

SD.6223.5.2022.ND

### Decyzja

247/2022

Na podstawie art. 104, art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (tj. Dz. U. z 2022 r., poz. 2000) w związku z art. 378 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (tj. Dz. U. z 2021 r., poz. 1973) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 31 sierpnia 2022 r. Pana Piotra Sokoła – Szefa Serwisu Bezpieczeństwa EP, pełnomocnika Michelin Polska Sp.z.o.o. w sprawie zmiany decyzji Prezydenta Olsztyna z dnia 17 lipca 2006 r. znak: OS.I.768-2/06 udzielającej pozwolenia zintegrowanego dla instalacji spalania paliw zlokalizowanej w elektrociepłowni Michelin Polska Sp.z.o.o. w Olsztynie (zmienionej decyzjami: znak: SD.768-1/10 z dnia 28.01.2010, znak: SD.6223.6.2013.MJ z dnia 31 grudnia 2013 r., znak: SD.6227.3.2014.MJ z dnia 3 grudnia 2014 r., znak: SD. 6223.4.2015.MJ z dnia 8.12.2015, znak: SD.6223.4.2018.MJ z dnia 25 czerwca 2018 r., znak: SD.6223.7.2019.AR z dnia 7.01.2020 r. oraz postanowieniem znak: SD.6223.7.2019.AR z dnia 21.01.2020 r.)

### orzekam

- I. Zmienić na wniosek i za zgodą strony decyzję Prezydenta Olsztyna z dnia 17 lipca 2006 r. znak: OS.I.768-2/06 udzielającej pozwolenia zintegrowanego dla instalacji spalania paliw zlokalizowanej w elektrociepłowni Michelin Polska Sp.z.o.o. w Olsztynie, zmienionej decyzjami: znak: SD.768-1/10 z dnia 28.01.2010, znak: SD.6223.6.2013.MJ z dnia 31 grudnia 2013 r., znak: SD.6227.3.2014.MJ z dnia 3 grudnia 2014 r., znak: SD. 6223.4.2015.MJ z dnia 8.12.2015, znak: SD.6223.4.2018.MJ z dnia 25 czerwca 2018 r., znak: SD.6223.7.2019.AR z dnia 7.01.2020 r. oraz postanowieniem znak: SD.6223.7.2019.AR z dnia 21.01.2020 r. **w następujący sposób:**

1. Zastąpienie w treści całej decyzji wyrażenia Michelin Polska S.A. na **Michelin Polska Sp.z.o.o.**
2. Zastąpienie w treści decyzji wyrażenie 254,41 MWt wyrażeniem **163,12 MWt.**
3. Rozdział I pkt 1 otrzymuje brzmienie:  
**„1. Produkcja pary na potrzeby technologiczne Michelin Polska Sp.z.o.o. para odlotowa jest wykorzystywana na potrzeby energetyczne zakładu.”**
4. Rozdział II otrzymuje brzmienie:  
„ Wniosek obejmuje trzy instalacje spalania paliw eksploatowane przez Elektrociepłownię Michelin Polska Sp.z.o.o.:
  - Jeden kocioł OP-70 o mocy cieplnej 42,02 MWt
  - Jeden kocioł WR-25 o mocy cieplnej 37,3 MWt
  - Dwa kotły OG-55 o mocy cieplnej 41,9 MWt każdy

Wraz z instalacjami pomocniczymi powiązаныmi z instalacjami do spalania paliw.

## Charakterystyka instalacji

Instalacja opis	KOTŁOWNIA PAROWA	KOTŁOWNIA WODNA	KOTŁOWNIA GAZOWA
Źródło	Kocioł parowy	Kocioł wodny	Kocioł parowy
Sprawność	88%	78%	94%
Typ	OP-70	WR-25	OG-55
Ilość kotłów	1 sztuka	1 sztuka	2 sztuki
Moc nominalna	42,02 MWt	37,3 MWt	2x 41,9 MWt
Paliwo	Miał węglowy	Miał węglowy	Gaz ziemny
Palenisko	pyłowe	rusztowe	Brak
Urządzenie wspomagające	Palniki olejowe	brak	Brak
Produkt	Para wodna	Woda gorąca	Para wodna
Urządzenia towarzyszące	brak	brak	Brak
Urządzenie ochronne	Elektrofiltr HE-21	Multicyklon MC 150YA1	Brak
Emitor	E1 Średnica 3,1 m Wysokość 80 m	E2 Średnica 2,54 m Wysokość 80 m	E3 oraz E4 1 dla 1 kotła Średnica 1,5 m Wysokość 25 m
Czas pracy	ciągły	Okresowy	Ciągły/ okresowy

Instalacjami powiązаныmi technologicznie z instalacją spalania paliw, objętymi wnioskiem o pozwolenie zintegrowane są:

- Instalacje zaopatrzenia w wodę dla celów procesowych spalania paliw (zgodnie z nazewnictwem stosowanym w energetyce – gospodarka wodna) za wyjątkiem Stacji Uzdatniania Wody, ponieważ Stacja Uzdatniania Wody oprócz produkcji wody na cele dwóch instalacji spalania paliw produkuje wodę na potrzeby zakładu Michelin Polska Sp.z.o.o.
- Instalacje gospodarki ściekowej obejmujące system odbioru ścieków przemysłowych, sanitarnych i wód opadowych związanych z procesem spalania paliw (zgodnie z nazewnictwem stosowanym w energetyce – gospodarka ściekowa)
- Instalacja oczyszczania spalin,
- Instalacje składowania i transportu paliw oraz pozostałych surowców wykorzystywanych do spalania paliw stosowanych w Elektrociepłowni Michelin Polska Sp.z.o.o. (gospodarka paliwowo- surowcowa),
- Instalacja do transportu odpadów technologicznych związana z odpadami powstałymi ze spalania paliw na terenie Elektrociepłowni Michelin Polska Sp. z.o.o.

Podstawowymi surowcami wykorzystywanymi do produkcji energii elektrycznej i ciepła są węgiel kamienny i gaz ziemny – paliwo podstawowe.

Rozpalenie kotła parowego odbywa się za pomocą palników rozłukowych, zużywających olej opałowy, a kocioł wodny jest uruchamiany poprzez rozniecanie ognia bezpośrednio na ruszcie.

Spaliny z kotłów pracujących z elektrociepłowni Michelin Polska Sp.z.o.o. odprowadzane są do powietrza atmosferycznego przez cztery odrębne kominy:

- Emitor E1 o wysokości H-80 m i średnicy wylotowej  $d_e$  3,10 m, odprowadzający spaliny z jednego kotła OP-70; - kotłowni parowej
- Emitor E2 o wysokości H-80 m i średnicy wylotowej  $d_e$  2,54 m, odprowadzający spaliny z dwóch kotłów WR-25; - kotłowni wodnej;

- Emitor E3 o wysokości H-25 m i średnicy wylotowej  $d_e$  1,5 m, odprowadzający spaliny z jednego kotła OG-55; - kotłowni gazowej;
- Emitor E4 o wysokości H-25 m i średnicy wylotowej  $d_e$  1,5 m, odprowadzający spaliny z drugiego kotła OG-55 ; - kotłowni gazowej.”

5. W rozdziale V tabelę Dopuszczalne wartości emisji SO, NO i pyłu dla poszczególnych kotłów – dla kotłów OP-70, WR-25 **zastąpić tabelą**

„Dopuszczalne wartości emisji SO, NO i pyłu dla kotła OP-70 oraz WR-25

Lp.	Kocioł	Standardy emisyjne w mg/Nm <sup>3</sup> (spaliny suche 6% O <sub>2</sub> )		
		SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	Pył
1	OP-70	1500	400	100
2	WR-25	1500 – źródło szczytowe	400	100 – źródło szczytowe

6. W rozdziale V tabelę Dopuszczalne wartości emisji SO, NO i pyłu dla kotła OG-55 **zastąpić tabelą**

„Dopuszczalne wartości emisji SO, NO i pyłu dla każdego pojedynczego kotła OG-55

Lp.	Kocioł	Standardy emisyjne w mg/Nm <sup>3</sup> (spaliny suche 3% O <sub>2</sub> )		
		SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	Pył
1	Każdy pojedynczy kocioł OG-55	35	100	5

7. W rozdziale V tabelę Dopuszczalne wartości emisji SO, NO i pyłu dla emitorów (dot. E1, E2) oraz Dopuszczalne wartości emisji SO, NO i pyłu dla emitora kotła OG-55 **zastąpić tabelą**

„Dopuszczalne wartości emisji SO, NO i pyłu dla emitorów

Nr emitora	Kocioł	Standardy emisyjne w mg/Nm <sup>3</sup> (spaliny suche 3% O <sub>2</sub> )		
		SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	Pył
E1	OP-70	1500	400	100
E2	WR-25	1500 – źródło szczytowe	400	100 – źródło szczytowe
E3	OG-55	35	100	5
E4	OG-55	35	100	5

8. W rozdziale V tabelę Dopuszczalne roczne ilości emitowanych zanieczyszczeń z instalacji Elektrociepłowni (t/rok) do końca 2022 r. **zastąpić tabelą**

„Dopuszczalne roczne ilości emitowanych zanieczyszczeń z instalacji ciepłowni (Mg/rok) do końca 2024 r.

Emitor	Emitowana substancja		
	SO <sub>2</sub> [Mg/a]	NO <sub>2</sub> [Mg/a]	Pył [Mg/a]
E1	392,91	104,95	26,194

<b>E2</b>	1,9422	0,5179	0,1294
<b>E3</b>	3,012	8,097	0,437
<b>E4</b>	3,145	8,986	0,450
<b>Łącznie ze wszystkich źródeł ciepłowni</b>	<b>401,0131</b>	<b>122,556</b>	<b>27,0813</b>

**9. Rozdział VI pkt 1 otrzymuje brzmienie:**

„ 1. Monitoring emisji do powietrza

Obowiązek monitoringu emisji do powietrza z instalacji spalania paliw wynika z 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).

**Kotłownia parowa**

Łączna nominalna moc cieplna źródła emisji zanieczyszczeń podłączonych do emitora kotłowni parowej nie przekracza 100 MWt. Na mocy w/w *Rozporządzenia* instalacja ta nie jest zobowiązana do prowadzenia ciągłych pomiarów emisji zanieczyszczeń z tego źródła. Jednak zgodnie z §2 ust. 4 jest instalacja zobowiązana do prowadzenia okresowych pomiarów.

Zakres okresowych pomiarów emisji wynika z załącznika nr 2 do w/w *Rozporządzenia* i obejmuje:

- pomiary stężenia pyłu ogółem w spalinach [mg/m<sup>3</sup>]
- pomiary stężenia SO w spalinach [mg/m<sup>3</sup>]
- pomiary stężenia NO (w przeliczeniu na NO) w spalinach [mg/m<sup>3</sup>]
- pomiary stężenia CO w spalinach [mg/m<sup>3</sup>]
- pomiary stężenia Hg w spalinach [µg/m<sup>3</sup>]
- pomiary zawartości O w spalinach [%]
- pomiary zawartości CO<sub>2</sub> w spalinach [%]
- pomiary prędkości przepływu spalin [m/s] lub ciśnienie dynamiczne spalin [Pa]
- pomiary temperatury spalin [K]
- pomiary ciśnienia statycznego spalin [Pa]
- pomiary współczynnika wilgotności

Zgodnie z w/w *Rozporządzeniem* przewidziane jest prowadzenie okresowe pomiary emisji zanieczyszczeń gazowo-pyłowych z kotła OP-70. „

**10. Dodanie w rozdziale VII akapitu:**

„ Zezwala się na prowadzenie w kotłowni gazowej rozruchu nowo instalowanego kotła gazowego OG-55 w okresie 4 kwartału 2022. Rozruch będzie prowadzony nie dłużej niż do 31 grudnia 2022 roku w celu przystosowania nowego źródła do potrzeb technologicznych zakładu.”

- II. Zmian określone w pkt I ppkt od 1 do 9 niniejszej decyzji obowiązywać będą od dnia 1 stycznia 2023 r., zaś pkt I ppkt 10 obowiązywać będzie od dnia uprawomocnienia się przedmiotowej decyzji.
- III. Pozostałe zapisy decyzji Prezydenta Olsztyna znak: OS.I.768-2/06 z dnia 17 lipca 2006 r. udzielającej pozwolenia zintegrowanego dla instalacji spalania paliw zlokalizowanej w elektrociepłowni Michelin Polska Sp.z.o.o. w Olsztynie, zmienionej decyzjami: znak: SD.768-1/10 z dnia 28.01.2010, znak: SD.6223.6.2013.MJ z dnia 31 grudnia 2013 r., znak: SD.6227.3.2014.MJ z dnia 3 grudnia 2014 r., znak: SD. 6223.4.2015.MJ z dnia 8.12.2015, znak: SD.6223.4.2018.MJ z dnia 25 czerwca 2018 r., znak: SD.6223.7.2019.AR z dnia 7.01.2020 r. oraz postanowieniem znak: SD.6223.7.2019.AR z dnia 21.01.2020 r. **pozostają bez zmian.**

### Uzasadnienie

W dniu 2 września 2022 r. do Urzędu Miasta Olsztyna wpłynął wniosek Pana Piotra Sokoła – Szefa Serwisu Bezpieczeństwa EP, pełnomocnika Michelin Polska Sp.z.o.o. w sprawie zmiany decyzji Prezydenta Olsztyna z dnia 17 lipca 2006 r. znak: OS.I.768-2/06 udzielającej pozwolenia zintegrowanego dla instalacji spalania paliw zlokalizowanej w elektrociepłowni Michelin Polska Sp.z.o.o. w Olsztynie (zmienionej decyzjami: znak: SD.768-1/10 z dnia 28.01.2010, znak: SD.6223.6.2013.MJ z dnia 31 grudnia 2013 r., znak: SD.6227.3.2014.MJ z dnia 3 grudnia 2014 r., znak: SD. 6223.4.2015.MJ z dnia 8.12.2015, znak: SD.6223.4.2018.MJ z dnia 25 czerwca 2018 r., znak: SD.6223.7.2019.AR z dnia 7.01.2020 r. oraz postanowieniem znak: SD.6223.7.2019.AR z dnia 21.01.2020 r.).

Zgodnie z art. 378 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (tj. Dz. U. z 2021, poz. 1973) organem właściwym jest starosta. Ilekroć w ustawie jest mowa o starostach, rozumie się przez to również prezydentów miast na prawach powiatu. Olsztyn jest gminą mającą status Miasta na prawach powiatu, w związku z czym organem właściwym do zmiany pozwolenia jest Prezydent Olsztyna.

Wnioskodawca w przedłożonej dokumentacji wskazał, iż zmiana pozwolenia wynika z prowadzonych w Michelin Polska Sp.z.o.o. inwestycji polegających na modernizacji źródeł energetycznego spalania paliw tj. uruchomienie w ciepłowni drugiego kotła parowego opalanego gazem ziemnym. W ramach prowadzonej modernizacji, instalacja składać się będzie z : jednego kotła typu OP-70 o łącznej mocy nominalnej w paliwie 42,02 MW<sub>t</sub> , jednego kotła typu WR-25 o mocy brutto 37,3 MW<sub>t</sub> oraz dwóch niezależnych kotłów typu OG 55 o mocy 41,9 MW<sub>t</sub> każdy ( planowany termin uruchomienia szacowany jest od 1 stycznia 2023 r.).

W przedłożonej dokumentacji Wnioskodawca przedstawił wyliczone i wynikające z wartości dopuszczalnych emisje roczne z całej ciepłowni dla obecnie przewidywanych reżimów jej pracy, w okresie do końca 2024 r. – porównano z wartościami obecnie obowiązującymi zapisami w aktualnie obowiązującym pozwoleniu zintegrowanym. Na podstawie uzyskanych wyników obliczeniowych wykazano, że po uruchomieniu nowej kotłowni z dwoma kotłami opalonymi gazem ziemnym oraz po ograniczeniu używania kotłów spalających węgiel całkowite emisje z zakładu spadną o ok. 2/3 w stosunku do obowiązujących obiekt dotychczasowo.

Wnioskodawca zgodnie z art. 214 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (tj. Dz. U. z 2021, poz. 1973) pismem z dnia 31 marca 2022 r. znak: EH-292-08/2022 poinformował tut. Organ o planowanych zmianach w pozwoleniu zintegrowanym. Przedmiotowa zmiana nie ma charakteru istotnej zmiany instalacji o której mowa w art. 3 pkt 7 *Prawo ochrony środowiska* (tj. Dz. U. z 2021, poz. 1973).

Zgodnie z art. 61 § 1 i § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, postępowanie wszczynają się z urzędu lub na żądanie strony, o wszczęciu postępowania z urzędu lub na żądanie jednej ze stron należy zawiadomić wszystkie osoby będące stronami w sprawie. Z uwagi na to, że w przedmiotowym postępowaniu stroną jest wyłącznie wnioskodawca, odstąpiono od zawiadamiania o wszczęciu.

Pismem z dnia 21 października 2022 r. organ zawiadomił stronę o możliwości zapoznania się z aktami w sprawie i wypowiedzenia się co do ich treści. Uwag nie wniesiono.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

### Pouczenie

Od decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Prezydenta Olsztyna w terminie 14 dni od daty jej otrzymania. Stronie przysługuje możliwość zrzeczenia się prawa do odwołania w wyniku czego decyzja stanie się ostateczna i prawomocna.

Zgodnie z art. 111 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* Strona może w terminie czternastu dni od dnia doręczenia lub ogłoszenia decyzji zażądać jej uzupełnienia co do rozstrzygnięcia bądź co do prawa odwołania, wniesienia w stosunku do decyzji powództwa do sądu powszechnego lub skargi do sądu administracyjnego albo sprostowania zamieszczonego w decyzji pouczenia w tych kwestiach.

*Stosownie do przepisów ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej na rachunek bankowy Urzędu Miasta Olsztyna wniesiono opłatę skarbową w wysokości 10,00 zł za wydanie niniejszej decyzji.*



z up. PREZYDENTA OLSZTYNA

Ewa Łukasik-Błażejczak  
Dyrektor Wydziału Budowlanego

#### Otrzymują:

1. Michelin Polska Sp.z.o.o., ul. Leonharda 9, 10-454 Olsztyn
2. Ministerstwo Klimatu i Środowiska, ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa (elektronicznie)
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Olsztynie, ul. Partyzantów 1/2, 10-522 Olsztyn
4. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp.z.o.o., ul. Oficerska 16, 10-218 Olsztyn
5. Urząd Marszałkowski Województwa Warmińsko-Mazurskiego, ul. Emilii Plater 1, 10-562 Olsztyn (elektronicznie)
6. Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Olsztynie, ul. Osińskiego 12/13, 10-011 Olsztyn (elektronicznie)

⑦ a/a