

Grudziądz, dnia 26 lipca 2023 r.

Zaproszenie do składania ofert na dostawę sondy do pomiaru przewodności wody sieciowej dla OPEC-TERMO Sp. z o.o. z siedzibą w Grudziądzu

Działając w imieniu i z upoważnienia Zamawiającego, zwracamy się z prośbą o złożenie oferty na dostawę sondy przewodności wraz z okablowaniem i armaturą umożliwiającą zamocowanie w obejściu rurociągu wody sieciowej o następujących parametrach:

- 1) parametry sondy przewodności:
 - a) mierzony czynnik woda sieciowa w miejskiej sieci ciepłowniczej,
 - b) minimalny zakres pomiaru od 10,00 PS/cm do 500,00 pS/cm, - dokładność min. +/- 5%,
 - c) odczyt pomiaru przewodności z dokładnością do minimum dwóch miejsc po przecinku,
 - d) wykonywanie pomiaru ciągłego,
 - e) możliwość podłączenia do systemu zdalnego monitoringu,
 - f) pomiar przewodności nie może powodować ubytku wody sieciowej, - możliwe sygnały wyjściowe:
 - 0-10 V (preferowany),
 - 4 do 20 mA,
 - g) parametry mierzonego czynnika:
 - temperatura wody sieciowej od 20oC do 80oC,
 - ciśnienie robocze do 0,6 MPa (sonda dosł. do pracy w min. ciś. 0,6 MPa),
 - h) wymiary sondy, położenie:
 - możliwość zamontowania w rurze DN65 lub DN80,
 - maksymalna długość czujnika 40 cm (części roboczej znajdującej się wewnątrz rury),
 - i) warunki pracy czujnika:
czujnik zamontowany w komorze podziemnej bez regulacji parametrów klimatycznych pomieszczenia tj. temperatura i wilgotność (mogą występować zarówno niskie jak i wyższe temperatury).
- 2) parametry dla gniazda/króćca montażowego:
 - metoda montażu do rury: spawanie,
 - minimalna wytrzymałość na ciśnienie nominalne PN16.
- 3) parametry dla kabla transmisji danych i zasilania:
 - długość kabla transmisji danych 20 m,
 - stopień ochrony min. IP64,
 - zasilanie dowolne z możliwością dostosowania do 230V lub 24V DC,
 - występuje możliwość doprowadzenia zasilania do sondy,
 - kabel transmisji danych i zasilający mogą być jednym zespołem lub osobnymi kablami.

Wykonawca jest zobowiązany wykonać przeszkolenie z zakresu obsługi i użytkowania dostarczonego urządzenia.

Pozostałe zobowiązania sprzedawcy określone zostały w projekcie umowy, która stanowi załącznik nr 1 do niniejszego zaproszenia.

Termin realizacji przedmiotu zamówienia: do dnia 31.08.2023 r.

W celu uzyskania informacji związanych z realizacją zamówienia należy kontaktować się z następującym przedstawicielem Zamawiającego:

- **Tomasz Szyszko - tel.: 56 45 06 128; e-mail: t.szyszko@opec.pl**

KRYTERIA OCENY OFERT I WYBORU WYKONAWCY

Dokonując wyboru oferty najkorzystniejszej Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:
Cena 100 %

Termin złożenia oferty: 02 sierpnia 2023 roku do godz. 12⁰⁰.

SPOSÓB ZŁOŻENIA OFERTY:

1. Postępowanie jest prowadzone w formie elektronicznej na Platformie Zakupowej GPP znajdującej się na stronie: https://platformazakupowa.pl/pn/gpp_grudziadz/proceedings
2. Rejestracja i udział w postępowaniu jest bezpłatny.
3. Do oferty złożonej za pośrednictwem Platformy Zakupowej należy załączyć:
 - 1) aktualny odpis z właściwego rejestru (KRS lub CEIDG);
 - 2) folder z opisem oferowanego urządzenia.

POZOSTAŁE INFORMACJE

1. Zastrzegamy sobie prawo do unieważnienia postępowania na każdym jego etapie, bez podania przyczyny.
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

Załączniki:

- 1) projekt umowy;
- 2) oświadczenie sankcyjne.