

Technical drawing of a wastewater treatment plant layout, showing a plan view of the aeration tank and secondary clarifiers.

Legend:

- Pomost roboczy
- Komora osadu czynnego
- Rusztę z dyfuzorami drobnopecherzykowymi
- Powietrze
- Dopływ ścieków
- Osadnik wtórny
- Pompa osadów
- Rurociąg recykulacji osadów

Dimensions:

- Overall width: 6000
- Overall length: ~18000
- Individual clarifier width: 6000

Section Line: A-A

Architectural cross-section drawing of a wastewater treatment plant. The drawing shows a long rectangular structure with three internal compartments, each 6000mm wide, totaling 18000mm. The structure is built on a 10cm concrete foundation. Inside, there are three sets of diffusers (Rusztzy z dyfuzorami drobnopęcherzykowymi) supported by vertical poles. The water level is indicated by a wavy line. On the left, a sewer inlet (DOPŁYW ŚCIEKÓW) is shown at a height of 50.65. On the right, there is a settling tank (Osadnik wlotowy) with a height of 2600mm and a pump (Pompa osadów) at the bottom. The total height of the structure is 3510mm. The drawing includes various dimensions and labels for components like the foundation, diffusers, and settling tank.

UWAGA:
Podane poziomy i wymiary traktować jako przybliżone
i zweryfikować po odkopaniu fundamentów istniejącego Biobloku.
Rysunek przedstawia schemat wyposażenia obiektu i w zależności
od wybranego producenta Biobloku może ulec zmianie.

UWAGA:

Jednostka projektowa:

"INWOD"
 Inżynieria Środowiska Wodnego
 Projektowanie i Nadzory
 70-781 Szczecin
 ul. Zielona Wzgłęrze 15
 tel./fax. 91-455-35-21

mgr inż.
Paweł Zarczyński
ZAP/0062/POOS/05
w specjalności Inżynieria w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

mgr inż.
Waldemar Łągiewka
232/Sz/89
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci wodociągowych i kanalizacyjnych
Lubuskie, Zielonka

Pracownik projektowa zastrzegła sobie w stosunku do niniejszego projektu wszelkie prawa wynikające

Gmina Moryń
Plac Wolności 1
74 - 503 Moryń

**Rozbudowa i modernizacja
oczyszczalni ścieków
komunalnych w Morągu**

Moryń, ul. Piaskowa

tytuł rysunku:
Biobloki

miejscę i datę		nr
SZCZECIN, III 2016		
czas: 1:50		

Ś
i 1
rń
nizacja
ków
ryniu
a
UNY
S-7