

ZAPYTANIE OFERTOWE

Znak sprawy: RGKOŚ.271.6.2021

1. Zamawiający:

GMINA NOWA SŁUPIA
nazwa Zamawiającego

Działając na podstawie Zarządzenia Nr 23/2021 Burmistrza Miasta i Gminy Nowa Słupia z dnia 04.02.2021 r. w sprawie wprowadzenia regulaminu udzielania przez Gminę Nowa Słupia zamówień publicznych o wartości poniżej 130 000,00 zł netto w Urzędzie Miasta i Gminy Nowa Słupia zapraszam do złożenia oferty na:

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

„Dostawa i montaż 370 sztuk kompletnych zestawów wodomierzy jednostrumieniowych suchobieżnych , DN20 wraz z mobilnym systemem do zdalnego odczytu”

1. Dostawa fabrycznie nowych wodomierzy
2. Dostawa fabrycznie nowych modułów odczytu zdalnego
3. Montaż wodomierzy wraz z modułami do zdalnego odczytu na przyłączach w ramach którego Wykonawca wykona:
 - demontaż starego wodomierza
 - montaż nowego wodomierza z modułem radiowym
 - wymianę uszczelek
 - zaplombowanie wodomierza na łączniku przed wodomierzem zatrząskową opaską plastikową z numerem
 - sporządzenie protokołu wymiany
 - odebranie zdemontowanego wodomierza
4. Dostawa i wdrożenie mobilnego systemu zdalnego odczytu wodomierzy

3. Wymagania:

a) Dotyczące wodomierzy:

Jednostrumieniowe sucho bieżne, DN20 R \geq 160-H R \geq 100-V

- Wodomierze fabrycznie nowe z cechą legalizacyjną w roku dostawy,
- korpus wodomierza wykonany z mosiądzu, pokrywany galwanicznie,
- zgodność wyrobu z normą PN-EN 14154,
- aktualny atest higieniczny PZH,
- oznakowanie typu mosiądzu naniesione trwale na korpusie wodomierza,
- maksymalna temperatura pracy T=50°C,

- maksymalne ciśnienie robocze $P=16$ bar,
- liczydło wodomierza hermetyczne klasy IP68, obrotowe, ośmio bębnekowe 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 montażu bezpośrednio na liczydło wodomierza modułu radiowego, w trakcie eksploatacji, bez uszkodzenia cech legalizacyjnych, wyklucza się rozwiązania oparte na nadajnikach kontaktronowych i optycznych,
- możliwość aktualnego odczytu wzrokowego stanu wodomierza w przypadku uszkodzenia lub awarii nakładki radiowej,
- możliwość rozbudowania o dodatkowe/zamienne urządzenie w przypadku ciężkich warunków odczytu (głębokie, zalane wodą studnie),

b) Dotyczące modułów radiowych:

- Konstrukcja modułowa (oddzielna od wodomierza),
- montaż modułu na liczydło wodomierza,
- częstotliwość nośna w wolnym od opłat paśmie,
- transmisja danych: jednokierunkowa
- interwał czasowy pomiędzy wysyłkami danych co 12 sekund w górę
- nie dopuszcza się rozwiązań opartych na nadajnikach kontaktronowych i optycznych,
- wymagana klasa szczelności modułu: IP68,
- zasilanie modułu: bateria litowa o żywotności powyżej 10 lat,

Funkcje modułu radiowego:

- podanie aktualnego wskazania wodomierza w momencie odczytu,
- podanie informacji o alarmach, w tym:
 - o użyciu magnezu neodymowego,
 - o demontażu modułu radiowego,
 - o przecieku 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),
- podanie informacji o przepływach wstecznych,
- rejestr wskazań licznika z poprzednich 12 miesięcy (wskazanie, przepływ wsteczny)
- historia alarmów z 12 miesięcy.

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 alarmu przepływu wstecznego,
- próg alarmu wycieku.

c) Dotyczące urządzeń do odczytu i konfiguracji modułów radiowych:

- dbiornik radiowy zintegrowany na stałe z urządzeniem odczytującym lub komunikujący się za pośrednictwem łącza Bluetooth,
- możliwość podłączenia do odbiornika radiowego dodatkowej anteny samochodowej w celu polepszenia odbioru sygnału i możliwości realizacji odczytów w układzie drive by,
- urządzenie do odczytu z systemem Android 4.4 lub wyższym,
- optyczna głowica do konfiguracji i odczytu zaprogramowanych parametrów modułu radiowego,
- jedno oprogramowanie do odczytu i konfiguracji modułów radiowych,

Dotyczące oprogramowania:

- dostęp do oprogramowania za pomocą portalu WEB,
- oprogramowanie w języku polskim,
- możliwość importu i eksportu plików w formacie .csv; .xml; .txt,
- możliwość integracji z systemem rozliczeniowo – księgowym ZAMAWIAJĄCEGO w układzie wymiany plików,
- informacja o odczytanych i nieodczytanych licznikach,
- możliwość kreowania wzoru eksportu plików,
- archiwizacja pomiarów z okresu 10 lat,

4. Warunki udziału:

- 4.1 okres gwarancji - nie mniej niż 60 miesięcy od daty dostarczenia przedmiotu Zamawiającemu,
- 4.2 dostawa na koszt Sprzedawcy,
- 4.3 wymagany termin realizacji zamówienia: 3 miesiące od dnia podpisania umowy
- 4.4 wymagany termin związania ofertą: 30 dni

5. Wykonawca składając ofertę załącza do niej następujące dokumenty:

- formularz ofertowy Załącznik nr 1 ,
- zaparafowany wzór umowy Załącznik nr 2,
- klauzula RODO.

6. Przy wyborze oferty zamawiający będzie się kierował kryterium / kryteriami:

Cena – najniższa cena

W przypadku kiedy zostaną złożone oferty w tej samej cenie, Zamawiający poprosi o złożenia ofert dodatkowych.

W ofercie należy uwzględnić wszelkie koszty niezbędne do realizacji zamówienia

7. Dodatkowe informacje:

7.1 Zamawiający zastrzega sobie prawo do: negocjacji z wybranym oferentem/oferentami w sytuacji np. gdy we wszystkich złożonych ofertach proponowana cena brutto za wykonanie usługi przewyższa kwotę przeznaczoną przez Zamawiającego na realizację zadania.

7.2 Wyjaśnienia treści ofert i poprawianie oczywistych omyłek.

W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców uzupełnień (jeżeli nie naruszy to zasady konkurencyjności) i wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. Może również zwracać się z prośbami o poprawienie oczywistych omyłek i błędów rachunkowych.

7.3 Sprawdzanie wiarygodności ofert.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do sprawdzania w toku badania i oceny oferty wiarygodności przedstawionych przez Wykonawców dokumentów, oświadczeń, wykazów, danych i informacji.

8. Miejsce i termin złożenia oferty:

Ofertę należy złożyć:

- za pośrednictwem niniejszej platformy zakupowej, wraz z wymaganymi załącznikami w terminie do dnia 23.08.2021r. do godz. 11.00.

Uwaga:

- 1) Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.
- 2) Kwestionariusz przesyłany drogą e-mail - po podpisaniu powinien być zeskanowany i dopiero w takiej formie przesłany.

Zastępca Burmistrza

Włodzimierz Zaręba

ADWOKAT
Tomasz Żelechowski

Kierownik Referatu Gospodarki
Komunalnej i Ochrony Środowiska

mgr Jacek Brożyna