



Трета годишна конференция
ИНДУСТРИАЛНО СТРОИТЕЛСТВО И
ИНВЕСТИЦИИ



ЗА НАС:

ХИДРОЛИА е новосъздадено акционерно дружество, което има за цел да предложи изцяло нов модел на партньорство за устойчиво управление на водоснабдителни и канализационни мрежи и услуги на най-значимите индустриални клиенти у нас и в региона.

ХИДРОЛИА предлага интегрирани решения и услуги по експлоатация и поддръжка на ВиК активи и процеси, включително съпътстващи дейности по анализ, планиране, изграждане и проектно управление.

ХИДРОЛИА се стреми да покрие специфичните нужди на всеки клиент за ефективно стопанисване и комплексна поддръжка на наличните активи от водоснабдителните и канализационните системи.



МИСИЯ

Да управляваме отговорно водоснабдителната и канализационната инфраструктура на нашите клиенти.

ВИЗИЯ

Да бъдем утвърден воден регионален оператор с внедрени решения за ефективно управление и развитие на индустриални водоснабдителни и канализационни системи.

КОИ СМЕ НИЕ:

ХИДРОЛИА обединява богатия опит на доказани професионалисти в сектора и съчетава техните дългогодишни знания за подпомагане на процесите по комплексното управление на ВиК процеси.



ПОЛЕЗНИ ОТКРИТИ ГЪВКАВИ КОРЕКТНИ ИЗОБРЕТАТЕЛНИ



Ние в ХИДРОЛИА разглеждаме ВиК дейностите на индустриалните клиенти не само като комплекс от експлоатационни процеси, а като поредица от технически, финансови и управленски решения.

1.

Обследване и анализ на ВиК активи и процеси

Събиране и анализ на данни.

Дефиниране на критични активи и план за тяхната експлоатация и поддръжка.

Измервателни кампании за установяване на основни показатели на ВиК услугата - дебит, налягане, качество на водата в дефинирани критични точки.

Анализ на консумацията на вода в специфични производствени процеси. Цялостен «воден одит» и «воден баланс».

2.

Ефективна експлоатация

Периодична превантивна поддръжка на ВиК инфраструктура.

Експлоатация на целият спектър от ВиК съоръжения и системи.

Периодичен мониторинг на основни показатели, изграждане и поддръжка на SCADA системи.

Автоматизация на ВиК съоръжения.

3.

Устойчиво управление

Договорна поддръжка на ВиК инфраструктура.

Осигуряване на съответствие с технически норми, добри практики за експлоатация и екологично съответствие.

Управление на отношенията с институции, в това число басейнови дирекции, ВиК оператори, общински и други служби по отношение на ВиК услуги и активи.

4.

Инвестиционно планиране

Изготвяне и управление на вътрешни инвестиционни програми за ВиК инфраструктура.

Изграждане и пускане в експлоатация на ВиК инфраструктура.

Индивидуални решения за захранване (сондажи, алтернативни водопроводи, дъждовна вода и др) и пречистване.

Безизкопно строителство и рехабилитация на подземна инфраструктура.

ЦЯЛОСТНО ПОКРИТИЕ НА ВОДНИЯ ЦИКЪЛ (фокус върху индустриалните активи и процеси)

1. ВОДОИЗТОЧНИЦИ

мониторинг на качество и
дебит на водохващания

2. ВОДОПРОВОДНИ МРЕЖИ

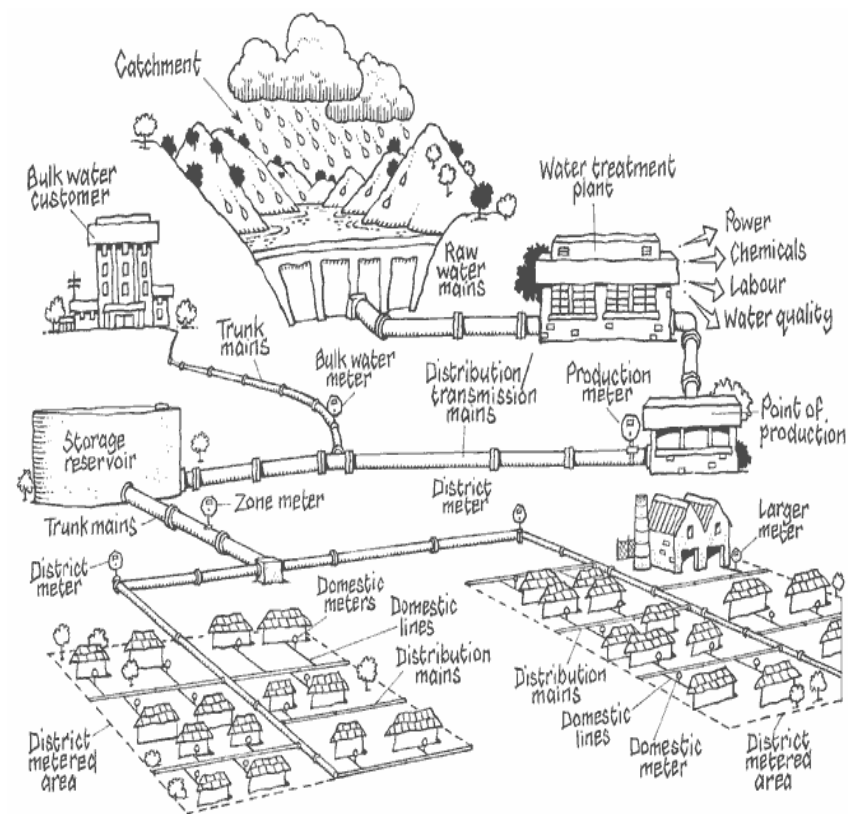
периодична оценка на
капацитет и поддръжка на
сондажи

3. КАНАЛИЗАЦИОННИ УСЛУГИ

периодична CCTV инспекция на
структурно и функционално
състояние

4. ПРЕЧИСТВАНЕ И УПРАВЛЕНИЕ НА ВОДИ

постоянен мониторинг и
контрол на параметри на вход,
изход и ключови точки от
процесите



НАШИТЕ КЛИЕНТИ ПО ИНДУСТРИИ

СЕЛСКО
СТОПАНСТВО

МИННА
ДОБИВНА
ПРОМИШЛЕНОСТ

ПЕТРОЛНА
ПРОМИШЛЕНОСТ
O & G

ПРОИЗВОДСТВО

ХРАНИТЕЛНО-
ВКУСОВА
ПРОМИШЛЕНОСТ
(food & beverage)

ЦЕЛУЛОЗНА

ФАРМАЦЕВТИЧНА
ПРОМИШЛЕНОСТ

СПЕЦИАЛНИ
РЕШЕНИЯ



ЗАЩО ДА ГО ПРАВИТЕ?

Кръгова икономика (Circular economy)

- Еко-проекти, възстановяване, повторна употреба, извличане на енергия, споделяне – всичко това е част от концепцията за кръгова икономика, която води след себе си до безпрецедентни бизнес модели, непознати досега!

Защото е по-евтино:

- Гарантиране на непрекъснатостта на производствения процес
 - Контролиране на разходите и инвестициите
 - Оптимизиране на употребата на вода и енергия
- Възстановяване и повторна употреба на индустриалните зауствания до достигане на Zero Liquid Discharge

Тенденция по света, но най-вече в Европа

- Големите индустриални клиенти залагат най-вече на този модел, залагайки на дългосрочни отношения с водните оператори
- Потенциала е огромен както за индустриалните клиенти, така и за доставчиците на водни услуги
- На глобално ниво се използват повторно под 2% от използваната вода

Конкретно доказателство:

- 2000 година незначителна част от приходите на един от големите водни оператори бяха от индустриални клиенти, докато през 2015 година тази цифра е 44%!

ЗА КОНТАКТИ:

Добромир Симидчиев

Изпълнителен директор

+359 88 887 8253

dsimidchiev@hydrolia.bg

