



Gmina Jeleniewo
ul. Słoneczna 3
16-404 Jeleniewo
PFE.271.4.2018

GMINA JELENIEWO
ul. Słoneczna 3, 16-404 JELENIEWO
pow. SUWAŃSKI
woj. PODLASKIE
NIP 844-214-46-74

Jeleniewo, dnia 23 marca 2018 r.

**Wykonawcy biorący udział
w postępowaniu**

WYJAŚNIENIA nr 1

Dotyczy: Udzielania odpowiedzi na zapytanie z dnia 21.03.2018 r. (wpłynęło do UG Jeleniewo w dniu 22.03.2018r.) w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na: „Dostawa i montaż kolektorów słonecznych na budynkach mieszkalnych w Gminie Jeleniewo”

Zamawiający na podstawie art. 38 ust.1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 poz. 1579 t.j.), przekazuje Wykonawcom treść pytań wraz z odpowiedziami:

Pytanie nr 1:

Zgodnie z treścią Specyfikacji technicznej jaki niżej:

Należy zastosować orurowanie ze stali nierdzewnej AISI 316L o średnicy zależnej od ilości kolektorów w instalacji, izolowane otuliną z kauczuku syntetycznego o grubości min. 13mm, odporności na promieniowanie UV i odporności temperaturowej ciągłej min. +150°C, zabezpiezoną przed uszkodzeniami mechanicznymi co najmniej trwałą osłoną z folii odpornej na UV lub równoważne. Orurowanie z izolacją dodatkowo przebiegające w gruncie powinno być prowadzone w rurze osłonowej z PCV, zabezpieczającej izolację przed wodą, wilgocią i zwierzętami w sposób uniemożliwiający uszkodzenia mechaniczne i tak aby straty ciepła były jak najmniejsze.

Armaturę na przewodach projektować i montować tak aby umożliwić obsługę i konserwację. Rurociągi przebiegające na zewnątrz budynku powinny być zabezpieczone blachą ocynkowaną.

Informujemy, że zgodnie z klasyfikacją PKD wykonanie instalacji kolektorów słonecznych zawarte jest w sekcji F-Budownictwo i podlega zatem Prawu Budowlanemu. Ponadto zgodnie z Obwieszczeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju Poz. 1422 z dnia 17 lipca 2015 r. oraz zawartą definicją instalacji grzewczych w Rozdziale 4 par.133.1 widnieje zapis:

„§ 133.1 Instalację ogrzewczą wodną stanowi układ połączonych przewodów wraz z armaturą, pompami obiegowymi, grzejnikami i innymi urządzeniami, znajdujący się za zaworami oddzielającymi od źródła ciepła, takiego jak kotłownia, węzeł ciepłowniczy indywidualny lub grupowy, kolektory słoneczne lub pompa ciepła”.

Co oznacza, że w przedmiocie izolowania rurociągów solarnych obowiązują wymagania zgodnie z obowiązującym prawem wynikającym z Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 13. Sierpnia 2013 (poz. 926 p.1.5) W przypadku rur do transportu cieczy solarnej obowiązują 100% wymagania według aktów prawnych j.w.

Uznanie instalacji kolektorów słonecznych za element instalacji centralnego ogrzewania potwierdza również Ministerstwo Infrastruktury i Budownictwa w załączonym piśmie.

Prosimy o potwierdzenie, że zgodnie z obowiązującym prawem w przypadku izolacji przewodów rurowych do transportu nośnika ciepła (tzw. rurociągów solarnych) pomiędzy kolektorami za podgrzewaczami uznane będą takie rozwiązania techniczne i takie materiały izolacyjne orurowania instalacji kolektorów słonecznych, które spełnią wszelkie wymagania i zastrzeżenia jakie wynikają z 100% wymagań Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 13. Sierpnia 2013 (poz. 926 p.1.5).

Odpowiedź nr 1:

Zamawiający wyjaśnia, iż należy zastosować orurowanie, izolację zgodnie z zapisami w załączniku do SIWZ - Załączniku nr 9 – Program funkcjonalno-użytkowy pkt. 3.3. Szczegółowe właściwości funkcjonalno-użytkowe – *Orurowanie obiegu glikolowego*.

Ponadto Zamawiający potwierdza, że uzna izolację rurociągów solarnych, o ile spełniać będzie ona wymagania Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 5 lipca 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie w zakresie wymaganego współczynnika przewodzenia i grubości izolacji.

Powyższe wyjaśnienia stanowią integralną część SIWZ, pozostałe zapisy SIWZ bez zmian.

WÓJT
Kazimierz Urynowicz