

Krosno, dnia 27.01.2017 r.

OS.6223.2.2016.D

## DECYZJA

Działając na podstawie:

- art. 104 i art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 23 z późn. zm.),
- art. 183 ust.1, art. 189, art. 192, art. 202, art. 204, art. 211 w związku z art. 378 ust.1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 672 z późn. zm.),
- pkt 3 ppkt 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 r., poz. 1169),

po rozpatrzeniu wniosku Krosno Glass Sp. z o.o. z dnia 2 września 2016 r. w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego wydanego dla Krośnieńskich Hut Szkła „Krosno” S.A w zakresie prowadzącego instalację, uaktualnienia źródeł emisji oraz udzielenia odstępstwa od granicznych wielkości emisyjnych, udzielonego decyzją Prezydenta Miasta Krosna z dnia 14.03.2013 r. o znaku: KS.6223.5.2012.K, zmienioną decyzją Prezydenta Miasta Krosna z dnia 03.12.2014 r. o znaku: KS.6223.8.2014.K udzielającego Spółce pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do produkcji szkła W-8, eksploatowanej na terenie zakładu w Krośnie przy ul. Tysiąclecia 13

### orzekam

**I.** Zmienić decyzję własną z dnia 14.03.2013 r. znak: KS.6223.5.2012.K udzielającą **Krośnieńskim Hutą Szkła „Krosno” S.A. w Krośnie, ul. Tysiąclecia 13, 38-400 Krosno** pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do produkcji szkła W-8 w następujący sposób, że oznaczenie prowadzącego instalacje objętą w/w pozwoleniem zintegrowanym otrzymuje brzmienie:

Krosno Glass Sp. z o.o. , ul. Tysiąclecia 13, 38-400 Krosno  
REGON 364383766 NIP 5252658150

**II.** Zmienić pozostałe zapisy decyzji własnej z dnia 14.03.2013 r. znak: KS.6223.5.2012.K udzielającą **Krośnieńskim Hutą Szkła „Krosno” S.A. w Krośnie, ul. Tysiąclecia 13, 38-400 Krosno** pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do produkcji szkła W-8 w następujący sposób:

- 1) W podpunkcie II.1.1. Maksymalna dopuszczalna wielkość emisji gazów i pyłów z instalacji IPPC, tabela nr 1 (str.6) określająca wielkość emisji zanieczyszczeń oraz parametry ich wprowadzania do powietrza z emitorów instalacji, stosowane urządzenia redukujące oraz czas pracy poszczególnych źródeł emisji, otrzymuje brzmienie:

Tabela nr 1.

Lp.	Nr emitora	Źródło emisji zanieczyszczeń	Charakterystyka emitora					Rodzaj urządzeń do redukcji, sprawność	Rodzaj zanieczyszczeń	Emisja dopuszczalna	
			H [m]	D wylotu [m]	V [m/s]	T [°K]	Czas pracy h/rok			[kg/h]	[Mg/rok]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	E-15/4 otwarty	Wanna nr 8	35	1,15	11	640	8760	brak	SO <sub>2</sub>	4,500	39,420
									NO <sub>2</sub>	15,000	131,400
									CO	4,000	35,040
									Pył	0,600	5,256
									PM10	0,600	5,256
									Antymon	0,008	0,070

2.	E-15.1/4 zadaszony	Zatapiarka nr 1	10	0,45	0,6	430	8760	brak	SO <sub>2</sub>	0,0040	0,0350
									NO <sub>2</sub>	0,0304	0,2663
									CO	0,0060	0,0526
									Pył	0,00001	0,00009
									PM10	0,00001	0,00009
3.	E-15.2/4 zadaszony	Zatapiarka nr 2	10	0,45	0,6	430	8760	brak	SO <sub>2</sub>	0,0040	0,0350
									NO <sub>2</sub>	0,0304	0,2663
									CO	0,0060	0,0526
									Pył	0,00001	0,00009
									PM10	0,00001	0,00009
4.	E-15.3/4 zadaszony	Zatapiarka nr 3	10	0,45	0,6	430	8760	brak	SO <sub>2</sub>	0,0040	0,0350
									NO <sub>2</sub>	0,0304	0,2663
									CO	0,0060	0,0526
									Pył	0,00001	0,00009
									PM10	0,00001	0,00009
5.	E-15.4/4 zadaszony	Zatapiarka nr 4	10	0,45	0,6	430	8760	brak	SO <sub>2</sub>	0,0040	0,0350
									NO <sub>2</sub>	0,0304	0,2663
									CO	0,0060	0,0526
									Pył	0,00001	0,00009
									PM10	0,00001	0,00009
6.	E-15.5/4 zadaszony	Zatapiarka nr 5	10	0,45	0,6	430	8760	brak	SO <sub>2</sub>	0,0040	0,0350
									NO <sub>2</sub>	0,0304	0,2663
									CO	0,0060	0,0526
									Pył	0,00001	0,00009
									PM10	0,00001	0,00009
7.	E- 15.6/4 zadaszony	Biebuyck	12,5	0,3	2,0	50	24 8760	filtr	Pył	0,0005	0,004
									PM10	0,0005	0,004
8.	E-15.7/4 zadaszony	Odprężarka 1 okap	17	0,45	0,6	250	8760	brak	SO <sub>2</sub>	0,0040	0,0350
									NO <sub>2</sub>	0,0304	0,2663
									CO	0,0060	0,0526
									Pył	0,00001	0,00009
									PM10	0,00001	0,00009
9.	E-15.8/4 zadaszony	Odprężarka 2 okap	15	0,45	0,6	250	8760	brak	SO <sub>2</sub>	0,0040	0,0350
									NO <sub>2</sub>	0,0304	0,2663
									CO	0,0060	0,0526
									Pył	0,00001	0,00009
									PM10	0,00001	0,00009
10.	E-15.9/4 zadaszony	Odprężarka 3 okap	15	0,45	0,6	250	8760	brak	SO <sub>2</sub>	0,0040	0,0350
									NO <sub>2</sub>	0,0304	0,2663
									CO	0,0060	0,0526
									Pył	0,00001	0,00009
									PM10	0,00001	0,00009
11.	E-15.10/4 zadaszony	Odprężarka 4 okap	14	0,45	0,6	250	8760	brak	SO <sub>2</sub>	0,0040	0,0350
									NO <sub>2</sub>	0,0304	0,2663
									CO	0,0060	0,0526
									Pył	0,00001	0,00009
									PM10	0,00001	0,00009
12.	E-15.11/4 zadaszony	Odprężarka 5 okap	14	0,45	0,6	250	8760	brak	SO <sub>2</sub>	0,0040	0,0350
									NO <sub>2</sub>	0,0304	0,2663
									CO	0,0060	0,0526
									Pył	0,00001	0,00009
									PM10	0,00001	0,00009

- 2) W podpunkcie II.1.2. Maksymalna dopuszczalna roczna emisja gazów i pyłów z instalacji IPPC, tabela nr 2 (str.8) określająca dopuszczalną emisję roczną, otrzymuje brzmienie:

Tabela nr 2

Rodzaj substancji zanieczyszczających	Dopuszczalna wielkość emisji ( Mg/rok )
Pył	5,26085
Dwutlenek siarki	39,670
Dwutlenek azotu	134,063
Tlenek węgla	35,566
Antymon	0,070

- 3) Po podpunkcie II.1.2. Maksymalna dopuszczalna roczna emisja gazów i pyłów z instalacji (str. 8), dodaje się następujące podpunkty:

II.1.3. Ustala się wartości graniczne dla niżej wymienionych substancji.

Tabela nr 2a.

Lp	Rodzaj substancji zanieczyszczającej	Poziom emisji w kg/t wytopionego szkła
1	Pył	< 0,03 – 0,06
2	NO <sub>x</sub> wyrażone jako NO <sub>2</sub>	< 1,25 – 3,75
3	SO <sub>x</sub> wyrażone jako SO <sub>2</sub>	< 0,5 – 0,75
4	∑( As, Co, Ni, Cd, Se, Cr <sub>VI</sub> , Pb, Cr <sub>III</sub> , Cu, Mn, V, Sn)	< 3 – 15 x 10 <sup>-3</sup>

II.1.4. Ustala się wartości graniczne dla niżej wymienionych substancji z odstępstwem

Tabela nr 2b.

Lp	Rodzaj substancji zanieczyszczającej	Poziom emisji w kg/t wytopionego szkła
1	Pył	0,25
2	NO <sub>x</sub> wyrażone jako NO <sub>2</sub>	4,00

Wartości graniczne dla pyłu i NO<sub>x</sub> ustala się z odstępstwem do czasu całkowitej przebudowy pieca.

- 4) W podpunkcie IV.1.1. Miejsca i sposób wprowadzania gazów i pyłów do powietrza, tabela nr 5 (str.11), otrzymuje brzmienie:

Tabela nr 5

Lp.	Emitor	Wysokość emitora (m)	Średnica emitora (m)	Prędkość gazów odlotowych na wylocie emitora (m/s)	Temperatura gazów odlotowych na wylocie emitora (K)	Max. czas pracy ( h/rok)
1	E - 15/4	35	1,15	11,0	640	8760
2	E -15.1/4	10	0,45	0,6	430	8760
3	E -15.2/4	10	0,45	0,6	430	8760
4	E -15.3/4	10	0,45	0,6	430	8760
5	E -15.4/4	10	0,45	0,6	430	8760

6	E -15.5/4	10	0,45	0,6	430	8760
7	E -15.6/4	12,5	0,30	2,0	50	8760
8	E -15.7/4	17	0,45	0,6	250	8760
9	E -15.8/4	15	0,45	0,6	250	8760
10	E -15.9/4	15	0,45	0,6	250	8760
11	E -15.10/4	14	0,45	0,6	250	8760
12	E-15.11/4	14	0,45	0,6	250	8760

5) Podpunkt IV.1.2.3. określający miejsca odprowadzania zanieczyszczeń z procesu zatapiania wyrobów (str.11), otrzymuje nowe brzmienie:

IV.1.2.3. Substancje zanieczyszczające powstające w czasie procesu obróbki wyrobów odprowadzane będą do powietrza w sposób wymuszony przez emitory: E-15.1/4, E-15.2/4, E-15.3/4, E-15.4/4, E-15.5/4, E-15.6/4, E-15.7/4, E-15.8/4, E-15.9/4, E-15.10/4, E-15.11/4.

6) W podpunkcie V.3. Zużycie energii i paliw dla potrzeb własnych instalacji IPPC, zapis dotyczący zużycia sprężonego powietrza (str.19), otrzymuje brzmienie:

#### Sprężone powietrze

Urządzenia pneumatyki	Ilość [Nm <sup>3</sup> /h]
Pneumatyka linii H-245 x 950	6 000
<b>Suma</b>	<b>6 000</b>

**Max zużycie sprężonego powietrza 52 560 000 Nm<sup>3</sup>/h**

7) Po podpunkcie VI.2.5. określającym sposób postępowania z wynikami pomiarów (str. 20) dodaje się następujący podpunkt:

VI.2.6. Dla wykonanych pomiarów określonych w ppkt. VI.2.3. należy dokonać przeliczenia wielkość emisji na tonę wytopionej masy szklanej.

III. Pozostałe warunki decyzji pozostają bez zmian.

IV. Zmienić decyzję własną z dnia 03.12.2014 r. o znaku: KS.6223.8.2014.K zmieniającą pozwolenie zintegrowane **Krośnieńskim Hutą Szklą „Krosno” S.A. w Krośnie, ul. Tysiąclecia 13, 38-400 Krosno** na prowadzenie instalacji do produkcji szkła W-8 w następujący sposób, że oznaczenie prowadzącego instalacje otrzymuje brzmienie:

Krosno Glass Sp. z o.o., ul. Tysiąclecia 13, 38-400 Krosno  
REGON 364383766 NIP 5252658150

V. Pozostałe warunki decyzji pozostają bez zmian.

## UZASADNIENIE

Pismem z dnia 2 września 2016 r. Krosno Glass Sp. z o.o. w Warszawie ul. Grzybowska 5a, 00-132 Warszawa, przedłożyła wniosek o nieistotną zmianę obowiązującego pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do produkcji szkła W-8 położonej w Krośnie przy ul. Tysiąclecia 13 w zakresie zmiany prowadzącego instalacje, dostosowania instalacji do wymagań określonych w konkluzji BAT oraz w zakresie uaktualnienia źródeł emisji

z przedmiotowej instalacji oraz pismem z dnia 29.09.2016 r. poinformowała o zmianie siedziby spółki. Pismem z dnia 05.10.2016 r. wezwano Krosno Glass Sp. z o.o. do uzupełnienia wniosku o dokument potwierdzający, że wnioskodawca jest uprawniony do występowania w obrocie prawnym, streszczenie w języku niespecjalistycznym oraz zapis wniosku w postaci elektronicznej. Krosno Glass Sp. z o.o. przy piśmie z dnia 12.10.2016 r. znak: D/1016/2016, przesłało wymagane dokumenty. Wnioskodawca na podstawie aktu notarialnego (repertorium A nr 4798/2016), stał się prowadzącym instalacje IPPC objętą pozwoleniem zintegrowanym i na podstawie art. 189 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawa ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 672 z późn. zm.), przejął wszystkie prawa i obowiązki wynikające z decyzji Prezydenta Miasta Krosna. Zmiany przedmiotowego pozwolenia nie stanowią istotnych zmian sposobu funkcjonowania instalacji, w rozumieniu art. 3 pkt 7 i art. 214 ust. 3 cytowanej ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zawiadomieniem z dnia 26.10.2016 r. znak: OS.6223.2.2016.D poinformowano o wszczęciu postępowania administracyjnego oraz poinformowano o umieszczeniu przedmiotowego wniosku w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie (Ekoportal) pod numerem 516/2016 oraz o prawie wnoszenia uwag do przedmiotowego wniosku. Ogłoszenie przez 21 dni było dostępne na tablicach ogłoszeń na terenie Krosno Glass Sp. z o.o., oraz na stronie internetowej i tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Krosna. W okresie udostępniania wniosku nie wniesiono żadnych uwag. Pismem z dnia 12.12.2016 r. zarządzono rozprawę administracyjną w powyższym postępowaniu o zmianę pozwolenia zintegrowanego. W dniu 22.12.2016 r. przeprowadzona została rozprawa administracyjna celem zapoznania się ze zmianami w instalacji objętej przedmiotowym wnioskiem. W trakcie rozprawy wnioskodawca zobowiązał się do uzupełnienia wniosku o informacje w zakresie nieproporcjonalnie wysokich kosztów w stosunku do korzyści dla środowiska, które należało by dokonać celem osiągnięcia wymagań określonych w konkluzjach BAT. Stosownie do zapisu art. 10 Kodeksu Postępowania Administracyjnego, na rozprawie poinformowano również wnioskodawcę o możliwości wypowiedzenia się odnośnie zebranych dowodów i materiałów w przedmiotowej sprawie. Krosno Glass Sp. z o.o. przy piśmie z dnia 28.12.2016 r. znak: D/DOS12/2016, uzupełniło wniosek o informacje określone w trakcie rozprawy administracyjnej oraz nie wniosło dodatkowych uwag do postępowania.

Na podstawie złożonego wniosku wraz z uzupełnieniem stwierdza się, że zgodnie z art. 204 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawa Ochrony Środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 672 z późn. zm.), zachodzą przesłanki do udzielenia odstępstw od granicznych wymagań BAT określonych w konkluzjach BAT (dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE) dla emisji pyłu i emisji NOx. Zdolność produkcyjna pieca jest poniżej 80 ton wytopu masy szklanej /dobę. Nakłady na ograniczenie emisji tych zanieczyszczeń do standardów BAT, wiążą się z niewspółmiernie wysokimi kosztami inwestycyjnymi budowy instalacji oczyszczających w stosunku do korzyści środowiskowych, jak również wysokimi kosztami rocznymi eksploatacji tych instalacji, co zostało przedstawione w przedłożonej przez Krosno Glass Sp. z o.o. informacji. Należy również nadmienić, że wykonanie i podłączenie takiej instalacji wymaga wyłączenia z ruchu i przebudowy przedmiotowej instalacji, co wiąże się z utraconymi zamówieniami i nieprzewidywalnym możliwym ryzykiem całkowitego wstrzymania produkcji. Przedmiotowa instalacja nie przekracza wielkości granicznych emisji określonych na podstawie rozprzestrzeniania emisji zanieczyszczeń do powietrza, a zastosowane już obecnie nisko emisyjne palniki NOx oraz odpowiednia konstrukcja wanny szklarskiej ogranicza powstawanie emisji pyłu.

Na podstawie przedłożonej analizy ryzyka zanieczyszczenia gruntu i wód gruntowych dla przedmiotowej instalacji IPPC W-8, nie stwierdza się możliwości wystąpienia zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych na terenie zakładu. Surowce stosowane w procesie produkcyjnym są w postaci sypkiej, są magazynowane i stosowane w pomieszczeniach zamkniętych, a

produkcja szkła jest technologią bezściekową. Instalacja produkcyjna znajduje się w zadaszonym budynku produkcyjnym i w bezpośrednim sąsiedztwie instalacji nie ma studzienek kanalizacji sanitarnej i opadowej. Na terenie zakładu funkcjonuje szczelny i zamknięty obieg wody przemysłowej (pochłodniczej), a powstające zanieczyszczenia olejowe są odbierane bezpośrednio z odstożników przez firmy specjalistyczne, które znajdują się w pomieszczeniach zamkniętych. Transport wewnętrzny odbywa się po utwardzonych i oznakowanych drogach wewnętrznych, wody opadowe z terenu dróg odprowadzane są do zamkniętego obiegu wody przemysłowej. W związku z powyższym odstąpiono od obowiązku przedłożenia raportu początkowego, jak również prowadzenia systematycznej oceny ryzyka zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód podziemnych.

Analiza przedłożonej dokumentacji wykazała, że przedstawia ona w sposób dostateczny wszystkie zagadnienia istotne z punktu widzenia ochrony środowiska, a wynikające z art. 208 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 672 z późn. zm.).

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

### **Pouczenie**

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Krośnie za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 1827), niniejsze pozwolenie podlega opłacie skarbowej w wysokości 1005,50 zł (słownie: jeden tysiąc pięć złotych pięćdziesiąt groszy). Przedmiotowa opłata została wpłacona w dniu 30 sierpnia 2016 r. na konto Urzędu Miasta Krosna nr 95 1240 1792 1111 0010 6149 6883.



Z up. PREZYDENTA

*Małgorzata Bocianowska*  
Geolog Miejski

### **Otrzymują:**

1. Krosno Glass Sp. z o.o., ul. Tysiąclecia 13, 38-400 Krosno
2. OS a/a

### **Do wiadomości:**

1. Minister Środowiska, ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa – do wiadomości (wersja elektroniczna)
2. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska Delegatura w Jasle, ul. Floriańska 108, 38-200 Jasło