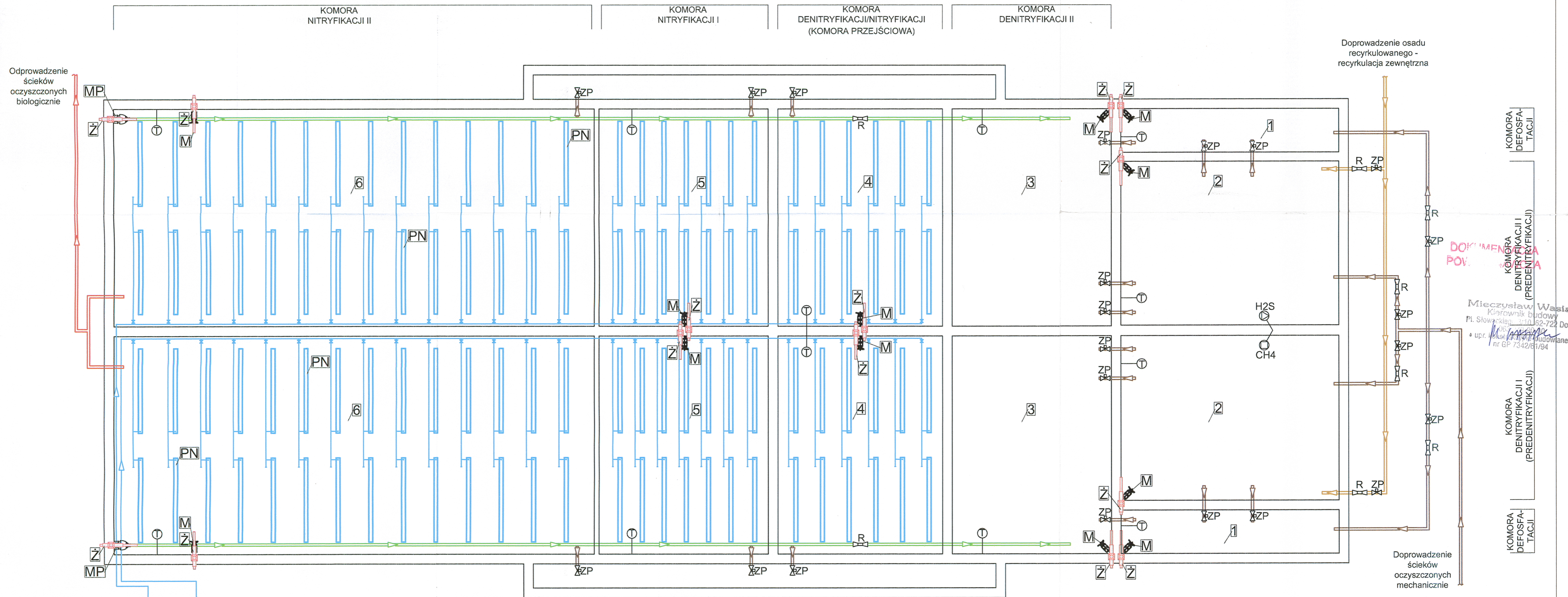


OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW W ŁĘCZYCY

REAKTOR BIOLOGICZNY



Odprowadzenie ścieków oczyszczonych biologicznie

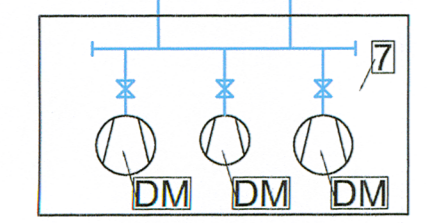
Doprowadzenie osadu recykulowanego - recyrkulacja zewnętrzna

DOPIWNIENIE POV.

Mieczysław Wasista
Kierownik budowy
Pl. Słowackiego 3/10
62-722 Do
upr. Wzrost 7342/61/94

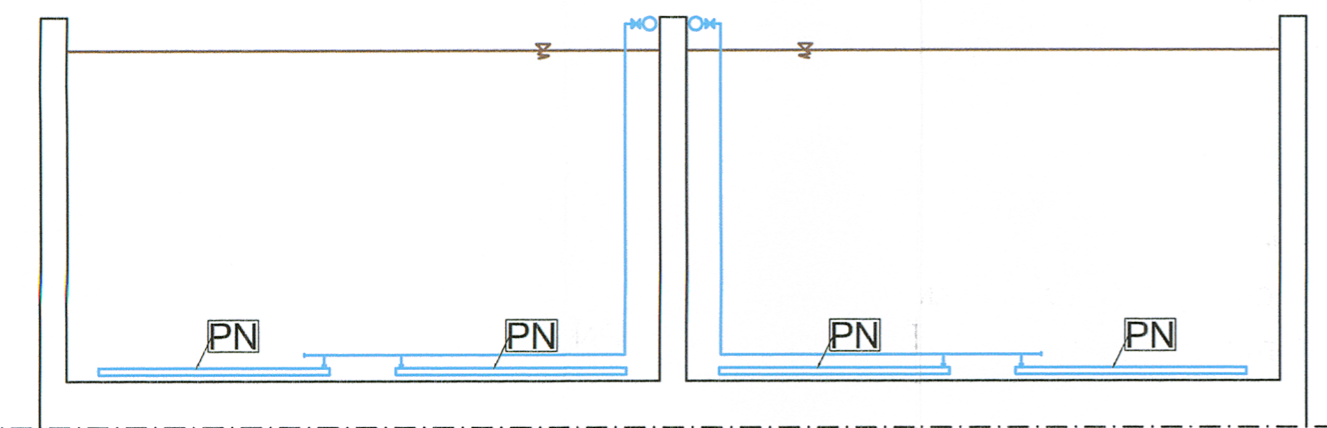
KOMORA DEFOSFATACJI
KOMORA DENITRYFIKACJI I (PREDENITRYFIKACJI)
KOMORA DENITRYFIKACJI II (PREDENITRYFIKACJI)
KOMORA DEFOSFATACJI

Doprowadzenie ścieków oczyszczonych mechanicznie



STACJA DMUCHAW
(zakres modernizacji stacji dmuchaw ujęty został w opracowaniu nr OP6/T)

KOMORA NITRYFIKACJI



LEGENDA:

- REAKTOR BIOLOGICZNY
- 1 - KOMORA DENITRYFIKACJI I (PREDENITRYFIKACJI)
 - 2 - KOMORA DEFOSFATACJI
 - 3 - KOMORA DENITRYFIKACJI II
 - 4 - KOMORA DENITRYFIKACJI II/NITRYFIKACJI (PRZEJŚCIOWA)
 - 5 - KOMORA NITRYFIKACJI I
 - 6 - KOMORA NITRYFIKACJI II
 - 7 - STACJA DMUCHAW

- M - MIESZADŁO
MP - MIESZADŁO POMPUJĄCE
Ż - URZĄDZENIE WYCIĄGOWE (ŻURAWIK TRANSPORTOWY)
PN - PŁYTY NAPOWIETRZAJĄCE (HAFI)
DM - DMUCHAWA

- POMPA
- PRZEPŁYWOMIERZ ELEKTROMAGNETYCZNY
- PRZEPUSTNICA Z NAPĘDEM RĘCZNYM
- PRZEPUSTNICA Z NAPĘDEM ELEKTRYCZNYM
- CH₄ - CZUJNIK STĘŻENIA CH₄
- H₂S - CZUJNIK STĘŻENIA H₂S

- ŚCIEKI OCZYSZCZONE MECHANICZNIE
- ŚCIEKI OCZYSZCZONE BIOLOGICZNIE
- SPRĘŻONE POWIETRZE
- RECYRKULACJA ZEWNĘTRZNA
- RECYRKULACJA WEWNĘTRZNA

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: Oczyszczalnia Ścieków w Łęczycy		
INWESTOR: URZĄD GMINY KOMORNIKI ul. Stawna 1, 62-052 Komorniki		
ENVIROTECH sp.z o.o. ul. Kochanowskiego 7 60-845 Poznań tel. 61/657-02-00		NR PROJEKTU: TP/119/11
IMIE, NAZWISKO	PODPIS:	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Marcin Jachimowski Nr upr.: 7131-7132/153/PW/2001	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Anna Misiak mgr inż. Piotr Ratajczak	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Michał Sadowski Nr upr.: WKP/0298/PWOS/08	
TYTUŁ RYSUNKU: Reaktor biologiczny Schemat		
BRANŻA: TECHNOLOGICZNA	STADIUM: OP	DATA: 05.2011
SKALA: ---	FORMAT: 420x594	NR RYSUNKU: OP3/T/2