



Kartuskie Przedsiębiorstwo
Wodociągów i Kanalizacji
Spółka z o.o.



1.12.2025

Kartuzy, 07.05.2025r.

ZAPYTANIE OFERTOWE

Nazwa i adres Zamawiającego: Kartuskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
ul. Mściwoja II 4, 83-300 Kartuzy

Zebranie ofert prowadzone będzie na podstawie: Regulaminu udzielania zamówień sektorowych przez Kartuskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., do których nie mają zastosowania przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.

Kartuskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. prosi o przedstawienie oferty cenowej w następującym zakresie:

Dostawa, montaż i uruchomienie sond do pomiaru suchej masy w komorze tlenowej i przepompowni osadu nadmiernego dla Oczyszczalni Ścieków w Kartuzach - szt. 2

1. Przedmiot zamówienia stanowi:

- Dostawa sond i pozostałych urządzeń do pomiaru suchej masy w komorze tlenowej i przepompowni osadu nadmiernego, zgodnie z wymaganiami przedstawionymi poniżej.
- Montaż i uruchomienie sond na bloku biologicznym oczyszczalni.
- Dojazd serwisu, podłączenie, uruchomienie urządzeń oraz przeszkolenie obsługi.

Zakres dostawy obejmuje:

1. Cyfrowa sonda do pomiaru suchej masy – szt. 2.
2. 4-kanałowy przetwornik uniwersalny – szt. 2 .
3. Zawiesie montażowe – szt. 2.
4. Kabel połączeniowy – szt. 2.
5. Armatura do montażu sondy z mocowaniem do barierki – szt. 2.
6. Szafka do montażu przetwornika z drzwiczkami przeszklonymi, stopień ochrony IP 65 – szt. 2

4-kanałowy uniwersalny przetwornik pomiarowy ma być wyposażony w zintegrowany kolorowy wyświetlacz LCD i kartę komunikacyjną MODBUS TCP/IP. Przetwornik ma być wyposażony w interfejs USB, pozwalający użytkownikowi na samodzielne aktualizowanie urządzeń pomiarowych.

Przetwornik uniwersalny:

- Wejścia: 4x wejście cyfrowe (kabel 2-żyłowy z ekranem),
- Możliwość wyświetlania do 20 parametrów pomiarowych
- Interfejs USB
- możliwość podłączenia sond mierzących różne parametry,
- zintegrowany kolorowy wyświetlacz LCD,
- obsługa przyciskami silikonowymi,

- przystosowany do wymiennej konfiguracji sond cyfrowych,
- zasilanie: 230 V,
- wyjście: Ethernet IP,
- temperatura otoczenia: - 20°C do + 55°C,
- stopień ochrony: IP67,
- menu w języku polskim,

Sonda do pomiaru gęstości osadu – wymagania:

- Sonda nie wymagająca kalibracji z możliwością wprowadzenia własnej kalibracji wielopunktowej (od 1 do 8 punktów),
- Materiał okna pomiarowego: szkło szafirowe,
- Zintegrowany system czyszczenia,
- Brak specyficznych wymagań odnośnie pozycji pracy sondy,
- Metoda pomiaru optyczna - pomiar światła rozproszonego,
- Pomiar pod kątem 60°,
- Zakres pomiarowy (przełączany automatycznie): od 0 do 1000 g/l,
- Temperatura pracy: od 0°C do 45°C,
- Zintegrowany przetwornik analogowo-cyfrowy sygnału pomiarowego,
- Odkręcany kabel z wodoszczelnym złączem uniwersalnym (IP 68, do 10 bar),
- Materiał obudowy sondy: stal nierdzewna 1.4571.

Zakres prac montażowych obejmuje nową aparaturę kontrolno-pomiarową, spełniającą warunki do zabudowy na obiekcie, jakim jest oczyszczalnia ścieków. Materiały użyte oraz wykonanie urządzeń zapewniać mają możliwie największą ochronę przed agresywnym środowiskiem. Urządzenia mają pochodzić od producenta zapewniającego serwis fabryczny w okresie 36 miesięcy oraz pogwarancyjny na terenie Polski. Przetworniki pomiarowe należy zabudować w szafkach obiektowych z przeszklonymi drzwiami. System nadrzędny będzie się komunikował się przetwornikami pomiarowymi protokołem cyfrowym. Nie dopuszcza się stosowania urządzeń prototypowych oraz urządzeń bez min. 3 pozytywnych referencji w Polsce. Po wykonaniu prac związanych z montażem urządzeń pomiarowych Wykonawca dostarczy: DTR, protokoły serwisowe z przeprowadzonego uruchomienia i instrukcje obsługi urządzeń.

W kosztach przedmiotu zamówienia powinny się zawierać pełny 36 miesięczny okres bezpłatnego serwisu i wymiany części zużywających się.

Zamawiający dopuszcza możliwość negocjacji techniczno-finansowych po rozstrzygnięciu.

- ✓ Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach określonych we wzorze umowy stanowiącym załącznik do niniejszej SWZ.
- ✓ Wykonawca zobowiązany jest udzielić gwarancji jakości na wykonany przedmiot zamówienia na okres nie krótszy niż 36 miesięcy
- ✓ Istnieje możliwość obejrzenia oczyszczalni ścieków po wcześniejszym kontakcie z Kierownikiem Oczyszczalni, Mieczysławem Grundkiewiczem, tel. 58 681 06 91, e-mail: oczyszczalnia@kpwik.kartuzy.pl

Kod Wspólnego Słownika Zamówień:

45252200-0 - Wyposażenie oczyszczalni ścieków

2. Termin wykonania zamówienia:

Wymagany termin wykonania (realizacji) zamówienia – do 4 tygodni od dnia podpisania umowy.

3. Warunki finansowego rozliczenia realizacji przedmiotu zamówienia:

1. Termin płatności: 21 dni od daty prawidłowo sporządzonej faktury VAT wraz z wymaganymi dokumentami.
2. Rozliczenie finansowe nastąpi jednorazowo po wykonaniu całości zamówienia.

4. Cena oferty:

1. Cena oferty musi być podana w PLN cyfrowo i słownie z wyodrębnieniem należnego podatku VAT.
2. Cena podana w ofercie winna obejmować wszystkie koszty, nakłady i prace, które są niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia bez konieczności ponoszenia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych kosztów.
3. Proszę o podanie w ofercie ceny netto i brutto zawierającą wszelkie ewentualne rabaty, upusty, promocje itp.

5. Wykluczenie z udziału w postępowaniu:

Z udziału w postępowaniu wyklucza się Wykonawcę, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (tj. Dz. U. 2024 poz. 507).

Ofertę Wykonawcy wykluczonego z postępowania uznaje się za odrzuconą.

W celu oceny braku podstaw do wykluczenia Wykonawca wraz z ofertą składa oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu – załącznik nr 2.

6. Na ofertę składają się następujące dokumenty i załączniki:

- 1) Formularz ofertowy - wypełniony i podpisany przez Wykonawcę lub osobę upoważnioną.
- 2) Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu – wypełnione i podpisane przez Wykonawcę lub osobę upoważnioną.
- 3) Do oferty należy załączyć opisy, dane techniczne, że oferowane urządzenia odpowiadają wymaganiom określonym w niniejszym zapytaniu ofertowym.
- 4) Pełnomocnictwo (jeśli dotyczy) upoważniające do złożenia oferty, o ile ofertę składa pełnomocnik (jeżeli w imieniu Wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów rejestrowych lub dotyczy ofert składanych przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia).

7. Kryterium oceny – cena 100%

Oferta, która spełni wymogi Zamawiającego i będzie posiadała najniższą cenę całkowitą zostanie ofertą najkorzystniejszą.

8. Miejsce i termin składania ofert:

Oferty w języku polskim należy składać do dnia: **16.05.2025 r. do godz. 11:00. w jeden z następujących sposobów:**

- 1) w formie pisemnej w siedzibie Zamawiającego:
Kartuskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o.
ul. Mściwoja II 4
83-300 Kartuzy

Koperta / opakowanie zawierające ofertę winno być zaadresowane do zamawiającego na adres podany w niniejszym zapytaniu i opatrzone nazwą, dokładnym adresem wykonawcy oraz oznaczone w sposób następujący:

" Oferta - Dostawa, montaż i uruchomienie sond do pomiaru suchej masy w komorze tlenowej i przepompowni osadu nadmiernego dla Oczyszczalni Ścieków w Kartuzach - szt. 2"

- 2) przesłać w postaci elektronicznej podpisanej podpisem osobistym bądź zaufanym lub formie elektronicznej podpisanej podpisem kwalifikowanym bądź jako skan odręcznie podpisanej oferty na adres mailowy: epruszak@kpwik.kartuzy.pl

9. Postanowienia pozostałe.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonywania zmian w ogłoszeniu lub warunkach zamówienia. O każdej zmianie Wykonawcy zostaną powiadomieni poprzez zamieszczenie adekwatnej informacji na stronie internetowej – www.kpwik.kartuzy.pl.

Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego. Zamawiający udzieli wyjaśnień pod warunkiem, że wniosek wpłynął do Zamawiającego na minimum 3 dni przed terminem składania ofert. Treść zapytania wraz z wyjaśnieniami zamieszcza się na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania na każdym etapie bez podawania przyczyny.

Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

Informacja o wyniku zostanie zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego www.kpwik.kartuzy.pl po wyborze oferty najkorzystniejszej oraz przesłana drogą elektroniczną wykonawcom, którzy złożyli ofertę.

Oferty złożone po terminie zostaną odrzucone.

Osoby upoważnione do kontaktów z Wykonawcami w sprawie niniejszego zapytania:

imię i nazwisko	Mieczysław Grundkiewicz –Kierownik Oczyszczalni Ścieków
e-mail:	oczyszczalnia@kpwik.kartuzy.pl
w terminach	od pn. do pt. w godzinach 8:30 14:30
imię i nazwisko	Elżbieta Pruszek – Główny specjalista ds. zamówień publicznych
tel.	58 681 04 54 wew. 49
e-mail	epruszak@kpwik.kartuzy.pl
w terminach	od pn. do pt. w godz. pomiędzy 7:00 - 15:00

Załączniki:

1. Formularz ofertowy
2. Oświadczenie Wykonawcy
3. Wzór umowy
4. Informacja RODO



KPW i K KARTUZY