



Zrzut ścieku z taboru asenizacyjnego do punktu zlewnego



Komory zasów



Dmuchawy napowietrzające

„Przemysłówka” Przedsiębiorstwo Budownictwa Przemysłowego Holding Sp. z o.o. z siedzibą w Olsztynie. Budowa oczyszczalni trwała 11 miesięcy i koszt jej realizacji wyniósł 5 551 442,84 zł.

Biologiczne oczyszczanie opierać się będzie na metodzie niskoobciążonego osadu czynnego z symultaniczną stabilizacją tlenową osadu nadmiernego oraz redukcją związków azotu i fosforu. W celu usuwania nieprzyjemnych zapachów i lotnych zanieczyszczeń, w miejscu ich największej emisji na wydmuchu powietrza z wentylacji zamontowano urządzenie do biologicznego oczyszczania powietrza – biofiltr. Nowa oczyszczalnia ścieków charakteryzuje się wysoką efektywnością, co zapewnia oczyszczanie ścieków do poziomu wymogów określonych przepisami prawa.

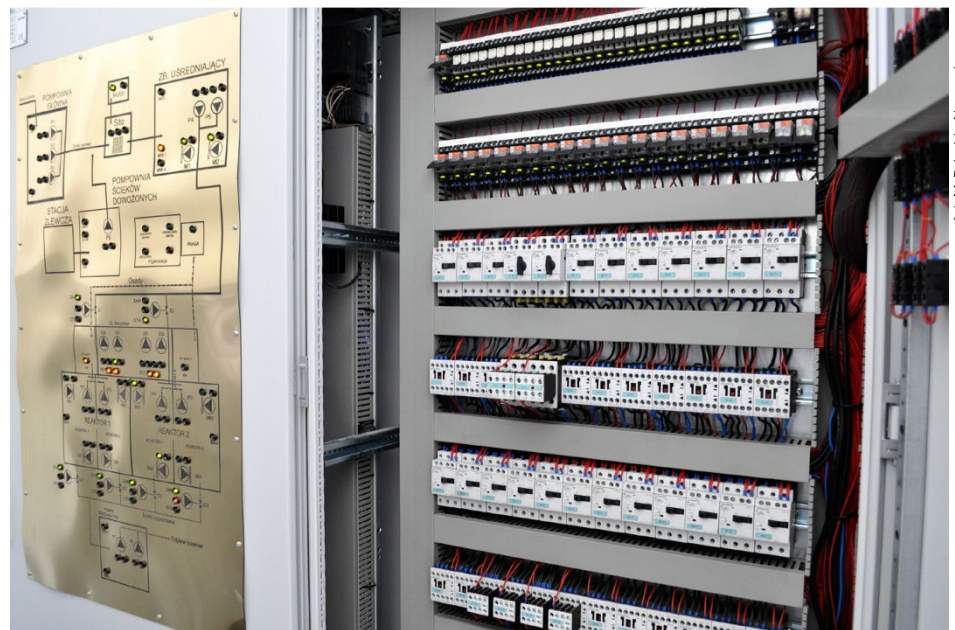
Budowa tak nowoczesnego obiektu służącego ochronie środowiska przyniesie wiele korzyści mieszkańcom naszej

możliwości budowy sieci kanalizacyjnej. Bardzo wysoka efektywność oczyszczania ścieków sprawia, że odprowadzane do Narwi ścieki spełniają wszelkie wymogi prawne, co poprawi w znacznym stopniu jakość wody w rzece.

możliwości budowy sieci kanalizacyjnej. Bardzo wysoka efektywność oczyszczania ścieków sprawia, że odprowadzane do Narwi ścieki spełniają wszelkie wymogi prawne, co poprawi w znacznym stopniu jakość wody w rzece.



Wejście na dach bioreaktora



Konsola sterująca procesem technologicznym – tablica synoptyczna

Gminy, m.in. wspomniany wcześniej biofiltr zdoła wyeliminować nieprzyjemne zapachy docierające do pobliskich zabudowań, większa przepustowość pozwoli na rozbudowę sieci kanalizacyjnej i przyłączenie do niej większej ilości budynków. Powstały punkt zlewny daje możliwość w przyszłości obniżenia kosztów wywozu ścieków ze zbiorników bezodpływowych w miejscach, gdzie nie ma

Dzięki podjętym staraniom, a zwłaszcza przygotowaniu bardzo dobrze ocenionego wniosku o dofinansowanie, mamy długo oczekiwaną, nowoczesną oczyszczalnię – na miarę XXI wieku – zapewniającą wysoki poziom realizacji usług dla mieszkańców, a także dającą wymierne korzyści przyrodzie. Zastosowane technologie czynią ten obiekt przyjaznym środowisku.

Piotr Kownacki