



Marszałek Województwa Łódzkiego

al. Piłsudskiego 8, 90-051 Łódź, tel. /+48/ 42 663 35 30, fax /+48/ 42 663 35 32
e-mail: sekretariat.sr@lodzkie.pl, www.lodzkie.pl

Łódź, dnia 18.08.2023 r.

ŚRIII.7222.127.2021.ML

DECYZJA

w sprawie zmiany decyzji Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 31.12.2015 roku znak: RŚVI.7222.142.2015.ML w sprawie pozwolenia zintegrowanego, zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Łódzkiego: z dnia 3.08.2016 roku znak: RŚVI.7222.92.2016.ML, z dnia 24.05.2017 roku znak: RŚVI.7222.81.2017.ML, z dnia 2.05.2018 roku znak: RŚVI.7222.40.2018.ML, z dnia 28.11.2019 roku znak: RŚVI.7222.49.2019.ML

Na podstawie art. 163 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 roku poz. 775 z późn. zm.), w związku z art. 183 ust. 1, art. 188, art. 192, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 211 ust. 6, art. 214 ust. 5, art. 215 ust. 5 oraz art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 roku poz. 2556 z późn. zm.), w związku z § 2 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 roku, poz. 1839 z późn. zm.) oraz ust. 5 pkt 3 lit.b tiret pierwszy i tiret drugi załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 roku w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 roku poz. 1169) - po rozpatrzeniu wniosku z dnia 28.01.2021 roku znak: L.dz.SK/232/2021 ZGO AQUARIUM Sp. z o.o., ul. Katowicka 20, 96-200 Rawa Mazowiecka w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego wraz z uzupełnieniami wniosku

orzekam, co następuje:

1. Zmieniam na wniosek i za zgodą Strony tj. ZGO AQUARIUM Sp. z o.o., ul. Katowicka 20, 96-200 Rawa Mazowiecka, numer identyfikacji podatkowej (NIP) 8351567630, numer identyfikacyjny REGON 100441327, decyzję Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 31.12.2015 roku znak: RŚVI.7222.142.2015.ML w sprawie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do: mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, zlokalizowanej na terenie Zakładu ZGO Pukinin w miejscowości Pukinin nr 140, gm. Rawa Mazowiecka, pow. rawski, woj. łódzkie, zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Łódzkiego: z dnia 3.08.2016 roku znak: RŚVI.7222.92.2016.ML, z dnia 24.05.2017 roku znak: RŚVI.7222.81.2017.ML, z dnia 2.05.2018 roku znak: RŚVI.7222.40.2018.ML, z dnia 28.11.2019 roku znak: RŚVI.7222.49.2019.ML w następujący sposób:

I.1. Punkt I otrzymuje nowe brzmienie:

„I. Określam rodzaj prowadzonej działalności

Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, zlokalizowana na terenie Zakładu ZGO Pukinin położonego na działkach nr ew.: 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 163/1, 163/2, 164/1, 165/1, 166/1, 167/1, 168/1, 169/1, 170/1, 171, 174/1, 175/1, 176/1, 177/4, 178/3, 1081/1, 1081/2, 1082, 1083/1 obręb 30 Pukinin, w miejscowości Pukinin nr 140, gm. Rawa Mazowiecka, pow. rawski, woj. łódzkie, kwalifikowana jest jako:

1. przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko wymienione w § 2 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 roku, poz. 1839 z późn. zm.) – instalacje do przetwarzania w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 21 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach innych niż wymienione w pkt 41 i 46, w tym składowiska odpadów inne niż wymienione w pkt 41, mogące przyjmować odpady w ilości nie mniejszej niż 10 t na dobę lub o całkowitej pojemności nie mniejszej niż 25 000 t, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2018 r. poz. 2389, z późn. zm.);
2. instalacja wymagająca uzyskania pozwolenia zintegrowanego, jako instalacja w gospodarce odpadami - do odzysku lub kombinacji odzysku i unieszkodliwiania o zdolności przetwarzania ponad 75 ton na dobę, z wykorzystaniem następujących działań: obróbki biologicznej oraz obróbki wstępnej odpadów przeznaczonych do termicznego przekształcania – ust. 5 pkt 3 lit.b tiret pierwszy i tiret drugi załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 roku w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r., poz. 1169).”;

I.2. Punkt III.1 otrzymuje nowe brzmienie:

„III.1. Określam parametry emisji oraz warunki wprowadzania gazów i pyłów do powietrza.

1. Określam parametry emisji oraz warunki wprowadzania gazów i pyłów do powietrza, zgodnie z Tabelą 1.

Tabela 1. Parametry emitorów (parametry źródeł powstawania i miejsc wprowadzania gazów i pyłów do powietrza w warunkach normalnej pracy instalacji)

Oznaczenie emitora	Źródło emisji	Wysokość emitora	Przekrój emitora	Wylot emitora	Urządzenie redukujące wielkość emisji
Źródła emisji zorganizowanej					
W1	wentylator wyciągowy hali namiotowej sortowni	12,5 m	0,65 x 0,65 m d _r = 0,73 m	zadaszony/pionowy	-

W2	wentylator wyciągowy hali namiotowej sortowni	12,5 m	0,65 x 0,65 m $d_r = 0,73$ m	zadaszony/pionowy	-
Biofiltr	bioreaktory dla frakcji po mechanicznym przetworzeniu	-	powierzchnia (biofiltra) 120 m ²	-	biofiltr
Źródła emisji niezorganizowanej					
	zbiornik odcieków nr 2	-	powierzchnia ok. 350 m ²	-	-

d_r – średnica równoważna wylotu emitora

2. Określam rodzaje i maksymalne ilości substancji zanieczyszczających dopuszczonych do wprowadzania do powietrza.

2.1. Określam rodzaje i maksymalne ilości substancji zanieczyszczających dopuszczonych do wprowadzania do powietrza, w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji, ze źródeł emisji zorganizowanej poprzez emitory określonych w Tabeli 1 dla każdego emitora, zgodnie z Tabelą 2.

Tabela 2. Rodzaje i maksymalne ilości substancji zanieczyszczających dopuszczonych do wprowadzania do powietrza z procesów technologicznych w czasie normalnego funkcjonowania instalacji

Oznaczenie emitora	Źródło emisji	Emisja dopuszczalna			
		Substancja	Nr CAS	E_{max}	
				[kg/h]	[mg/Nm ³] ^{1) 2)}
1	2	3	4	5	6
W1	wentylator wyciągowy hali namiotowej sortowni	amoniak	7664-41-7	0,0305	-
		siarkowodór	7783-06-4	0,0043	-
		pył	-	-	2,0
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	25,0
W2	wentylator wyciągowy hali namiotowej sortowni	amoniak	7664-41-7	0,0305	-
		siarkowodór	7783-06-4	0,0043	-
		pył	-	-	2,0
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	25,0
Biofiltr	bioreaktory dla frakcji po mechanicznym przetworzeniu	amoniak	7664-41-7	-	4,7
		siarkowodór	7783-06-4	0,0035	-
		pył	-	-	2,0
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	36,7

¹⁾ w warunkach znormalizowanych: w suchym gazie o temperaturze 273,15 K i pod ciśnieniem 101,3 kPa, bez korekty pod kątem zawartości tlenu,

²⁾ średnia z okresu pobierania próbek,

³⁾ całkowita zawartość lotnych związków organicznych wyrażona jako C (węgiel), przy czym lotne związki organiczne rozumiane są zgodnie z definicją zawartą w art. 3 pkt 45 dyrektywy 2010/75/UE.

2.2. Określam dopuszczalną emisję roczną substancji zanieczyszczających dopuszczonych do wprowadzania do powietrza z procesów technologicznych prowadzonych w instalacji, zgodnie z Tabelą 3.

Tabela 3. Wielkość dopuszczalnej rocznej emisji substancji zanieczyszczających do powietrza

Źródło emisji	Emisja roczna		
	Substancja	Nr CAS	E _a [Mg/rok]
Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne w Pukininie	amoniak	7664-41-7	1,0502
	siarkowodór	7783-06-4	0,0823
	pył	-	0,5819
	Całkowite LZO	-	8,9703

3. Określam lokalizację punktów pomiarowych:

- a) stanowiska pomiarowe (króćce pomiarowe) usytuowane na przewodach wentylacyjnych emitatorów W1 i W2 zgodnie z obowiązującą normą,
- b) stanowisko pomiarowe dla biofiltra usytuowane w sposób umożliwiający wykonanie pomiarów zgodnie z normami określonymi w pkt XI ppkt 1, (dopuszcza się możliwość lokalizacji stanowiska pomiarowego jedynie na czas wykonywania pomiarów).”;

I.3. Punkt III.4 otrzymuje nowe brzmienie:

„III.4. Określam ilość, stan i skład ścieków przemysłowych

1. W związku z eksploatacją instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne powstają następujące ilości ścieków przemysłowych:

a) ścieki przemysłowe z części mechanicznej instalacji:

7 870,23 m³/rok,

w tym:

- ścieki technologiczne z mycia posadzki hali sortowni oraz okresowego mycia maszyn i urządzeń wchodzących w skład linii sortowniczej – 1 000 m³/rok;
- wody opadowe i roztopowe pochodzące z terenu zanieczyszczonego, na którym wody opadowe mogą mieć kontakt z odpadami (plac technologiczny o pow. 10 080 m²) – 6 870,23 m³/rok.

Ścieki kierowane są do szczelnego bezodpływowego zbiornika na odcieki nr 1 o pojemności 1 900 m³.

Do zbiornika na odcieki nr 1 odprowadzane są również odcieki z kwatery nr III i kwatery nr V składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.

Ścieki ze zbiornika nr 1 (napowietrzane za pomocą pływającego aeratora powierzchniowego) są wywożone taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków.

b) ścieki przemysłowe z części biologicznej instalacji:

7 633,14 m³/rok,

w tym:

- ścieki technologiczne z bioreaktorów - 4 899,44 m³/rok.
- wody opadowe i roztopowe pochodzące z terenu zanieczyszczonego, na którym wody opadowe mogą mieć kontakt z odpadami (plac dojrzwania stabilizatu o powierzchni 2 995,30 m², drogi i place o powierzchni 1 015,58 m²) - 2 733,70 m³/rok.

Ścieki kierowane są poprzez studnię osadnikową do szczelnego bezodpływowego zbiornika na odcieki nr 2 o pojemności 500 m³.

Do zbiornika nr 2 odprowadzane są również ścieki przemysłowe z nieobjętej pozwoleniem zintegrowanym dwuetapowej kompostowni bioodpadów i odpadów ulegających biodegradacji (bioreaktora i placu dojrzwania kompostu o powierzchni 1003,16 m², zlokalizowanego w bezpośrednim sąsiedztwie placów części biologicznej MBP oraz placu kompostowni pryzmowej o powierzchni 557,96 m²).

Ścieki ze zbiornika nr 2 (napowietrzane za pomocą pływającego aeratora powierzchniowego) są częściowo zagospodarowywane na terenie Zakładu [m.in. do zraszania złoża kompostowanych (stabilizowanych) odpadów], nadmiar wywożony jest taborem asenizacyjnym do oczyszczalni ścieków.

2. Stan i skład ścieków przemysłowych (technologicznych) powstających w wyniku eksploatacji instalacji:

- | | |
|----------------------------------|------------------------------|
| - pH | 6,5 ÷ 9,5 |
| - temperatura | ≤ 35°C |
| - BZT ₅ | ≤ 2000 mg O ₂ /l |
| - ChZT _{Cr} | ≤ 5000 mg O ₂ /l |
| - azot amonowy | ≤ 200 mg N _{NH4} /l |
| - azot azotynowy | ≤ 10 mg N _{NO2} /l |
| - fosfor ogólny | ≤ 20 mg P/l |
| - chlorki | ≤ 1000 mg Cl/l |
| - fenole lotne (indeks fenolowy) | ≤ 15 mg/l |
| - węglowodory ropopochodne | ≤ 15 mg/l |
| - zawiesiny ogólne | ≤ 1000 mg/l |
| - arsen | ≤ 0,05 mg As/l |
| - kadm | ≤ 0,05 mg Cd/l |
| - chrom | ≤ 0,15 mg Cr/l |
| - miedź | ≤ 0,5 mg Cu/l |

- ołów	≤ 0,1 mg Pb/l
- nikiel	≤ 0,5 mg Ni/l
- rtęć	≤ 5 µg Hg/l
- cynk	≤ 1 mg Zn/l
- PFOA	≤ 7,2 µg/l
- PFOS	≤ 7,2 µg/l ”;

I.4. Wykreślam punkt IX wraz ze wszystkimi podpunktami.

I.5. Punkt X otrzymuje nowe brzmienie:

„X. Zakres, sposób i termin przekazywania Marszałkowi Województwa Łódzkiego i Łódzkiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, w zakresie nieobjętym przepisami art. 149 ustawy Prawo ochrony środowiska.

1. Nakłada się na prowadzącego instalację obowiązek przekazywania corocznej informacji o wynikach monitorowania wielkości emisji i parametrów procesu, w zakresie określonym w punkcie XI niniejszego pozwolenia, w terminie do końca pierwszego kwartału następnego roku kalendarzowego po zakończeniu roku, którego te wyniki dotyczą.”;

I.6. Punkt XI otrzymuje nowe brzmienie:

„XI. Określam zakres i sposób monitorowania wielkości emisji, zgodny z wymaganiami dotyczącymi monitorowania określonymi w konkluzjach BAT, tj. decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2018/1147 z dnia 10 sierpnia 2018 r. ustanawiającą konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do przetwarzania odpadów zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiej i Rady 2010/75/UE (notyfikowanej jako dokument nr C(2018) 5070) (Dz. Urz. UE L 208/38 z 17.08.2018)], sprostowanej (Dz. Urz. UE L 2019.92.12 z 01.04.2019), zwaną dalej w skrócie: konkluzjami BAT:

1. Zobowiązuję prowadzącego instalację do monitorowania, w zakresie zgodnym z konkluzjami BAT:
 - 1.1. Monitorowania wielkości emisji do powietrza, uwzględniając wymagania dotyczące monitorowania określone w konkluzjach BAT, w tym częstotliwość i rodzaj pomiarów, dla emitorów W1 i W2 oraz emitora Biofiltr, wraz ze wskazaniem metodyki prowadzenia pomiarów, zgodnie z Tabelą 31.

Tabela 31 Zakres, sposób i częstotliwość prowadzenia pomiarów emisji zorganizowanej do powietrza

Substancja	Norma ¹⁾	Częstotliwość i rodzaj pomiaru	
		W1 i W2	Biofiltr
pył	EN 13284-1	okresowy, raz na sześć miesiący	okresowy, raz na sześć miesiący
Całkowite LZO ²⁾	EN-12619		
amoniak ³⁾	–	–	
siarkowodór ³⁾	–		

¹⁾ Jeżeli normy EN są niedostępne, w ramach BAT należy stosować normy ISO, normy krajowe lub inne międzynarodowe normy zapewniające uzyskanie danych o równoważnej jakości naukowej,

²⁾ Całkowita zawartość lotnych związków organicznych wyrażona jako C (węgiel), przy czym lotne związki organiczne rozumiane są zgodnie z definicją zawartą w art. 3 pkt 45 dyrektywy 2010/75/UE

³⁾ W celu kontroli emisji odorów prowadzi się monitoring stężeń H₂S i NH₃.

1.2. Monitorowania emisji do wody (zrzut pośredni ścieków do zewnętrznej oczyszczalni ścieków), w miejscu poboru próbek [zbiornik na odcieki nr 1 – króciec do poboru prób ścieków zainstalowany przy przepływomierzu w przepompowni ścieków odprowadzającej ścieki przemysłowe z placu technologicznego sortowni do zbiornika na odcieki nr 1; zbiornik na odcieki nr 2 – przepompownia ścieków odprowadzająca ścieki przemysłowe z części biologicznej instalacji MBP oraz kompostowni dwuetapowej bioodpadów i odpadów ulegających biodegradacji (nieobjętej pozwoleniem zintegrowanym) do zbiornika na odcieki nr 2] (BAT 7 konkluzji) następujących parametrów:

- arsen (As), kadm (Cd), chrom (Cr), miedź (Cu), nikiel (Ni), ołów (Pb), cynk (Zn), zgodnie z dostępnymi normami (np.: EN ISO 11885, EN ISO 17294-2, EN ISO 15586), z częstotliwością raz w miesiącu,
- rtęć (Hg), zgodnie z dostępnymi normami (np.: EN ISO 17852, EN ISO 12846), z częstotliwością raz w miesiącu,
- PFOA (kwas perfluorooktanowy), PFOS (kwas perfluorooktanosulfonowy), brak dostępnej normy EN, z częstotliwością raz na sześć miesięcy.

1.3. Monitorowania rocznego zużycia wody, na podstawie odczytów z wodomierza dla wody zużywanej na cele technologiczne oraz na podstawie prowadzonego rejestru zakupu wody zużywanej do celów socjalno-bytowych (BAT 11 konkluzji).

1.4. Monitorowania rocznego zużycia energii, na podstawie faktur zakupu energii elektrycznej (BAT 11 konkluzji).

1.5. Monitorowania rocznego zużycia oleju napędowego, na podstawie faktur zakupu (BAT 11 konkluzji).

1.6. Monitorowania rocznego wytwarzania pozostałości (odpadów), za pomocą prowadzonych rejestrów (BAT 11 konkluzji).

1.7. Monitorowania rocznego wytwarzania ścieków z instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów:

- a) w części mechanicznej instalacji MBP - określana będzie na podstawie odczytów przepływomierza ścieków zainstalowanego w obrębie przepompowni ścieków odprowadzającej ścieki przemysłowe z placu technologicznego sortowni do zbiornika na odcieki nr 1.
- b) w części biologicznej instalacji MBP - określana będzie na podstawie prowadzonego rejestru napełnienia zbiornika na odcieki nr 2. Roczna ilość ścieków w części biologicznej określana będzie na podstawie rocznego bilansu ścieków przemysłowych nagromadzonych w zbiorniku nr 2 (określanego na podstawie pomiarów poziomu ścieków przemysłowych w zbiorniku nr 2 wykonywanych raz w miesiącu i obliczeń objętości ścieków w zbiorniku) – jako różnica pomiędzy ilością ścieków przemysłowych nagromadzonych w zbiorniku nr 2, a ilością ścieków przemysłowych wytworzonych w kompostowni odpadów i odpadów ulegających biodegradacji.”,

I.7. Wykreśla się punkt XIII wraz ze wszystkimi podpunktami i literami.

II. Pozostałe warunki decyzji Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 31.12.2015 roku znak: RŚVI.7222.142.2015.ML w sprawie pozwolenia zintegrowanego, zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Łódzkiego: z dnia 3.08.2016 roku znak: RŚVI.7222.92.2016.ML, z dnia 24.05.2017 roku znak: RŚVI.7222.81.2017.ML, z dnia 2.05.2018 roku znak: RŚVI.7222.40.2018.ML, z dnia 28.11.2019 roku znak: RŚVI.7222.49.2019.ML, nie ulegają zmianom.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 28.01.2021 roku ZGO AQUARIUM Sp. z o.o., z siedzibą przy ul. Katowickiej 20, 96-200 Rawa Mazowiecka wystąpiła do Marszałka Województwa Łódzkiego o zmianę decyzji w sprawie pozwolenia zintegrowanego, tj.: decyzji Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 31.12.2015 roku znak: RŚVI.7222.142.2015.ML w sprawie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do: mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, zlokalizowanej na terenie Zakładu ZGO Pukinin w miejscowości Pukinin nr 140, gm. Rawa Mazowiecka, pow. rawski, woj. łódzkie, zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Łódzkiego: z dnia 3.08.2016 roku znak: RŚVI.7222.92.2016.ML, z dnia 24.05.2017 roku znak: RŚVI.7222.81.2017.ML, z dnia 2.05.2018 roku znak: RŚVI.7222.40.2018.ML, z dnia 28.11.2019 roku znak: RŚVI.7222.49.2019.ML.

Niniejszy wniosek Marszałek Województwa Łódzkiego pismem z dnia 11.02.2021 roku przedłożył do Ministerstwa Klimatu i Środowiska w Warszawie (w wersji elektronicznej).

Prowadzący instalację pismem z dnia 3.02.2021 roku przedłożył uzupełnienie wniosku. Analiza złożonego wniosku i jego uzupełnienia wykazała braki merytoryczne, o których uzupełnienie Marszałek Województwa Łódzkiego zwrócił się pismem z dnia 3.12.2021 roku. W odpowiedzi prowadzący instalację zawnioskował pismem z dnia 20.12.2021 roku o przesunięcie terminu uzupełnienia wniosku do dnia 15.02.2022 roku, na co Marszałek Województwa Łódzkiego wyraził zgodę pismem z dnia 29.12.2021 roku. Uzupełnienie przedłożono pismem z dnia 10.02.2022 roku. Weryfikacja przedłożonego materiału wykazała potrzebę jego uzupełnienia, o które Marszałek Województwa Łódzkiego wezwał pismem z dnia 23.06.2022

roku. Prowadzący instalację przedłożył uzupełnienia pismami z dnia 11.07.2022 roku, z dnia 14.12.2022 roku oraz doprecyzował teren Zakładu pismem z dnia 12.07.2023 roku. Termin załatwienia sprawy Marszałek Województwa Łódzkiego wydłużał kilkakrotnie postanowieniami, wyznaczając nowy przewidywany termin załatwienia wniosku.

Niniejszy wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego związany jest z wezwaniem Marszałka Województwa Łódzkiego na podstawie art. 215 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556, z późn. zm.), dokonany w wyniku analizy warunków pozwolenia zintegrowanego po publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2018/1147 z dnia 10 sierpnia 2018 r. ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do przetwarzania odpadów zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiej i Rady 2010/75/UE (notyfikowanej jako dokument nr C(2018) 5070) (Dz. Urz. UE L 208/38 z 17.08.2018)], sprostowanej (Dz. Urz. UE L 2019.92.12 z 01.04.2019), zwanej dalej w skrócie: konkluzjami BAT.

Organem właściwym do udzielenia pozwolenia zintegrowanego i jego zmiany, zgodnie z art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 roku poz. 2556, z późn. zm.), w związku z § 2 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 roku, poz. 1839 z późn. zm.) jest Marszałek Województwa Łódzkiego.

Kwalifikację przedmiotowej instalacji do obowiązku posiadania pozwolenia zintegrowanego określa rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1169):

- instalacja w gospodarce odpadami - do odzysku lub kombinacji odzysku i unieszkodliwiania o zdolności przetwarzania ponad 75 ton na dobę, z wykorzystaniem następujących działań: obróbki biologicznej oraz obróbki wstępnej odpadów przeznaczonych do termicznego przekształcania – ust. 5 pkt 3 lit.b tiret pierwszy i tiret drugi załącznika do ww. rozporządzenia.

Niniejsza zmiana pozwolenia zintegrowanego nie jest związana z „istotną zmianą instalacji” określoną w art. 3 pkt 7 oraz art. 214 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska. Przedmiotowa zmiana pozwolenia zintegrowanego związana jest z koniecznością dostosowania warunków prowadzenia instalacji do postanowień cyt. decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2018/1147 z dnia 10 sierpnia 2018 roku ustanawiającej konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do przetwarzania odpadów.

W toku prowadzonego postępowania zweryfikowano spełnienie przez instalację wymogów ww. konkluzji BAT.

Niniejszą decyzją dokonano, zgodnie z wnioskiem, zmiany pozwolenia zintegrowanego w następującym zakresie, w szczególności dotyczącym warunków:

- stosownie do przepisów art. 202 ust. 2 pkt 1 i art. 211 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, określono poziom emisji do powietrza: amoniaku, pyłu, całkowitego LZO, w związku z określeniem w ww. decyzji wykonawczej Komisji (UE), poziomu emisji związanego z najlepszymi dostępnymi technikami (BAT-AEL) dla emisji powyższych substancji do powietrza oraz siarkowodoru z uwagi na przyjęcie do kontroli emisji odorów monitoring amoniaku i siarkowodoru;

- stosownie do przepisu art. 211 ust. 5 ustawy Prawo ochrony środowiska, określono zakres i sposób monitorowania wielkości emisji oraz parametrów procesu, zgodnie z wymaganiami dotyczącymi monitorowania określonymi w ww. decyzji wykonawczej Komisji (UE) ustanawiającej konkluzje BAT;
- stosownie do przepisu art. 202 ust. 2 pkt 1, art. 204 ust. 1 i art. 211 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, określono poziomy wielkości dopuszczalnej emisji dla takich samych lub krótszych okresów i tych samych warunków odniesienia, co graniczne wielkości emisyjne określone w konkluzjach BAT i na poziomach nie przekraczających określonych w konkluzjach BAT poziomów granicznych, w zakresie emisji pośrednich do wody: zgodnie z BAT 20 poziom emisji powiązany z BAT (BAT-AEL) w odniesieniu do zrzutów pośrednich dla arsenu (As), kadmu (Cd), chromu (Cr), miedzi (Cu), niklu (Ni), ołowiu (Pb), cynku (Zn), rtęci (Hg), PFOA, PFOS zmieniono warunki decyzji dot. stanu i składu ścieków przemysłowych,
- stosownie do przepisu art. 211 ust. 6 pkt 12 ustawy Prawo ochrony środowiska, określono sposób i termin przekazywania Marszałkowi Województwa Łódzkiego oraz Łódzkiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska, corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, w zakresie nieobjętym przepisami art. 149 cytowanej ustawy.

Jak wykazały obliczenia rozkładu stężeń w powietrzu, załączone do wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji, nie będzie ona źródłem przekroczeń standardów jakości powietrza i wartości odniesienia dla amoniaku, węglowodorów alifatycznych i pyłu, ustalonych w n/w rozporządzeniach:

- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r., poz. 845),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2010 r. Nr 16, poz. 87).

Źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza z części mechanicznego przetwarzania zmieszanych odpadów jest wentylacja mechaniczna (wywiewna) hali namiotowej sortowni, a z części biologicznej, czyli instalacji do biologicznego przetwarzania odpadów biodegradowalnych – emisja z biofiltra oczyszczającego powietrze z tuneli procesowych.

Instalacja nie podlega wymaganiom rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 24 września 2020 roku w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (Dz.U. 2020 poz. 1860). Instalacja nie wymaga prowadzenia pomiarów wielkości emisji, w związku z przepisami rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2021 roku w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz.U. 2021 poz. 1710). Natomiast wymaga prowadzenia monitoringu emisji do powietrza zgodnie z Decyzją Wykonawczą Komisji (UE) 2018/1147 z dnia 10 sierpnia 2018 roku ustanawiającą konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do przetwarzania odpadów zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE (Dz. Urz. UE L 208/38 z 17.08.2018), sprostowanej (Dz. Urz. UE L 2019.92.12 z 01.04.2019).

Dla części instalacji i procesów, dla których zostały określone graniczne wielkości emisji, wielkość dopuszczalnej emisji maksymalnej została określona w jednostce zgodnej z ww. Decyzją Wykonawczą

Komisji, zgodnie z art. 202 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska. W pozostałym zakresie, mając na względzie przywołany przepis prawa, wielkość dopuszczalnej emisji została określona zgodnie z art. 224 ust. 2 rzeczowej ustawy.

Nie oczekuje się, aby funkcjonowanie instalacji objętej wnioskiem spowodowało, że w obiektach wrażliwych odczuwana będzie lub zostanie uzasadniona dokuczliwość odorów.

Dla emitorów W1 i W2 określono lokalizację stanowisk pomiarowych wskazując, że ma ona być zgodna z obowiązującą normą, należy przez to rozumieć, że w szczególności lokalizacja powinna być zgodna z normami wskazanymi w zakresie monitoringu wielkości emisji do powietrza, tak aby było możliwe wykonanie pomiarów zgodnie z tymi normami. Dla biofiltra określono lokalizację stanowiska pomiarowego w sposób umożliwiający wykonanie pomiarów zgodnie z normami wskazanymi w zakresie monitoringu wielkości emisji do powietrza, tak aby było możliwe wykonanie pomiarów zgodnie z tymi normami, przy czym dopuszczono możliwość lokalizacji stanowiska pomiarowego jedynie na czas wykonywania pomiarów, co wynika ze specyfiki tego emitora.

Zwiększono na wniosek prowadzącego instalację dotychczasowy teren Zakładu (objęty pozwoleniem zintegrowanym), do którego ZGO AQUARIUM Sp. z o.o., z siedzibą ul. Katowicka 20, 96-200 Rawa Mazowiecka posiada tytuł prawny o działki nr ew.: 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 163/2, 178/3, 1081/2 obręb 30 Pukinin. Po zmianie niniejszą decyzją teren Zakładu stanowią działki o nr ew.: 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 163/1, 163/2, 164/1, 165/1, 166/1, 167/1, 168/1, 169/1, 170/1, 171, 174/1, 175/1, 176/1, 177/4, 178/3, 1081/1, 1081/2, 1082, 1083/1 obręb 30 Pukinin, w miejscowości Pukinin nr 140, gm. Rawa Mazowiecka, pow. rawski.

W pkt III.4 „Określam ilości, stanu i składu ścieków przemysłowych” wymieniono strumienie ścieków przemysłowych powstających w związku z eksploatacją instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne:

- z części mechanicznej instalacji – kierowane do zbiornika nr 1,
- z części biologicznej instalacji – kierowane do zbiornika nr 2.

Wprowadzono poziomy emisji dla arsenu, kadmu, chromu, miedzi, niklu, ołowiu, cynku, rtęci oraz PFOA (kwas perfluorooktanowy) i PFOS (kwas perfluorooktanosulfonowy) powiązane z najlepszymi dostępnymi technikami (BAT-AELs) w odniesieniu do zrzutów pośrednich ścieków do odbiornika wodnego, wskazano zakres i sposób monitorowania w wyznaczonych punktach kontrolnych oraz zobowiązano do monitorowania rocznego zużycia wody i wytwarzania ścieków (BAT 11).

Nadmieniam, że odprowadzanie ścieków przemysłowych regulowane będzie, jak dotychczas, odrębną decyzją – pozwoleniem wodnoprawnym na wprowadzanie ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego do kanalizacji innego podmiotu oraz stosownymi umowami i zgodami na odbiór ścieków.

W niniejszej decyzji zgodnie z BAT 11, również zobowiązano do monitorowania rocznego zużycia energii, zużycia paliwa, wytwarzania pozostałości (odpadów).

Zawiadomieniem z dnia 18.05.2023 roku poinformowano stronę postępowania administracyjnego, zgodnie z art. 10 § 1 ww. Kodeksu postępowania administracyjnego o możliwości zapoznania się z całością zebranej dokumentacji oraz o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów w ww.

sprawie. W wyznaczonym terminie, nie złożono żadnych uwag – chociaż pismem z dnia 12.07.2023 roku doprecyzowano teren Zakładu.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Klimatu i Środowiska złożone za pośrednictwem Marszałka Województwa Łódzkiego, 90-051 Łódź, al. Piłsudskiego 8, w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Za wydanie niniejszej decyzji prowadzący instalację uiszczył opłatę skarbową za zmianę pozwolenia zintegrowanego w wysokości 253 zł oraz 17 zł od przedłożonego pełnomocnictwa na konto:

Urząd Miasta Łodzi

nr 08 1560 0013 2025 0305 5133 0016

Jednocześnie poucza się prowadzącego instalację o obowiązku zapewnienia spełnienia przez instalację wymagań ochrony środowiska wynikających z najlepszych dostępnych technik, nie tylko w zakresie wskazanym bezpośrednio w decyzji w sprawie pozwolenia zintegrowanego, ale także w pozostałym zakresie, odpowiednio dotyczącym przedmiotowej instalacji, określonym decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2018/1147 z dnia 10 sierpnia 2018 r. ustanawiającą konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do przetwarzania odpadów zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiej i Rady 2010/75/UE (notyfikowaną jako dokument nr C(2018) 5070) (Dz. Urz. UE L 208/38 z 17.08.2018)], sprostowaną (Dz. Urz. UE L 2019.92.12 z 01.04.2019), stosownie do przepisu art. 204 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska. W związku z powyższym prowadzący instalację zobowiązany jest stosować zawarte w nim wytyczne w całości.

Otrzymują:

1. ZGO AQUARIUM Sp. z o.o.
ul. Katowicka 20
96-200 Rawa Mazowiecka
za pośrednictwem;
Pan
Prokurent samoistny
ZGO AQUARIUM Sp. z o.o.
ul. Katowicka 20



z up. Marszałka
Województwa Łódzkiego
Magdalena Kontowicz
Zastępca Dyrektora
Departamentu Środowiska

96-200 Rawa Mazowiecka

2. a/a

Do wiadomości:

1. Ministerstwo Klimatu i Środowiska w Warszawie
2. WIOŚ w Łodzi, ul. Lipowa 16, 90-743 Łódź
3. Urząd Marszałkowski Województwa Łódzkiego (rejestr BDO)

