

Градска пречиствателна станция за отпадъчни води Севлиево



Градска пречиствателна станция за отпадъчни води Севлиево



- Първата копка от строителството на пречиствателната станция се поставя през 2008 г. Проекта за изграждането е разделен на две части. В първата част е изграден колектор за събиране и довеждане на отпадъчните води от петте точки на заустването на градската канализация до пречиствателната станция. Втората част включва изграждането на пречиствателните съоръжения.

Градска пречиствателна станция за отпадъчни води Севлиево

- Градската пречиствателната станция за отпадъчни води – Севлиево се въвежда в експлоатация в началото на 2010 година. Станцията осигурява пречистването на битовите и промишлените отпадъчни води на територията на град Севлиево, като проектния капацитет е за 54 000 еквивалент жители.



Градска пречиствателна станция за отпадъчни води Севлиево

- Общата стойност на проекта за изграждането на станцията е малко над 8 мил. евро, като 75 % от финансирането е по програма ИСПА на ЕС, а останалите 25 % дофинансиране със средства от държавния бюджет.



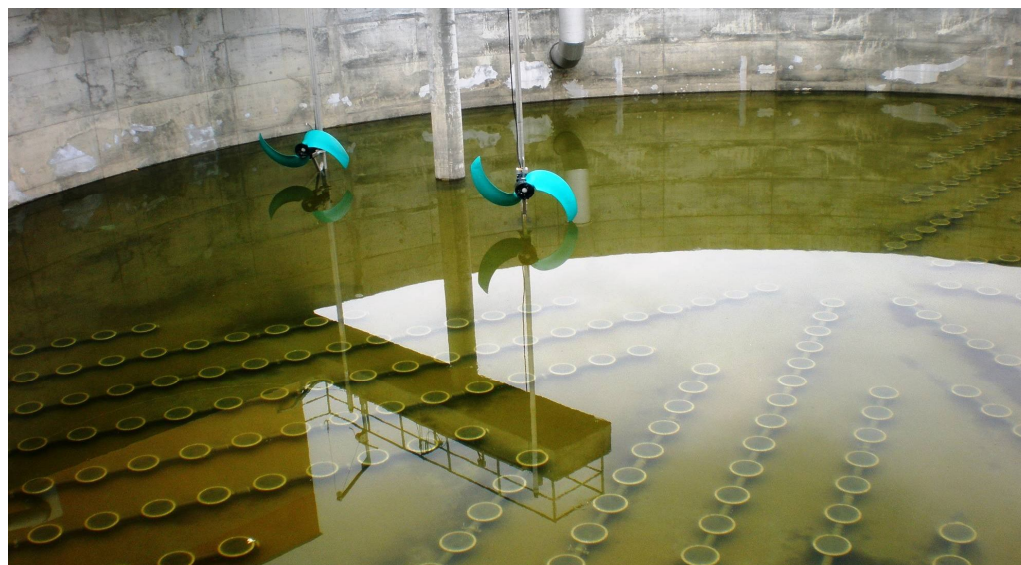
Градска пречиствателна станция за отпадъчни води Севлиево

- Пречиствателната станция е разположена на площ от 3,6 хектара, като по проект, освен изграждането на основните съоръжения за пречистване на отпадъчните води са предвидени и изградени административна сграда и лаборатория.

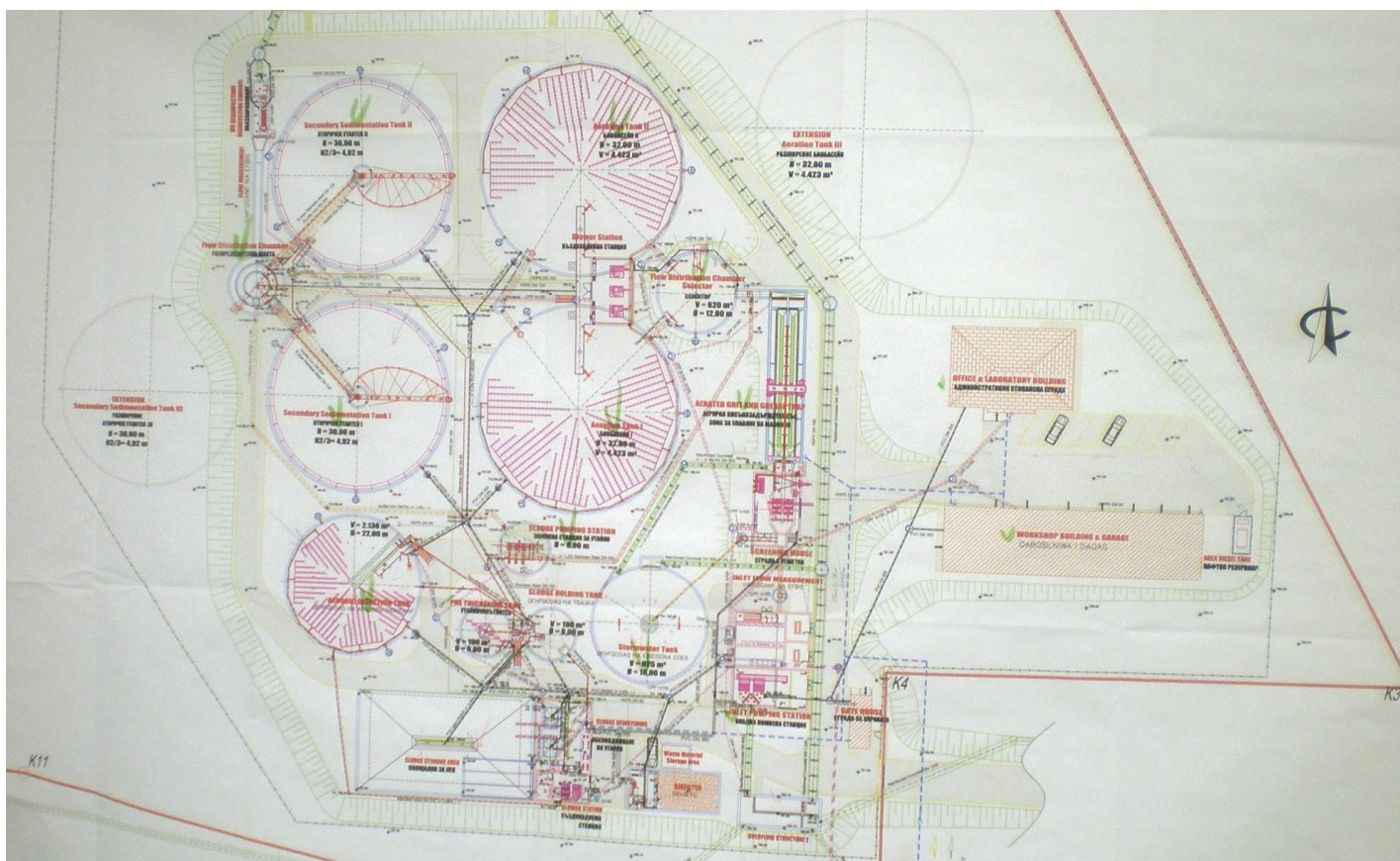


Градска пречиствателна станция за отпадъчни води Севлиево

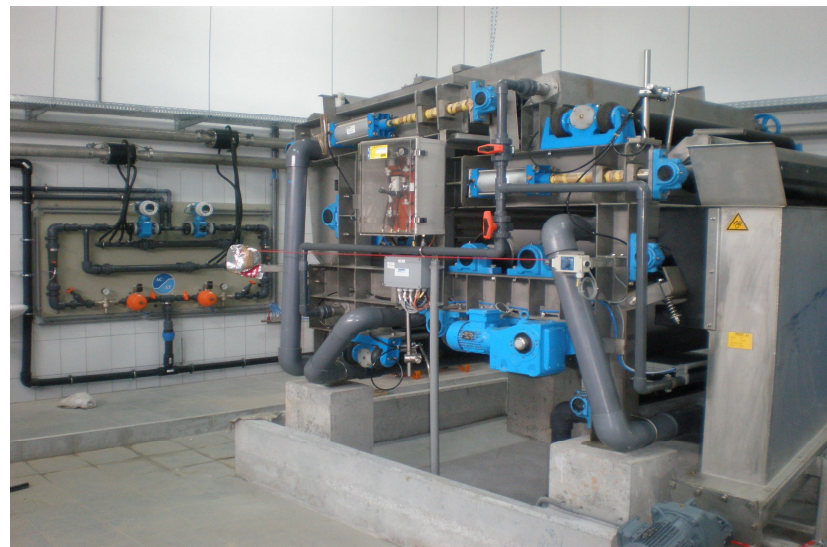
- Капацитета на съоръжението е за пречистване на 8 мил. м³ отпадъчни води годишно. Постъпилите води се третират чрез механични и биологични методи за пречистване. Извършва се и аеробна стабилизация и уплътняване на утайките.



• СХЕМА НА ПРЕЧИСТВАТЕЛНИ СЪОРЪЖЕНИЯ



Градска пречиствателна станция за отпадъчни води Севлиево



Основни технологични процеси и съоръжения за пречистване на отпадъчните води

- Вход - помпена станция
- Механично стъпало - Механично пречистване на отпадъчните води
- Биологично стъпало - Биологично пречистване и аеробно стабилизиране на утайките
- Стъпало механично обезводняване на утайка - Утайково стопанство

Градска пречиствателна станция за отпадъчни води Севлиево

- Експлоатацията на пречиствателната станция е възложена на общинското предприятие “Бяла” ЕООД.

