonych parametrów wskazanych przez Wykonawcę jako nietypowe i określające jednego producenta tj. nie ma podanego rozstawu przyłączy, długości montażowej. Tak więc zarzut ograniczenia konkurencji jest bezpodstawny.

Pytanie nr 3:

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że dopuszcza czujnik nasłonecznienia rozumiany jako czujnik temperatury w kolektorze, który bierze bezpośredni udział w sterowaniu pracą instalacji przez regulator.

Odpowiedź na pytanie 3:

Zamawiającego dopuszcza czujnik nasłonecznienia rozumiany jako czujnik temperatury w kolektorze, który bierze bezpośredni udział w sterowaniu praca instalacji przez regulator.

Pytanie nr 4:

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający dopuszcza do zastosowania zbiorniki posiadające przyłącza gwintowane zamiast kołnierzowych i spełniające równocześnie pozostałe wymagania minimalne dotyczące zbiorników opisane w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym załącznik do SIWZ.

Odpowiedź na pytanie 4:

Odpowiedź na to pytanie została udzielona i zamieszczona w wyjaśnieniach z dnia 20 kwietnia 2018.

Pytanie nr 5:

Zwracamy uwagę Zamawiającego na błędne określenie jednostki przy wymaganiach dotyczących mocy. Wnosimy o poprawę z W/m2 na „W".

Odpowiedź na pytanie 5:

Zamawiający pozostawia jednostki bez zmian.

Pytanie nr 6:

Prosimy o dopuszczenie kolektora o sprawności optycznej względem powierzchni apertury η0 nie mniejszej niż 75 % oraz współczynniku nieliniowych strat ciepła a2 względem powierzchni apertury równego 0,0095 W/m2K2 przy założeniu, że moc kolektorów dla poszczególnych zestawów Użytkowego jest spełniona.

Odpowiedź na pytanie 6:

Zamawiający określił sprawność optyczną kolektorów na poziomie nie mniejszym niż 67% tak wiec Wykonawca może zaproponować kolektory słoneczne o wyższej sprawności optycznej. Zamawiający dopuszcza do zastosowania kolektory o współczynniku a2 w odniesieniu do apertury nie większym niż 0,0095.

Pytanie nr 7:

Prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie typu wymaganej anody w zbiornikach.

Odpowiedź na pytanie 7:

Zamawiający wymaga zastosowania anody magnezowej w zbiornikach solarnych.

WÓJT

mgr inż. Zbigniew Buksińsk