



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ŚRODZIE ŚLĄSKIEJ
POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W ŚRODZIE ŚLĄSKIEJ

ul. Ogrody Zamkowe 5, 55-300 Środa Śląska

REGON: 930960757 NIP: 913-134-10-25

e-mail: psse.srodaslaska@sanepid.gov.pl

EPUAP: /PSSE_SRODA_SLASKA/SkrytkaESP

Adres Doręczeń Elektronicznych: AE:PL-11019-73532-JSJIA-23

Centrala/Fax 71 317 27 60, Całodobowy tel. alarmowy: 887 438 500, 887 438 462

Środa Śląska, dnia 2024-11-12

KD.2600.6.2024.DB

Zapytanie ofertowe

I. Zamawiający:

Powiatowa Stacja Sanitaro – Epidemiologiczna w Środzie Śląskiej ul Ogrody Zamkowe 5
55-300 Środa Śląska

zaprasza do złożenia oferty cenowej na:

zakup i montaż pompy ciepła:

1. Zakup i montaż pompy ciepła
2. Pompa ciepła monoblokowa,
3. Automatyka sterująca pompami ciepła,
4. Rozdzielnia elektryczna wraz z zabezpieczeniami,
5. Kształtki do połączenia,
6. Zasobnik buforowy,
7. Pompki obiegowe.

II. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup i instalacja pompy ciepła w celu wymiany pieca węglowego na ogrzewania ekologiczne.

Wytyczne - wymagania do pomp ciepła:

- pompa ciepła powinna znajdować się na liście ZUM (Zielonych Urządzeń i Materiałów) – Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska,
- układ powinien być oparty na kaskadzie pomp ciepła (co najmniej 2 szt.)
- maksymalna tempera wody wyjściowej 65 stopni w całym zakresie temperatury zewnętrznej od 0 do -20 stopni Celsjusza
- łączna moc pomp ciepła dla temperatury odniesienia -7 (warunki A-7/W35) musi wynosić minimum 24 kW,
- klasa efektywności energetycznej pompy ciepła dla temperatury zasilania 55 stopni musi być nie niższa niż A++,
- współczynnik efektywności energetycznej przy warunkach A2/W35 musi być wyższy niż 4,
- poziom mocy akustycznej dla warunków określonych w EN 12102 nie może być wyższy niż 55 dB(A)
- sprężarka w pompie ciepła musi posiadać zasilanie elektryczne trójfazowe,

Wytyczne - wymagania do instalacji hydraulicznej:

- postument pod pompy ciepła musi być wykonany jako betonowy, zagłębiony w gruncie na minimum 80 cm,

- skropliny z jednostek zewnętrznych muszą być odprowadzone na odległość minimum 3 m od budynku i rozsączone poprzez studnię o średnicy minimum 50 cm i głębokości minimum 150 cm,
- instalacja hydrauliczna musi zawierać bufor o pojemności minimum 800 l, podłączony w układzie równoległym,
- układ musi być wyposażony w źródło szczytowe (grzałkę) o mocy minimum 12 kW (najlepiej podzielonej na 3 sekcje).
- orurowanie musi być wykonane z materiału uniemożliwiającego dyfuzję tlenową,
- minimalna dopuszczalna średnica orurowania to 35 mm dla miedzi oraz stali,
- pompy ciepła, pompa obiegowa ładująca bufor oraz pompy obiegowe centralnego ogrzewania i bufor powinny pochodzić od jednego producenta.
- gwarancja kompleksowa na pompy ciepła musi być nie krótsza niż 5 lat (z możliwością przedłużenia gwarancji za dopłatą),
- układ musi być wyposażony w filtr magnetyczny, odmulnik o indukcji magnetycznej minimum 12000 Gaussów,
- układ elektryczny musi być zabezpieczony ochronnikiem przepięć o klasie T1+T2 oraz wyłącznikiem różnicowoprądowym o czułości 30 mA,
- układ elektryczny musi posiadać niezależne uziemienie o rezystancji poniżej 10 Ohmów,
- układ pomp powinien posiadać moduł zdalnego nadzoru, który umożliwi połączenie on-line z serwisem,
- układ powinien posiadać termostat pokojowy - dający więcej możliwości sterowania temperaturą,

Wytyczne - wymagania dotyczące wykonawcy:

- wykonawca musi posiadać uprawnienia do instalowania pomp ciepła wydane przez Urząd Dozoru Technicznego
- certyfikat UDT,
- wykonawca musi posiadać polisę ubezpieczeniową OC od szkód materialnych na kwotę nie mniejszą niż 800 000 zł,
- wykonawca musi posiadać minimum 4-letnie doświadczenie w budowaniu układów kaskadowych pomp ciepła - potwierdzenie z serwisu producenta.
- Czas reakcji serwisu na zaistniałą usterkę 24h.

III. Kryteria wyboru najkorzystniejszej oferty

Zamawiający dokonując oceny ofert będzie brał po uwagę:

60% - cena,

20% - termin realizacji

20%- czas reakcji serwisu.

IV. Warunki realizacji zamówienia

Zamawiający dokona wyboru oferty w oparciu o bilans wszystkich kryteriów oceny ofert, z zastrzeżeniem możliwości podjęcia negocjacji.

Niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi zobowiązania Dyrektora Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Środzie Śląskiej do zawarcia umowy. Zawiadomienie o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie niezwłocznie przekazane potencjalnym wykonawcom,

którzy odpowiedzieli na zapytanie.

V. Termin i sposób przekazania odpowiedzi przez wykonawcę

Ofertę należy przesłać za pośrednictwem poczty na adres: Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Środzie Śląskiej ul. Ogrody Zamkowe 5, drogą elektroniczną (e-mail: psse.srodaslaska@sanepid.gov.pl) lub dostarczyć osobiście do dnia 19 xc listopada 2024 r.

Dane osoby podpisującej: Dyrektor Powiatowej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej w Środzie Śląskiej Anna Wojtasińska-Żygadło

<i>pismo wydane w postaci elektronicznej, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym</i>
