

## 108262-2026 - Wyniki

**Polska – Specjalistyczne produkty chemiczne – Dostawa środka wspomagającego biocenozę osadu w procesie oczyszczania ścieków tj. koagulantu nanomagnetycznego poprawiającego biocenozę osadu czynnego VTA Nanofloc A644**

**OJ S 32/2026 16/02/2026**

**Ogłoszenie o udzieleniu zamówienia lub ogłoszenie o udzieleniu koncesji – tryb standardowy Dostawy**

### 1. Nabywca

---

#### 1.1. Nabywca

Oficjalna nazwa: Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka Akcyjna

E-mail: [kamila.pirog@mpwik.wroc.pl](mailto:kamila.pirog@mpwik.wroc.pl)

Sektor działalności podmiotu zamawiającego: Działalność dotycząca sektora wodnego

### 2. Procedura

---

#### 2.1. Procedura

Tytuł: Dostawa środka wspomagającego biocenozę osadu w procesie oczyszczania ścieków tj. koagulantu nanomagnetycznego poprawiającego biocenozę osadu czynnego VTA Nanofloc A644

Opis: Przedmiotem zamówienia jest dostawa środka wspomagającego biocenozę osadu w procesie oczyszczania ścieków VTA Nanofloc A644 (koagulantu nanomagnetycznego poprawiającego biocenozę osadu czynnego) wraz z dostawą i montażem instalacji do dozowania koagulantu. Celem dawkowania koagulantu jest poprawa efektów sedimentacji osadu czynnego w osadnikach wtórnych oraz zwiększenia bezpiecznej przepustowości oczyszczalni.

Identyfikator procedury: b1d5fe2f-fb43-475f-a3d2-fd7b4bf4acc1

Wewnętrzny identyfikator: ZWR/1321/D/2026

Rodzaj procedury: Negocjacyjna bez uprzedniej publikacji zaproszenia do ubiegania się o zamówienie

##### 2.1.1. Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 24950000 Specjalistyczne produkty chemiczne

##### 2.1.2. Miejsce realizacji

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Wrocław (PL514)

Kraj: Polska

##### 2.1.4. Informacje ogólne

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/25/UE

### 5. Część zamówienia

---

#### 5.1. Część zamówienia: LOT-0001

Tytuł: Dostawa środka wspomagającego biocenozę osadu w procesie oczyszczania ścieków tj. koagulantu nanomagnetycznego poprawiającego biocenozę osadu czynnego VTA Nanofloc A644

Opis: Przedmiotem zamówienia jest dostawa środka wspomagającego biocenozę osadu w procesie oczyszczania ścieków VTA Nanofloc A644 (koagulantu nanomagnetycznego poprawiającego biocenozę osadu czynnego) wraz z dostawą i montażem instalacji do dozowania koagulantu. Celem dawkowania koagulantu jest poprawa efektów sedymentacji osadu czynnego w osadnikach wtórnych oraz zwiększenia bezpiecznej przepustowości oczyszczalni.

Wewnętrzny identyfikator: ZWR/1321/D/2026

#### **5.1.1. Przeznaczenie**

Charakter zamówienia: Dostawy

Główna klasyfikacja (cpv): 24950000 Specjalistyczne produkty chemiczne

#### **5.1.2. Miejsce realizacji**

Miejscowość: Wrocław

Kod pocztowy: 50-421

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Wrocław (PL514)

Kraj: Polska

Informacje dodatkowe: Wrocław

#### **5.1.3. Szacowany okres obowiązywania**

Okres obowiązywania: 5 Miesiące

#### **5.1.4. Wznowienie**

Maksymalna liczba wznowień: 0

#### **5.1.6. Informacje ogólne**

Zamówienie jest objęte zakresem Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA): nie

#### **5.1.15. Techniki**

**Umowa ramowa:**

Brak umowy ramowej

**Informacje o dynamicznym systemie zakupów:**

Brak dynamicznego systemu zakupów

#### **5.1.16. Dalsze informacje, mediacja i odwołanie**

Organ odwoławczy: Krajowa Izba Odwoławcza

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat postępowania o udzielenie zamówienia: Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka Akcyjna

Organizacja zapewniająca dostęp offline do dokumentów zamówienia: Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka Akcyjna - Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka Akcyjna

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych: Krajowa Izba Odwoławcza - Krajowa Izba Odwoławcza

## **6. Wyniki**

---

Wartość wszystkich umów przyznanych w tym zawiadomieniu: 7 723 848,96 PLN

**Bezpośrednie udzielenie zamówienia**

:

Uzasadnienie bezpośredniego udzielenia zamówienia: Wyjątkowo pilna potrzeba spowodowana wydarzeniami, których nabywca nie mógł przewidzieć

Inne uzasadnienie: Konieczność przeprowadzenia postępowania w trybie zamówienia z wolnej ręki na podstawie art.214 ust.1 pkt5) i Art.215 ust.1pkt 2) Ustawy Pzp wynika z wystąpienia wyjątkowej sytuacji w procesie oczyszczania ścieków na Wrocławskiej Oczyszczalni Ścieków (WOŚ), polegającej na bardzo szybkim pogarszaniu się procesu biologicznego oczyszczania ścieków od dnia 31.01.2026 r.,co bez zastosowania środka zaradczego wspomagającego proces nityfikacji ścieków doprowadzi do zniszczenia osadu czynnego i całkowitego zahamowania procesu biologicznego oczyszczania ścieków.Zastosowanie koagulantu nanomagnetycznego czynnego VTA Nanofloc A644 pozwoli ograniczyć skutki zdarzenia losowego, jakie wystąpiło, wywołanego przez czynniki zewnętrzne,których nie można było przewidzieć, i pozwoli przywrócić prawidłowe działanie procesu nityfikacji.Warto zauważyć,że wystąpienie ww.sytuacji (zdarzenia losowego) może zagrażać w szczególności szkodą znacznych rozmiarów powodującą skażenie środowiska i koniecznością zapłacenia przez MPWiK S.A. bardzo wysokich kar za skażenie środowiska.Zaistniała sytuacja nie wynika z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.Sytuacji tej nie można było wcześniej przewidzieć i wymagane jest natychmiastowe wykonanie zamówienia,a nie można zachować terminów określonych dla innych trybów udzielenia zamówienia. Wyjątkowa sytuacja na WOŚ, która została stwierdzona w dniu 31.01.2026, a której nie można było przewidzieć, wynika z dwóch czynników, które się na siebie nałożyły: a) skrajnie niekorzystnych warunków atmosferycznych spowodowanych przez drastyczne spadki temperatury w ciągu poprzedniego miesiąca,które doprowadziły również do obniżenia się temperatury ścieków,a które nie występowały w ostatnich latach.Zakres temperatur (minimum – maksimum) w ściekach dla grudnia 2024 r., porównując rok do roku, to 16-18OC, natomiast w grudniu 2025 r. to 14,5-17,3 OC.Analogicznie styczeń 2025 r. to 15,8-17,3OC oraz styczeń 2026 r.- 3,9-15,5OC.Różnica odpowiednio 1,5 oraz 1,9OC rok do roku to ogromna zmiana dla procesów biologicznych. 2OC różnicy obniża wydajność procesów o około 15%; b) trwającej rozbudowy oczyszczalni, która obejmuje część mechaniczną,osadniki wstępne,bloki biologiczne i osadniki wtórne, co wymaga czasowego wyłączenia części obiektów z eksploatacji, a tym samym zwiększa obciążenie hydrauliczne obiektów,które pozostały w eksploatacji.W warunkach normalnej eksploatacji, przed rozbudową, część biologiczna oczyszczalni była w stanie przyjąć przepływ na poziomie 6500m3/h, obecnie, w sytuacji,kiedy do przebudowy oddano około 30% obiektów, bezpieczny przepływ to 4500m3/h.Rozbudowa WOŚ nie mogła być odwlekana w czasie z uwagi na konieczność zagospodarowania wód pogody deszczowej. Projektowa przepustowość pogody deszczowej po rozbudowie to 190 000m3/d oraz krótkotrwale 11 700m3/h. WOŚ opiera się na procesach biologicznych przeprowadzanych przez osad czynny, które w warunkach zimowych spowalniają, przez co w ramach procesu (zwłaszcza nityfikacji) oczyszczalnia nie jest w stanie usunąć obecnych w ściekach zanieczyszczeń.Dodatkowo skutkiem pracy oczyszczalni w takich warunkach jest mniej sprawne oddzielenie ścieków oczyszczonych od osadu czynnego,co powoduje ryzyko jego przedostawania się wraz z oczyszczonym ściekiem do rzeki Odry.Zamawiający prowadzi monitoring kondycji procesów biologicznych (nityfikacji), w ramach którego odnotowano znaczące obniżenie szybkości procesów biologicznych, który następuje od dnia 31.01.2026 r.,każdego kolejnego dnia się pogłębia z uwagi na niskie temperatury wpływające na osłabienie procesu.Wymienione czynniki przekładają się na bardzo realne i prawdopodobne ryzyko braku możliwości prowadzenia przez WOŚ procesu biologicznego oczyszczania ścieków, dopływających do niej z całego miasta Wrocławia w ilości ok.156 000m3/dobę, zgodnie z jej przeznaczeniem i wymogami ustawy Prawo Ochrony Środowiska i zgodnie z udzielonym pozwoleniem wodnoprawnym.Zatrzymanie procesu nityfikacji ścieków spowoduje konieczność wyrzucania nieoczyszczonych ścieków do rzeki Odry do czasu odbudowy biologicznych funkcji

oczyszczalni ścieków. Odbudowa biologicznych funkcji procesu biologicznego oczyszczania ścieków to długotrwały proces, który polega na namnażaniu pożytecznych mikroorganizmów "osadu czynnego" przy sukcesywnym zwiększaniu przepływu przez bloki biologiczne i może trwać 2-3 miesiące; w tym czasie temperatura otoczenia oraz ścieków muszą sprzyjać namnażaniu bakterii. Dlatego nie można dopuścić do obumarcia osadu czynnego i konieczne jest jego chemiczne wsparcie. Wyrzucanie do Odry ścieki przez dłuższy okres spowodują katastrofę ekologiczną ekosystemu, co zagraża także bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi korzystających z rzeki oraz środowisku naturalnemu, które zostanie skażone. W celu przywrócenia prawidłowego procesu oczyszczania ścieków i ochrony przed konsekwencjami powyżej opisanej sytuacji konieczne jest natychmiast zastosowanie środka chemicznego wspomagającego proces biologiczny oczyszczania ścieków. Środek ten zapewni natychmiastowy efekt poprzez wzrost szybkości opadania osadu czynnego oraz poprawi strukturę kłaczków, które budują osad czynny. Oprócz tego środek musi poprawić transfer tlenu, co wpłynie korzystnie na proces biologiczny (nitrifikacja), który jest najbardziej wrażliwy na zimowe warunki niskich temperatur. Zastosowanie wspomnianego środka chemicznego przyspieszy odbudowę osadu poprzez zablokowane ucieczki osadu do odbiornika. Wsparcie chemiczne procesu sprawi, że proces odbudowy odpowiedniej kondycji osadu będzie szybszy niż bez takiego wspomaganie. Aby przywrócić proces i ustabilizować go, ww. środek musi być dawkowany przez dłuższy czas (ok. 4 – 5 miesięcy) i nie można przerywać dawkowania do czasu poprawy i ustabilizowania efektów pracy części biologicznej. Dodatkowo zarządzenie sytuacji kryzysowej pozwoli uniknąć m.in. znacznych nieprzewidzianych kar za skażenie środowiska i niewypełnianie wymogów Decyzji nr 194/2025 z dnia 22.09.2025 r., które mogą wynieść nawet 31 mln zł.

#### **6.1. Wyniki – ID części zamówienia: LOT-0001**

Status wyboru zwycięzcy: Wyłoniono co najmniej jednego zwycięzcę.

#### **6.1.2. Informacje o zwycięzcach**

##### **Zwycięzca:**

Oficjalna nazwa: BGB TECH Sp z o.o.

##### **Oferta:**

Identyfikator oferty: BGB TECH Sp. z o.o.

Identyfikator części zamówienia lub grupy części: LOT-0001

Wartość przetargu: 7 723 848,96 PLN

Oferta jest ofertą wariantową: nie

Podwykonawstwo: Nie

##### **Informacje dotyczące zamówienia:**

Identyfikator umowy: ZWR/1321/D/2026

Data zawarcia umowy: 11/02/2026

#### **6.1.4. Informacje statystyczne**

##### **Otrzymane oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**

Rodzaj otrzymanych ofert lub wniosków: Oferty

Liczba otrzymanych ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału: 1

Rodzaj otrzymanych ofert lub wniosków: Oferty złożone drogą elektroniczną

Liczba otrzymanych ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału: 1

Rodzaj otrzymanych ofert lub wniosków: Oferty złożone przez mikro-, małych lub średnich oferentów

Liczba otrzymanych ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału: 1

Rodzaj otrzymanych ofert lub wniosków: Oferty złożone przez oferentów z siedzibą w państwach Europejskiego Obszaru Gospodarczego innych niż państwo nabywcy

Liczba otrzymanych ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału: 0  
Rodzaj otrzymanych ofert lub wniosków: Oferty złożone przez oferentów z siedzibą w państwach spoza Europejskiego Obszaru Gospodarczego  
Liczba otrzymanych ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału: 0

## 8. Organizacje

---

### 8.1. ORG-0001

Oficjalna nazwa: Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka Akcyjna  
Numer rejestracyjny: 8960000256  
Adres pocztowy: ul. Na Grobli 19  
Miejscowość: Wrocław  
Kod pocztowy: 50-421  
Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Wrocław (PL514)  
Kraj: Polska  
E-mail: [kamila.pirog@mpwik.wroc.pl](mailto:kamila.pirog@mpwik.wroc.pl)  
Telefon: +48887102039

#### Inne punkty kontaktowe:

Oficjalna nazwa: Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka Akcyjna  
Adres pocztowy: Na Grobli 19  
Miejscowość: Wrocław  
Kod pocztowy: 50-421  
Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Wrocław (PL514)  
Kraj: Polska  
Adres strony internetowej: [www.mpwik.wroc.pl](http://www.mpwik.wroc.pl)

#### Role tej organizacji:

Nabywca  
Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat postępowania o udzielenie zamówienia  
Organizacja zapewniająca dostęp offline do dokumentów zamówienia

### 8.1. ORG-0002

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza  
Numer rejestracyjny: 5262239325  
Adres pocztowy: Postępu 17A  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Wrocław (PL514)  
Kraj: Polska  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Telefon: +48 22 458 78 01

#### Inne punkty kontaktowe:

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza  
Adres pocztowy: Postępu 17A  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Wrocław (PL514)  
Kraj: Polska  
Adres strony internetowej: [www.uzp.gov.pl](http://www.uzp.gov.pl)

#### Role tej organizacji:

Organ odwoławczy

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych

#### 8.1. **ORG-0003**

Oficjalna nazwa: BGB TECH Sp z o.o.

Wielkość podmiotu gospodarczego: Mikro-, małe lub średnie przedsiębiorstwo

Numer rejestracyjny: 5242951032

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 03-924

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)

Kraj: Polska

**Role tej organizacji:**

Oferent

**Zwycięzca tych części zamówienia: LOT-0001**

#### 8.1. **ORG-0000**

Oficjalna nazwa: Publications Office of the European Union

Numer rejestracyjny: PUBL

Miejscowość: Luxembourg

Kod pocztowy: 2417

Podpodział krajowy (NUTS): Luxembourg (LU000)

Kraj: Luksemburg

E-mail: [ted@publications.europa.eu](mailto:ted@publications.europa.eu)

Telefon: +352 29291

Adres strony internetowej: <https://op.europa.eu>

**Role tej organizacji:**

TED eSender

## Informacje o ogłoszeniu

---

Identyfikator/wersja ogłoszenia: 66f3443e-9320-44b9-b037-1a3a7439ad95 - 01

Typ formularza: Wyniki

Rodzaj ogłoszenia: Ogłoszenie o udzieleniu zamówienia lub ogłoszenie o udzieleniu koncesji  
– tryb standardowy

Podrodzaj ogłoszenia: 30

Ogłoszenie – data wysłania: 12/02/2026 11:21:15 (UTC+00:00) czas zachodnioeuropejski, GMT

Języki, w których przedmiotowe ogłoszenie jest oficjalnie dostępne: polski

Numer publikacji ogłoszenia: 108262-2026

Numer wydania Dz.U. S: 32/2026

Data publikacji: 16/02/2026