

Otrzymują
wg rozdzielnika

Dotyczy postępowania: „Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych, kolektorów słonecznych i powietrznych pomp ciepła na terenie Gminy Tuchola w ramach projektu pn.: „Czyste powietrze - niskie rachunki. Budowa indywidualnych instalacji odnawialnych źródeł energii (OZE) na terenie gminy Tuchola”

W odpowiedzi na złożone pytania w postępowaniu na udzielenie zamówienia publicznego dotyczącego „Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych, kolektorów słonecznych i powietrznych pomp ciepła na terenie Gminy Tuchola w ramach projektu pn.: „Czyste powietrze - niskie rachunki. Budowa indywidualnych instalacji odnawialnych źródeł energii (OZE) na terenie gminy Tuchola” na podstawie art. 38 ust. 1 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 ze zm.) Zamawiający przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami.

Pytanie nr 1

W zmodyfikowanym SIWZ z dnia 08.02.19 r. Zamawiający w pkt. IV ppkt. 2. pisze o 44 zestawach fotowoltaicznych o łącznej mocy 296,96 kW natomiast z tabeli z Załącznika nr 1 do SIWZ wynika, iż instalacji PV na nieruchomościach prywatnych jest 43 (242,24 kW) oraz na budynkach użyteczności publicznej 2 (60,9 kw) co łącznie daje 45 instalacji. Proszę o zweryfikowanie poprawności treści, gdyż jest niespójna i nie pozwala na prawidłowe wycenienie oferty.

Odpowiedź nr 1

Zamawiający dokonuje zmiany treści SIWZ, jednocześnie wskazuje iż prawidłowe ilości instalacji wraz ze szczegółowym opisem wskazano w tabeli z Załącznika nr 1 .

Pytanie nr 2

Prosimy o potwierdzenie, iż Zamawiający dla pomp ciepła z dostawianym zasobnikiem ciepła dopuszcza średnią moc grzewczą 2 kW, z zakresem pracy +7 – 35 i znacznie mniejszym poborem nominalnym prądu: 0,375kW niż wymagany, a wyższą sprawnością energetyczną podgrzewania wody: 112%, co dla użytkownika ma największe znaczenie. Proponowane urządzenia zapewnią zakładane przez zamawiającego efekty ekologiczne i ekonomiczne. Nadmieniamy, że przytoczona przez Zamawiającego norma dotyczy urządzeń pracujących na cele centralnego ogrzewania, natomiast zamówienie dotyczy źródła ciepła na potrzeby realizacji ogrzewania wody użytkowej.

Odpowiedź na pytanie nr 2

Zamawiający potwierdza.

Pytanie nr 3

Wnosimy o potwierdzenie, że Zamawiający dopuszcza Wartość współczynnika COP (A7/W35 wg PN EN 14511) – z zaokrągleniem do wartości matematycznych (+/- 10 %).

Odpowiedź na pytanie nr 3

Zamawiający informuje, że dopuszcza takie wartości, ujęte w zał. 1 do SIWZ.

Pytanie nr 4

Ponadto dokumentacji istnieje ewidentny błąd odnośnie powierzchni węzownic Wnosimy o zmianę zapisów parametrów zasobników:

Minimalne parametry techniczne zasobników solarnych:

Pojemnościowy podgrzewacz c.w.u – 200l

1. Pojemność grzewcza:

- górna węzownica 0,7 m²

- dolna węzownica 1,0 m²

4. maksymalne ciśnienie pracy zbiornika : 1 Mpa

5. Izolacja cieplna – Twarda pianka PUR o grubości min 55mm

6. Dodatkowa ochrona poprzez zastosowanie anody magnezowej.

Pojemnościowy podgrzewacz c.w.u – 300l

1. Pojemność grzewcza

- górna węzownica 1,1 m²

- dolna węzownica 1,4 m²

3. maksymalne ciśnienie pracy zbiornika : 1 Mpa

4. Izolacja cieplna – Twarda pianka PUR o grubości min 55mm

5. Dodatkowa ochrona poprzez zastosowanie anody magnezowej

Pojemnościowy podgrzewacz c.w.u – 1000l

1. Pojemność grzewcza

- górna węzownica 1,5 m²

- dolna węzownica 2,7 m²

3. maksymalne ciśnienie pracy zbiornika : 1 Mpa

4. Izolacja cieplna – Twarda pianka PUR o grubości min 45mm

5. Dodatkowa ochrona poprzez zastosowanie anody magnezowej

Zamawiający wymaga, aby wymiennik ciepła z wykonany był z 1 odcinka rury stalowej bez szwów - prosimy o wyjaśnienie, w jakim celu stawiany jest wymóg rury stalowej bez szwu, bądź też o usunięcie zapisu, jako sztucznie ograniczającego konkurencję, niemającego żadnego wpływu na prawidłowe wykonanie i funkcjonowanie instalacji.

Odpowiedź na pytanie nr 4

Zamawiający wprowadził wskazane zmiany.

Pytanie nr 5

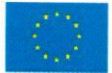
Zamawiający wymaga, aby wymiennik ciepła z wykonany był z 1 odcinka rury stalowej bez szwów - prosimy o wyjaśnienie, w jakim celu stawiany jest wymóg rury stalowej bez szwu, bądź też o usunięcie zapisu, jako sztucznie ograniczającego konkurencję, niemającego żadnego wpływu na prawidłowe wykonanie i funkcjonowanie instalacji

Odpowiedź na pytanie nr 5

Zamawiający ujął w dokumentacji, iż wymiennik ciepła nie jest wskazany do wykonania z 1 odcinka rury stalowej bez szwów.

Pytanie nr 6

Wnosimy o zmianę zapisów SIWZ – powszechnie stosowane na rynku zbiorniki wykonane są z rur łączonych szwowych o ciśnieniu roboczym 16 bar zabezpieczonych wysokiej jakości powłoką emalii



od strony wody użytkowej. Nie ma potrzeby zewnętrznego zabezpieczenia emalią – gdyż stronę zewnętrzną zabezpiecza pianka poliuretanowa.

Odpowiedź na pytanie nr 6

Zmieniono, że powłoka emalii tylko od wewnątrz.

Informuję również, iż pytania wraz z udzielonymi odpowiedziami oraz dokumenty do udzielonych odpowiedzi zostały zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego: www.bip.miasto.tuchola.pl w zakładce przetargu oraz na stronie <https://platformazakupowa.pl/tuchola>.

z up. BURMISTRZA
mgr Józef Kucharski
Zastępca Burmistrza



