

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU

Nr sprawy: **Z-129/D/RZ/2026**

Nazwa zamówienia: „Remont filtra biologicznego fermentera na terenie Oczyszczalni Fordon”

1. Zamawiający Miejskie Wodociągi i Kanalizacja w Bydgoszczy - spółka z o.o.
85-817 Bydgoszcz ul. Toruńska 103
Tel: 52 58 60 985 adres e-mail: tz4@mwik.bydgoszcz.pl
2. Tryb zamówienia: przetarg nieograniczony.
3. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia została zamieszczona na stronie internetowej www.bip.mwik.bydgoszcz.pl
4. Przedmiot zamówienia
Przedmiotem zamówienia jest remont filtra biologicznego KBIO10 wraz z instalacją, służącego do neutralizacji uciążliwych związków zapachowych emitowanych przez fermenter i zagęszczacz fermentera znajdujących się na terenie Oczyszczalni Ścieków Fordon przy ul. Gen. T. Bora-Komorowskiego 74a. W szczególności w zakres prac wchodzi:
 - 1) diagnostyka elektryczna i mechaniczna:
 - silnika dmuchawy
 - dmuchawy
 - pompy wody,
 - 2) wymiana wirnika dmuchawy,
 - 3) czyszczenie korpusów silników, pompy, dmuchawy, instalacji i armatury hydraulicznej,
 - 4) odmalowanie korpusów urządzeń elektrycznych,
 - 5) wymiana uszczelnień pompy, silników, dmuchawy,
 - 6) wymiana uszczelki na armaturze pompowej i gazowej, wymiana łącznika gumowego na tłoczeniu dmuchawy,
 - 7) wymiana metalowych elementów instalacji hydraulicznej na elementy z tworzywa PE,
 - 8) wykonanie instalacji wentylacji mechanicznej w pomieszczeniu maszynowni, wykonanie EX (kubatura pomieszczenia ok 5m³),
 - 9) czyszczenie i odmalowanie pomieszczenia maszynowni,
 - 10) dostawa i montaż nowych termometrów zegarowych termometr biomasy, termometr powietrza dolotowego, termometr powietrza za nawilżaczem,
 - 11) dostawa i montaż nowej grzałki elektrycznej prętowej 3000W,
 - 12) demontaż i montaż kompletu nowych pakietów wypełniających w komorze nawilżacza wraz z czyszczeniem nawilżacza,
 - 13) wymiana na nowe dysze natryskowych w komorze nawilżacza,
 - 14) demontaż i ponowny montaż laminatowego przykrycia dachowego (rozkręcenie, czyszczenie elementów przykrycia, naklejenie nowych uszczelki, montaż przykrycia na obiekcie po zasypaniu biomasy i ułożeniu nowej instalacji linii kroplującej,
 - 15) demontaż i wymiana układu zraszania biomasy na nowy (demontaż starego układu zraszania od elektrozaworu, montaż nowego układu zraszania z linii kroplujących, montaż nowego reduktora ciśnienia na zasilaniu z uwagi na ograniczoną wytrzymałość ciśnieniową linii kroplujących do 3 bar),
 - 16) wyjęcie zużytego wkładu biofiltra, demontaż, montaż, zmycie starej podłogi – stójki i płyty, zmycie wnętrza komory z biomasą,

- 17) przegląd zbiornika z biomasą + zmycie podłogi aeracyjnej (wraz z demontażem i ponownym montażem),
- 18) zakup i transport nowej biomasy RIM240 14m3,
- 19) zasyp biomasy wraz z sukcesywnym szczepieniem bakteriami do zbiornika
- 20) przegląd rozdzielnicy zasilająco – sterującej biofiltra (ewentualna naprawa),
- 21) rozruch urządzenia po wykonanych pracach,
- 22) badanie skuteczności działania biofiltra (raport z badania), 3 miesiące po uruchomieniu
- 23) dostawa dokumentacji powykonawczej oraz raportu z przeprowadzonych prac.

CPV: 42514000-2

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

5. Termin wykonania zamówienia: **do 31.10.2026 r.**

6. Kryteria oceny ofert – cena bez podatku VAT

7. Miejsce i termin składania ofert

Miejsce: Bydgoszcz, ul. Toruńska 103 – Biuro Obsługi Klienta. Termin: **07.08.2026 godz. 11:00**

8. Zebranie Wykonawców w celu zapoznania się z miejscem wykonywania usługi odbędzie się **30.07.2026 o godz. 9:00** w Bydgoszczy przy ul. Bora Komorowskiego 74a (miejsce zbiórki: parking przed zakładem).

Członek Zarządu
mgr inż. Jakub Wysocki