



Grupowa Oczyszczalnia Ścieków w Łodzi Spółka z o.o.
93-469 Łódź, ul. Sanitariuszek 66
NIP: 725 00 07 142 Regon: 470542033

Zarząd: +48 42 640 47 60
Centrala: +48 42 640 47 80
Fax: +48 42 640 47 75

Łódź, 31 sierpnia 2021 roku

INFORMACJA W SPRAWIE MOŻLIWOŚCI PRZYJĘCIA ŚCIEKÓW Z ŁÓDZKIEGO CENTRUM RECYKLINGU

W nawiązaniu do pisma nr PT/593/2021 z dnia 16 lipca 2021 roku oraz spotkań roboczych i wyjaśnień inwestora, Grupowa Oczyszczalnia Ścieków w Łodzi Sp. z o.o. informuje o możliwościach przyjęcia wytwarzanych w Łódzkim Centrum Recyklingu planowanym do realizacji w latach 2023-24 na poniższych warunkach:

Ścieki sanitarno-bytowe: nie odbiegające składem od ścieków tego rodzaju - odprowadzić do istniejącego układu kanalizacyjnego. Miejsce odprowadzenia ścieków sanitarnych do uzgodnienia z gestorem sieci kanalizacyjnej.

Ścieki przemysłowe:

1. **Porządkowe:** w ilości ok. 6 500 m³/rok, o składzie nie odbiegającym od ścieków sanitarno-bytowo odprowadzić do istniejącego układu kanalizacyjnego. Miejsce odprowadzenia ścieków porządkowych do uzgodnienia z gestorem sieci kanalizacyjnej.
2. **Ścieki z procesu fermentacji:** w ilości ok. 10 500 m³/rok, o szacunkowym składzie:

Lp.	Parametr	Jednostka	Wartość
1	Zawiesina	%	2-3,5
2	Zawiesina sedymentująca	mg/dm ³	3 000
3	pH	-	7,75
4	Przewodność	μS/cm	22 000
5	ChZT	mg/dm ³	35 000
6	BZT5	mg/dm ³	20 000
7	Kj-N	mg/dm ³	4 000
8	NH4-N	mg/dm ³	2 600

Odprowadzenie do oczyszczalni w sytuacji awaryjnej. Transport wozami asenizacyjnymi. Miejsce odprowadzenia: Grupowa Oczyszczalnia Ścieków Łódzkiej Aglomeracji Miejskiej do zagospodarowania w procesach technologicznych części osadowej.





Grupowa Oczyszczalnia Ścieków w Łodzi Spółka z o.o.
93-469 Łódź, ul. Sanitariuszek 66
NIP: 725 00 07 142 Regon: 470542033

Zarząd: +48 42 640 47 60
Centrala: +48 42 640 47 80
Fax: +48 42 640 47 75

3. **Ścieki z procesów tlenowych w tym układu oczyszczania powietrza:** w ilości ok. 8 700 m³/rok, o szacunkowym składzie:

Lp.	Składnik	Jednostka	Stężenie
1	BZT5	mg/dm ³	2600
2	CHZT	mg/dm ³	7000
3	Zawiesina ogólna	mg/dm ³	800
4	Azot amonowy	mg/dm ³	1200
5	Fosfor ogólny	mg/dm ³	60
6	Chlorki	mg/dm ³	1500
7	Siarczan amonu	mg/dm ³	1000

Miejsce odprowadzenia: stacja zlewna, transport wozami asenizacyjnymi, na zasadach działania stacji zlewnej.

Joanna Błaszczyk-Skałska

Prezes Zarządu

