

# SPÓŁKA WODNA

# „MIĘDZYODRZE”

PANI ANITA WITKOWSKA

Spółka Wodna „Międzyodrze”, ul. Przejazd 14, 70-607 Szczecin, tel./fax: +48 91 46 23 965, 46 23 968, 46 23 9



LIDER  
POLSKIEJ  
EKOLOGII



1) p.f. Moniszewska → SOCOTEC, in. m. feder

2) BB - piły do bi

nowy czystości piły ze SW. M. S. J. J. J.

Szczecin, dn. 18.06.2009 r.

Urząd Miasta Szczecin  
Wydział Gospodarki Komunalnej  
i Ochrony Środowiska

Data: 2009-06-18

SEKRETARIAT

Sz.P. Andrzej Niespodziewany  
Wice Prezes Zarządu  
SAVONA PROJECT Sp. z o.o.  
ul. Słowackiego 33-37  
33-100 Tarnów

220609

Zapykamy  
Zu. k  
my się z  
tym ujedli

TR  
AV

Dotyczy: ustalenia wstępnych warunków doprowadzenia ścieków z planowanego Zakładu Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów (ZTUO)

Opierając się na Rozporządzeniu Ministra Budownictwa z dnia 14 lipca 2006 r. „w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych” oraz na technologicznie dopuszczalnym obciążeniu oczyszczalni mechaniczno-biologicznej ścieków Ostrów Grabowski eksploatowanej przez Spółkę Wodną „Międzyodrze” niniejszym potwierdzamy gotowość przyjęcia ścieków z planowanego ZTUO w ilości 200 m<sup>3</sup>/dobę przy zachowaniu następujących parametrów:

Konta:  
  
B.O.S. O/Szczecin  
86 1540 1085 2001  
5310 2616 0002  
  
BANK PEKAO S.A.  
III O/Szczecin  
77 1240 3826 1111  
0000 4410 7855  
  
NIP: 852-000-21-85  
REGON: 810560008

E-mail:  
info@miedzyodrze.pl  
swmledz@sz.home.pl  
  
www.miedzyodrze.pl

OCZYSZCZALNIA  
ŚCIEKÓW  
„Ostrów Grabowski”

ul. Przejazd 14  
70-607 Szczecin  
  
tel. +48 91 46 23 491  
fax +48 91 46 23 545

Lp.	Wskaźnik zanieczyszczenia	Jednostka	Dopuszczalna wartość
1	Temperatura	°C	35
2	Odczyn	pH	6÷9,5
3	Zawiesiny łatwo opadające	ml/l	10
4	Zawiesiny ogólne	mg/l	50
5	ChZT	mgO <sub>2</sub> /l	600
6	BZT <sub>5</sub>	mgO <sub>2</sub> /l	300
7	Azot ogólny	mgN/l	50
8	Fosfor ogólny	mgP/l	10
9	Substancje ropopochodne	mg/l	15
10	Substancje ekstrahujące się eterem naftowym	mg/l	30
11	Chlorki	mgCl/l	500
12	Siarczany	mgSO <sub>4</sub> /l	200
13	Fluorki	mgF/l	20
14	Ogólny węgiel organiczny OWO	mgC/l	30
15	Fenole lotne	mg/l	0,1
16	Rtęć	mgHg/l	0,03
17	Kadm	mgCd/l	0,05
18	Cynk	mgZn/l	1,5
19	Miedź	mgCu/l	0,5
20	Nikiel	mgNi/l	0,5

21	Chrom	mgCr/l	0,5
22	Ołów	mgPb/l	0,2
23	Arsen	mgAs/l	0,15
24	Wanad	mgV/l	2,0
25	Srebro	mgAg/l	0,5
26	Związki chloroorganiczne	mgCl/l	0,01
27	BTX (benzen, toluen, ksylen)	mg/l	0,01
28	Substancje powierzchniowo czynne	mg/l	0,5
29	Dioksyiny i furany	ng/l	0,3

Przedstawione powyżej parametry zanieczyszczeń narzucają konieczność wyposażenia ZTUO w odpowiednie urządzenia oczyszczania wstępnego ścieków surowych.

W ramach inwestycji niezbędne będzie także wykonanie odpowiedniego przyłącza kanalizacyjnego do kolektora kanalizacji flocznej Spółki Wodnej. Przewidujemy konieczność wykonania opomiarowanej przepompowni ścieków ze zbiornikiem zapewniającym kilkugodzinną retencję ścieków przed ich podaniem na oczyszczalnię i kolektora przyłączeniowego ciśnieniowego do istniejącego kolektora magistralnego. W celu zapewnienia właściwej współpracy hydraulicznej przepompowni ZTUO z oczyszczalnią ścieków system sterowania tej przepompowni winien być zunifikowany i włączony do systemu sterowania i wizualizacji oczyszczalni Ostrów Grabowski. Szczegółowe warunki techniczne przyłączenia do sieci Spółki zostaną określone na osobny Państwa wniosek.

Z poważaniem

**DYREKTOR**

mgr inż. Piotr Wit

Otrzymują:

1. Biuro Inżynierii Środowiska i Rozwoju Technologii  
ul. Śliczna, 31-334 Kraków  
Pan mgr inż. Mariusz Krawczyk
2. Małopolskie Biuro Konsultingowo-Marketingowa Ochrona Środowiska S.C.  
ul. Widokowa 3, Żelków 32-082 Bolechowice  
Pan dr Konrad Paweł Turzański
3. Urząd Miasta Szczecin  
Wydział Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska  
pl. Armii Krajowej 1, 70-456 Szczecin  
Pan Dyrektor Michał Przepiera, Pani Barbara Giel