



Marszałek Województwa Łódzkiego

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

ŚRIII.7222.164.2021.KM

Łódź, dnia 03.04.2023 r.

DECYZJA

w sprawie zmiany decyzji Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 9 listopada 2015 r., znak: RŚVI.7222.40.2015.KK w sprawie pozwolenia zintegrowanego, zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Łódzkiego: decyzją z dnia 23 lutego 2016 r., znak: RŚVI.7222.40.2016.KK, decyzją z dnia 4 maja 2016 r., znak: RŚVI.7222.51.2016.KK (uzupełnioną postanowieniem Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 30 maja 2016 r., znak: RŚVI.7222.51.2016.KK), decyzją z dnia 12 sierpnia 2016 r., znak: RŚVI.7222.93.2016.KK, decyzją z dnia 20 października 2017 r., znak: RŚVI.7222.207.2017.KK (uzupełnioną postanowieniem Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 30 listopada 2017 r., znak: RŚVI.7222.207.2017.KK) oraz decyzją z dnia 22 października 2021 r., znak: ŚRIII.7222.111.2021.KK

Na podstawie art. 163 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2000, z późn. zm.), art. 183 ust. 1, art. 185, art. 192, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 203 ust. 3, art. 211 ust. 6, art. 214 ust. 5, art. 215 ust. 5 oraz art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022 r. poz. 2556, z późn. zm.), w związku z § 2 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839, z późn. zm.) oraz ust. 5 pkt 3 lit. a) tiret pierwszy i tiret drugi załącznika do rozporządzenia 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) - po rozpatrzeniu wniosku spółki Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. z siedzibą: 97-500 Radomsko, ul. Stara Droga 85

orzekam, co następuje:

- I. Zmieniam na wniosek i za zgodą strony tj. spółki: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. z siedzibą: 97-500 Radomsko, ul. Stara Droga 85, posiadającej numer KRS: 0000045812, numer identyfikacji podatkowej (NIP): 7720100176, numer identyfikacyjny REGON: 590585041, decyzję Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 9 listopada 2015 r., znak: RŚVI.7222.40.2015.KK w sprawie pozwolenia zintegrowanego, zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Łódzkiego: decyzją z dnia 23 lutego 2016 r., znak: RŚVI.7222.40.2016.KK, decyzją z dnia 4 maja 2016 r., znak: RŚVI.7222.51.2016.KK (uzupełnioną postanowieniem Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 30 maja 2016 r., znak: RŚVI.7222.51.2016.KK), decyzją z dnia 12 sierpnia 2016 r., znak: RŚVI.7222.93.2016.KK, decyzją z dnia 20 października 2017 r., znak: RŚVI.7222.207.2017.KK (uzupełnioną postanowieniem Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 30 listopada 2017 r., znak: RŚVI.7222.207.2017.KK) oraz decyzją z dnia 22 października 2021 r., znak: ŚRIII.7222.111.2021.KK na prowadzenie instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, zlokalizowanej w m. Płoszów, gmina Radomsko, powiat radomszczański, województwo łódzkie, w następujący sposób:

- I.1. Punkt III.1. otrzymuje następujące 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	Średnica emitora	Czas emisji	Wydajność wentylatora	Wylot emitora	Urządzenie redukujące wielkość emisji
		[m]	[m]	[h/rok]	[m ³ /h]		
Hala sortowni							
E1, E2	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych - obszar nas strefą buforową	11,0	0,315	4 160	6 100	zadaszony	-
E3	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar lokalizacji separatora tworzyw sztucznych	11,0	0,315	4 160	6 100	zadaszony	-
E4, E5	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar przenośnika wznoszącego	11,0	0,315	4 160	6 100	zadaszony	-
E6, E7	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar nad separatorem balistycznym	11,0	0,315	4 160	6 100	zadaszony	-
E8	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar lokalizacji przenośnika podającego	9,5	0,315	4 160	6 100	zadaszony	-
E9	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar przenośnika przyśpieszającego	9,5	0,315	4 160	6 100	zadaszony	-
E10	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar przenośnika sortowniczego	9,5	0,315	4 160	6 100	zadaszony	-
E11	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar przenośnika wznoszącego do separatora metali nieżelaznych	9,5	0,315	4 160	6 100	zadaszony	-
E12	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar przenośnika wznoszącego	11,0	0,315	4 160	6 100	zadaszony	-

E13	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych punkt styku przenośnika wznoszącego i przenośnika poziomego kabiny wstępnej	11,0	0,315	4 160	6 100	zadaszony	-
E14	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar przenośnika sortowniczego	11,0	0,315	4 160	6 100	zadaszony	-
E15, E16	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar lokalizacji siła bębnowego	11,0	0,315	4 160	6 100	zadaszony	-
E17-E19	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar nad kabiną sortowniczą	9,5	0,315	4 160	6 100	zadaszony	-
E20	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar przenośnika sortowniczego do kabiny balastu	9,5	0,315	4 160	6 100	zadaszony	-
E45-E47	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych strefa przyjęcia odpadów	9,5	0,315	4 160	4 440	zadaszony	-
E48	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar rozrywarki worków	9,5	0,315	4 160	4 440	zadaszony	-
E49	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar przenośnika kanałowego	9,5	0,315	4 160	4 440	zadaszony	-
E50	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar przenośnika wznoszącego	9,5	0,315	4 160	4 440	zadaszony	-
E51	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych jednostka filtracyjna	9,0	0,6x0,6	4 160	15 500	zadaszony	Jednostka filtracyjna o sprawności gwarantującej stężenia <5 mg/m ³
Zamknięte bioreaktory stabilizacji tlenowej							
E25	Biologiczne przetwarzanie odpadów	wysokość 10 m, średnica 3,8 m (emisja następuje otworami na całej powierzchni obudowy biofiltra)		8760	22 000	powierzchnio -wy	filtr biologiczny (biofiltr), płuczka wodna

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

2.1. Określam rodzaje i maksymalne ilości substancji 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 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
Hala sortowni					
E1, E2	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych - obszar nas strefą buforową	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,00075	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40
E3	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar lokalizacji separatora tworzyw sztucznych	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,00075	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40
E4, E5	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar przenośnika wznoszącego	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,00075	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40
E6, E7	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar nad separatorem balistycznym	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,00075	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40
E8	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar lokalizacji przenośnika podającego	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,00075	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40
E9	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar przenośnika przyspieszającego	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,00075	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40
E10	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar przenośnika sortowniczego	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,00075	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40

E11	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar przenośnika wznoszącego do separatora metali nieżelaznych	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,00075	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40
E12	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar przenośnika wznoszącego	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,00075	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40
E13	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych punkt styku przenośnika wznoszącego i przenośnika poziomego kabiny wstępnej	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,00075	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40
E14	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar przenośnika sortowniczego	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,00075	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40
E15, E16	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar lokalizacji siła bębnowego	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,00075	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40
E17-E19	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar nad kabiną sortowniczą	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,00075	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40
E20	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar przenośnika sortowniczego do kabiny balastu	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,00075	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40
E45-E47	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych strefa przyjęcia odpadów	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,00082	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40
E48	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar rozrywarki worków	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,00082	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40

E49	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar przenośnika kanałowego	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,00082	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40
E50	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych obszar przenośnika wznoszącego	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,00082	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40
E51	Mechaniczne przetwarzanie odpadów komunalnych	amoniak	7664-41-7	-	5
		siarkowodór	7783-06-4	0,0029	-
		pył	-	-	5
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40
Zamknięte bioreaktory stabilizacji tlenowej					
E25	Biologiczne przetwarzanie odpadów	amoniak	7664-41-7	-	20
		siarkowodór	7783-06-4	0,00528	-
		pył	-	-	2
		Całkowite LZO ³⁾	-	-	40

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 (w powietrzu).

2.2. Określam dopuszczalną emisję roczną substancji dopuszczonych do wprowadzania do powietrza, zgodnie z Tabelą 3.

Tabela 3 Wielkość dopuszczalnej rocznej emisji substancji do powietrza

Źródło emisji	Emisja roczna		
	Substancja	Nr CAS	E _a [Mg/rok]
Instalacja do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne w Płoszowie	amoniak	7664-41-7	6,390
	siarkowodór	7783-06-4	0,1412
	pył	-	2,921
	Całkowite LZO ³⁾	-	27,993

³⁾ Całkowita zawartość lotnych związków organicznych wyrażona jako C (w powietrzu)

3. Określam lokalizację stanowisk pomiarowych dla emitatorów E3 (obszar lokalizacji separatora tworzyw sztucznych), E13 (punkt styku przenośnika wznoszącego i przenośnika poziomego kabiny wstępnej), E15 (obszar lokalizacji sita bębnowego), E20 (obszar przenośnika sortowniczego do kabiny balastu), E45 (strefa przyjęcia odpadów), E48 (obszar rozrywarki worków), E51 (jednostka filtracyjna) oraz E25 (biofiltr) zgodnie z wymogami norm wskazanych w Tabeli 28.”;

I.2 W punkcie III.3. w podpunkcie 1. Tabela 16 otrzymuje brzmienie:

„Tabela 16 Źródła hałasu wraz z rozkładem czasu pracy dla doby

Lp.	Źródła hałasu: typu budynek/punktowe	Liczba [szt.]	Poziom ciśnienia akustycznego, w odl. 1m od przegród, LPA, dB	Poziom mocy akustycznej LWA, dB	Czas emisji hałasu w ciągu doby, h	
					Pora dnia	Pora nocy
Część mechaniczna instalacji						
1	Hala rozładunku odpadów	1	75,0	-	13	-
2	Wentylatory sortowni odpadów	20	-	71,4	16	-
3	Wentylatory hali sortowni	6	-	84,0	16	-
4	Jednostka filtracyjna	1	-	97,0	16	-
5	Ładowarka	1	-	99,1	13	-
6	Wózek widłowy	1	-	92,5	13	-
Część biologiczna instalacji						
7	Wentylatory napowietrzające	4	-	75,2	8	8
8	Wentylatory biofiltra (kontenerowy)	1	-	78,3	16	8
9	Wentylatory nawiewne tuneli	4	-	70,7	8	8
10	Sito bębnowe (wykorzystywane także na potrzeby kompostowni odpadów zielonych)	1	-	88,0	8	-
11	Ładowarka	1	-	98,0	13	-
12	Rębak	1	-	106,0	4	-
Transport na terenie Zakładu						
13	Pojazdy ciężkie	-	-	-	140 pojazdów	10 pojazdów
14	Pojazdy lekkie	-	-	-	63 pojazdy	7 pojazdów

I.3 W punkcie III.3. podpunkt 2 wraz z Tabelą 17 otrzymuje nowe brzmienie:

„2. Określam wielkość emisji hałasu, zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112), dla terenów podlegających ochronie akustycznej, położonych poza zakładem – zabudowy zagrodowej oraz mieszkaniowej jednorodzinnej, zlokalizowanej w sąsiedztwie zakładu, zgodnie z Tabelą 17.

Tabela 17 Dopuszczalne poziomy hałasu poza zakładem

Lokalizacja punktu pomiarowego	Wykorzystanie terenu	Dopuszczalny poziom hałasu A	
		L _{Aeq D} , dB	L _{Aeq N} , dB
dz. nr ew. 155, obręb Płoszów, gmina Radomsko (płd-wsch granica ww. działki)	Tereny zabudowy zagrodowej	55	45
dz. nr ew. 636/16, obręb Piaszczyce, gmina Gomunice (płn-wsch granica ww. działki)	Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej – z chwilą faktycznego zagospodarowania terenu	50	40

dz. nr ew. 108/2, obręb Kolonia Borowiecko, gmina Gomunice (płn-zach granica ww. działki)	Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej	50	40
dz. nr ew. 205/12, obręb Kolonia Borowiecko, gmina Gomunice (płn-zach granica ww. działki)	Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej – z chwilą faktycznego zagospodarowania terenu	50	40

I.4 W punkcie III.4. podpunkt 3. otrzymuje brzmienie:

„3. Określam ilość, stan i skład ścieków przemysłowych:

- Q max h = 8 m³/h,
- Q śr. dobowe = 12,7 m³/dobę,
- Q max roczne = 4638 m³/rok

o stanie i składzie:

odczyn pH	6,0-8,0
przewodność elektrolityczna właściwa	≤ 10 000 μS/cm ³
arsen	≤ 0,05 mg/dm ³
miedź	≤ 0,5 mg/dm ³
cynk	≤ 1 mg/dm ³
kadm	≤ 0,05 mg/dm ³
rtęć	≤ 0,005 mg/dm ³
ołów	≤ 0,1 mg/dm ³
chrom ogólny	≤ 0,15 mg/dm ³
nikiel	≤ 0,5 mg/dm ³
fosfor ogólny	≤ 2 mg/dm ³
BZT ₅	≤ 2000 mg/dm ³
ChZT _{Cr}	≤ 2000 mg/dm ³
ogólny węgiel organiczny	≤ 1000 mg/dm ³
zawiesina ogólna	≤ 400 mg/dm ³
azot amonowy	≤ 400 mg/dm ³
azot ogólny	≤ 600 mg/dm ³ ”;

I.5 Wykreśla się punkt IX. wraz ze wszystkimi podpunktami;

I.6 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.7 Punkt XI. wraz ze wszystkimi podpunktami 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 E3, E13, E15, E20, E25, E45, E48 oraz E51, wraz ze wskazaniem metodyki prowadzenia pomiarów, zgodnie z Tabelą 28.

Tabela 28 Zakres, sposób i częstotliwość prowadzenia pomiarów emisji zorganizowanej do powietrza

Substancja	Norma ¹⁾	Częstotliwość i rodzaj pomiaru
		E3, E13, E15, E20, E25, E45, E48, E51
pył	EN 13284-1	okresowy, raz na sześć miesięcy
amoniak ²⁾	–	
Całkowite LZO ³⁾	EN-12619	
siarkowodór ²⁾	–	

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

³⁾ Całkowita zawartość lotnych związków organicznych wyrażona jako C (w powietrzu).

- 1.2. Monitorowania, w miejscu poboru próbek (studzienka przepompowni ścieków z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów) kluczowych parametrów procesu (BAT 6 konkluzji): odczyn pH, przewodność, BZT₅, ChZT_{cr}, z częstotliwością raz w roku.
- 1.3. Monitorowania emisji do wody (zrzut pośredni ścieków do zewnętrznej oczyszczalni ścieków), w miejscu poboru próbek (studzienka przepompowni ścieków z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów) (BAT 7 konkluzji) następujących parametrów:
 - arsen (As), kadm (Cd), chrom (Cr), miedź (Cu), nikiel (Ni), ołów (Pb), cynk (Zn), zgodnie z dostępnymi normami (tj. EN ISO 11885, EN ISO 17294-2, EN ISO 15586), z częstotliwością raz w miesiącu,
 - rtęć (Hg), zgodnie z dostępnymi normami (tj. EN ISO 17852, EN ISO 12846), z częstotliwością raz w miesiącu.
- 1.4. Monitorowania rocznego zużycia wody, za pomocą odczytów wodomierza (BAT 11 konkluzji).
- 1.5. Monitorowania rocznego zużycia energii, za pomocą odczytów licznika (BAT 11 konkluzji).
- 1.6. Monitorowania rocznego zużycia paliwa, na podstawie tankowań maszyn i pojazdów oraz prowadzonych rejestrów (BAT 11 konkluzji).
- 1.7. Monitorowania rocznego wytwarzania pozostałości (odpadów), za pomocą prowadzonych rejestrów (BAT 11 konkluzji).
- 1.8. Monitorowania rocznego wytwarzania ścieków z instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, na podstawie czasu pracy i wydajności pompy w przepompowni (BAT 11 konkluzji).”;

I.8 Wykreśla się punkt XIII. wraz ze wszystkimi podpunktami i literami.

- II. Pozostałe warunki decyzji Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 9 listopada 2015 r., znak: RŚVI.7222.40.2015.KK w sprawie pozwolenia zintegrowanego, zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Łódzkiego: decyzją z dnia 23 lutego 2016 r., znak: RŚVI.7222.40.2016.KK, decyzją z dnia 4 maja 2016 r., znak: RŚVI.7222.51.2016.KK (uzupełnioną postanowieniem Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 30 maja 2016 r., znak: RŚVI.7222.51.2016.KK), decyzją z dnia 12 sierpnia 2016 r., znak: RŚVI.7222.93.2016.KK, decyzją z dnia 20 października 2017 r., znak: RŚVI.7222.207.2017.KK (uzupełnioną postanowieniem Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 30 listopada 2017 r., znak: RŚVI.7222.207.2017.KK) oraz decyzją z dnia 22 października 2021 r., znak: ŚRIII.7222.111.2021.KK, pozostają bez zmian.

UZASADNIENIE

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. z siedzibą: 97-500 Radomsko, ul. Stara Droga 85, działając poprzez Pełnomocnika, wnioskiem z dnia 16 marca 2021 r. (data wpływu do tut. urzędu: 18 marca 2021 r.) wystąpiła do Marszałka Województwa Łódzkiego o zmianę pozwolenia zintegrowanego: decyzji Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 9 listopada 2015 r., znak: RŚVI.7222.40.2015.KK w sprawie pozwolenia zintegrowanego, zmienionej decyzjami Marszałka Województwa Łódzkiego: decyzją z dnia 23 lutego 2016 r., znak: RŚVI.7222.40.2016.KK, decyzją z dnia 4 maja 2016 r., znak: RŚVI.7222.51.2016.KK (uzupełnioną postanowieniem Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 30 maja 2016 r., znak: RŚVI.7222.51.2016.KK), decyzją z dnia 12 sierpnia 2016 r., znak: RŚVI.7222.93.2016.KK, decyzją z dnia 20 października 2017 r., znak: RŚVI.7222.207.2017.KK (uzupełnioną postanowieniem Marszałka Województwa Łódzkiego z dnia 30 listopada 2017 r., znak: RŚVI.7222.207.2017.KK) oraz z dnia 22 października 2021 r., znak: ŚRIII.7222.111.2021.KK, na prowadzenie instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne, zlokalizowanej w miejscowości Płoszów, gmina Radomsko, powiat radomszczański, województwo łódzkie.

Marszałek Województwa Łódzkiego pismem z dnia 2 grudnia 2021 r., znak: ŚRIII.7222.164.2021.KM wezwał prowadzącego instalację, za pośrednictwem pełnomocnika, do uzupełnienia braków merytorycznych wniosku. Pełnomocnik prowadzącego instalację pismem z dnia 22 grudnia 2021 r. (data wpływu do tut. urzędu: 27 grudnia 2021 r.) wniósł o przedłużenie terminu złożenia wyjaśnień, na co Marszałek Województwa Łódzkiego wyraził zgodę w piśmie z dnia 3 stycznia 2022 r., znak: ŚRIII.7222.164.2021.KM. Przy piśmie z dnia 11 stycznia 2022 r. (data wpływu do tut. urzędu: 14 stycznia 2022 r.) pełnomocnik prowadzącego instalację przekazał uzupełnienie wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego. Marszałek Województwa Łódzkiego pismem z dnia 22 marca 2022 r., znak: ŚRIII.7222.164.2021.KM wezwał prowadzącego instalację, za pośrednictwem pełnomocnika, do uzupełnienia braków merytorycznych wniosku. Przy piśmie z dnia 11 kwietnia 2022 r. (data wpływu do tut. urzędu: 14 kwietnia 2022 r.) pełnomocnik prowadzącego instalację przekazał uzupełnienie wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego. Marszałek Województwa Łódzkiego pismem z dnia 14 września 2022 r., znak: ŚRIII.7222.164.2021.KM wezwał prowadzącego instalację, za pośrednictwem pełnomocnika, do uzupełnienia braków merytorycznych wniosku. Pełnomocnik prowadzącego instalację pismem z dnia 5 października 2022 r. (data wpływu do tut. urzędu: 13 października 2022 r.) wniósł o przedłużenie terminu złożenia wyjaśnień, na co Marszałek Województwa Łódzkiego wyraził zgodę w piśmie z dnia 18 października 2022 r., znak: ŚRIII.7222.164.2021.KM. Przy pismach z dnia 19 września 2022 r. (data wpływu do tut. urzędu: 24 października 2022 r.), z dnia 4 listopada 2022 r. (data wpływu do tut. urzędu: 8 listopada 2022 r.) oraz z dnia 27 grudnia 2022 r. (data wpływu do tut. urzędu: 30 grudnia 2022 r.) pełnomocnik prowadzącego instalację przekazał uzupełnienia wniosku. Marszałek

Województwa Łódzkiego pismem z dnia 10 stycznia 2023 r., znak: ŚRIII.7222.164.2021.KM wezwał prowadzącego instalację, za pośrednictwem pełnomocnika, do uzupełnienia braków merytorycznych wniosku. Pełnomocnik prowadzącego instalację pismem z dnia 30 stycznia 2023 r. (data wpływu do tut. urzędu: 1 lutego 2023 r.) wniósł o przedłużenie terminu złożenia wyjaśnień, na co Marszałek Województwa Łódzkiego wyraził zgodę w piśmie z dnia 6 lutego 2023 r., znak: ŚRIII.7222.164.2021.KM. Przy pismach z dnia 8 lutego 2023 r. (data wpływu do tut. urzędu: 13 lutego 2023 r.) i z dnia 9 marca 2023 r. (data wpływu do tut. urzędu: 10 marca 2023 r.) pełnomocnik prowadzącego instalację przekazał uzupełnienia wniosku.

Marszałek Województwa Łódzkiego zawiadomieniem z dnia 17 marca 2023 r., znak: ŚRIII.7222.164.2021.KM, na podstawie art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego poinformował stronę postępowania administracyjnego o zebraniu całości materiałów i dowodów w sprawie oraz o możliwości zapoznania się z całością zebranej dokumentacji.

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.

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):

- ust. 5 pkt 3 lit. a) załącznika do rozporządzenia – instalacja w gospodarce odpadami - do unieszkodliwiania o zdolności przetwarzania ponad 50 ton na dobę.

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

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 wyłącznie z koniecznością dostosowania warunków prowadzenia instalacji do postanowień cyt. decyzji wykonawczej Komisji (UE) 2018/1147 z dnia 10 sierpnia 2018 r. 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 monitoringu 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) zmieniono warunki decyzji dot. stanu i składu ścieków przemysłowych,
- stosownie do przepisu art. 211 ust. 6 pkt 6 ustawy Prawo ochrony środowiska zmieniono warunki decyzji dot. wielkości emisji hałasu wyznaczonej dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem, w odniesieniu do rodzajów terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt 1 cyt. ustawy, oraz rozkładu czasu pracy źródeł hałasu dla doby,
- 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 substancji w powietrzu, załączone do wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji, nie będzie ona źródłem przekroczeń standardów jakości powietrza i wartości odniesienia ustalonych w ww. rozporządzeniach:

- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2021 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).

Instalacja nie podlega wymaganiom rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 24 września 2020 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1860). Instalacja nie wymaga prowadzenia pomiarów wielkości emisji, w związku z przepisami rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 7 września 2021 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz. U. z 2021 r. poz. 1710, z późn. zm.). Instalacja wymaga prowadzenia monitoringu emisji do powietrza zgodnie z ww. konkluzjami BAT.

Lokalizację stanowisk pomiarowych określono dla reprezentatywnych emitatorów kierując się ich parametrami, lokalizacją oraz źródłem emisji. Spośród emitatorów hali w której prowadzone są procesy mechanicznego przetwarzania odpadów w ramach instalacji do mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, jako reprezentatywne wskazano emitatory E3, E13, E15, E20, E45, E48. Ponadto wskazano lokalizację stanowisk pomiarowych na emitatorach związanych z urządzeniami ograniczającymi emisję: E25 (biofiltr) i E51 (jednostka filtracyjna). Określając lokalizację stanowisk pomiarowych wskazano, iż 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 części instalacji i procesów, dla których zostały określone graniczne wielkości emisji, wielkość dopuszczalnej emisji maksymalnej została określona w jednostce zgodnej z ww. konkluzjami BAT, zgodnie z art. 202 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska. W pozostałym zakresie, mając na względzie przywołany przepis prawa, wielkość dopuszczalnej emisji została określona zgodnie z art. 224 ust. 2 rzeczonyj ustawy.

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

W niniejszej decyzji określono poziomy emisji powiązane z najlepszymi dostępnymi technikami w odniesieniu do zrzutów pośrednich do odbiornika wodnego – zgodnie z BAT 20 określonych w ww. konkluzjach BAT. Dostosowano procedury monitorowania emisji do wody zgodne z wnioskiem oraz z zapisami konkluzji BAT 7. W ramach konkluzji BAT emisje do wody z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów należy monitorować zgodnie z normami EN. Jeżeli normy EN nie są dostępne, w ramach BAT należy stosować normy ISO, normy krajowe lub inne międzynarodowe normy zapewniające uzyskanie danych o równorzędnej jakości naukowej. Wprowadzono zmiany dotyczące składu ścieków przemysłowych powstających w instalacji, bez zmian ilości. Na wniosek prowadzącego, z uwagi na wahania stężeń poszczególnych parametrów, przyjęto najwyższe dopuszczalne stężenia określone w ww. konkluzjach BAT.

Zawarta we wniosku analiza akustyczna wykazała, że instalacja nie powoduje przekroczenia standardów jakości środowiska na terenach podlegających ochronie akustycznej, zlokalizowanych poza Zakładem.

W niniejszej decyzji, w Tabeli 16 dot. źródeł hałasu wraz z rozkładem czasu pracy dla doby, na wniosek prowadzącego instalację uwzględniono nowe źródła hałasu, tj. wentylatory hali sortowni oraz jednostkę filtracyjną. Natomiast, w pkt III.3. ppkt 2 dot. lokalizacji punktów pomiarowych dla terenów podlegających ochronie akustycznej, położonych poza zakładem, określono na podstawie klasyfikacji akustycznej terenów dokonanych przez Wójta Gminy Radomsko w piśmie z dnia 6 grudnia 2022 r., znak: KZP.6254.09.2022 oraz Wójta Gminy Gomunice w piśmie z dnia 28 listopada 2022 r., znak: KS.6254.3.2022.

Wójt Gminy Gomunice w piśmie z dnia 28 listopada 2022 r., znak: KS.6254.3.2022 wskazał, że dla dz. nr ew. 205/12, obręb Kolonia Borowiecko, gmina Gomunice została wydana decyzja o ustaleniu warunków zabudowy, natomiast dla dz. nr ew. 636/16, obręb Piaszczyce, gmina Gomunice sporządzony został miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, w którym teren ten przeznaczony jest pod zabudowę mieszkaniową, jednorodziną. Z uwagi na ww. klasyfikację akustyczną terenów dokonaną przez Wójta Gminy Gomunice dwie ww. działki uwzględniono jako lokalizację punktów pomiarowych z chwilą faktycznego zagospodarowania terenu.

Wykreślono punkt IX. pozwolenia zintegrowanego określający dotychczasowy zakres monitoringu technologicznego i eksploatacji instalacji. Warunki dotyczące obowiązku monitorowania emisji i parametrów procesu, wskazanego w konkluzjach BAT, określono w zmienionym punkcie XI. decyzji.

W punkcie XI. decyzji określono zakres i sposób monitorowania wielkości emisji oraz parametrów procesu, zgodny z wymaganiami monitorowania określonymi w ww. konkluzjach BAT.

Wykreślono punkt XIII pozwolenia zintegrowanego określający spełnienia wymagań najlepszej dostępnej techniki, z uwagi na fakt, iż aktualnie w pozwoleniu zintegrowanym nie uwzględnia się ww. zapisów, a spełnienie wymagań najlepszej dostępnej techniki uwzględnione zostało w zmienionym punkcie XI. decyzji.

Wobec powyższego 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 Wnioskodawca uiścił opłatę skarbową w wysokości 1006 zł na konto oraz 17 zł od przedłożonego pełnomocnictwa na konto:

Urząd Miasta Łodzi
nr 08156000132025030551330016

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 zapoznać się z powyższym dokumentem i zastosować zawarte w nim wytyczne w całości.



z up. Marszałka
Województwa Łódzkiego

Edyta Marciniakowska
Dyrektor
Departamentu Środowiska

Otrzymują:

1. Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
97-500 Radomsko, ul. Stara Droga 85
za pośrednictwem:

2. a/a

Do wiadomości:

1. Ministerstwo Klimatu i Środowiska
2. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Łodzi
3. Urząd Marszałkowski Województwa Łódzkiego (rejestr BDO)