

ЕНВОТЕХ

**ТЕХНОЛОГИИ ЗА
ПРЕЧИСТВАНЕ НА ОТПАДЪЧНИ
И ПИТЕЙНИ ВОДИ**

ЕНВОТЕХ ЕООД

ул. Леонардо Да Винчи 20
4000 ПЛОВДИВ, БЪЛГАРИЯ

Моб: 0898979019,

Тел./Факс: +359 032 620802

БУЛСТАТ: 160099714

ЛДС НОМ.: BG160099714

Главната дейност на фирмата е планиране и изграждането на пречиствателни станции за питейни и отпадъчни води, също така комплексна доставка и инсталиране на технологично оборудване, както и химични продукти за обработка на отпадъчни води.

От започването на дейността си, ние сме създали силна партньорска връзка с италианската компания - **CON.E.CO. S.R.L.**, която работи активно в областта на пречистването на води от 1984 година насам.

Така, днес ние предлагаме най-добрите и надеждни технологии на клиентите със сътрудничеството на тази италианска компания, като автономна и независима фирма. Благодарение на мрежата ни от контакти с дистрибутори и други компании от областта на водопречистването, **ENBOTEX** гарантира на своите клиенти бързо и качествено техническо обслужване.

Философията на **ENBOTEX** е базирана на постоянните връзки с клиентите, като им предоставя оптимизация на работните процеси и решения за техните специфични нужди.

Инженеринга, който предлагаме включва:

- Идентификация на съставките за третиране в отпадъчни води
- Планиране на процеса
- Лабораторни анализи
- Тест на пилотни съоръжения за установяване на дебити и размери
- Компютърна симулация за установяване на ефекта на процесите
- Първичен и детайлен инженеринг
- Асистиране и консултиране по време на изграждането на пречиствателното съоръжение
- Пълни функционални и строителни тестове

- Стартиране на пречиствателния процес
- Оптимизация на системите и процесите
- Логистика по отношение продукти и доставчици
- Стартиране на системата - инсталацията и настройка на програмите за управление
- Изпълнение и управление на системи за водопречистване
- Разработка на специализиран софтуер за дистанционно управление, СКАДА системи

В областта на пречистването на питейни води, ние имаме технологии и ноухау в частност по отстраняването на метали - желязо, манган и арсен, органични замърсители, като пестициди и разтворители, включително омекотяване и дезинфекция на води.

Освен пречиствателни станции за битово водоснабдяване за Европейски Общини фирми, ние се кооперирахме с **“Libyan All Invest”** за проектирането и доставянето на пречиствателната техника за 26 станции за питейна вода (с дебити между 8 и 40 L/sec) в различни райони на Либия.

В областта на отпадъчните води, ние имаме специално ноу-хау в пречистването от органични замърсители в хранително-вкусовата промишленост: мандри, месокомбинати (Деликатес 2 ООД, с. Житница), животновъдни ферми, консервни фабрики и производството на алкохол и др.

Пречистване на отпадъчни води от фармацевтичната, текстилната индустрии (Марицатекс АД гр. Пловдив), производства свързани с нефтопродукти (СКФ Берингс България ЕАД, с. Кърнаре) и други свързани с отделянето на въглеродороди, флуориди, тежки метали, оцветители и други замърсители в отпадъчните води. Ние сме доставили решения и пречиствателни станции за по-горе изброените индустрии за фирми в цяла Италия, Франция, Испания, Източна Европа и Северна Африка.

Също имаме специално ноу-хау в проектирането и изграждането на мембранни биореактори - **UBR (Upflow Bio-Reactor)** и **MBR (Membranes Bio-Reactor)**, това е високотехнологично биобогично пречистване, което позволява отлично КПД в малки пространства с ниско потребление на ел. енергия.

ПРЕЧИСТВАТЕЛНИ СЪОРЪЖЕНИЯ ЗА ПИТЕЙНО ВОДОСНАБДЯВАНЕ





СЕЛИЩНИ ПРЕЧИСТВАТЕЛНИ СТАНЦИИ ЗА ОТПАДЪЧНИ ВОДИ





ПРЕЧИСТВАТЕЛНИ СЪОРЪЖЕНИЯ ЗА ПРОМИШЛЕНИ ОТПАДЪЧНИ ВОДИ



