

Decyzja

Na podstawie art. 192, art. 183, art. 188 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2022 r., poz. 2556 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2023 r., poz. 775), po rozpatrzeniu wniosku Petrochemii-Blachownia Sp. z o.o. nr PW/92/2023 z 6 kwietnia 2023 r. (data wpływu do UMWO – 11 kwietnia 2023 r.) o zmianę pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Marszałka Województwa Opolskiego nr DOŚ.MJ.7636-13/10 z 19 listopada 2010 r. (ze zmianami) dla instalacji przerobu benzolu i frakcji petrochemicznych oraz dla instalacji do odzysku kwasu siarkowego, eksploatowanych w Kędzierzynie-Koźlu przy ul. Szkolnej 15

orzekam

I. zmienić decyzję Marszałka Województwa Opolskiego nr DOŚ.MJ.7636-13/10 z 19 listopada 2010 r., ze zmianami w decyzjach nr DOŚ.7222.64.2011.Tł z 13 stycznia 2012 r., nr DOŚ.7222.35.2014.HM z 31 października 2014 r., nr DOŚ.7222.80.2014.AK z 18 grudnia 2014 r., nr DOŚ.7222.43.2015.MJ z 16 lutego 2016 r., nr DOŚ.III.7222.38.2016.HM z 29 grudnia 2016 r. oraz nr DOŚ-III.7222.24.2017.HM z 15 maja 2017 r., nr DOŚ-III.7222.43.2018.MSu z 22 marca 2019 r., nr DOŚ.III.7222.25.2019.JG z 27 sierpnia 2019 r. (postanowieniem prostującym nr DOŚ-III.7222.34.2020.AK z 30 lipca 2020 r.), nr DOŚ-III.7222.44.2019.MSu z 30 kwietnia 2021 r. oraz nr DOŚ-III.7222.23.2021.MSU z 15 listopada 2021 r. udzielającej Petrochemii-Blachownia Sp. z o. o. pozwolenia zintegrowanego dla instalacji przerobu benzolu i frakcji petrochemicznych oraz dla instalacji do odzysku kwasu siarkowego, eksploatowanych w Kędzierzynie-Koźlu przy ul. Szkolnej 15, w następujący sposób:

1. Punkt II. pn. „Rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, materiałów, surowców, wody i paliw” otrzymuje w całości nowe brzmienie:

„II. Rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, materiałów, surowców, wody i paliw

Tabela nr 4

Lp.	Wyszczególnienie	Jednostka	Maksymalne zużycie w ciągu roku	
			Instalacja przerobu benzolu i frakcji petrochemicznych	Instalacja odzysku kwasu siarkowego
1.	Para wodna	Gcal	214 950	17 000
2.	Energia elektryczna	kWh	10 803 311	4 800 000
3.	Powietrze sprężone (suma powietrza pomiarowego i technologicznego)	m ³	11 716 285	6 440 000
4.	Woda obiegowa: przed uruchomieniem zamkniętego obiegu	m ³	12 478 093	92 000
	po uruchomieniu zamkniętego obiegu		124 781	3 200
5.	Woda przemysłowa	m ³	1 254 450	-
6.	Azot sprężony	m ³	4 292 500	-

7.	Gaz ziemny	m ³	131 400 (do pochodni)	1 600 000
8.	Woda zdemineralizowana	m ³	3 047	75 000
9.	Benzol koksowniczy	Mg	110 000	-
10.	Fracje petrochemiczne	Mg	76 000	-
11.	Stężony kwas siarkowy	Mg	6 362	-
12.	Ług sodowy	Mg	496	-
13.	Mieszanina porafinacyjna	Mg	-	12 800
14.	Surowce zewnętrzne zawierające siarkę			
15.	Przedgon benzolowy	Mg	-	2 400
16.	Odgazy	Mg	-	740
17.	Odfenolowany olej karbolowy	Mg	1 800	-
18.	Woda z odwadniania zbiorników magazynowych benzolu	Mg	-	600

W procesie produkcyjnym mogą być również wykorzystywane:

- monoetanolamina, stosowana do korekcji pH rozpuszczalnika do destylacji ekstrakcyjnej,
- środek przeciwpienny stosowany do destylacji ekstrakcyjnej w celu usunięcia efektu pienienia się rozpuszczalnika,
- Tectiv 100 (rozpuszczalnik) – w procesie destylacji ekstrakcyjnej rozpuszczalnik krąży w obiegu zamkniętym (uzupełniany w miarę potrzeby).

Woda **sanitarna i przemysłowa** jest dostarczana przez dostawcę zewnętrznego, obecnie przez PCC Energetyka Blachownia Sp. z o.o. w Kędzierzynie-Koźlu na podstawie umów cywilnoprawnych. **Woda zdemineralizowana oraz woda obiegowa przygotowywana jest w stacji uzdatniania wody.**

W instalacji przerobu benzolu i frakcji petrochemicznych wodę wykorzystuje się na następujące cele:

- obiegowa – do chłodzenia urządzeń technologicznych, **krążąca w obiegu zamkniętym, ubytki uzupełniane są ze stacji uzdatniania wody,**
- przemysłowa – do operacji pomocniczych i celów przeciwpożarowych,
- zdemineralizowana – woda procesowa, używana w węźle destylacji ekstrakcyjnej (linia 500), w węźle destylacji próżniowej (linia 200) **oraz do sporządzania roztworu ługu sodowego.**

W instalacji odzysku kwasu siarkowego wodę wykorzystuje się na następujące cele:

- obiegowa – do chłodzenia urządzeń technologicznych, **krążąca w obiegu zamkniętym, ubytki uzupełniane są ze stacji uzdatniania wody,**
- przemysłowa – do operacji pomocniczych i celów przeciwpożarowych,
- zdemineralizowana – po wstępnym przygotowaniu jako woda kotłowa do odzysku ciepła reakcji.”

2. Punkt VII.5 pn. „Monitoring ilości dostarczanej wody”, otrzymuje w całości nowe brzmienie:

„VII.5. Monitoring ilości wykorzystywanej wody

- 1) Zobowiązuje się prowadzącego instalację do prowadzenia monitoringu ilości wykorzystywanej wody obiegowej na potrzeby instalacji wymagających pozwolenia

zintegrowanego na podstawie wskazań przepływomierza zabudowanego na kolektorze wody ze stacji uzdatniania wody do układu zamkniętego obiegu wody.

Ilość wykorzystywanej wody obiegowej odnotowywać w rejestrze w układzie miesięcznym.

- 2) Zobowiązuje się prowadzącego instalację do prowadzenia monitoringu ilości wykorzystywanej wody przemysłowej (wykorzystywanej z hydrantów przeciwpożarowych) na potrzeby instalacji na podstawie zabudowanego każdorazowo przepływomierza. Ilość wykorzystywanej wody przemysłowej odnotowywać w rejestrze w układzie miesięcznym.
- 3) Zobowiązuje się prowadzącego instalację do prowadzenia monitoringu ilości wykorzystywanej wody zdemineralizowanej na potrzeby instalacji w oparciu o urządzenie pomiarowe zabudowane na kolektorze wody zdemineralizowanej ze stacji uzdatniania wody. Ilość wykorzystywanej wody zdemineralizowanej odnotowywać w rejestrze w układzie miesięcznym.”

II. Pozostałe punkty decyzji pozostają bez zmian.

Uzasadnienie

Pani Beata Budny, pełnomocnik Petrochemii-Blachownia Sp. z o. o. w Kędzierzynie-Koźlu pismem z 6 kwietnia 2023 r. nr PW/92/2023 zwróciła się do Marszałka Województwa Opolskiego z wnioskiem o zmianę pozwolenia zintegrowanego udzielonego Petrochemii-Blachownia Sp. z o. o. w Kędzierzynie-Koźlu decyzją nr DOŚ.MJ.7636-13/10 z 19 listopada 2010 r. (ze zmianami w decyzjach nr DOŚ.7222.64.2011.TŁ z 13 stycznia 2012 r., nr DOŚ.7222.35.2014.HM z 31 października 2014 r., nr DOŚ.7222.80.2014.AK z 18 grudnia 2014 r., nr DOŚ.7222.43.2015.MJ z 16 lutego 2016 r., nr DOŚ.III.7222.38.2016.HM z 29 grudnia 2016 r. oraz nr DOŚ-III.7222.24.2017.HM z 15 maja 2017 r., nr DOŚ-III.7222.43.2018.MSu z 22 marca 2019 r., nr DOŚ.III.7222.25.2019.JG z 27 sierpnia 2019 r. (postanowieniem prostującym nr DOŚ-III.7222.34.2020.AK z 30 lipca 2020 r.), nr DOŚ-III.7222.44.2019.MSu z 30 kwietnia 2021 r. oraz nr DOŚ-III.7222.23.2021.MSU z 15 listopada 2021 r.) dla instalacji przerobu benzolu i frakcji petrochemicznych oraz dla instalacji do odzysku kwasu siarkowego, eksploatowanych w Kędzierzynie-Koźlu przy ul. Szkolnej 15.

Wnioskowana zmiana wynika ze zmiany sposobu zasilania instalacji w wodę chłodzącą, w związku z rezygnacją z dostarczania wody obiegowej (chłodzącej) przez dostawcę zewnętrznego. Zakład planuje uruchomienie własnego obiegu zamkniętego wody obiegowej, zasilanego wodą ze stacji uzdatniania wody, jak również planowane jest zastąpienie wody przemysłowej wykorzystywanej do sporządzania roztworu ługu sodowego wodą zdemineralizowaną.

Do ww. wniosku dołączono:

- opracowanie pn. „Dokumentacja do wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla instalacji przerobu benzolu koksowniczego i frakcji petrochemicznych oraz odzysku kwasu siarkowego” dla Petrochemia-Blachownia Sp. z o.o. w Kędzierzynie-Koźlu z załącznikami i wersją elektroniczną - opracowane w kwietniu 2023 r.,
- dokument potwierdzający, że wnioskodawca jest uprawniony do występowania w obrocie prawnym – informację odpowiadającą odpisowi aktualnemu z Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego nr KRS 0000852793, sporządzony na dzień 5 kwietnia 2023 r.,

- potwierdzoną za zgodność z oryginałem kopię pełnomocnictwa udzielonego Pani Beacie Budny,
- dowód uiszczenia opłaty skarbowej za udzielone pełnomocnictwo,
- dowód uiszczenia opłaty skarbowej z tytułu zmiany decyzji.

Zgodnie z art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* i zgodnie z właściwością miejscową, organem właściwym do zmiany przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego jest Marszałek Województwa Opolskiego.

Zgodnie z art. 185 ust. 1a ustawy *Prawo ochrony środowiska* w przedmiotowym postępowaniu administracyjnym zakończonym niniejszą decyzją, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie nie jest stroną w postępowaniu z uwagi na fakt, że przedmiotowe pozwolenie zintegrowane nie obejmuje korzystania z wód, tj. poboru wód lub wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi.

Marszałek Województwa Opolskiego po przeanalizowaniu przedłożonego wniosku uznał, że wnioskowana zmiana nie jest istotną zmianą w funkcjonowaniu instalacji objętej wymogiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego, w rozumieniu przepisów art. 214 ust. 3 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, mogącą spowodować znaczące zwiększenie negatywnego oddziaływania na środowisko, gdyż nie następuje zwiększenie skali działalności. Planowana zmiana nie mieści się również w definicji zawartej w art. 3 pkt 7 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, ponieważ przez istotną zmianę instalacji w rozumieniu tego przepisu uważa się taką zmianę sposobu funkcjonowania instalacji lub jej rozbudowę, która powodowałaby znaczące zwiększenie negatywnego oddziaływania na środowisko, a planowane zmiany nie powodują emisji, która uległaby znacznemu zwiększeniu.

Wypełniając obowiązek określony w przepisie art. 209 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, Marszałek Województwa Opolskiego pismem z 13 kwietnia 2023 r. nr DOŚ-RPŚ.7222.18.2023.AK przekazał elektroniczną wersję wniosku Ministrowi Klimatu i Środowiska poprzez platformę ePAUP.

Zgodnie z zapisem art. 21 ust. 2 pkt 23 lit. k tiret pierwsze ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2021 r. poz. 2373 z późn. zm.), dane dotyczące wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego zamieszczono w publicznie dostępnym wykazie, tj. na stronach internetowych Ekoportal (karta 129/2023) 14 kwietnia 2023 r.

W związku z tym, że wniosek spełniał wymogi formalne, organ na podstawie art. 61 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2022 r., poz. 2000 z późn. zm.) pismem nr DOŚ-RPŚ.7222.18.2023.AK z 14 kwietnia 2023 r. zawiadomił pełnomocnika Zakładu o wszczęciu postępowania w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego i jednocześnie poinformował o uprawnieniach strony, wynikających z art. 10 i art. 73 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego*, dotyczących możliwości czynnego udziału w każdym stadium postępowania.

W związku z koniecznością złożenia dodatkowego wyjaśnienia do wniosku, organ pismem nr DOŚ-RPŚ.7222.18.2023.AK z 14 kwietnia 2023 r. oraz z 19 kwietnia 2023 r. wezwał stronę do jego uzupełnienia w zakresie wyjaśnienia, czy przedłożony wniosek obejmuje również zmianę w zakresie wielkości maksymalnego zużycia gazu ziemnego w instalacji odzysku kwasu siarkowego w związku z zawartymi we wniosku informacjami odbiegającymi od dotychczasowych ustaleń pozwolenia zintegrowanego. Wniosek uzupełniony został przy piśmie nr PW/203/2023 z 27 kwietnia 2023 r.

Zgodnie z art. 10 § 1 ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego* pismem nr DOŚ-RPŚ.7222.18.2023.AK z 5 maja 2023 r. Marszałek Województwa Opolskiego zawiadomił Spółkę o zakończeniu postępowania dowodowego do wszczętego postępowania w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego, jednocześnie informując o możliwości zapoznania się z całością

dokumentacji zgromadzonej w sprawie w siedzibie organu przez okres 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia.

Po analizie przedłożonego wniosku wraz z uzupełnieniem, organ uznał go za kompletny i niniejszą decyzją dokonał zmiany warunków pozwolenia zintegrowanego na warunkach określonych w tej decyzji.

W punkcie określającym rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, materiałów, surowców, wody i paliw zaktualizowano informacje dotyczące ilości wykorzystywanej wody obiegowej poprzez określenie ilości wody wykorzystywanej po uruchomieniu zamkniętego obiegu. Od momentu uruchomienia zamkniętego obiegu ilość wykorzystywanej wody obiegowej ulegnie znaczącemu zmniejszeniu zarówno w instalacji przerobu benzolu i frakcji petrochemicznych (z 12 478 093 m³/rok do 124 781 m³/rok), jak również w instalacji odzysku kwasu siarkowego (z 92 000 m³/rok do 3 200 m³/rok).

Ponadto opis sposobu gospodarowania wodą w instalacjach objętych pozwoleniem zintegrowanym uzupełniono o informację, że woda zdemineralizowana oraz woda obiegowa przygotowywane są w stacji uzdatniania wody, która nie jest objęta pozwoleniem zintegrowanym.

W związku z tym, że do sporządzania roztworu ługu sodowego będzie wykorzystywana woda zdemineralizowana, a nie jak dotychczas woda przemysłowa, zmieniono zapisy dotyczące celów na jakie jest wykorzystywana woda z poszczególnych źródeł.

W związku z tym, że woda obiegowa nie będzie już dostarczana przez dostawcę zewnętrznego, na wniosek Zakładu zmieniono niniejszą decyzją sposób prowadzenia monitoringu ilości wykorzystywanej wody obiegowej na potrzeby instalacji wymagających pozwolenia zintegrowanego. Dotychczas Zakład miał obowiązek prowadzenia tego monitoringu w oparciu o odczyty z czterech przepływomierzy zainstalowanych na każdym kolektorze doprowadzającym wodę do poszczególnych obiektów, natomiast w związku z wprowadzoną zmianą określono Zakładowi obowiązek monitorowania ilości wykorzystywanej wody obiegowej na podstawie wskazań przepływomierza zabudowanego na kolektorze wody ze stacji uzdatniania wody do układu zamkniętego obiegu wody.

Zakres złożonego wniosku nie wymagał zmiany innych warunków decyzji, w tym dotyczących emisji odpadów, emisji do powietrza oraz emisji hałasu do środowiska. W związku z tym pozostałe warunki pozwolenia zintegrowanego, określone w decyzji Marszałka Województwa Opolskiego nr DOŚ.MJ.7636-13/10 z 19 listopada 2010 r. (z późn. zm.) pozostają bez zmian.

Za niniejszą decyzję uiszczono opłatę skarbową w wysokości 1 005,50 zł w dniu 6 kwietnia 2023 r. przelewem bankowym na konto Urzędu Miasta Opola: Bank Millennium S.A. Nr 03 1160 2202 0000 0002 1515 3249.

Biorąc pod uwagę powyższe orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Ministra Klimatu i Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Opolskiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Zgodnie z art. 127a ustawy *Kodeks postępowania administracyjnego* w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Marszałka Województwa Opolskiego, który wydał niniejszą decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

z upoważnienia
Marszałka Województwa Opolskiego
Dyrektor Departamentu Ochrony Środowiska

Manfred Grabelus

Otrzymuje:

(za zwrotnym potwierdzeniem odbioru)

1. Pani Beata Budny – pełnomocnik Petrochemii-Blachownia Sp. z o.o.
ul. Szkolna 15
47-225 Kędzierzyn-Koźle
2. aa