

ZAPYTANIE OFERTOWE

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego. Zgodnie z art. 2 ust. 1 pkt 2 w zw. z art. 3 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 11.09.2019r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2022r., poz. 1710 z późn. zm.) Zamawiający nie jest zobowiązany w niniejszym postępowaniu do stosowania przepisów ww. ustawy, gdyż wartość zamówienia nie przekracza równowartości 431.000 euro.

Zamawiający:

Gmina Tuszyn

ul. Piotrkowska 2/4 95 – 080 Tuszyn

NIP: 728 – 259 – 96 – 83

w imieniu której działa

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Tuszynie,

ul. Brzezińska 86A, 95-080 Tuszyn

Zaprasza do złożenia oferty na: „**Sukcesywną dostawę wodomierzy z modułem odczytu radiowego**”

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa wodomierzy z modułem odczytu radiowego.

Dostawa obejmuje sprzedaż i dostarczanie na koszt Wykonawcy zamówionych wodomierzy do siedziby Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Tuszynie. Realizacja przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia odbywać się będzie na podstawie zamówień składanych przez Zamawiającego.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowych wodomierzy do wody zimnej według rodzajowego i ilościowego zestawienia:

| Lp. | Przedmiot zamówienia | Ilość [kpl.] |
|-----|---|--------------|
| 1. | Wodomierz jednostrumieniowy suchobieżny DN20 Q ₃ =4,0 m ³ /h, L=130 z hermetycznym modułem radiowym | 150 |
| 2. | Wodomierz jednostrumieniowy suchobieżny DN20 Q ₃ =4,0 m ³ /h, L=130 z hermetycznym modułem radiowym z anteną pasywną | 350 |

Szczegółowy opis techniczny przedmiotu zamówienia:

Wymagania dla wodomierzy:

- wodomierze fabrycznie nowe z cechą legalizacyjną w roku dostawy,
- Wodomierze jednostrumieniowe suchobieżne,
- parametry metrologiczne zgodne z PN-ISO 4064 lub PN-EN14154 - klasa minimum R \geq 160 (Q₃/Q₁) w poziomej pozycji zabudowy,
- liczydło wodomierza ośmiopozycyjne z dokładnością odczytu 1 litr,
- odporność wodomierza na zewnętrzne pole magnetyczne (czteropolowe sprzęgło magnetyczne, pierścień antymagnetyczny),
- dwustronne łożyskowanie wirnika na kamieniach technicznych,
- brak opaski wykonanej z tworzywa sztucznego łączącej korpus wodomierza z liczydłem,
- możliwość wyposażenia wodomierza w moduł radiowy w trakcie eksploatacji wodomierza bez zrywania cech legalizacyjnych,
- możliwość aktualnego odczytu wzrokowego stanu wodomierza w przypadku uszkodzenia lub awarii modułu radiowego.

Wymagania dotyczące nakładek radiowych do zdalnego odczytu wskazań wodomierza:

- konstrukcja modułowa (oddzielna od wodomierza), nie dopuszcza się rozwiązań zintegrowanych w liczydło wodomierza oraz zespolonych z wodomierzem w sposób trwały, które w przypadku demontażu modułu naruszałoby cechy legalizacyjne wodomierza lub powodowały konieczność demontażu całego wodomierza z instalacji,
- montaż modułu bezpośrednio na liczydło wodomierza,
- klasa szczelności modułu: IP68 uzyskiwana poprzez zalewanie elektroniki żywicą dielektryczną,
- moduł radiowy z anteną pasywną - moduł radiowy o klasie szczelności IP68

z zamontowaną anteną zewnętrzną na kablu min 2 mb do odczytu z głęboko zalanych studni wodomierzowych,

- transmisja danych: jednokierunkowa,
- częstotliwość nośna w wolnym od opłat paśmie ,
- zasilanie modułu: baterią litową o żywotności powyżej 10 lat,
- nie dopuszcza się rozwiązań opartych na nadajnikach kontaktronowych i optycznych,
- dostęp do portalu internetowego,

Wymagane funkcje modułu radiowego:

- podanie aktualnego wskazania wodomierza
- podanie informacji o alarmach, w tym: o użyciu magnesu neodymowego, o demontażu modułu radiowego, o wycieku z podaniem ilości dni w miesiącu, o stanie baterii, o przepływie wstecznym,
- aktualna data i godzina odczytu (z uwzględnieniem czasu letniego i zimowego oraz lat przestępnych),
- rejestr wskazań licznika z poprzednich 12 miesięcy (wskazanie, przepływ wsteczny).

Wymagane funkcje programowalne modułu:

- aktualna data i godzina,
- aktualne wskazanie wodomierza,
- interwał czasowy pomiędzy kolejnymi transmisjami radiowymi, programowalne miesiące, dni, godziny, w których moduł radiowy dokonuje transmisji danych,
- próg wycieku,
- próg przepływu wstecznego.
- **moduł musi być kompatybilny z posiadanym przez Zamawiającego systemem odczytu zdalnego i oprogramowaniem LibraRS.**

Wymagany okres gwarancji i rękojmi na wszystkie dostarczone urządzenia nie może być krótszy niż 60 miesięcy, licząc od daty odbioru dostawy danej partii urządzeń pomiarowych i obejmować każdy element dostarczonego urządzenia.

Zamawiający wymaga, żeby dostarczane wodomierze były skompletowane tj. posiadały zamontowane moduły odczytu radiowego.

Ilości asortymentu które zostały przedstawione w zestawieniu są ilościami szacunkowymi na potrzeby sporządzenia oferty i nie są wiążące dla Zamawiającego przy realizacji umowy. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zakupu innej ilości wyspecyfikowanych materiałów przy zachowaniu przez Wykonawcę niezmięionej ceny jednostkowej. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zakupu innego typu wodomierzy z oferty Wykonawcy na podstawie odrębnej wyceny.

Zaoferowane wodomierze winny posiadać odpowiednie normy, atesty, aprobaty techniczne, świadectwa jakości, jeśli wymagają tego określone przepisy prawa.

Wszystkie artykuły będące przedmiotem zamówienia muszą być fabrycznie nowe, w oryginalnych opakowaniach producenta.

Dostawy będą następować transportem Wykonawcy i na jego koszt.

Rzeczywiste ilości zamawianych wodomierzy oraz ich asortyment będą wynikać z bieżącego zapotrzebowania Zamawiającego, a ich łączna wartość w okresie objętym umową nie przekroczy kwoty 431.000,00 euro.

Podane ofertowe ceny jednostkowe nie mogą ulec zmianie w trakcie trwania umowy.

Wymagane jest złożenie kompletnej oferty na wszystkie elementy określone w formularzu ofertowym.

Realizacja zamówienia następowała będzie sukcesywnie przez okres od **dnia zawarcia umowy do 31 grudnia 2023 r.** Termin poszczególnych dostaw ustala się na okres maksymalnie 21 dni od daty telefonicznego, e-mailowego, faksowego lub osobistego złożenia zamówienia.

Ofertę należy złożyć w formie pisemnej, w języku polskim.

Cenę należy podać w PLN do dwóch miejsc po przecinku.

Wykonawca zobowiązany jest złożyć ofertę na formularzu ofertowym według wzoru przedstawionego przez Zamawiającego, załączonym do niniejszego zapytania.

Oferta musi zawierać wszystkie wymagane informacje oraz być opatrzona pieczęcią firmową i podpisem Wykonawcy.

Na ofertę składają się następujące dokumenty:

- wypełniony i podpisany formularz ofertowy łącznie z formularzem dotyczącym przetwarzania danych osobowych (wzór stanowi załącznik nr 1 do zapytania)

Zamawiający wymaga załączenia do oferty następujących dokumentów dotyczących oferowanych wodomierzy:

- Ważny atest higieniczny Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego – PZH (lub inny

równoważny dokument innej jednostki akredytowanej) dopuszczający oferowane wodomierze do kontaktu z wodą pitną.

- Certyfikat Badania Typu WE lub Certyfikat badania projektu WE i Deklarację Zgodności producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela, zgodną z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 2 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla przyrządów pomiarowych oraz normą PN- EN 14154-1 2007, w języku polskim lub przetłumaczone na język polski.
- Deklarację zgodności UE lub uproszczoną deklarację zgodności UE dla modułów komunikacyjnych wprowadzonych zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/53/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. lub Deklarację zgodności dla modułów komunikacyjnych wprowadzonych zgodnie z Dyrektywą 1999/5/WE, w języku polskim lub przetłumaczoną na język polski.

MIEJSCE I TERMIN ZŁOŻENIA OFERTY

Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego lub przesłać pocztą lub kurierem na adres Zamawiającego:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Tuszynie

ul. Brzezińska 86A

95-080 Tuszyn

Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie, zabezpieczonej w sposób gwarantujący zachowanie poufności jej treści, oraz zabezpieczającej jej nienaruszalność do terminu otwarcia ofert, z dopiskiem:

„OFERTA na dostawę wodomierzy”

Termin złożenia oferty: **do dnia 16.12.2022 r. do godz. 12⁰⁰.**

Za datę wpływu uznaje się datę faktycznego dostarczenia oferty Zamawiającemu.

Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.

Otwarcie ofert nastąpi w dniu **16.12.2022 r. o godz. 12³⁰**

WYBÓR OFERT

Przy wyborze oferty Zamawiający kierować się będzie jednym kryterium: Cena – 100%. Cena za wykonanie przedmiotu umowy winna obejmować wszystkie wymogi zawarte w niniejszym zapytaniu. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która zawiera najniższą cenę. Wszelkie zmiany w zakresie realizacji zamówienia mogą nastąpić jedynie w formie pisemnej za zgodą Zamawiającego w postaci aneksu do zawartej umowy. Jeżeli

w postępowaniu wpłyną dwie lub więcej ofert z jednakową ceną, Zamawiający może poprosić o złożenie ofert dodatkowych, przy czym nie mogą one być wyższe od ofert pierwotnych. Zamawiający może wezwać Wykonawcę do złożenia wyjaśnień oraz uzupełnienia oferty. Zamawiający może zamknąć postępowanie bez dokonania wyboru którejkolwiek ze złożonych ofert, jeśli żadna z nich nie będzie spełniała jego oczekiwań lub ceny ofert będą przekraczały środki, jakie Zamawiający zamierzał przeznaczyć na realizację zamówienia.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania bez podania przyczyny. Z tego tytułu Wykonawcy nie przysługuje żadne roszczenie wobec Zamawiającego.

Z wybranym Wykonawcą zostanie zawarta umowa.

WARUNKI PŁATNOŚCI

Płatność za wykonanie usługi będzie zrealizowana przez Zamawiającego w formie przelewu na firmowe konto Wykonawcy w terminie 30 dni od dnia otrzymania i przyjęcia do realizacji prawidłowo wystawionej faktury.

W ramach otrzymanego wynagrodzenia Wykonawca zobowiązany jest do dostawy zakupionego asortymentu własnym środkiem transportu do siedziby Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Tuszynie.

PRACOWNICY UPOWAŻNIENI DO KONTAKTU Z WYKONAWCAMI

Dodatkowych informacji i wyjaśnień na zapytania udzielić mogą pracownicy Zakładu:

Dyrektor ZWiK w Tuszynie mgr inż. Mateusz Wymysłowski tel: 603 – 927 – 149

Kierownik ds. Eksploatacji mgr inż. Marzena Zych tel: 663 – 925 – 627

Załączniki:

1) Wzór formularza ofertowego – załącznik nr 1

DYREKTOR
ZWIK w Tuszynie
mgr inż. Mateusz Wymysłowski