



GMINNY ZAKŁAD KOMUNALNY W JANOWIE PODLASKIM

ul. Bialska 6a, 21-505 Janów Podlaski

Tel. (83) 341 30 73 wew. 52

NIP 5372693663

ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT

**w trybie zapytania ofertowego do 170 000,00 PLN netto z dnia 12.03.2026 r.
na dostawę wodomierzy z modułem radiowym**

Gminny Zakład Komunalny w Janowie Podlaskim, z siedzibą przy ul. Bialskiej 6A, 21-505 Janów Podlaski, posiadającą numer identyfikacji podatkowej NIP: 537-269-36-63 zaprasza do złożenia oferty.

1. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa 350 wodomierzy jedno strumieniowych sucho bieżnych lub równoważnych do zimnej wody z zamontowanym hermetycznym modułem radiowym wraz z opaską plombującą. Wszystkie wodomierze i moduły radiowe powinny posiadać indywidualny numer urządzenia przedstawiony jako kod kreskowy w postaci naklejki umieszczonej na urządzeniach. Zamawiający wymaga dostarczania kompletów wodomierz i moduł radiowy z konfiguracją dobraną indywidualnie pod potrzeby Zamawiającego.

2. Wymagania dotyczące wodomierzy:

- 1) jednostrumieniowe sucho bieżne lub równoważne: DN 15 Q3=2,5m3/h, długość 110mm
- 2) jednostrumieniowe sucho bieżne lub równoważne DN 20 o przepływie Q3=4,0m3/h długości L=130mm,
- 3) wodomierze fabrycznie nowe z cechą legalizacyjną w roku dostawy,
- 4) klasa dokładności wodomierzy nie mniejsza niż $R \geq 160\text{-H}$ i $R \geq 100\text{-V}$,
- 5) korpus wodomierza wykonany z mosiądzu, pokrywany galwanicznie, nie dopuszcza się korpusów kompozytowych,
- 6) zgodność wyrobu z normą PN-EN 14154, aktualny atest higieniczny PZH,
- 7) oznakowanie typu mosiądzu naniesione trwale na korpusie wodomierza,
- 8) maksymalna temperatura pracy $T=90^{\circ}\text{C}$,
- 9) maksymalne ciśnienie robocze $P=16\text{ bar}$,
- 10) liczydło wodomierza hermetyczne klasy IP68, obrotowe 360° , ośmiobębnekowe z dokładnością odczytu 1 litr,
- 11) zabezpieczony przed oddziaływaniem zewnętrznego pola magnetycznego (czteropolowe sprzęgło magnetyczne, pierścień antymagnetyczny),
- 12) dwustronne łożyskowanie wirnika na kamieniach technicznych,
- 13) brak opaski wykonanej z tworzywa sztucznego łączącej korpus wodomierza z liczydłem,
- 14) możliwość montażu bezpośrednio na liczydło wodomierza modułu radiowego, w trakcie eksploatacji, bez uszkodzenia cech legalizacyjnych, wyklucza się rozwiązania oparte na nadajnikach kontaktronowych i optycznych,
- 15) możliwość aktualnego odczytu wzrokowego stanu wodomierza w przypadku uszkodzenia lub awarii nakładki radiowej,
- 16) możliwość rozbudowania o dodatkowe/zamienne urządzenie w przypadku ciężkich warunków odczytu (głębokie, zalane wodą studnie).



GMINNY ZAKŁAD KOMUNALNY W JANOWIE PODLASKIM

ul. Bialska 6a, 21-505 Janów Podlaski

Tel. (83) 341 30 73 wew. 52

NIP 5372693663

3. Wymagania dotyczące modułów radiowych:

- 1) konstrukcja modułowa (oddzielna od wodomierza),
- 2) montaż modułu bezpośrednio na liczydłach wodomierza,
- 3) plomba magnetyczna zabezpieczająca moduł przed demontażem,
- 4) temperatura pracy od 0°C do +60°C
- 5) częstotliwość nośna w wolnym od opłat paśmie,
- 6) transmisja danych: jednokierunkowa lub dwukierunkowa, nie dopuszcza się rozwiązań opartych na nadajnikach kontaktronowych i optycznych,
- 7) wymagana klasa szczelności modułu: IP68, hermetyczność modułu pozyskiwana poprzez zalanie elektroniki żywicą epoksydową,
- 8) zasilanie modułu: bateria litowa o żywotności powyżej 10 lat z możliwością nadawania sygnału co 15 sekund,
- 9) funkcje modułu radiowego: podanie aktualnego wskazania wodomierza w momencie odczytu, podanie informacji o alarmach, w tym: użyciu magnesu neodymowego, demontażu modułu radiowego, przecieku z podaniem ilości dni w miesiącu, stanie baterii, przepływie wstecznym,
- 10) aktualna data i godzina odczytu (z uwzględnieniem czasu letniego i zimowego oraz lat przestępnych),
- 11) podanie informacji o przepływach wstecznych,
- 12) możliwość zapamiętywania minimum 45 rejestrów poprzednich dni/godzin,
- 13) rejestr wskazań licznika z poprzednich 12 miesięcy (wskazanie, przepływ wsteczny)
- 14) historia alarmów z 12 miesięcy,
- 15) funkcje programowalne modułu: aktualna data i godzina, aktualne wskazanie wodomierza,
- 16) interwał czasowy pomiędzy kolejnymi transmisjami radiowymi, programowalne miesiące, dni, godziny w których moduł radiowy dokonuje transmisji danych, próg alarmu przepływu wstecznego, próg alarmu wycieku.

4. Termin i miejsce i składania ofert.

Ofertę podpisaną przez osobę upoważnioną należy złożyć na załączonym formularzu ofertowym do dnia 25.03.2026 r. do godziny 10.00, w wersji papierowej w siedzibie Gminnego Zakładu Komunalnego w Janowie Podlaskim przy ul. Bialskiej 6A pok. Nr 3 lub przesłać pocztą na adres Gminnego Zakładu Komunalnego, ul. Bialska 6A, 21-505 Janów Podlaski, lub przesłać elektronicznie na adres e-mail: gzk@janowpodlaski.pl, przez e-doręczenia: AE:PL-80308-98538-DWUFD-34.

Osobą upoważnioną do kontaktów ze strony Zamawiającego jest: Anna Oleksiuk-anna.oleksiuk@janowpodlaski.pl, tel. 83 341 30 73 wew. 52.

5. Warunki udziału w postępowaniu:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się oferenci, którzy spełniają następujące warunki:

- 1) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny,
- 2) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,



GMINNY ZAKŁAD KOMUNALNY W JANOWIE PODLASKIM

ul. Bialska 6a, 21-505 Janów Podlaski

Tel. (83) 341 30 73 wew. 52

NIP 5372693663

- 3) dostawca udziela gwarancji jakości na każde dostarczone urządzenie pomiarowe (wodomierze), na okres 2 lat od daty zakupu,
- 4) dostawca dostarczy przedmiot Umowy własnym transportem, na własny koszt.

6. Istotne warunki zamówienia:

- 1) oferta powinna zawierać cenę za 1 szt. (wodomierz z zamontowanym modułem radiowym) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, wyrażonej cyfrowo i słownie w złotych polskich z wyodrębnieniem należnego podatku VAT,
- 2) cena ofertowa jest stała i nie będzie zmieniana w trakcie realizacji zamówienia,
- 3) cenę netto należy podać w PLN,
- 4) termin płatności za zrealizowaną dostawę - 14 dni od daty przedłożenia prawidłowo wystawionej faktury,
- 5) zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania bez podania przyczyny,
- 6) kryterium oceny jest cena brutto (waga - 100%).

Zamówienie należy traktować jako łączne. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.



Elektronicznie podpisany przez:

Anna Oleksiuk

Data:
2026-3-12 8:8:12