

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**Nr sprawy FZ 261/21/2018**

I. Zamawiający : Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Głogowie
spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
67-200 Głogów, ul. Łąkowa 52

II. Tryb zamówienia : negocjacje z wieloma oferentami o wartości szacunkowej zamówienia od 10 0001 zł do 30 000 euro – w oparciu o Regulamin udzielania zamówień przez PWiK w Głogowie sp. z o.o. na podstawie Kodeksu Cywilnego.

III. Przedmiot zamówienia:
Mobilny chlorator do dezynfekcji sieci wodociągowych

Wymagania techniczne:

Kompletny chlorator powinien zapewniać chemiczną dezynfekcję ciśnieniowych sieci i instalacji wodociągowych. Urządzenie powinno się składać co najmniej z następujących podzespołów:

- Membranowej pompki dozującej o wydajności co najmniej 7 l/h przy ciśnieniu tłoczenia co najmniej 10 bar. Pompka powinna zapewniać płynną regulację dozowania w trybie ręcznym jak również proporcjonalnie do przepływu (po doprowadzeniu do gniazda pompki sygnału impulsowego lub prądowego 0/4 ÷ 20 mA z zewnętrznego przepływomierza lub wodomierza).
- Zaworu wielofunkcyjnego zabezpieczającego przed:
 - dozowaniem podchlorynu sodu w przypadku braku minimalnego ciśnienia roboczego 1 bar (np. uszkodzenie węża dozującego, rozłączenie instalacji dozowania, brak wody w sieci),
 - dozowaniem podchlorynu sodu w przypadku występowania w punkcie dozowania ciśnienia wyższego niż ustawione na zaworze,
 - zasysaniem podchlorynu sodu przy wyłączonej pompce dozującej (funkcja zaworu zwrotnego).
- Zbiornika na podchloryn sodu o pojemności co najmniej 50 l wykonanego z PE i wyposażonego w mieszadło ręczne, zakręcaną pokrywę, zawór spustowy oraz lancę ssącą wraz z czujnikiem sucho biegu.
- Elastycznego węża dozującego o długości co najmniej 4 metrów.
- Bateriajnego systemu zasilania zapewniającego co najmniej 24 godzinną pracę urządzenia bez konieczności stosowania zewnętrznego źródła zasilania. Ponadto system powinien być wyposażony w gniazda DC 12V (awaryjne zasilanie urządzenia z innego zewnętrznego akumulatora) oraz AC 230V (awaryjne zasilanie urządzenia z sieci elektrycznej lub agregatu prądotwórczego z jednoczesnym ładowaniem wewnętrznego akumulatora urządzenia).
- Pulpitu sterowniczego umożliwiającego wybór trybu pracy 230V / 12V oraz pokazującego aktualny poziom naładowania akumulatora.

Wszystkie te podzespoły powinny być zlokalizowane w jednej obudowie. Obudowa od wewnątrz powinna być wykonana z tworzywa odpornego na korozję chemiczną oraz pełnić funkcję tacy zbiorczej w przypadku rozszczelnienia zbiornika na podchloryn sodu. Obudowa z podzespołami powinna tworzyć jedną całość bez możliwości dostępu osób niepowołanych (ewentualne drzwiczki powinny być wyposażone w zamki). Wymaga się, aby całość była zabudowana na ramie ze stali nierdzewnej z kołami z funkcją blokady oraz co najmniej czterema uchwytyami do mocowania do urządzenia pasów ściągających w trakcie transportu. Wszystkie szybkozłączki, węże, końcówki i zawory powinny być wykonane z tworzywa sztucznego o właściwej odporności chemicznej na działanie podchlorynu sodu. Z uwagi na konieczność obsługi urządzenia przez maksymalnie dwie osoby, mobilny chlorator powinien mieć wagę netto nie większą niż 100 kg. Chlorator zawierający wszystkie wymienione urządzenia powinien posiadać atest PZH zezwalający na dezynfekcję wody w instalacjach lub sieciach wodociągowych przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz instrukcję obsługi w języku polskim (załączyć do oferty).

Ponadto chlorator powinien być wyposażony w następujące elementy wyposażenia dodatkowego:

- Szybkozłazkę z funkcją zaworu zwrotnego pasującą do węża dozującego oraz pozostałych akcesoriów.
- Zestawu hydrantowego umożliwiającego ciśnieniowe dozowanie podchlorynu sodu do hydrantu, zawierającego wąż dozujący zakończony szybkozłazką, nasadką hydrantową oraz końcówkami przejściowymi pomiędzy węzem dozującym i nasadką.

IV. Termin wykonania zamówienia : do dnia 31.12.2018 r. od dnia podpisania umowy.

V. Warunki udziału w postępowaniu przetargowym:

1. Spełnienie warunków zawartych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
2. Spełnienie wymagań określonych w załączniku nr 2.

VI. Oświadczenia i dokumenty, jakie winien dostarczyć Wykonawca w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

1. Formularz ofertowy (stanowiące zał. nr 1) + specyfikacja techniczna proponowanego urządzenia.
2. Oświadczenie (stanowiące zał. nr 2).
3. Podpisany projekt umowy.

Wszystkie dokumenty należy załączyć w postaci oryginałów lub kserokopii potwierdzonych za zgodność z oryginałem przez osobę(-y) upoważnione do reprezentowania Wykonawcy.

4. Aktualny odpis z właściwego rejestru ewidencji działalności lub aktualny KRS wystawiony nie wcześniej niż na 6 m-cy przed upływem terminu składania ofert.

VII. Forma porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami:

1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie , faksem lub drogą elektroniczną na nw adresy e-mail.
2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują dokumenty lub informacje, o których mowa w pkt.1 faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron niezwłocznie potwierdza pisemnie fakt ich otrzymania.
3. Informacji na temat niniejszej specyfikacji udziela w dni robocze w godz. 8⁰⁰ –14⁰⁰
 - Grzegorz Hoffa tel. 602 289 902
 - e-mail: grzegorz.hoffa@pwik.glogow.pl
 - Andrzej Jeda tel./fax 76 834 21 31 wew.33
 - e-mail: andrzej.jeda@pwik.glogow.pl
4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści siwz. Zamawiający jest zobowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, chyba że prośba o wyjaśnienie treści specyfikacji wpłynie do Zamawiającego na mniej niż 4 dni przed terminem składania ofert.

VIII. Termin związania ofertą

Wykonawca jest związany ofertą przez okres 30 dni licząc od dnia upływu terminu składanie ofert określonego w SIWZ .

IX. Przygotowanie oferty

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych oraz ofert wariantowych.
2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
3. Ofertę składa się pod rygorem nieważności, w formie pisemnej.
4. Przystępujący do przetargu zobowiązany jest przygotować ofertę w języku polskim na formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej specyfikacji.

5. Wszystkie strony oferty (również załączniki) muszą być podpisane przez wykonawcę lub osoby upoważnione do reprezentowania wykonawcy. Upoważnienie do podpisania oferty winno być dołączone do oferty, o ile nie wynika z innych dołączonych do oferty dokumentów.
6. Oferent ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
7. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
8. Oferta złożona po terminie zostanie zwrócona bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.
9. Cenę oferty należy podać w złotych polskich z podaniem ceny netto, należny podatek VAT oraz brutto.
10. Cena ta musi zawierać wszystkie koszty związane z wykonaniem niniejszego zamówienia.

X. Termin i miejsce składania oraz otwarcia ofert

1. Ofertę w zamkniętej kopercie z napisem „Zakup wraz z dostawą mobilnego chloratora do dezynfekcji sieci wodociągowych. Nie otwierać przed dniem 27.11.2018 r. przed godziną 9:30” z podaniem adresu Oferenta, należy składać w sekretariacie Przedsiębiorstwa w Głogowie przy ul. Łąkowej 52 w terminie do dnia 27.11.2018 r. do godz. 9:00.
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 27.11.2018 r. o godz. 9:15 w PWiK w Głogowie sp. z o.o. przy ul. Łąkowej 52.
3. Zamawiający w terminie nie krótszym niż 3 dni od dnia otwarcia ofert, zaprosi Oferenta biorącego udział w postępowaniu przetargowym do odbycia dalszych negocjacji.

XI. Kryterium oceny ofert : cena brutto 100 %

- XII.** Oferent, którego oferta zostanie wybrana, zobowiązany jest do zawarcia umowy, której wzór stanowi załącznik nr 3 do niniejszej specyfikacji.
- XIII.** Wykonawcom, których interes prawny w uzyskaniu zamówienia doznał uszczerbku w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Regulaminu, przysługuje środek ochrony prawnej tj. protest , wniesiony wraz z uzasadnieniem na piśmie w terminie 3 dni roboczych od dnia ogłoszenia wyników przetargu.
- XIV.** Oferty nie spełniające warunków niniejszej specyfikacji zostaną odrzucone.
- XV.** Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania przetargowego w przypadku gdy wartość zamówienia w złożonych ofertach przekroczy kwotę, którą Zamawiający przeznaczył na realizację zadania.
- XVI.** Załączniki do SIWZ:
1. Formularz ofertowy (stanowiące zał. nr 1)
 2. Oświadczenie (stanowiące zał. nr 2)
 3. Wzór umowy

Głogów, listopad 2018 r.