



Projekt pn.: „*Eko-Energia w Gminach Zarzecze i Rokietnica*”
współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020.

Zarzecze, dnia 05.09.2018 r.

ZP.271.25.2018.PP

Wójt Gminy Zarzecze
37-205 Zarzecze 175
tel. 16 640 15 29
e-mail: inwestycje.zarzecze@post.pl

UCZESTNICZY POSTĘPOWANIA PRZETARGOWEGO

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **Dostawę i montaż pomp ciepła na terenie Gminy Zarzecze i Gminy Rokietnica** w ramach projektu pn.: „*Eko-Energia w Gminach Zarzecze i Rokietnica*”.

Wójt Gminy Zarzecze działając zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo Zamówień Publicznych (tj. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579) składa wyjaśnienia na zadane w trakcie postępowania pytania.

WYKONAWCA NR 1

Pytanie 1:

W rozdziale 4, pkt 4.1 ustęp 1), podpunkt a) SIWZ zostało napisane:

a) w gm. Zarzecze (łącznie 34 szt.):

- 27 szt. pomp ciepła do c. w. u o mocy min. 2,80 kW,
- 2 szt. pomp ciepła do c.o i c. w. u o mocy min. 10 kW,
- 5 szt. pomp ciepła do c.o i c. w. u o mocy min. 15 kW,

b) w gm. Rokietnica (łącznie 12 szt.):

- 11 szt. pomp ciepła do c. w. u o mocy min. 2,80 kW,
- 1 szt. pomp ciepła do c.o i c. w. u i c.o o mocy min. 10 kW,

Podane powyżej minimalne moce urządzeń będą się różnić w zależności od parametrów temperaturowych.

Proszę o odpowiedź, dla jakich parametrów temperaturowych są podane w/w minimalne moce wyrażone w kW. Tzn. dla jakiej temperatury zewnętrznej, i dla jakiej temperatury wody/glikolu na wyjściu z pompy (czyli temp. zasilającej).

Wymagane moce grzewcze są określane wg norm odpowiednich dla danego typu pomp i podane zostały w formularzu ofertowym jako kryteria oceny:

Projekt pn.: „Eko-Energia w Gminach Zarzecze i Rokietnica
współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020.

Dla pomp do co i cwu – parametry A7/W35

Dla pomp do cwu – parametr A10/W15-45

Zamawiający dopuszcza spełnienie warunków mocy dla mniej korzystnych warunków pracy:

Dla pomp do co i cwu – parametry A2/W35

Dla pomp do cwu – parametr A7/W10-55, A10/W10-55

Pytanie 2:

W projekcie technicznym: PROJEKT TECHNICZNY INSTALACJI POWIETRZNEJ POMPY CIEPŁA DO PRZYGOTOWANIA CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ O MOCY MINIMALNEJ 3,0 kW w punkcie 6 dane techniczne w opisie pompa ciepła dla minimalnych wymagań zostało napisane:

- Zakres temperatur zewnętrznych: $-7^{\circ}\text{C} \sim +43^{\circ}\text{C}$
- Maksymalna temperatura wody użytkowej: 55°C

Czy praca pompy ciepła dla temperatury zewnętrznej -7°C dotyczy pracy pompy ciepła z udziałem grzałek czy bez udziału grzałek przy pomocy samej sprężarki?

Zamawiający wymaga pracy pompy ciepła dla temperatury zewnętrznej -7°C bez udziału grzałki, przy pomocy samej sprężarki.

Czy maksymalna temperatura wody użytkowej 55°C ma być osiągnięta przy temp. zewnętrznej -7°C i czy może być osiągnięta przy użyciu grzałki elektrycznej wspomagającej?

Zamawiający dopuszcza współpracę grzałki i sprężarki dla osiągnięcia maksymalnej temperatura wody użytkowej 55°C przy temp. zewnętrznej -7°C .

Pytanie 3:

Proponowane rozwiązanie dotyczące pompy ciepła tylko na potrzeby wody użytkowej (c.w.u.) o mocy min. 3,0kW, opiera się na urządzeniu przewidzianym do instalacji wewnątrz pomieszczeń z osobnym zbiornikiem na c.w.u. Czy zamawiający dopuszcza instalowanie urządzenia (pompy ciepła), zintegrowanego fabrycznie ze zbiornikiem c.w.u. ?

Zamawiający dopuszcza rozwiązania zintegrowanego zbiornika cwu.

Pytanie 4:

W projekcie technicznym: PROJEKT TECHNICZNY INSTALACJI POWIETRZNEJ POMPY CIEPŁA DO C.W.U ORAZ C.O. O MOCY MINIMALNEJ 10 KW w punkcie 6 dane techniczne w opisie Zasobnik wodny zostało napisane:

„Projektuje się zasobnik na potrzeby ciepłej wody użytkowej o pojemności 300 l.”

Projekt pn.: „Eko-Energia w Gminach Zarzecze i Rokietnica”
współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020.

Dostępne na rynku zasobniki o oznaczeniu 300l rzeczywiście posiadają mniejszą pojemność np. z powodu wbudowanej węzownicy/węzownic. Dla zasobników o nominalnie 300l, wartości rzeczywiste magazynowe są rzędu 257 L lub np. 265L lub np. 274L.

Czy może zostać zastosowana pojemność zbiornika rzeczywista magazynowa mniejsza gdy zasobnik jest oznaczony nominalnie jako 300L?

Zamawiający dopuszcza zbiorniki o pojemności rzeczywistej mniejszej oznakowane jako 300L

Pytanie 5:

W projekcie technicznym: PROJEKT TECHNICZNY INSTALACJI POWIETRZNEJ POMPY CIEPŁA DO PRZYGOTOWANIA CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ O MOCY MINIMALNEJ 3,0 kW w punkcie 6 dane techniczne w opisie Zasobnik c.w.u. zostało napisane:

„Projektuje się zasobnik na potrzeby ciepłej wody użytkowej o pojemności min. 300 l.”

Dostępne na rynku zasobniki o oznaczeniu 300l rzeczywiście posiadają mniejszą pojemność np. z powodu wbudowanej węzownicy/węzownic. Dla zasobników o nominalnie 300l, wartości rzeczywiste magazynowe są rzędu 257 L lub np. 265L lub np. 274L.

Czy może zostać zastosowana pojemność zbiornika rzeczywista magazynowa mniejsza gdy zasobnik jest oznaczony nominalnie jako 300L?

Zamawiający dopuszcza zbiorniki o pojemności rzeczywistej mniejszej oznakowane jako 300L

Pytanie 6:

W projekcie przedstawionym przez Zamawiającego: „PROJEKT TECHNICZNY INSTALACJI POWIETRZNEJ POMPY CIEPŁA DO PRZYGOTOWANIA CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ O MOCY MINIMALNEJ 3,0 kW: została określona średnia moc pompy ciepła na poziomie 3kW, następnie minimalna moc na poziomie 3kW a w SIWZ została określona minimalna moc na poziomie 2,8kW.

Która moc pompy ciepła do przygotowania tylko c.w.u. jest prawidłowa? oraz dla jakiej temperatury powietrza zasysanego przez pompę (powietrza zewnętrznego) ta moc jest podana? Czy to jest dla -7stC czy dla +7stC temp. zewnętrznej?

Wymagane moce grzewcze są określane wg norm odpowiednich dla danego typu pomp i podane zostały w formularzu ofertowym jako kryteria oceny:

Dla pomp do cwu – parametr A10/W15-45

Zamawiający dopuszcza spełnienie warunków mocy dla mniej korzystnych warunków pracy:

Dla pomp do cwu – parametr A7/W10-55, A10/W10-55

Zamawiający dopuszcza pompy o mocy cieplnej sprężarki min 2,8 kW przy ww parametrach powietrza zewnętrznego i zakresu podgrzewu wody użytkowej

Projekt pn.: „Eko-Energia w Gminach Zarzecze i Rokietnica”
współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020.

WYKONAWCA NR 2

Działając w oparciu o Ustawę Prawo Zamówień Publicznych w ramach postępowania o udzielenie zamówienia publicznego: Dostawa i montaż pomp ciepła na terenie Gminy Zarzecze i Gminy Rokietnica w ramach projektu „Eko-Energia w Gminach Zarzecze i Rokietnica” zwracam się do Zamawiającego z pytaniami:

Pytanie 1

Czy Zamawiający dopuszcza pompy ciepła do cwu, pracującej w zakresie temperatur -7 do +38 st C?

Zamawiający dopuszcza pompy ciepła do cwu, pracującej w zakresie temperatur -7 do +38 st C.

Pytanie 2

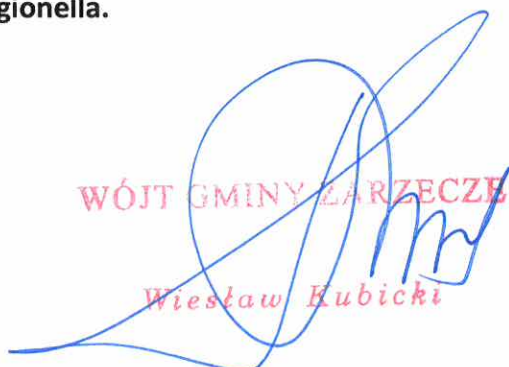
Czy Zamawiający dopuszcza pompy ciepła do cwu z maksymalną temperaturą wody użytkowej do 56 st C?

Zamawiający dopuszcza pompy ciepła do cwu z maksymalną temperaturą wody użytkowej do 56 st C.

Pytanie 3

Czy Zamawiający dopuszcza pompy ciepła do cwu z maksymalną temperaturą wody użytkowej do 70 st C w czasie automatycznego Trybu Antylegionella – wygrzewanie wody w zasobniku cwu dla ochrony przed pojawieniem się bakterii Legionella?

Zamawiający dopuszcza pompy ciepła do cwu z maksymalną temperaturą wody użytkowej do 70 st C w czasie automatycznego Trybu Antylegionella – wygrzewanie wody w zasobniku cwu dla ochrony przed pojawieniem się bakterii Legionella.


WÓJT GMINY ZARZECZE
Wiesław Kubicki