

RI.271.6.1.2020

Jakubowice Murowane, 2020-03-23

Wyjaśnienia treści SIWZ

Dotyczy: przetargu nieograniczonego pn. „OZE w gminie Wólka – dostawa i montaż pomp ciepła”.

W związku z pytaniami Wykonawców o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia (dalej SIWZ) na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843) wyjaśniamy:

PYTANIE Nr 1:

Wnosimy o dopuszczenie w postępowaniu PC o współczynniku COP A20 W 10-55 powyżej 3,3 wg PN EN 16147 — parametry potwierdzone certyfikatem.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza jako rozwiązanie równoważne współczynnik COP zgodnie z normą EN 16147 (A20/W10-55) nie mniejszy niż 3,5, potwierdzony w niezależnym laboratorium, COP powinno być potwierdzone w niezależnym laboratorium (Zamawiający podała taką informację w pkt 2 w informacji uściślającej w załączniku nr 8 do SIWZ – dokumentacja projektowa).

PYTANIE Nr 2:

Wnosimy o dopuszczenie w postępowaniu pomp ciepła o temperaturowym zakresie pracy +7 +35.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że nie dopuszcza pomp ciepła o temperaturowym zakresie pracy +7+35 (Zamawiający podała taką informację w pkt 12 w informacji uściślającej w załączniku nr 8 do SIWZ – dokumentacja projektowa).

PYTANIE Nr 3:

Czy Zamawiający wymaga certyfikatu z badań PC c.o. c.w.u. ze zintegrowanym zasobnikiem potwierdzającym parametry urządzenia zgodnie z normą PN-EN 16147 wydanym przez niezależną jednostkę akredytacyjną?

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia, że wymaga certyfikatu z badań pomp c.o., c.w.u. zintegrowanym zasobnikiem potwierdzającym parametry urządzenia zgodnie z normą PN-EN 16147 wydanego przez niezależną jednostkę akredytacyjną (Zamawiający podała taką informację w pkt 13 w informacji uściślającej w załączniku nr 8 do SIWZ – dokumentacja projektowa).

PYTANIE Nr 4:

Wnosimy o dopuszczenie pompy ciepła o efektywności energetycznej ErP urządzenia -klasa energetyczna A+ powyżej 138% i powierzchni węzownicy 1 m². Nadmieniamy, iż Zamawiający winien wziąć pod również pod uwagę nominalny pobór mocy pompy ciepła — który jest znacznie niższy niż w wymaganiach.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza pompy ciepła o efektywności energetycznej ErP urządzenia - klasa energetyczna A+ powyżej 140 % i powierzchni węzownicy 1,2 m² z tolerancją $\pm 0,3$ m².

PYTANIE Nr 5:

Czy Zamawiający dopuści tolerancję powierzchni wbudowanej węzownicy podpiętej pod drugie źródło ciepła. $\pm 0,3$ m². Prośbę swą motywujemy względami technicznymi, co do zasady w modernizowanych budynkach drugim źródłem ciepła będą kotły o wysokich parametrach zasilania, co przy nawet mniejszej wbudowanej węzownicy nie ma większego wpływu na wydajność ciepłej wody użytkowej.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza tolerancję powierzchni wbudowanej węzownicy podpiętej pod drugie źródło ciepła $\pm 0,3$ m².

PYTANIE Nr 6:

Prosimy o wykreślenie zapisu o spełnieniu wymagań minimalnego COP zgodnie z normą EN 16255. Informujemy, że nie ma takiej normy w spisie PKN-u (Polski Komitet Normalizacyjny). Zapewne chodzi o normę EN 255:2000 już dawno nieaktualną zastąpioną normą EN14511 w 2004. Nie jest to jednak norma dotycząca się pomp ciepła do cwu. Obecnie bada się takie pompy zgodnie z normą EN 16147:2017.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę na badanie pompy ciepła wg normy PN-EN 16147 lub równoważnej.

PYTANIE Nr 7:

Prosimy również o obniżenie parametru zabezpieczenia elektrycznego wbudowanego w pompę ciepła na 10 A. Zabezpieczenie 16 A jest dużo większe niż wymaga tego moc elektryczna urządzenia.

Odpowiedź:

Zamawiający utrzymuje zabezpieczenie elektryczne 16A.

PYTANIE Nr 8:

Jednym z wymagań dotyczących minimalnych parametrów pomp ciepła dla celów przygotowania c.w.u. jest atest PZH. Z uwagi na to, że pompa ciepła jest zintegrowana ze zbiornikiem c.w.u., a tym samym jest traktowana jako urządzenie grzewcze nie ma obowiązku posiadania atestu PZH. W związku z powyższym prosimy o rezygnację z wymogu posiadania atestu PZH dla tych urządzeń.

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga posiadania atestu PZH dla pompy ciepła dla celów przygotowania ciepłej wody.

PYTANIE Nr 9:

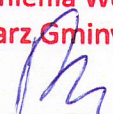
Prosimy o wykreślenie wymogu monitorowania tj. zgodnie z SIWZ „funkcje szczytywania ilości produkowanej energii cieplnej z możliwością podpięcia modułu do sterownika, umożliwiającego przesyłanie danych o ilości wyprodukowanej energii” z poziomu automatyki pomp ciepła, gdyż regulator pompy ciepła nie jest urządzeniem mierniczym i potrzebę zastąpienia pomiaru ilości wyprodukowanej energii cieplnej przez liczniki ciepła jako urządzenia miernicze.

Odpowiedź:

W przypadku niemożności sczytania ilości wyprodukowanej energii cieplnej ze sterownika Zamawiający dopuszcza zastosowanie licznika ciepła jako urządzenia mierniczego z systemem umożliwiającym przesyłanie danych o ilości wyprodukowanej energii.

Powyższe pismo stanowi integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

**Z upoważnienia Wójta
Sekretarz Gminy**



mgr Anna Kruk

