

Gmina Kornowac

Kornowac, dnia 20.02.2015 r.

ul. Raciborska 48

44-285 Kornowac

RI.271.1.2015.RM

P/64/02/15

ODPOWIEDŹ

NA ZADANE PYTANIA DO SPECYFIKACJI ISTOTNYCH

WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego:

Zaprojektowanie i wykonanie robót budowlanych polegających na montażu kompletnych instalacji solarnych w ramach projektu: „Gmina Naturalnie Słoneczna – montaż instalacji solarnych w budynkach mieszkalnych na terenie gminy Kornowac

1. **Pytanie nr 1:** W celu prawidłowej wyceny przedmiotu zamówienia prosimy o potwierdzenie, że w gestii właścicieli budynków (Beneficjentów) pozostaje wykonanie n/w prac :
 - doprowadzenie instalacji wody zimnej, ciepłej oraz instalacji elektrycznej (gniazdo potrójne z uziemieniem) w pomieszczeniu węzła solarnego,
 - zagwarantowanie niezbędnej do montażu powierzchni i wysokości pomieszczenia,
 - wykonanie utwardzonego, stabilnego podłoża na którym będzie montowany zasobnik c.w.u,
 - zagwarantowanie warunków, w których temperatura w pomieszczeniu nie spadnie poniżej 6°C,
 - uprzątnięcie pomieszczeń i dróg komunikacyjnych na drodze dojścia do budynku z urządzeniami instalacji solarnej,
 - udrożnienie wejścia na dach jeśli budynek jest w wejście na dach wyposażony,
 - wykonanie wszelkich prace demontażowych w tym mebli i zabudów kolidujących z montażem instalacji solarnej,
 - udostępnienie mediów niezbędnych do realizacji robót budowlanych,
 - wykonanie prac wykończeniowych wewnętrznych w tym m.in.: zabudowy przewodów, malowanie lub płytowanie miejsc przekuć dla przewodów instalacji lub inne prace dekoracyjne, których konieczność wynika w następstwie wykonanych prac w ramach obowiązków Wykonawcy.

Odpowiedź: Wykonawca odpowiada za zaprojektowanie i odpowiednie wykonanie instalacji. Szczegółowe określenie miejsca lokalizacji urządzeń oraz sposób ich montażu, zostaną określone ostatecznie na etapie projektowania instalacji uwzględniającym obowiązujące normy branżowe i standardy techniczne. Na podstawie uzgodnień z użytkownikiem należy wydać zalecenia odnośnie uprzątnięcia, udrożnienia, prac demontażowych itp., które konieczne będą do wykonania zadania. Użytkownik udostępni na terenie budynku media niezbędne do realizacji robót budowlanych. Wykonawca odpowiada za odtworzenie stanu pierwotnego pomieszczeń, w które ingerował w celu wykonania instalacji.

2. **Pytanie nr 2:** Czy wykonanie gniazd elektrycznych jest po stronie Właściciela nieruchomości czy po stronie Wykonawcy?

Odpowiedź: Wszelkie prace w tym zakresie leżą po stronie Wykonawcy.

3. **Pytanie nr 3:** Czy na pozostałe urządzenia nie wymienione w formularzu ofertowym obowiązują gwarancje producentów ?

Odpowiedź: Tak.

4. **Pytanie 4:** Czy w ramach realizowanego będą występować instalacje solarne montowane na budynkach, których powierzchnia przekracza 300 m²? Jeśli tak, prosimy o określenie ile jest takich instalacji jaka jest ich ilość w ramach każdego typu instalacji?

Odpowiedź: Wszystkie budynki objęte projektem mają powierzchnię użytkową nieprzekraczającą 300 m².

5. **Pytanie 5:** Prosimy o potwierdzenie, że do potrzeb dokumentowania efektu ekologicznego w postaci zaoszczędzonej energii oraz redukcji CO₂ należy przyjąć we wszystkich symulacjach jako paliwo podstawowe węgiel kamienny. Z informacji zawartych w PFU wynika, że w przeważającej większości kotłowni wyposażone są w kotły węglowe różnego rodzaju?

Odpowiedź: Dla potrzeb symulacji należy przyjąć węgiel kamienny jako paliwo podstawowe.

6. **Pytanie 6:** Prosimy o potwierdzenie, że potwierdzenie zainstalowanej mocy dla danej instalacji może być parametr wydajności/mocy maksymalnej przypadającej na każdy moduł kolektora i wyznaczonej przy różnicy temperatur $T_m - T_a = OK$ przy natężeniu promieniowania 1 000 w/m².

Odpowiedź: Wymagane jest świadectwo wydajności poświadczające minimalną wydajność kolektora - uzysk cieplny 525 kWh/m²·rok.

7. **Pytanie 7:** prosimy o określenie dopuszczalnych odstępstw od wskazanych współczynników a_1 i a_2 oraz sprawności optycznej. W sytuacji formuły przetargu zaprojektuj i wybuduj oraz odpowiedzialności Wykonawcy za osiągnięcie wskaźników ekologicznych za bezzasadne uważamy określenie wymaganych parametrów kolektora z dokładnością do tysięcznych części ułamka czy dziesiątych części procenta.

Odpowiedź: Wymagane parametry kolektorów słonecznych zostały sprecyzowane w rozdziale 8 - Opis wymagań zamawiającego w stosunku do przedmiotu zamówienia, podpunkt a Programu Funkcjonalno Użytkowego.

WÓJT GMINY
Grzegorz Niestrój