

Zakład Wodociągowo-Kanalizacyjny
44-360 Lubomia ul. Korfantego 71
NIP: 647-23-05-566
tel.(032)4518438
zwk@lubomia.pl
d.mrozek@lubomia.pl

Lubomia dn.01.12.2022r.

ZAPYTANIE OFERTOWE

Zwracamy się z prośbą o przedstawienie oferty na zakup wodomierzy wraz z modułami radiowymi.

Zamówienie o wartości poniżej 130 000 złotych zgodnie z art. 2 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129).

I. ZAMAWIAJĄCY

Zakład Wodociągowo-Kanalizacyjny
44-360 Lubomia
ul. Korfantego 71
NIP: 647-23-05-566
tel.(032)4518438
zwk@lubomia.pl
d.mrozek@lubomia.pl

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa do siedziby Zakładu fabrycznie nowych wodomierzy do pomiaru ilości wody zimnej przystosowanych do odczytów w istniejącym systemie telemetrycznym zakładu, przeznaczonych do zabudowy w instalacjach domowych jak i studniach wodomierzowych na terenie działania ZWK Lubomia.

Ilość zamawianych przedmiotów:

- wodomierze dwukierunkowe z modułami radiowymi/wyjściami impulsowymi: zgodnie z tabelą jako wzór do oferty dotyczący przedmiotów zamówienia
- podłączenie wodomierzy do istniejącego systemu telemetrycznego – 1szt

2. Wymagania szczegółowe dla oferowanych wodomierzy:

- Oferowane wodomierze muszą być zgodne z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 23 października 2007 r. w sprawie wymagań, którym powinny odpowiadać wodomierze, oraz szczegółowego zakresu sprawdeń wykonywanych podczas prawnej kontroli metrologicznej tych przyrządów pomiarowych (Dz.U.07.209.1513) oraz powinny odpowiadać wymaganiom normy PN-ISO 4064 lub PN-EN 14154.

- Długości zabudowy zgodne z DIN 19625 i ISO4064-1:2017

- Parametry metrologiczne zgodne z MID

- Dokładność pomiaru dla wodomierzy DN50-150 $R \geq 315$, dla wodomierzy DN520 $R \geq 100$

- Brak wymaganych odcinków prostych przed i za wodomierzem

- W pełni hermetyczne liczydło w klasie IP 68

- Liczydło wodomierza chronione pokrywą.

- Wodomierze zabezpieczone przed działaniem zewnętrznego pola magnetycznego

- Wodomierze powinny posiadać wymienną wstawę pomiarową z możliwością jej legalizacji

- Wodomierze w średnicach powyżej DN50 muszą zapewnić łącznie pomiar wody bytowej jak i ppoż.

- Aktualna na dany rok tj. 2023 cecha legalizacyjna z okresem ważności 5 lat;

3. Wymagania szczegółowe dla modułów radiowych (nakładek na wodomierze do zdalnego odczytu wskazań wodomierza) bądź nakładek impulsowych:

- Impulsowanie nakładek winno być dwukierunkowe (posiadać dwa niezależne wyjścia impulsowe) zgodne z istniejącym systemem telemetrycznym komunikacji cyfrowej MODBUS wykorzystywany w telemetrii (system obsługiwany przez firmę NASUS).

- System radiowy zdalnego odczytu wodomierzy powinien pracować w paśmie o częstotliwości niewymagającej specjalnego pozwolenia.

- System radiowy zdalnego odczytu wodomierzy realizowany za pomocą modułów radiowych powinien współpracować z istniejącym systemem radiowym zakładu tj. DIAVASO bądź Inkasent PC-3 w razie braku współpracy należy wycenić dodatkowo oprogramowanie.

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo rezygnacji z części zamówienia

III. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA ORAZ PŁATNOŚĆ ZA ZAMÓWIENIE

Termin wykonania przedmiotu zamówienia: od dnia podpisania umowy do 31.03.2023 r.

Termin płatności zostanie uzgodniony w umowie jednak nie krótszy niż z 30 dni od daty prawidłowo wystawionej faktury VAT.

IV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

Oferta powinna być:

- sporządzona w języku polskim
- posiadać datę sporządzenia
- zawierać pełną nazwę oferenta jego adres lub siedzibę, numer telefonu, numer NIP
- cena – podana w PLN z rozbiem na cenę netto, brutto, VAT
- opis parametrów poszczególnych asortymentów celem wyboru najkorzystniejszej oferty

Wzór oferty dotyczący przedmiotów zamówienia (dla różnej grupy wodomierzy (domowych, przemysłowych) wykonać oddzielne tabele celem wydzielenia kosztów dla poszczególnego typu wodomierzy):

L.p.	Asortyment	Ilość szt./	Cena netto/szt.	Wartość Netto Łącznie	Wartość brutto Łącznie	Długość Legalizacji	Gwarancja
1.	Wodomierz DN 200	1					
2.	Wodomierz DN 150	1					
3.	Wodomierz DN 100	3					
4.	Wodomierz DN 80	2					
5.	Wodomierz DN 65	1					
6.	Wodomierz DN 50	1					
7.	Moduł radiowy na wodomierz	Ilość konieczna dla wodomierzy					
8.	Wyjścia impulsowe	Ilość konieczna dla wodomierzy					
9.	Urządzenie do odczytu nakładek	1					
10.	Oprogramowanie	1					
SUMA							

V. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERTOWE

1. Oferty należy składać pisemnie lub osobiście w siedzibie firmy (44-360 Lubomia ul. Korfantego 71) lub za pośrednictwem poczty, bądź elektronicznie na adres: zwk@lubomia.pl
2. Termin składania ofert do 09.12.2022 r. godz. 13.00
3. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane

VI. DODATKOWE INFORMACJE

Dodatkowych informacji udziela Dawid Mrozek pod numerem telefonu 606826980 oraz adresem email: d.mrozek@lubomia.pl

Kierownik Zakładu
Wodociagowo-Kanalizacyjnego

mgr inż. Dawid Mrozek