

Twardogóra, dnia 03.02.2025r.

Znak sprawy 2/2025

### ZAPYTANIE OFERTOWE

Na podstawie Regulaminu udzielania zamówień publicznych o wartości szacunkowej nieprzekraczającej kwoty 130 000zł w ZGK Sp. z o.o. w Twardogórze ( Zarządzenie nr 1/2021 Prezesa Zarządu ZGK Sp. z o.o. w Twardogórze z dnia 4 stycznia 2021r. )– ZGK Sp. z o.o. w Twardogórze

#### zaprasza

do złożenia oferty na: **zakup wraz z sukcesywną dostawą wodomierzy do zimnej wody DN 15-80 w ilości 121 szt. oraz zintegrowanych nakładek radiowych przystosowanych do odczytów drogą radiową w ilości 250 szt. dla Zakładu Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Twardogórze.**

#### 1. Dane Zamawiającego:

Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Twardogórze, ul. Wrocławska 15, 56-416 Twardogóra, tel. 71 315-80-60; e-mail: [sekretariat@zgk.twardogora.pl](mailto:sekretariat@zgk.twardogora.pl)

#### 2. Opis przedmiotu zamówienia:

Zakup wraz z sukcesywną dostawą wodomierzy do zimnej wody DN15-80 w ilości 121 szt. oraz zintegrowanych nakładek radiowych w ilości 250 szt. zgodnie z wyszczególnieniem przedstawionym w tabeli poniżej:

Lp.	TYP	Q <sub>3</sub> m <sup>3</sup> /h	DN mm	Gwint króćca wodomierza Cale	Długość mm	Sztuki
1	Wodomierze JS 1,6-02 Smart C+, R160	1,6	15	G ¾	110	20
2	Wodomierze JS 2,5-G1-02 Smart C+, R160	2,5	20	G 1	130	100
3	Nakładki radiowe AT – WMBUS 16-02 do wodomierzy DN 15-20	-	-	-	-	250
4	Wodomierz sprzężony MWN/JS 80/4-S R1600		80/20	kołnierz	300/350	1

#### 3. Opis wymagań Zamawiającego:

##### 1) Wodomierze:

- fabrycznie nowe wodomierze jednostrumieniowe suchobieżne wody zimnej do montażu poziomego i pionowego, klasa H-R160, V-63 JS SMART C+ oraz MWN/JS 80/4-S, R1600 APATOR POWOGAZ, parametry metrologiczne zgodne z PN-ISO4064 lub PN-EN 14154;
- nie dopuszcza się stosowania kształtek redukcyjnych celem osiągnięcia wymaganej długości lub średnicy wodomierza;
- liczydło odporne na zanieczyszczenia i zaparowanie;
- łatwość odczytu wskazań liczydła;
- wysoka odporność na działanie zewnętrznego pola magnetycznego;
- zespół liczydła musi posiadać możliwość obrotu o minimum 355° i blokadę obrotu powyżej 360°;

- g) konstrukcja wodomierzy umożliwiająca naprawę oraz regenerację;
- h) wszystkie wodomierze muszą posiadać aktualne Zatwierdzenie Typu EWG lub certyfikat badania typu WE według MID obowiązujące na terenie całej UE, dopuszcza się zatwierdzenie krajowe ważne wyłącznie w Polsce;
- i) możliwość zamontowania modułu radiowego, przystosowanego do systemu zdalnego odczytu w trakcie eksploatacji wodomierza bez konieczności zrywania plomb legalizacyjnych i stosowania dodatkowych elementów łączących, jedna nakładka na jeden wodomierz;
- j) przystosowane do montażu nakładki radiowej do komunikacji w standardzie Wireless M-Bus;
- k) atest Państwowego Zakładu Higieny dopuszczający do montażu na rurociągach wody pitnej;
- l) gwarancja 36 miesięcy

## 2) Nakładki radiowe:

- a) fabrycznie nowe nakładki radiowe AT-WMBUS do wodomierzy DN 15-20 oraz nakładki radiowe APT – 03 do wodomierzy DN 25-40;
- b) kompatybilne z wodomierzami Apator Powogaz;
- c) bezprzewodowa dwukierunkowa transmisja danych;
- d) moduł instalowany jako nakładka na wodomierz;
- e) odczyt danych pomiarowych z wodomierza całkowicie odporny na zakłócenia polem magnetycznym;
- f) przystosowane zarówno do odczytu za pomocą ręcznego przenośnego terminala jak i do odczytu przez stacjonarną sieć automatycznego odczytu danych;
- g) komunikacja radiowa w paśmie ISM 868 MHz, zgodna z normą PN-ETSI 300 220-3 Protokół komunikacyjny zgodny z PN-EN 1757-4 Wireless M-BUS Mode T1 obowiązujący na terenie Unii Europejskiej od 2005 roku w zakresie bezprzewodowego odczytu liczników mediów;
- h) sygnalizacja: data i czas nakładki, objętość mechaniczna, objętość wsteczna, próg objętości wstecznej, objętość miesięczna, historia objętości, próg przepływu maksymalnego, okres wycieku, dni aktywacji nakładki, godzina włączenia i wyłączenia nakładki, czas awarii pola magnetycznego, historia awarii pola magnetycznego, czas awarii zdjęcia nakładki, historia awarii zdjęcia nakładki, suma awarii przepływu wstecznego, historia awarii przepływu wstecznego, historia awarii wycieku wody;
- i) okres gwarancji 36 miesięcy.

**4. Kryteria oceny ofert:** Oferta najkorzystniejsza = oferta z najniższą ceną.

**5. Termin realizacji zamówienia:** sukcesywnie do 31.12.2025 r.

Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Twardogórze zamawia dostawę wodomierzy i nakładek radiowych sukcesywnie w ilości przedstawionej w tabeli powyżej w terminie granicznym do 31.12.2025 r. Ilość artykułów przedstawiona w powyższej tabeli stanowi maksymalne zapotrzebowanie w całym okresie obowiązywania umowy. Zamawiający sukcesywnie, w miarę występujących potrzeb, będzie każdorazowo ustalał wielkość zamówienia (liczbę artykułów, które należy dostarczyć). Dostawy będą realizowane według potrzeb Zamawiającego w dni robocze w godz. od 7:00-14:00 na podstawie jednostkowych zamówień złożonych pisemnie/e-mailowo/ telefonicznie, określających dokładne zapotrzebowanie i terminy poszczególnych dostaw. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości poszczególnych elementów przedmiotu zamówienia. Dostawca przyjmuje do wiadomości, iż podane dane w tabeli powyżej odnoszące się do ilościowego zestawienia przedmiotu zamówienia nie stanowią zobowiązania Zamawiającego do dokonania ich odbioru w całości. W przypadku zmiany ilości faktycznie zamawianych wodomierzy i innych akcesoriów podczas realizacji umowy, Dostawcy nie będą przysługiwać wobec Zamawiającego żadne roszczenia (nie stanowi to niewykonania bądź nienależytego wykonania umowy i nie rodzi odpowiedzialności kontraktowej Zamawiającego z jakiegokolwiek tytułu). Dostawca będzie dostarczał przedmiot zamówienia na własny koszt

do siedziby Zamawiającego w terminie 14 dni od dnia złożenia zamówienia. Należność za realizowane dostawy regulowana będzie w terminie 14 dni od dnia odbioru zamówienia i wystawienia faktury.

**6. Termin związania ofertą:** 30 dni.

**7. Termin i miejsce złożenia oferty:**

Ofertę należy złożyć w terminie do dnia 12.02.2025 r. do godz. 12:00, w siedzibie Zamawiającego: Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Twardogórze, ul. Wrocławska 15, 56-416 Twardogóra – sekretariat, lub przesłać na powyższy adres w czasie umożliwiającym dostarczenie oferty przed wyznaczonym terminem. Oferta musi obejmować całość przedmiotu zamówienia nie dopuszcza się składania ofert częściowych. Ofertę należy przygotować na formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim oraz złożona w zamkniętej kopercie wraz z wszystkimi załącznikami.

**8. Wykaz dokumentów, do oferty :**

- 1) Wydruk z Centralnej ewidencji działalności gospodarczej /wydruk z Centralnej informacji KRS,
- 2) Zaparafowany wzór umowy – wg załączonego wzoru – załącznik nr 2,
- 3) Aktualna specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia,
- 4) Formularz ofertowy wg załączonego wzoru – załącznik nr 1,

**9. Osoba uprawniona do kontaktów z Wykonawcami:**

Anna Palma tel./e-mail 71 397 35 25, a.palma@zgk.twardogora.pl

Grzegorz Dryzd tel./e-mail 697029366, g.dryzd@zgk.twardogora.pl

Monika Krystek – Krzystek, tel./e-mail 661 980 110; m.krystek@zgk.twardogora.pl

**10.** Zamawiający informuje, że zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyn.

**11.** Do przedmiotowego postępowania nie mają zastosowania przepisy Ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2019r., poz. 2019 ze zm.).

**12.** Zamawiający informuje, że :

- 1) Administratorem zebranych danych osobowych jest Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Twardogórze.
- 2) Dane osobowe Wnioskodawcy podlegają ochronie zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1871) i Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).
- 3) Wykonawca ma prawo do żądania dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych.

**Załączniki do zapytania:**

- 1) Formularz oferty – załącznik nr 1,
- 2) Wzór umowy – załącznik nr 2

Prezes Zarządu  
  
Krzysztof Górecki

.....  
Podpis Kierownika Zamawiającego

Prizes Awarded  
University of Toronto