



Decyzja nr

3506
...../OS/2020

Organ wydający:

Marszałek Województwa Śląskiego

W sprawie

ograniczenia warunków pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Wojewody Śląskiego z 30 kwietnia 2007 r. znak: ŚR-V-6618/PZ/2/9/06/07 (zmienioną decyzją Wojewody Śląskiego z 12 listopada 2007 r. znak: ŚR-V-6618/PZ/9/2/07 oraz decyzjami Marszałka Województwa Śląskiego z 11 stycznia 2012 r. nr 40/OS/2012, z 24 listopada 2014 r. nr 2715/OS/2014, z 2 sierpnia 2016 r. nr 1765/OS/2016 z 24 lipca 2018 r. nr 2292/OS/2018 oraz z 8 stycznia 2020 r. nr 38/OS/2020) dla instalacji do produkcji koksu zlokalizowanej w zakładzie Koksowni Częstochowa Nowa Sp. z o.o. w Częstochowie przy ul. Odlewników 20, eksploatowanej przez Koksownia Częstochowa Nowa Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie przy ul. Chłodnej 51 (Regon: 141056327; NIP: 521-345-25-79),

Na podstawie

art. 104 oraz art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 256 ze zm.), w związku z art. 183 ust. 2, art. 192 oraz art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 ze zm.),

orzekam

zmieniam na wniosek strony decyzję Wojewody Śląskiego z 30 kwietnia 2007 r. znak: ŚR-V-6618/PZ/2/9/06/07 (zmienioną decyzją Wojewody Śląskiego z 12 listopada 2007 r. znak: ŚR-V-6618/PZ/9/2/07 oraz decyzjami Marszałka Województwa Śląskiego z 11 stycznia 2012 r. nr 40/OS/2012, z 24 listopada 2014 r. nr 2715/OS/2014, z 2 sierpnia 2016 r. nr 1765/OS/2016 z 24 lipca 2018 r. nr 2292/OS/2018 oraz z 8 stycznia 2020 r. nr 38/OS/2020) udzielającą pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do produkcji koksu zlokalizowanej w zakładzie Koksowni Częstochowa Nowa Sp. z o.o. w Częstochowie przy ul. Odlewników 20, eksploatowanej przez Koksownia Częstochowa Nowa Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie przy ul. Chłodnej 51, w następujący sposób:

- I. **W części III. „Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii.”, w punkcie 1. „Wprowadzanie pyłów i gazów do powietrza.”, podpunkt 1.1. „Wprowadzanie do powietrza pyłów i gazów z instalacji do produkcji koksu.”,**

otrzymuje brzmienie:

„1.1. Wprowadzanie do powietrza pyłów i gazów z instalacji do produkcji koksu.

1.1.1. Charakterystyka emitorów instalacji do produkcji koksu (instalacji IPPC).

Lp.	Emitor	Źródło emisji	Wysokość emitora	Średnica emitora	Przepływ	Prędkość wylotowa	Temperatura	Czas pracy
			m	m	m ³ /h	m/s	K	h/rok
1.	E1	Młynownia Nr 1 (mielenie węgla przy pomocy młynów młotkowych)	15	0,80	24000	0 (emitor poziomy)	281	7650
2.	E3	Opalanie baterii koksowniczej Nr 1 (opalanie baterii oczyszczonym gazem koksowniczym, odprowadzanie gazów odlotowych przez komin)	90	3,00	216000	7,0	500	8760
3.	E4	Opalanie baterii koksowniczej Nr 2 (opalanie baterii oczyszczonym gazem koksowniczym, odprowadzanie gazów odlotowych przez komin)	90	3,00	207150	7,0	500	8760
4.	E28	Opalanie baterii koksowniczej Nr 4-bis (opalanie baterii oczyszczonym gazem koksowniczym, odprowadzanie gazów odlotowych przez komin)	90	3,00	114453	4,5	500	8760
5.	E7	Bezdymne wypychanie koksu (ujmowanie gazów odlotowych wydzielających się podczas wypychania koksu z komór koksowniczych oraz z nad)	20	1,90	155000	15,2	340	8760

Lp.	Emitor	Źródło emisji	Wysokość emitora	Średnica emitora	Przepływ	Prędkość wylotowa	Temperatura	Czas pracy
			m	m	m ³ /h	m/s	K	h/rok
		stanowisk do sortowania koksu)						
6.	E8	Wieża gaśnicza Nr 1 (proces mokrego gaszenia koksu, podczas którego emitowane są duże ilości pary wodnej oraz gazy i pyły)	40	5,6x9,0	174380	2,0	340	8760
7.	E29	Wieża gaśnicza Nr 2 (proces mokrego gaszenia koksu, podczas którego emitowane są duże ilości pary wodnej oraz gazy i pyły)	40	5,0x12,0	174380	2,0	340	8760
8.	E30	Węzeł sortowniczy – sortownie dokładne koksu, wg oczekiwań odbiorców (filtr tkaninowy)	22	1,4	20000	5,0	281	6450

1.1.2. Urządzenia redukujące emisję pyłowo-gazową stosowane w instalacji do produkcji koksu (instalacji IPPC).

Emitor (nr źródła)	Nazwa źródła	Urządzenie ograniczające emisję zanieczyszczeń do powietrza	Parametry urządzeń ochronnych	Skuteczność działania [%] lub stężenie pyłu za urządzeniem [mg/m ³]
E1	Młynownia Nr 1	Filtr tkaninowy pulsacyjny	Powierzchnia filtra – ok. 330 m ² . Wydajność wentylatora 24.000 m ³ /h	6 mg/Nm ³
E7	Bezdympne wypychanie koksu	Filtr tkaninowy pulsacyjny	Typ filtra: SPB-1 12 komór, 1152 worki. Wydajność wentylatora 155.000 m ³ /h	6,5 mg/Nm ³ (także po podłączeniu kolektorów doprowadzających gazy odlotowe z „Sortowni!”)

Emitor (nr źródła)	Nazwa źródła	Urządzenie ograniczające emisję zanieczyszczeń do powietrza	Parametry urządzeń ochronnych	Skuteczność działania [%] lub stężenie pyłu za urządzeniem [mg/m ³]
E8	Wieża gaśnicza Nr 1	Pakiet z wypełnieniem komórkowym		Emisja pyłu < 25 g/Mg gaszonego koksu
E29	Wieża gaśnicza Nr 2	Pakiet z wypełnieniem komórkowym		Emisja pyłu < 25 g/Mg gaszonego koksu
E30	Węzeł sortowniczy	Filtr tkaninowy		10 mg/Nm ³

1.1.3. Rodzaje i ilości substancji dopuszczonych do wprowadzania do powietrza w trakcie normalnego funkcjonowania instalacji do produkcji koksu (instalacji IPPC) – emisja maksymalna.

Nr emitora	Źródło emisji	Rodzaj zanieczyszczenia	Emisja dopuszczalna (maksymalna) [kg/h]	Graniczne wielkości emisyjne [mg/Nm ³]*
E1	Młynownia Nr 1	Pył całkowity	0,1440	
		PM10	0,1440	
		PM 2,5	0,1152	
E3	Opalanie baterii koksowniczej Nr 1	Dwutlenek azotu	-	500
		Dwutlenek siarki	-	500
		Pył całkowity	-	20
		Pył PM10	-	20
		Pył PM2,5	0,5500	
		Tlenek węgla	30,1300	
E4	Opalanie baterii koksowniczej Nr 2	Dwutlenek azotu	-	650
		Dwutlenek siarki	-	500
		Pył całkowity	-	20
		Pył PM10	-	20
		Pył PM2,5	0,4200	
		Tlenek węgla	25,0960	
E28	Opalanie baterii koksowniczej 4bis	Dwutlenek azotu	-	500
		Dwutlenek siarki	-	500
		Pył całkowity	-	20
		Pył PM10	-	20
		Pył PM2,5	0,3300	
		Tlenek węgla	18,1508	
E7	Będymne wypychanie koksu	Benzo(a)piren	0,0002	
		Dwutlenek siarki	0,5955	
		Pył całkowity	0,9168	
		Pył PM10	0,6214	
		Pył PM 2,5	0,5857	
		Tlenek węgla	0,8336	
		Substancje smołowe	0,0897	
E8	Wieża gaśnicza Nr 1	Benzo(a)piren	0,00004	
		Dwutlenek siarki	0,6997	
		Pył całkowity	2,3973	< 25 g/Mg koksu (w skali roku)
		Pył PM10	0,2397	
		Pył PM 2,5	0,0599	
		Tlenek węgla	52,4807	
		Amoniak	0,5597	

Nr emitora	Źródło emisji	Rodzaj zanieczyszczenia	Emisja dopuszczalna (maksymalna) [kg/h]	Graniczne wielkości emisyjne [mg/Nm ³]*		
		Cyjanowodór	0,0115			
		Fenol	0,6794			
		Krezol	0,0010			
		Siarkowodór	1,1662			
		Substancje smołowe	0,2448			
E29	Wieża gaśnicza Nr 2	Benzo(a)piren	0,00001			
		Dwutlenek siarki	0,2395			
		Pył całkowity	0,8205	< 25 g/Mg koksu (w skali roku)		
		Pył PM10	0,0821			
		Pył PM 2,5	0,0205			
		Tlenek węgla	17,9621			
		Amoniak	0,1915			
		Cyjanowodór	0,0040			
		Fenol	0,2325			
		Krezol	0,0004			
		Siarkowodór	0,3992			
		Substancje smołowe	0,0838			
		E30	Węzeł sortowniczy	Pył całkowity	0,2000	
				PM10	0,2000	
PM2,5	0,1600					

1.1.4. Sumaryczna dopuszczalna emisja roczna gazów i pyłów z instalacji do produkcji koksu (instalacji IPPC).

Lp.	Zanieczyszczenie	Emisja ze źródeł zorganizowanych wchodzących w skład instalacji do produkcji koksu (przy zdolności produkcyjnej 978 tys. Mg koksu/rok)	
		Mg/rok	kg/Mg koksu
1	Pył ogółem	57,826	0,0587
2	Pył zawieszony PM10	33,076	0,0338
3	Pył zawieszony PM 2,5	19,048	0,0195
4	Dwutlenek siarki	196,173	0,1992
5	Dwutlenek azotu	624,588	0,6341
6	Tlenek węgla	840,939	0,8537
7	Substancje smołowe	3,198	0,0032
8	Amoniak	5,749	0,0058
9	Benzo(a)piren	0,0013	0,000001
10	Cyjanowodór	0,118	0,0001
11	Fenol	6,979	0,0071
12	Siarkowodór	11,980	0,0122
13	Krezol	0,010	0,000010

„

II. Pozostałe punkty decyzji pozostają bez zmian.

Uzasadnienie

Koksownia Częstochowa Nowa Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie przy ul. Chłodnej 51, 16 listopada 2020 r. przedłożyła wniosek znak: KCN/DO/03/11/20, w sprawie ograniczenia warunków pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Wojewody Śląskiego z 30 kwietnia

2007 r. znak: ŚR-V-6618/PZ/2/9/06/07 (zmienioną decyzją Wojewody Śląskiego z 12 listopada 2007 r. znak: ŚR-V-6618/PZ/9/2/07 oraz decyzjami Marszałka Województwa Śląskiego z 11 stycznia 2012 r. nr 40/OS/2012, z 24 listopada 2014 r. nr 2715/OS/2014, z 2 sierpnia 2016 r. nr 1765/OS/2016 z 24 lipca 2018 r. nr 2292/OS/2018 oraz z 8 stycznia 2020 r. nr 38/OS/2020) dla instalacji do produkcji koksu, zlokalizowanej w zakładzie Koksownia Częstochowa Nowa Sp. z o.o. w Częstochowie przy ul. Odlewników 20, eksploatowanej przez Koksownia Częstochowa Nowa Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie przy ul. Chłodnej 51 (Regon: 141056327; NIP: 521-345-25-79).

Przedmiotowa instalacja kwalifikuje się do rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, zgodnie z ust. 1 pkt. 3 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 poz. 1169), a także do § 2 ust.1 pkt. 17 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019, poz. 1839). Zatem zgodnie z art. 378 ust. 2a ww. ustawy Prawo ochrony środowiska Marszałek Województwa Śląskiego jest organem właściwym do podjęcia decyzji w przedmiotowej sprawie.

Prowadzący instalację nie wystąpił z wnioskiem o wyłączenie z udostępniania publicznego dokumentacji załączonej do podania zgodnie z art. 16 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 (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 283 ze zm.).

Wniosek z 16 listopada 2020 r., w sprawie ograniczenia przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do produkcji koksu, eksploatowanej w zakładzie Koksownia Częstochowa Nowa Sp. z o.o., zlokalizowanej w Częstochowie przy ul. Odlewników 20 jest konsekwencją wyrażenia zgody przez Koksownię Częstochowa Nowa Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie przy ul. Chłodnej 51 na uczestnictwo w postępowaniu kompensacyjnym wszczętym przez Prezydenta Miasta Częstochowa wnioskiem Zarmen GPP Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie przy ul. Chłodnej 51 z 6 listopada 2020 r., dotyczącym wydania pozwolenia zintegrowanego dla bloku energetycznego o mocy 30 MW_e budowanego przez Zarmen GPP Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie. W związku z powyższym wnioskowane zmiany przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego dotyczą wyłącznie redukcji dopuszczalnej emisji rocznej pyłu PM₁₀ i pyłu PM_{2,5} z instalacji do produkcji koksu, zlokalizowanej w Częstochowie przy ul. Odlewników 20, na rzecz budowanej przez Zarmen GPP Sp. z o.o. instalacji energetycznego spalania paliw o mocy 30 MW_e zlokalizowanej przy ul. Odlewników 20 w Częstochowie, na działkach o nr ewid. 2/660, 2/706, 2/707 i 2/31 obr. 302.

Po analizie informacji podanych we wniosku uznano, że wniosek spełnia wymogi art. 184, art. 192, art. 208 oraz art. 210 ww. ustawy Prawo ochrony środowiska.

W związku z wnioskiem z 16 listopada 2020 r. Koksowni Częstochowa Nowa Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie przy ul. Chłodnej 51 w sprawie ograniczenia warunków pozwolenia zintegrowanego udzielonego decyzją Wojewody Śląskiego z 30 kwietnia 2007 r. znak: ŚR-V-6618/PZ/2/9/06/07 (z późn. zm.) dla instalacji do produkcji koksu zlokalizowanej w zakładzie Koksowni Częstochowa Nowa Sp. z o.o. w Częstochowie przy ul. Odlewników 20, niniejszą decyzją dokonano zmiany pozwolenia zintegrowanego w zakresie ograniczenia dopuszczalnej emisji rocznej pyłu PM₁₀ i pyłu PM_{2,5} z instalacji do produkcji koksu na rzecz instalacji energetycznego spalania paliw o mocy 30 MW_e, zlokalizowanej przy ul. Odlewników 20 w Częstochowie, na działkach o nr ewid. 2/660, 2/706, 2/707 i 2/31 obr. 302 budowanej przez Zarmen GPP Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie.

W przedłożonym oświadczeniu z 4 listopada 2020 r. znak: KCN/DO/02/11/20 Koksownia

Częstochowa Nowa Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie przy ul. Chłodnej 51 wyraziła zgodę na zbycie praw do rocznej emisji pyłu w ilościach 2,587 Mg frakcji PM10, w tym 1,294 Mg frakcji PM2,5 wynikających z udzielonego przez Wojewodę Śląskiego pozwolenia zintegrowanego z 30 kwietnia 2007 r. znak: ŚR-V-6618/PZ/2/9/06/07 (z późn. zm.) na rzecz Zarmen GPP Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie. Aby zmiana ww. pozwolenia zintegrowanego zgodnie z wnioskiem Zarmen GPP Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, w zakresie wprowadzania gazów i pyłów do powietrza stała się wykonalna, zgodnie z art. 229 ust. 2 ww. ustawy Prawo ochrony środowiska, ograniczono pozwolenie zintegrowane wydane dla instalacji objętej postępowaniem kompensacyjnym, prowadzonej przez Koksownię Częstochowa Nowa Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie przy ul. Chłodnej 51 zlokalizowaną w Częstochowie przy ul. Odlewników 20, w zakresie, w jakim uczestnicy postępowania kompensacyjnego wyrazili na to zgodę.

W przedłożonej do wniosku z 16 listopada 2020 r. dokumentacji Koksownia Częstochowa Nowa Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie wyjaśniła, iż w wyniku realizacji programu inwestycyjnego i wdrażania nowoczesnych technologii udało się znacząco ograniczyć emisję gazów i pyłów do atmosfery. Ponadto stałe utrzymywanie wysokich standardów, prowadzenie optymalizacji, zwiększonej kontroli oraz nadzór na urządzeniach odpylających pozwoliło na redukcję emisji rocznej pyłu PM10 we wnioskowanych. Dzięki zastosowanemu w Koksowni Częstochowa Nowa układowi odpylania (filtr tkaninowy o wysokiej skuteczności) proces wypychania koksu określany jest mianem „bezdymnego wypychania koksu”. Emisja pyłów jest ograniczona do wielkości wynikającej ze skuteczności filtra tkaninowego (pozwala on zredukować stężenie pyłu do poziomu 5 mg/Nm³) oraz wydajności wentylatora wyciągowego (w układzie pracuje wentylator o wydajności 155.000 m³/h).

Redukcja dopuszczalnej emisji godzinowej (kg/h) dotyczy emitora E7 - bezdymne wypychanie koksu (dotychczasowa wielkość emisji określonej w pozwoleniu wynosiła - PM10 - 0,9168 kg/h , PM2,5 - 0,7335 kg/h). Wielkość emisji rocznej pyłu zmniejszy się dla PM10 o 2,5877 przyjęto 2,588 Mg/rok (dotychczasowa wielkość emisji określonej w pozwoleniu wynosiła - 35,664 Mg/rok) oraz dla PM2,5 o 1,2947 przyjęto 1,295 Mg/rok (dotychczasowa wielkość emisji określonej w pozwoleniu wynosiła - 20,343 Mg/rok).

Zgodnie z art. 10 § 1 ww. ustawy Kodeks postępowania administracyjnego Marszałek Województwa Śląskiego pismem z 7 grudnia 2020 r., (znak pisma: OS.PZ.KW-01118/20) zawiadomił Koksownię Częstochowa Nowa Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, że Strona postępowania przed wydaniem decyzji, w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego wszczętego podaniem z 16 listopada 2020 r. ma prawo do wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów w terminie 7 dni od otrzymania niniejszego zawiadomienia. W przewidzianym terminie nie wpłynęły do organu żadne uwagi i wnioski do przedmiotowej sprawy.

Zgodnie z art. 155 ww. ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, organ administracji publicznej może zmienić decyzję ostateczną, jeżeli spełnione są następujące przesłanki:

- zmiana dotyczy decyzji, na mocy której strona nabyła prawo,
- strona wyraziła zgodę na zmianę decyzji,
- przepisy szczególne nie sprzeciwiają się zmianie takiej decyzji,
- za zmianą decyzji przemawia interes społeczny lub słuszny interes strony.

W toku prowadzonego postępowania ustalono, że spełnione zostały wszystkie ww. przesłanki. Uwzględniając powyższe orzeczono jak w sentencji. Decyzję niniejszą wydano przy zachowaniu wymagań przepisów szczególnych. W związku z powyższym decyzja jest prawnie i merytorycznie uzasadniona.

Pouczenie

Na podstawie art. 127 par. 1 i 2 ww. ustawy Kodeks postępowania administracyjnego stronie służy odwołanie od niniejszej decyzji do Ministra Klimatu i Środowiska ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa, które wnosi się za pośrednictwem Marszałka Województwa Śląskiego w Katowicach ul. Ligonia 46, 40-037 Katowice, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z 127a ww. ustawy Kodeks postępowania administracyjnego 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.

z up. Marszałka Województwa
Beata Orąg
Pomocnik Dyrektora Departamentu Ochrony Środowiska



Otrzymują:

1. Koksownia Częstochowa Nowa Sp. z o.o. ul. Chłodna 51, 00-867 Warszawa

Do wiadomości w wersji drukowanej:

1. Koksownia Częstochowa Nowa Sp. z o.o. ul. Odlewników 20, 42-213 Częstochowa
2. Zarmen GPP Sp. z o.o. ul. Chłodna 51, 00-867 Warszawa
3. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska ul. Wita Stwosza 2, 40-036 Katowice
4. Prezydent Miasta Częstochowa ul. Śląska 11/13, 42-217 Częstochowa
5. ZS – rejestr decyzji i postanowień
6. OS.PZ. - a.a. – poz. rejestru 123

Do wiadomości elektronicznie:

1. Ministerstwo Klimatu i Środowiska (pozwolenia.zintegrowane@klimat.gov.pl) ul. Wawelska 52/54, 00-920 Warszawa
2. ZS – rejestr decyzji i postanowień – (SOD)
3. SO – baza danych (SOD)
4. OS.OW – BIP (SOD)

Uiszczono opłatę skarbową w wysokości 1005,50 PLN. Opłaty dokonano na konto Urzędu Miejskiego w Katowicach.