

OŚROL.6222.3.2.2021.KL

Liormińska
podpis

Elbląg, dnia 01.07.2021 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 104 i art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 735).

Starosta Elbląski
po rozpatrzeniu wniosku:

z dnia 27.05.2021 r. (data wpływu: 31.05.2021 r.), złożony przez Sery ICC Pasłek Sp. z o.o., ul. Dworcowa 9, 14-400 Pasłek, wszczęto postępowanie w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego dla instalacji przetwórstwa mleka udzielonego Spółce decyzją, Starosty Elbląskiego z dnia 04.07.2006 r. znak OŚROL-III-7649-1/2006 ze zmianami

ORZĘKA:

zmienić decyzję Starosty Elbląskiego dnia 04.07.2006 r. znak OŚROL-III-7649-1/2006 ze zmianami, z późniejszymi zmianami, wprowadzając następujące zmiany:

1) Pkt II.5.1.4 otrzymuje brzmienie:

5.1.4. Monitoring emisji substancji wprowadzanych do powietrza – w okresie do 2 grudnia 2023 r.

A/ Okresowymi pomiarami wielkości emisji substancji do powietrza należy objąć emisje z wszystkich 3 kotłów parowych znajdujących się na terenie kotłowni

B/ Pomiary okresowe dla instalacji energetycznego spalania paliw należy prowadzić z częstotliwością dwa razy w roku, raz w sezonie zimowym (październik-marzec) oraz raz w sezonie letnim (kwiecień - wrzesień).

C/ Zakres pomiarowy dla instalacji energetycznego spalania paliw powinien obejmować poniższe substancje i parametry z zastosowaniem wymienionych metodyk referencyjnych:

Lp.	Nazwa substancji lub parametru -zakres	Jednostka miary	Metodyka referencyjna
1.	Pył ogółem	mg/m ³	Grawimetryczna
2.	Dwutlenek siarki	mg/m ³	Absorpcja promieniowania IR lub inna metoda optyczna
3.	Tlenki azotu w przeliczeniu na dwutlenek azotu	mg/m ³	Absorpcja promieniowania IR lub inna metoda optyczna
4.	Tlenek węgla	mg/m ³	Absorpcja promieniowania IR
5.	Tlen	%	Paramagnetyczna, celi cyrkonowej lub elektrochemiczna gwarantująca niepewność pomiaru nie gorszą niż 0,4 % obj. O ₂
6.	Prędkość	m/s Pa	Dowolna metoda pomiarowa

	przepływu spalin lub ciśnienie dynamiczne		gwarantująca niepewność pomiaru 10% Metoda bilansowa gwarantująca uzyskanie niepewności wyniku mniejszego niż 10 %
7.	Temperatura spalin	K	Dowolna metoda pomiarowa gwarantująca niepewność pomiaru 5K
8	Ciśnienie statyczne spalin	Pa	Dowolna metoda pomiarowa gwarantująca niepewność pomiaru 10%
9.	Współczynnik wilgotności	-	Dowolna metoda pomiarowa gwarantująca niepewność pomiaru 10% Metoda bilansowa gwarantująca uzyskanie niepewności wyniku mniejszego niż 10 %

5.1.4. Monitoring emisji substancji wprowadzanych do powietrza – w okresie od 3 grudnia 2023 r.

A/ Okresowymi pomiarami emisji należy objąć:

1. instalację energetycznego spalania paliw,
2. proszkownię (emitory E01.05, E01.06, E10.01).

B/ Okresowymi pomiarami wielkości emisji substancji do powietrza należy objąć emisje z wszystkich 3 kotłów parowych znajdujących się na terenie kotłowni

C/ Pomiary okresowe dla instalacji energetycznego spalania paliw należy prowadzić z częstotliwością dwa razy w roku, raz w sezonie zimowym (październik-marzec) oraz raz w sezonie letnim (kwiecień - wrzesień).

D/ Zakres pomiarowy dla instalacji energetycznego spalania paliw powinien obejmować poniższe substancje i parametry z zastosowaniem wymienionych metodyk referencyjnych:

Lp.	Nazwa substancji lub parametru -zakres	Jednostka miary	Metodyka referencyjna
1.	Pył ogółem	mg/m ³	Grawimetryczna
2.	Dwutlenek siarki	mg/m ³	Absorpcja promieniowania IR lub inna metoda optyczna
3.	Tlenki azotu w przeliczeniu na dwutlenek azotu	mg/m ³	Absorpcja promieniowania IR lub inna metoda optyczna
4.	Tlenek węgla	mg/m ³	Absorpcja promieniowania IR
5.	Tlen	%	Paramagnetyczna, celi cyrkonowej lub elektrochemiczna gwarantująca niepewność pomiaru nie gorszą niż 0,4 % obj. O ₂
6.	Prędkość	m/s Pa	Dowolna metoda pomiarowa

	przepływu spalin lub ciśnienie dynamiczne		gwarantująca niepewność pomiaru 10% Metoda bilansowa gwarantująca uzyskanie niepewności wyniku mniejszego niż 10 %
7.	Temperatura spalin	K	Dowolna metoda pomiarowa gwarantująca niepewność pomiaru 5K
8	Ciśnienie statyczne spalin	Pa	Dowolna metoda pomiarowa gwarantująca niepewność pomiaru 10%
9.	Współczynnik wilgotności	-	Dowolna metoda pomiarowa gwarantująca niepewność pomiaru 10% Metoda bilansowa gwarantująca uzyskanie niepewności wyniku mniejszego niż 10 %

E/ Pomiary okresowe dla proszkowni należy prowadzić z częstotliwością raz w roku. Pomiary należy przeprowadzać w najwyższym oczekiwanym stanie emisji w normalnych warunkach eksploatacji.

F/ Zakres pomiarowy dla proszkowni powinien obejmować poniższe substancje z zastosowaniem wymienionych metodyk referencyjnych:

Lp.	Nazwa substancji lub parametru -zakres	Jednostka miary	Metodyka referencyjna
1.	Pył ogółem	mg/m ³	Zgodnie z normą PN-EN 13284-1:2018-02 Emisja ze źródeł stacjonarnych -- Oznaczanie stężenia masowego pyłu w zakresie niskich wartości -- Część 1: Manualna metoda grawimetryczna

2) tabela nr 2b w punkcie II.5.1.1.E otrzymuje brzmienie:

Tabela nr 2b – Technologiczne źródła emisji zorganizowanej – w okresie do 2 grudnia 2023 r.

Kod emitora	Nazwa	Kod substancji	Krótka charakterystyka procesu oczyszczania	% redukcji emisji w procesie oczyszczania	Opis odbiegających od normalnych sytuacji wywołujących emisję	Wielkość emisji	
						kg/h	Mg/rok
1	2	3	4	5	6	7	8
PROSZKOWNIA							
E01.05	Pył zawieszony PM10	-	Bateria cyklonów dwustopniowa + filtry tkaninowe	80%; 87%	W przypadku produkcji proszków wysokotłuszczowych filtr tkaninowy nie jest używany, a pyły po przejściu baterii cyklonów są kierowane do emitora E 01.06	3,94	33,47
						7,43	63,16
						0,51	0,13
E01.06	Pył zawieszony PM10	-	Bateria cyklonów dwustopniowa + filtry tkaninowe	80%; 87%	W przypadku ww. oraz awarii drugiego stopnia odpylania pyły są kierowane do emitora E 01.05	0,97	0,25
						1,36	11,92
						1,64	14,37
E10.01	Pył zawieszony PM10	-	Filtr workowy zapewniający ograniczenie zapylenia powietrza wylotowego do poziomu poniżej 20 mg/Nm ³			1,36	11,92
						1,64	14,37
						1,64	14,37
WARSZLĄTY MECHANICZNE I MAGAZYN TECHNICZNY							
E07.43	Kwas siarkowy	7664-93-9				Nie określa się	Nie określa się
						Nie określa się	Nie określa się
E07.44	Kwas siarkowy	7664-93-9				Nie określa się	Nie określa się
						Nie określa się	Nie określa się
E07.45	Kwas siarkowy	7664-93-9				Nie określa się	Nie określa się
						Nie określa się	Nie określa się
E07.46	Kwas siarkowy	7664-93-9				Nie określa	Nie określa się
						Nie określa	Nie określa się

E07.47	Kwas siarkowy	7664-93-9					się	Nie określa się
DYGESTORIA								
E01.37	Kwas siarkowy	7664-93-9					Nie określa się	Nie określa się
	Kwas octowy	64-66-3					0,06	0,00312
	Chloroform	67-66-3					0,085	0,00442
E02.01	Kwas siarkowy	7664-93-9					Nie określa się	Nie określa się

Tabela nr 2b – Technologiczne źródła emisji zorganizowanej – w okresie od 3 grudnia 2023 r.

PROSZKOWNIA

Kod emitora	Emitowana substancja		Krótki charakterystyka procesu oczyszczania	% redukcji emisji w procesie oczyszczania	Opis odbiegających od normalnych sytuacji wywołujących emisję	Graniczna wielkość emisji (BAT-AELs) (mg/Nm ³) ¹⁾
	Nazwa	Kod substancji				
1	2	3	4	5	6	7
E01.05	Pył	-	Bateria cyklonów dwustopniowa + filtry tkaninowe	80%; 87%	W przypadku produkcji proszków wysokotłuszczowych filtr tkaninowy nie jest używany, a pyły po przejściu baterii cyklonów są kierowane do emitora E 01.06	10
E01.06	Pył	-	Bateria cyklonów dwustopniowa + filtry tkaninowe	80%; 87%	W przypadku ww. oraz awarii drugiego stopnia odpylania pyły są kierowane do emitora E 01.05	10
E10.01	Pył	-	Filtr workowy zapewniający ograniczenie zapylenia powietrza wylotowego			10

				do poziomu poniżej 20 mg/Nm ³			Wielkość emisji		
Kod emitora	Emitowana substancja Nazwa	Kod substancji	Krótka charakterystyka procesu oczyszczania	% redukcji emisji w procesie oczyszczania	Opis odbiegających od normalnych sytuacji wywołujących emisję	kg/h		Mg/rok	
E07.43	Kwas siarkowy	7664-93-9				Nie określa się	Nie określa się	Nie określa się	Nie określa się
E07.44	Kwas siarkowy	7664-93-9				Nie określa się	Nie określa się	Nie określa się	Nie określa się
E07.45	Kwas siarkowy	7664-93-9				Nie określa się	Nie określa się	Nie określa się	Nie określa się
E07.46	Kwas siarkowy	7664-93-9				Nie określa się	Nie określa się	Nie określa się	Nie określa się
E07.47	Kwas siarkowy	7664-93-9				Nie określa się	Nie określa się	Nie określa się	Nie określa się
DYGESTORIA									
E01.37	Kwas siarkowy	7664-93-9				Nie określa się	Nie określa się	Nie określa się	Nie określa się
	Kwas octowy	64-66-3				0,06		0,00312	
	Chloroform	67-66-3				0,085		0,00442	
E02.01	Kwas siarkowy	7664-93-9				Nie określa się	Nie określa się	Nie określa się	Nie określa się

Warunki normalne: gaz suchy o temperaturze 273,15 K i pod ciśnieniem 101,3 kPa, bez korekty pod kątem zawartości tlenu

3) Pkt II.5.1.2 otrzymuje brzmienie:

5.1.2 Dopuszczalne wielkości emisyjne dla substancji wprowadzanych do powietrza

a) DOPUSZCZALNA ROCZNA EMISJA Z INSTALACJI WYMAGAJĄCEJ POZWOLENIA – w okresie do 2 grudnia 2023 r.

	Dwutlenek siarki	Dwutlenek azotu	Pył
Źródło emisji	[Mg/rok]	[Mg/rok]	[Mg/rok]
Element instalacji - KOTŁOWNIA	238,1	63,49	15,87

	Pył zawieszony PM10	Pył
Źródło emisji	[Mg/rok]	[Mg/rok]
Element instalacji - PROSZKOWNIA	45,52	77,78

	Kwas siarkowy
Źródło emisji	[Mg/rok]
Element instalacji - WARSZTATY MECHANICZNE I MAGAZYN TECHNICZNY	Nie określa się

	Kwas siarkowy	Kwas octowy	Chloroform
Źródło emisji	[Mg/rok]	[Mg/rok]	[Mg/rok]
Element instalacji - DYGESTORIA	Nie określa się	0,003	0,004

a) DOPUSZCZALNA ROCZNA EMISJA Z INSTALACJI WYMAGAJĄCEJ POZWOLENIA – w okresie od 3 grudnia 2023 r.

	Dwutlenek siarki	Dwutlenek azotu	Pył
Źródło emisji	[Mg/rok]	[Mg/rok]	[Mg/rok]
Element instalacji - KOTŁOWNIA	238,1	63,49	15,87

	Pył zawieszony PM2,5	Pył zawieszony PM10	Pył
Źródło emisji	[Mg/rok]	[Mg/rok]	[Mg/rok]
Element instalacji – PROSZKOWNIA	8,106	8,516	10,260

	Kwas siarkowy
Źródło emisji	[Mg/rok]
Element instalacji - WARSZTATY MECHANICZNE I MAGAZYN TECHNICZNY	Nie określa się

	Kwas siarkowy	Kwas octowy	Chloroform
Źródło emisji	[Mg/rok]	[Mg/rok]	[Mg/rok]
Element instalacji - DYGESTORIA	Nie określa się	0,003	0,004

b) Nie określono wielkości emisji dla źródeł emisji niezorganizowanej.

Pozostałe warunki decyzji pozostają bez zmian.

Uzasadnienie

Na wniosek złożony pismem z dnia 27.05.2021 r. (data wpływu: 31.05.2021 r.) przez Sery ICC Pasłek Sp. z o.o., ul. Dworcowa 9, 14-400 Pasłek, wszczęto postępowanie w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego dla instalacji przetwórstwa mleka udzielonego Spółce decyzją, Starosty Elbląskiego z dnia 04.07.2006 r. znak OŚROL-III-7649-1/2006 ze zmianami.

Wniosek o zmianę pozwolenia został złożony w związku z wezwaniem Starosty Elbląskiego znak: OŚROL.6222.2.2.2020.KL dot. wystąpienia z wnioskiem o zmianę pozwolenia zintegrowanego na podstawie art. 215 u.p.o.ś.

Prowadzący instalację został wezwany do złożenia, w terminie 12 miesięcy od dnia doręczenia wezwania, wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego w zakresie wymagań określonych w BAT 5, BAT 12 i BAT 23 zgodnie z zapisami wyników analizy pozwolenia zintegrowanego.

Zmiany te zostały przedstawione w następujących punktach pozwolenia:

- a) zmiany w punkcie II.5.1.4 pozwolenia w zakresie monitoringu emisji zorganizowanych do powietrza w zakresie wynikającym z BAT 5,
- b) zmiany w punkcie II.6.1 pozwolenia w zakresie poziomu emisji powiązanej z BAT (BAT-AEL) w odniesieniu do zorganizowanej emisji pyłu do powietrza z suszenia w zakresie wynikającym z BAT 23.

Nie dokonano zmiany w punkcie II.5.2.3 pozwolenia w zakresie poziomów emisji powiązanych z BAT (BAT-AEL) dla bezpośrednich emisji do odbiornika wodnego w zakresie wynikającym z BAT 12, możliwe jest zastosowanie poziomu emisji powiązanej z BAT-AEL dla azotu ogólnego wynoszącego 30 mg/l. Wnioskodawca nie wnioskował o wprowadzenie zmian w tym zakresie.

Zmiany objęte niniejszym wnioskiem nie są związane ze zmianą wielkości produkcji oraz zmianą zdolności przetwarzania instalacji, w związku z tym zmiany objęte wnioskiem nie stanowią istotnej zmiany w instalacji.

Po przeanalizowaniu dokumentów, przedłożonych przez wnioskodawcę uznano, że wniosek spełnia wymogi art. 184 oraz art. 201, art. 208 ustawy – Prawo ochrony środowiska, wymagane dla wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego.

Zmiana warunków przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego nie dotyczy rozbudowy ani zmiany sposobu funkcjonowania instalacji i nie powoduje znaczącego zwiększenia negatywnego oddziaływania instalacji IPPC na środowisko, więc zgodnie z art. 3 pkt 7 ustawy Prawo ochrony środowiska, uznano ją za nieistotną. W oparciu o art. 218 ww. ustawy, postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o zmianie pozwolenia zintegrowanego dotyczącej zmiany nieistotnej nie wymaga udziału społeczeństwa.

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji niniejszej decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy Stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Elblągu, za pośrednictwem Starosty Elbląskiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Z up. STAROSTY
mgr inż. Krzysztof Gryg
Naczelnik Wydziału
Ochrony Środowiska i Rolnictwa

GŁÓWNY SPECJALISTA
w Wydziale Ochrony Środowiska
i Rolnictwa
Liczn
mgr inż. Karina Licznarska
30.06.21.

Otrzymują:

1. SERY ICC Pasłęk Sp. z o.o., ul. Dworcowa 9, 14-400 Pasłęk.
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku. - ePUAP.
3. Aa.

Do wiadomości:

1. Minister Klimatu i Środowiska, ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa. ePUAP
2. Marszałek Województwa Warmińsko-Mazurskiego, ul. Emilii Plater 1, 10-562 Olsztyn. ePUAP
3. Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska, Delegatura Elbląg, ul. Powstańców Warszawskich 10, 82-300 Elbląg. ePUAP
4. Burmistrz Pasłęka, Pl. Św. Wojciecha 5, 14-400 Pasłęk. ePUAP

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (t. j. Dz. U. z 2020 r., poz. 1546 z późn. zm.) niniejsza zmiana pozwolenia podlega opłacie skarbowej w wysokości 1005,50 zł. Potwierdzenie opłaty dołączono do wniosku.

