



Nasz znak: **GPI.271.3.2.2014**

Nowy Targ, dnia 12 maja 2014r.

WG ROZDZIELNIKA

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na „**Dostawę i montaż zestawów płaskich kolektorów słonecznych w ramach realizacji projektu: Poprawa powietrza na terenie gminy Nowy Targ poprzez montaż kolektorów słonecznych na domach prywatnych**” opublikowany w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej Nr 2014/S 063-106861 z dn. 29.03.2014r.

Zgodnie z art. 38 ust. 1 i 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. z 2013r. poz. 907, 984, 1047, 1473 z późn. zm.) Zamawiający udziela wyjaśnień do specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Zapytanie 1:

1. Jak wynika z zapisów dotyczących parametrów technicznych kolektora wymagana jest minimalna moc użyteczna kolektora odniesiona do jego powierzchni apertury w funkcji różnicy temperatury:

$T_m - T_a$ – zgodnie PN-EN 12975-2 przy napromieniowaniu $G = 1000 \text{ W/m}^2$.

Parametr ten (zgodnie PN-EN 12975-2) zależy od sprawności optycznej (η_{0a}), współczynnika liniowych strat ciepła (a_{1a}), współczynnika nieliniowych strat ciepła (a_{2a}) oraz powierzchni apertury.

W dokumentacji przetargowej podano także wymagania odnośnie sprawności optycznej ($\eta_{0a} = \text{min } 83\%$) lecz nie podano wymagań odnośnie współczynników (a_{1a}), (a_{2a}), których znaczenie w przy określeniu mocy użytecznej jest równorzędne.

Fakt ten jest rozumiany, że dla Zamawiającego najważniejszym kryterium jest przebieg mocy użytecznej odniesiony do powierzchni apertury w funkcji różnicy temperatury $T_m - T_a$.

W pełni popieramy takie wymagania. Jednocześnie prosimy o potwierdzenie, że oferta zawierająca kolektor o jednostkowej mocy użyteczności jak w tabeli poniżej lecz o sprawności ($\eta_{0a} = \text{min } 82,3\%$) optycznej będzie uwzględniona w procesie postępowania przetargowego (tj nie będzie odrzucona) o ile będą spełnione pozostałe wymagania.

$T_m - T_a$ [K]	0	10	30	50	70
Moc użyteczna: kolektor referencyjny [W/m^2]	820	780	690	590	480
Moc użyteczna: kolektor oferowany [W/m^2]	823	782	693	594	484
Spełnienie warunku	TAK	TAK	TAK	TAK	TAK

Odpowiedź 1:

Zamawiający pozostawia zapisy Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia bez zmian.

Przy wycenie zadania wykonawca uwzględni wymagania dotyczące mocy użytecznej kolektora zgodnie z wymogami punkt 6.1.c) opisu przedmiotu zamówienia – Załącznik Nr 4 do SIWZ wraz z uwzględnieniem wyjaśnień z dnia 30.04.2014r. w szczególności Odpowiedź 6. Ad.2. mówiące, że celem spełnienia warunków projektu moc kolektora nie może być niższa niż 1500W ($T_m - T_a = 10\text{K}$) przy natężeniu promieniowania 1000W/m^2 . Przy wycenie zadania wykonawca uwzględni wymagania dotyczące sprawności optycznej na poziomie zgodnie z wymogami punkt 6.1.b) Opisu przedmiotu zamówienia – Załącznik Nr 4 do SIWZ wraz z wyjaśnieniami z dnia 30.04.2014r. uszczegóławiającymi, że Zamawiający przy określeniu sprawności optycznej absorbera określił parametr sprawności optycznej kolektora do setnej części całości na poziomie $\eta_0 = 0,83$ – zgodnie z treścią wniosku o dofinansowanie. Zamawiający jako spełniające wymóg uwzględni kolektory o parametrze sprawności optycznej absorbera, które po zaokrągleniu do setnej części całości będzie wynosił wymaganą liczbę 0,83.

Zamawiający nie ma możliwości dokonania oceny oferty przed jej złożeniem i otwarciem.





Zapytanie 2:

Mając na względzie zapisy wzoru umowy w paragrafie 1 co rozumie zamawiający pod pojęciem „niekorzystnych warunków atmosferycznych” oraz „okoliczności nie wynikające z winy Wykonawcy”, które mogą mieć istotny wpływ na możliwość zachowania przez Wykonawcę terminu realizacji Umowy? Czy określone w paragrafie 8 kary umowne będą naliczane w momencie przesunięcia terminu związanego z okoliczności o których mowa powyżej?

Odpowiedź 2:

Zamawiający pozostawia zapisy Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia wraz z wzorem umowy bez zmian w tym zakresie.

Zgodnie z treścią ogłoszenia o zamówieniu oraz treścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia przewidywany termin realizacji – zakończenie to 15.05.2015r. Przewidziany termin realizacji zabezpiecza wystarczająco okres na realizację zadania z uwzględnieniem okresy zimowego. Zgodnie z treścią ogłoszenie o zamówienia, treścią SIWZ oraz wzoru umowy dopuszcza się możliwość za zgodą Zamawiającego zmiany terminu realizacji w sytuacjach, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, w szczególności także wystąpienia niesprzyjających warunków atmosferycznych uniemożliwiających dostawę i montaż przedmiotu umowy lub ze względu na okoliczności nie wynikające z winy Wykonawcy, które mogą mieć istotny wpływ na możliwość zachowania przez Wykonawcę terminu realizacji Umowy. Zamawiający jako niekorzystne warunki atmosferyczne lub okoliczności nie wynikające z winy Wykonawcy rozumie: np. wysoki mróz poniżej -10°C utrzymujący się ciągle dłużej niż 4 miesiące, opady śniegu uniemożliwiające montaż kolektorów na dachach w okresie dłuższym niż 4 miesiące, klęski żywiołowe na obszarze objętym realizacją zadania mające wpływ na możliwość montażu kolektorów lub podobne wynikające z zapisów SIWZ i wzoru umowy. Zamawiający pozostawia w niezmienionej treści §8 wzoru umowy dotyczący kar umownych. Zwłoka o której mowa we wzorze umowy dotyczy przekroczenia terminu realizacji zadania wynikającego z treści umowy lub treści umowy z ewentualnymi aneksami.

Zapytanie 3:

Czy temperatura krzepnięcia określająca kryterium doboru płynu solarnego powinna wynosić -30°C czy -50°C ?

Odpowiedź 3:

Zamawiający pozostawia zapisy Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia bez zmian.

Zgodnie z wymogami punkt 6.12. opisu przedmiotu zamówienia – Załącznik Nr 4 do SIWZ przy wycenie zadania wykonawca uwzględni wodny **roztwór** glikolu propylenowego, biodegradowalny, posiadający w składzie zestaw inhibitorów gwarantujących właściwości przeciwkorozyjne o temperaturze krzepnięcia -30°C . Temperatura krystalizacji $< -50^{\circ}\text{C}$ określona w tabeli w tym punkcie dotyczy danych technicznych **koncentratu** glikolu.

Mając na uwadze czas pozostały do złożenia ofert oraz zakres powyższych wyjaśnień, które nie zmieniają treści ogłoszenia o zamówieniu, treści SIWZ oraz nie zmieniają zakresu przedmiotu zamówienia Zamawiający nie przewiduje przedłużenia terminu składania ofert.

Termin składania ofert pozostaje niezmieniony:

22 maja 2014r. godz. 12⁰⁰.

Termin otwarcia ofert pozostaje niezmieniony:

22 maja 2014r. godz. 13⁰⁰.

Niniejsze wyjaśnienie stanowi integralną część dokumentacji przetargowej GPI.271.3.2.2014.

Prosimy o niezwłoczne potwierdzenie otrzymania informacji zgodnie z art. 27 ust. 2. i przesłanie na nr faxu (018) 266-21-52 lub pocztę e-mail: przetargi@ugnowytarg.pl.

