

.....
(pieczęć zamawiającego)

Znak sprawy: KUZG/271.1.2023.HK

ZAPYTANIE OFERTOWE

Niniejszym zapraszamy Państwa do przedstawienia swojej oferty na poniżej opisany przedmiot zamówienia.

Dostawa :

- 1) Wodomierze jednostrumieniowe suchobieżne: DN15 R \geq 100H R \geq 63 V Q3=2,5m³/h – 180 szt.
- 2) Moduł radiowy do wodomierza jw. - 220 szt.
- 3) Zestaw do odczytu i konfiguracji modułów radiowych wraz z oprogramowaniem, licencją i szkoleniem - 1 kpl

UWAGA: Urządzenia wymienione w pkt.1), 2) i 3) muszą spełniać wymagania określone w Załączniku Nr 1.

Termin realizacji zamówienia – **30 dni** od daty zawarcia umowy.

Kryterium oceny ofert stanowi – **cena 100%**

Inne istotne warunki zamówienia przyszłej umowy określa Załącznik Nr 3 do zapytania ofertowego.

Ofertę prosimy przesłać w terminie **do 30.10.2023r. do godz. 15:00.**

na adres: Komunalny Usługowy Zakład Gospodarczy w Radkowie, 29-135 Radków 99,
lub pocztą elektroniczną na adres: kuzg@radkow.pl .

Druk formularza oferty stanowi Załącznik Nr 2

W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi oferentów za pośrednictwem (poczty elektronicznej /faksu/ poczty tradycyjnej).

Dodatkowych informacji udziela: Daniel Dudek pod numerem telefonu:
kom. 729 854 924 oraz adresem e-mail: kuzg@radkow.pl i d.dudek@radkow.pl .

Kierownik Działu Technicznego
i Eksploatacji Urządzeń

.....
Daniel Dudek.....

(podpis pracownika odpowiedzialnego
za realizację zamówienia)

Dyrektor

.....
Henryk Kaczmarek.....

(podpis Zamawiającego)

znak: KUZG.271.1.2023.HK z dnia 20.10.023r.

WYMAGANIA DLA URZĄDZEŃ

1. Wodomierze jednostrumieniowe suchobieżne DN15 R_z≥100 H R_z≥63 V Q₃=2,5m³/h

Wymagania:

- 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 (robocza) T=50 C,
- maksymalne ciśnienie robocze P=16 bar (1,6 MPa),
- liczydło wodomierza hermetyczne klasy IP68, obrotowe, ośmio bębnekowe z dokładnością odczytu do 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),

2. Moduł radiowy do wodomierza

2.1. Wymagania:

- Konstrukcja modułowa (oddzielna od wodomierza),
- montaż modułu bezpośrednio na liczydło wodomierza,
- częstotliwość nośna w wolnym od opłat paśmie,
- transmisja danych: jednokierunkowa,
- nie dopuszcza się rozwiązań opartych na nadajnikach kontaktronowych i optycznych,
- wymagana klasa szczelności modułu: IP68,
- zasilanie modułu: bateria litowa o żywotności powyżej 10 lat z możliwością nadawanie sygnału co 30 sekund,

2.2. Funkcje modułu radiowego:

- podanie aktualnego wskazania wodomierza w momencie odczytu,
- podanie informacji o alarmach, w tym:
 - ✓ o użyciu magnezu neodymowego,
 - ✓ demontażu modułu radiowego,
 - ✓ 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.

2.3. 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.

3. Wymagania dotyczące urządzeń do odczytu i konfiguracji modułów radiowych:

- odbiornik 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 min. Android 9.0,
- optyczna głowica do konfiguracji i odczytu zaprogramowanych parametrów modułu radiowego,
- jedno oprogramowanie do odczytu i konfiguracji modułów radiowych,

4. Wymagania dotyczące oprogramowania:

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

.....
Pełna nazwa oferenta lub pieczęć z NIP
telefon:.....
e-mail:.....

Komunalny Usługowy Zakład Gospodarczy
w Radkowie
29-135 RADKÓW 99

FORMULARZ OFERTOWY

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe **Nr KUZG.1.2023.HK** z dnia **30.10.2023** r. dla zamówień, dla których wartość jest mniejsza od kwoty 130 000 złotych, prowadzonego w trybie zapytania ofertowego pn.:

- 1) Wodomierze jednostrumieniowe suchobieżne DN15 R≥100 H R≥63V; Q3=2,5m³/h
 - 2) Moduł radiowy do wodomierza
 - 3) Zestaw do odczytu, konfiguracji modułów radiowych wraz z oprogramowaniem i szkoleniem.
1. Oferuję wykonanie (**dostawę do Zamawiającego**) przedmiotu zamówienia objętego niniejszym postępowaniem za cenę:

- 1) Wodomierze jednostrumieniowe suchobieżne DN15 R≥100H R≥63V – szt. 180
cena netto za 1 szt.zł/szt. x 180 szt. =zł
plus podatek VAT% w kwocie zł, co stanowi łącznie cenę brutto zł,
słownie : zł.
- 2) Moduł radiowy do wodomierzy j.w. – szt. 220
cena netto za 1 szt.zł/szt. x 220 szt. =zł
plus podatek VAT% w kwocie..... zł, co stanowi łącznie cenę brutto zł,
słownie : zł.
- 3) zestaw do odczytu, konfiguracji modułów radiowych wraz z oprogramowaniem i szkoleniem – 1 kpl.
cena nettozł/1kpl
plus podatek VAT% w kwociezł, co stanowi łącznie cenę brutto zł,
słownie : zł.
Całkowita cena za poz. 1)+2)+3) wynosi: zł netto plus podatek VAT% w kwocie
..... zł, co stanowi łącznie cenę bruttozł, słownie

2. Oświadczam (y), że podane ceny nie ulegną zmianie w okresie obowiązywania umowy.
3. Oświadczam(y), że przedmiot zamówienia wykonam(y): do 30 dni od daty zawarcia umowy.
4. Oświadczam(y), że zapoznaliśmy się z zapytaniem ofertowym i przyjmujemy je bez zastrzeżeń.
5. Oświadczam(y), że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni od terminu składania ofert.
6. Oświadczam(y), że zawarty w rozeznanii cenowym projekt umowy został zaakceptowany i zobowiązuję się w przypadku wyboru mojej oferty do zawarcia umowy na warunkach przedstawionych w projekcie umowy oraz w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
7. Oświadczam(y), że zapoznałem się z zakresem prac do wykonania i pozyskałem wszelkie konieczne informacje do prawidłowego zrealizowania zamówienia. Nieznajomość powyższego stanu nie będzie stanowić przyczyny dodatkowych roszczeń finansowych.
8. Oświadczam(y), że w przypadku wyboru mojej oferty należności z tytułu realizacji umowy należy przekazywać na konto w Banku, Nr rachunku
10. Oferta zawiera ponumerowanych stron.

.....
miejscowość, data

.....
podpis (osoba upoważniona do reprezentowania oferenta)

UMOWA Nr

na dostawę wodomierzy DN15, modułów radiowych, zestawu do odczytu konfiguracji z oprogramowaniem, aplikacją i szkoleniem pracowników Zamawiającego

zawarta w dniu 2023 roku w Radkowie (zwana dalej „Umową”), pomiędzy:
Komunalnym Usługowym Zakładem Gospodarczym z siedzibą Radków 99 (kod pocztowy 29-135), reprezentowanym przez Henryka Kaczmarek – Dyrektora, zwanym dalej „Zamawiającym”,

a
z siedzibą:
NIP:
reprezentowaną przez:
zwanym w treści umowy „Dostawcą”,
zwanymi także w Umowie łącznie „Stronami”.

W wyniku przeprowadzonego postępowania ofertowego KUZG.271.1.2023.HK z dnia 20.10.2023r., działając na podstawie Regulaminu udzielania zamówień, których wartość jest mniejsza od kwoty 130 000 złotych (art. 2 ust.1 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz.U. z 2022 r. poz.1710 ze zm.), została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

1. Na podstawie niniejszej Umowy Dostawca zobowiązuje się do dostawy:
 - a) Wodomierze jednostrumieniowe suchobieżne: DN15 R \geq 100H R \geq 63 V Q3=2,5m³/h;
 - b) Moduł radiowy do wodomierza jw.;
 - c) Zestaw do odczytu i konfiguracji modułów radiowych wraz z oprogramowaniem, licencją i szkoleniem; w ilościach i cenach określonych przez Dostawcę w złożonym formularzu cenowym, stanowiącym Załącznik do niniejszej Umowy.
2. Dostawca zobowiązuje się dostarczyć urządzenia i materiały wymienione w ust.1 w ilościach, asortymencie i cenach w ciągu 30 dni od dnia zawarcia umowy.
3. Strony dopuszczają zwiększenie ilości asortymentu według potrzeb Zamawiającego w cenach określonych przez Dostawcę w formularzu cenowym stanowiącym Załącznik do niniejszej Umowy.
4. Dostawca udziela Zamawiającemu na przedmiot umowy 60-miesięcznej gwarancji licząc od dnia wydania przedmiotu umowy.
5. Dostawca gwarantuje, iż przedmiot spełnia wszystkie wymagania jakościowe określone przez Zamawiającego w zapytaniu ofertowym. Jeżeli przedmiot umowy nie będzie spełniał parametrów jakościowych, Dostawca zobowiązuje się do jego wymiany na pełnowartościowy na własny koszt i ryzyko w terminie 7 dni od ujawnienia się tej okoliczności i zgłoszenia do Dostawcy.
6. Udzielenie gwarancji jakości nie wyłącza skorzystania przez Zamawiającego z rękojmi.
7. Zamawiający ma prawo rozwiązać Umowę bez podania przyczyny z zachowaniem okresu wypowiedzenia wynoszącego 2 (dwa miesiące).

§ 2

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy określonego w § 1 ust.1 niniejszej umowy, Zamawiający zapłaci Dostawcy wynagrodzenie w kwocie:
Cena netto zł, słownie (..... zł) powiększone o stawkę podatku od towaru i usług zgodnie z obowiązującymi przepisami (dalej „Cena”).
 2. Zamawiający zapłaci Dostawcy wynagrodzenie przelewem na rachunek bankowy Dostawcy wskazany w wystawionej fakturze, w terminie 30 dni od dnia doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury przez Dostawcę. W razie dostawy zrealizowanej niezgodnie z postanowieniami niniejszej Umowy (przykładowo: ilość, jakość przedmiotu zamówienia), Zamawiający ma prawo wstrzymania płatności za dostawę do czasu dostarczenia przez Dostawcę przedmiotu zamówienia wolnego od wad.
1. Odbiorcą ww. faktur(y) jest : KOMUNALNY USŁUGOWY ZAKŁAD GOSPODARCZY W RADKOWIE,
 2. 29-135 Radków 99.

3. Nabywcą ww. faktur(y) jest: GMINA RADKÓW, 29-135 Radków 99 NIP: 6090002648.
4. Zamawiający zezwala na stosowanie faktur elektronicznych w formacie PDF. Faktury elektroniczne przesyłane będą na służbowy adres email: kuzg@radkow.ugm.pl i j.frankiewicz@radkow.pl z zachowaniem terminów umownych.
3. W związku z powyższymi postanowieniami Zamawiający upoważnia niniejszym Wykonawcę do wystawienia przewidzianych w umowie faktur VAT bez podpisu osoby upoważnionej do ich odbioru.

§ 3

1. Dostawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących przypadkach:
 - a) za opóźnienie w wydaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5 % Ceny brutto za każdy dzień opóźnienia,
 - b) za opóźnienie w usunięciu wad jakościowych w wysokości 0,1 % Ceny brutto za każdy dzień opóźnienia, licząc od wyznaczonego ustalonego terminu usunięcia wad lub usterek,
 - c) za odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które Dostawca ponosi odpowiedzialność, w wysokości 10 % ceny brutto.

Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 30% ceny brutto.

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, do wysokości poniesionej szkody oraz utraconych korzyści.
2. Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy w przypadku, gdy Dostawca narusza obowiązki wynikające z niniejszej Umowy, w szczególności dotyczące terminu dostawy oraz jakości przedmiotu zamówienia. Oświadczenie o odstąpieniu winno nastąpić w formie pisemnej w terminie 30 dni od daty powzięcia przez Zamawiającego wiadomości o przyczynie uzasadniającej odstąpienie.

§ 4

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia postanowień Umowy wymagają formy pisemnego aneksu, zaakceptowanego przez Strony, pod rygorem nieważności.
2. Dostawca nie może, bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności, przenieść jakichkolwiek praw lub obowiązków wynikających z niniejszej Umowy na osoby Trzecie.
3. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy prawa, w szczególności Kodeksu cywilnego.
4. Wszelkie spory powstałe na tle realizacji Umowy Strony będą rozstrzygać polubownie we własnym zakresie. W braku możliwości takiego rozwiązania, Strony poddają spór pod rozstrzygnięcie sądu właściwego dla Zamawiającego.
5. Umowę niniejszą sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden egzemplarz dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Dostawcy.

ZAMAWIAJACY:

DOSTAWCA: