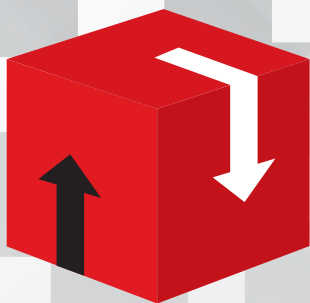




NAVO TECH[®]
INŻYNIERIA ŚRODOWISKA

O FIRMIE

NAVO TECH[®]
INŻYNIERIA ŚRODOWISKA



NavoTech

Inżynieria Środowisko Sp. z o.o.
ul. Pawliczka 22a
41-800 Zabrze

navotech@navotech.com.pl
handlowy@navotech.com.pl
www.navotech.com.pl

Telefon: +48 32 777 11 44
+48 32 777 10 90

NAVO TECH®

INŻYNIERIA ŚRODOWISKA

Firma Navotech Inżynieria Środowiska Sp. z o.o. obecna jest na rynku od ponad 20 lat. W tym czasie oddaliśmy do użytkowania kilkadziesiąt tysięcy urządzeń, instalacji, układów. Naszą misją jest dbałość o środowisko oraz zadowolenie Klientów.

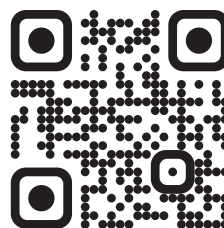
Naszym klientom oferujemy:

- profesjonalną obsługę,
- fachowe wsparcie techniczne i handlowe,
- jakość na najwyższym poziomie,
- urządzenia wyprodukowane wg oczekiwań,
- serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.



Adres:

NAVOTECH Inżynieria Środowiska Sp. z o.o.
ul. Alojzego Pawliczka 22a, 41-800 Zabrze
NIP: 648 277 39 49
www.navotech.com.pl
Tel. +48 32 777 11 44
E-mail: biuro@navotech.com.pl



TECHNIKI ODDZIELANIA

Urządzenia do separacji NavoTech Inżynieria Środowiska są przeznaczone do oddzielania zawieszin mineralnych w urządzeniach **OK, PRIM, OK-WIR**, substancji ropopochodnych (oleje, benzyny, lekkie smary itp.) z wód deszczowych ujętych w systemy kanalizacji deszczowej lub ze ścieków technologicznych pochodzących np. z myjni samochodowych czy innych źródeł ścieków przemysłowych w separatorach **MAK, SDL, SL** oraz do separowania tłuszczów i skrobi w separatorach **LIPO**.

Urządzenia naszej produkcji znajdują zastosowanie w układach zlewni miejskich, sieciach deszczowych zakładów przemysłowych, w kanalizacji deszczowej baz transportowych, paliwowych czy sprzętowych, placów manewrowych, parkingów, dróg i autostrad, restauracjach, hotelach oraz wielu innych obiektów.

Urządzenia produkowane są z PE-HD, betonu lub stali zgodnie z wytycznymi normy PN-EN 858, PN-EN 1825 oraz obowiązującymi przepisami i zgodnie z rozporządzeniem.



RETENCJA I MAGAZYNOWANIE



Zbiorniki magazynowe NavoTech zależnie od potrzeb i warunków stosowania produkowane są w różnych wersjach materiałowych i konstrukcyjnych: jedno lub wielokomorowe, jako urządzenia przepływowe i bezodpływowe, z bocznym dopływem lub odpływem, z dodatkowymi dolotami.

Zbiorniki retencyjne przeznaczone są do zabudowy podziemnej w terenach zielonych lub ciągach komunikacyjnych.

Wielkość i objętość **zbiorników retencyjnych** ograniczona jest tylko przez możliwości transportu drogowego. Zbiorniki mogą być łączone w zespolone moduły i wtedy objętość robocza układu jest nieograniczona.

Zbiorniki retencyjne oferowane przez firmę NavoTech obejmują:

- **ROK-PE zbiorniki PE, dwuścienne, strukturalne z polietylenu,**
- **ROK-R zbiorniki stalowe,**
- **RET zbiorniki z polietylenu rotoformowane,**

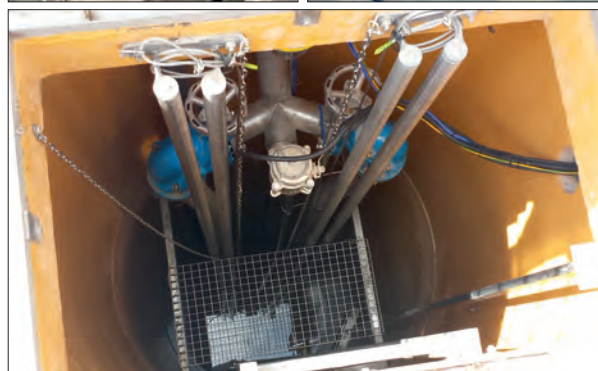
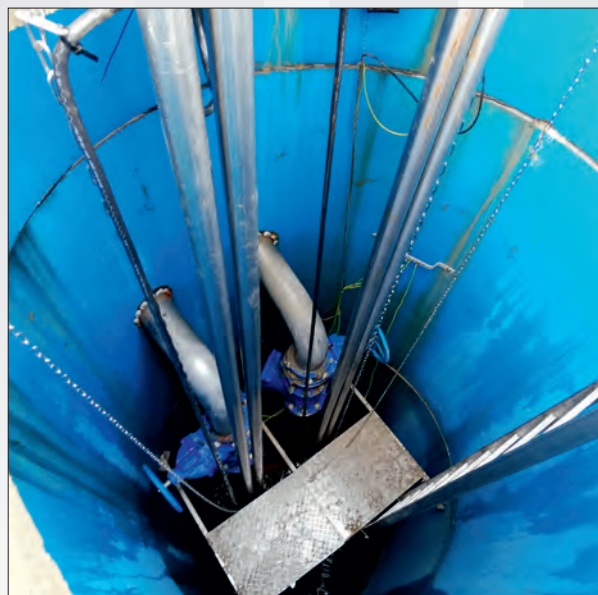
PRZEPOMPOWNIE WODY I ŚCIEKÓW

W układach zlewni, gdzie nie ma możliwości grawitacyjnego odprowadzenia medium i istnieje konieczność podniesienia ich na wyższy poziom stosowane są **przepompownie wody i przepompownie ścieków** produkcji naszej firmy typu **NAVO**.

Proponowane przez NavoTech rozwiązania przepompowni wody i przepompowni ścieków:

- **NAVO/B w zbiorniku betonowym, beton min. C35/45,**
- **NAVO/PE w zbiorniku polietylenowym, sztywność min. SN4.**

Podstawowym elementem układu sterowania i automatyki jest szafa zasilająco-sterownicza AKPiA z sygnalizacją alarmową optyczno-dźwiękową, zainstalowana obok zbiornika produkowana przez nas indywidualnie wg. wymagań i potrzeb zamawiającego / użytkownika.



OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW



Biologiczne oczyszczanie ścieków polega na wielokrotnym zintensyfikowaniu biochemicznych procesów rozkładu substancji organicznych, zachodzących w warunkach naturalnych przez użycie odpowiednich urządzeń technicznych i wytworzenie w nich optymalnych warunków rozwoju dla ograniczonego zespołu organizmów żywych, będących jakby pewnym wycinkiem naturalnego środowiska.

Dostarczamy kompleksowe rozwiązania oczyszczania ścieków.

Proponowane przez NavoTech rozwiązania oczyszczania ścieków:

- NT-ROT obrotowe złoża tarczowe,
- NT-BIOS reaktor biologiczny SBR



ZAGOSPODAROWANIE WODY DESZCZOWEJ

NT-ZWD to kompletny, zintegrowany system zagospodarowania wody deszczowej. Stanowi skuteczne rozwiązanie problemów z wodą deszczową odprowadzaną z dachów budynków lub zebraną z utwardzonych powierzchni terenu (tarasy, parkingi, ulice itp.). System zagospodarowania wody deszczowej NT-ZWD jest konfigurowany, dobierany indywidualnie według wielkości zlewni, potrzeb Inwestora i wymagań projektu.

Dostarczany na budowę jako całość systemu z dopracowanymi parametrami technicznymi, wymiarami i 10 letnią gwarancją dla Zamawiającego.

Głównym elementem systemu są komory drenażowe **NT-BAS** z możliwością stosowania różnych rozwiązań i kombinacji: **rozsączenie** – **retencja** - **magazynowanie**.

Przyjęte i sprawdzone wysokie wskaźniki wytrzymałości komór drenażowych gwarantują możliwość stosowania systemów w ciągach komunikacyjnych obciążonych ruchem kołowym.

Proponowane przez NavoTech typy komór:

- **NT-BAS komory drenażowe, pojedyncze;**
- **NT-BAS-DUO komory drenażowe, podwójne.**



WYPOSAŻENIE DODATKOWE INSTALACJI I URZĄDZEŃ WOD-KAN



Elementami niezbędnymi każdej instalacji, sieci WOD-KAN są urządzenia zabezpieczające całą sieć. Jako wiodący producent w branży w naszej ofercie można znaleźć kompleksowe elementy wyposażenia dodatkowego instalacji takie jak:

- **kłapy zwrotne końcowe KP,**
- **zawory przeciwcofkowe PROFLEX,**
- **filtry antyodorowy FANT,**
- **regulatory przepływu DRP dławicowe oraz wirowe,**
- **urządzenia alarmowe NT-SET.**



INSTALACJE PODCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW PRZEMYSŁOWYCH

Ścieki przemysłowe zawierają często substancje których nie można łatwo usuwać wyłącznie metodami mechanicznymi. Kluczowym w tym przypadku jest odpowiednio dobrana **technologia strącania chemicznego** umożliwiającego redukcję zanieczyszczeń trudno rozpuszczalnych, metali ciężkich czy np. fosforu.

W naszej firmie mamy doświadczenie i wiemy jak dobrać instalację której celem jest:

- Precyzyjne dozowanie reagentów
- Redukcja zanieczyszczeń trudnych do usunięcia metodami mechanicznymi
- Obniżenie ładunku zanieczyszczeń kierowanych do odbiornika
- Stabilizacja procesu technologicznego
- Optymalizacja kosztów eksploatacji



PRZEMYSŁ



Szeroko pojęty PRZEMYSŁ w naszej firmie znajduje swoje zastosowanie na wielu instalacjach i wielu obiektach realizowanych na terenie polski oraz poza naszymi granicami. W zakresie produkcji naszej firmy dla rozwiązań dedykowanych instalacji przemysłowym możemy znaleźć:

- **wolnostojące zbiorniki cylindryczne NT-TOR (wraz z UDT)**
- **wolnostojące zbiorniki prostopadłościennie NT-TOP**
- **desorbery, aeratory, absorbery, separatory**
- **stacje korekty pH**
- **stacje dezynfekcji ścieków**
- **wyposażenie dodatkowe przemysłu**

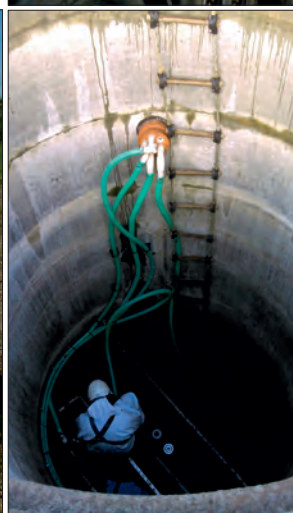


SERWIS

Od wielu lat nasza firma specjalizuje się w zakresie rzetelnego i fachowego serwisu urządzeń wod-kan dokonując ich przeglądu i napraw, jak również realizując czyszczenie zbiorników z odpadów powstałych w wyniku bieżącej eksploatacji tych urządzeń. Działamy na terenie całej Polski.

Korzyści wynikające ze współpracy

- **spełnienie wymogów prawnych,**
- **uregulowanie gospodarki odpadami,**
- **okresowa kontrola ilości powstających odpadów,**
- **ograniczenie kosztów zagospodarowania i wywozu odpadów,**
- **dokumentowanie serwisu i gospodarki odpadami - Karty Serwisowe, KPO, Zeszyty Eksploatacji,**
- **przedłużenie żywotności serwisowanych urządzeń,**
- **zoptymalizowanie pracy urządzeń,**
- **szacowanie realnych terminów czyszczenia urządzeń,**
- **zminimalizowanie zagrożeń związanych z wystąpieniem awarii.**
- **możliwość przedłużenia gwarancji na urządzenia nawet do 60 miesięcy (dla wybranych urządzeń określonych producentów),**



NAVOTECH INŻYNIERIA ŚRODOWISKA

OFERUJE PAŃSTWU SZEREG USŁUG I PRODUKTÓW ZWIĄZANYCH
Z OCZYSZCZANIEM ŚCIEKÓW I ZAGOSPODAROWANIEM WODY DESZCZOWEJ.



Wersja V2/08/2025/NT

NAVO TECH®
INŻYNIERIA ŚRODOWISKA



NavoTech

Inżynieria Środowisko Sp. z o.o.
ul. Pawliczka 22a
41-800 Zabrze

navotech@navotech.com.pl
handlowy@navotech.com.pl
www.navotech.com.pl

Telefon: +48 32 777 11 44
+48 32 777 10 90