

Schemat technologiczny przedstawia przepływ ścieków i osadu w oczyszczalni. Ścieki mechanicznie oczyszczone (niebieskie) są rozdzielane na dwie linie, które przechodzą przez serię komór: predenitryfikacji, defosfatacji, denitryfikacji, zmiennej i nityfikacji. Osad (pomarańczowy) jest recykulowany i nadmierny, przechodząc przez zbiornik zagęszczania, komórki tlenowej stabilizacji osadu, stację odwadniania osadu i plac składowania osadu odwodnionego. Woda technologiczna (fioletowa) jest pobierana z osadnika wtórnego i zbiornika PIX113. Sprężone powietrze (szare) jest dostarczane ze stacji dmuchaw. Legenda: niebieskie linie - ścieki; pomarańczowe linie - osad; fioletowe linie - woda technologiczna; szare linie - sprężone powietrze; czerwone linie - koagulant PIX 113; zielone linie - osad nadmierny; czarne linie - osad recykulowany.

---

1 / 2

[POBIERZ W FORMIE DOKUMENTU.\(DOC\)](#)

