



PREZYDENT MIASTA KRAKOWA

WS-08.6223.1.2022.JI

Kraków, dnia 02 LUT. 2023

DECYZJA

Na podstawie art. 104 i 163 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2022r. poz. 2000 ze zm.) - zwanej dalej „k.p.a.” oraz art. 192 w związku z art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188 ust. 1, 2, 2b, 3 i 5, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 204, art. 211 ust. 6 oraz z art. 378 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2022r. poz. 2556 ze zm.)- zwanej dalej „p.o.ś” po rozpatrzeniu wniosku Walstead Kraków Spółka z o.o. reprezentowanej przez pełnomocnika Pana Łukasza Wawszczaka w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do powierzchniowej obróbki substancji, przedmiotów lub produktów z wykorzystaniem rozpuszczalników organicznych o zużyciu rozpuszczalnika 150 kg na godzinę lub ponad 200 ton rocznie zlokalizowanej na terenie zakładu Walstead Kraków Sp. z o.o. przy ul. Obrońców Modlina 11, udzielonego decyzją Wojewody Małopolskiego z dnia 21.12.2006r. znak: ŚR.III.JD.6663-32-06 zmienionego późniejszymi decyzjami Marszałka Województwa Małopolskiego oraz decyzjami Prezydenta Miasta Krakowa

orzekam

zmieniam na wniosek strony decyzję Wojewody Małopolskiego z dnia 21.12.2006r. znak: ŚR.III.JD.6663-32-06 zmienioną decyzjami Marszałka Województwa Małopolskiego z dnia 24.11.2010r. znak: SW.II.SCh.7673/2-22/10, z dnia 25.10.2011r. znak: SR-II.7222.2.17.2011, z dnia 18.01.2013r. znak: SR-II.7222.2.19.2012 oraz decyzjami Prezydenta Miasta Krakowa z dnia 20.08.2014r. znak: WS-08.6223.3.2014.MO, z dnia 8.12.2014r. znak: WS-08.6223.8.2014.MO, z dnia 15.12.2017r. znak: WS-08.6223.7.2017.JG i z dnia 15.04.2019r. znak: WS-08.6223.2.2019.JI oraz z dnia 29.01.2020r. znak: WS-06.6221.43.2018.MK dla zakładu Walstead Kraków Spółka z o.o. z siedzibą przy ul. Obrońców Modlina 11, 30-733 Kraków dla instalacji do powierzchniowej obróbki substancji, przedmiotów lub produktów z wykorzystaniem rozpuszczalników organicznych, o zużyciu rozpuszczalnika 150 kg na godzinę lub ponad 200 ton rocznie znajdującej się na terenie zakładu przy ul. Obrońców Modlina 11, w następujący sposób:

1) Punkt I.2 decyzji otrzymuje nowe brzmienie:

I.2. Substancje i materiały:

- Papier- 75 000 Mg

- Farby drukarskie - 2 000 Mg
- Lakier wodny- 120 Mg
- Lakier UV - 60 Mg
- Środki myjące-200 Mg

2) Punkt I.3 decyzji otrzymuje nowe brzmienie:

I.3 Energia

Zużycie mediów energetycznych

- Gaz ziemny: max 2 100 000 m³/rok (średnie zużycie na poziomie ok. 2 000 000 m³/rok)
- Energia elektryczna: max 27 000 MWh/rok (średnie zużycie na poziomie ok. 24 000 MWh/rok)

3) Punkt I.6 decyzji otrzymuje nowe brzmienie:

I.6. Emisje zanieczyszczeń do powietrza.

I.6.1. Maszyny offsetowe rolowe „heat-set”

Drukarnia wykorzystuje w procesie produkcji cztery maszyny drukarskie zwane „prasami” o następujących parametrach: M3021 – wydatek: 12 000 um³/h, M3022 – wydatek: 20 000 um³/h, M3024 – wydatek: 20 000 um³/h, M3025 – wydatek: 20 000 um³/h.

Opary powstałe podczas suszenia zadrukowanej wstęgi papieru na maszynie M3021 są zasysane i kierowane do dopalacza termicznego redukującego zanieczyszczenia – **emitor E5**. Dodatkowo trzy maszyny drukarskie mają zintegrowane dopalacze (maszyny M3022, M3024, M3025). Dopalacze wyposażone są w indywidualne **emitory E-25, E-26, E-27**.

W poszczególnych suszarniach tunelowych rolowych maszyn offsetowych dla suszenia zadrukowanej wstęgi papieru funkcjonują palniki o następujących zainstalowanych mocach cieplnych: M3021 - 2600 kW, M3022 - 1650 kW, M3024 - 1650 kW, M3025 - 1650 kW.

Zanieczyszczenia z maszyn drukarskich M3021, M3022, M3024, M3025 odprowadzane są także wentylacją ogólną - poprzez **emitory E-23a, E-23a', E-25a, E-25a', E-26a, E-26a', E-27a, E-27a'**.

I.6.1.1. Źródła powstawania i miejsca wprowadzania substancji do powietrza - charakterystyka emitorów instalacji offsetowej rolowej „heat-set”.

Numer emitora	Opis emitora	Wysokość emitora [m]	Średnica emitora [m]	Czas pracy [h]	Prędkość gazów [m/s]	Temperatura [K]
Emitor E - 5	Dopalacz termiczny połączony z maszyną drukarską 3021	14	1,4	8400	10,8	430-470
Emitor E - 25	Odciąg z maszyny M3022 Goss Sunday2000	13,5	0,8	8600	11,1	520-620
Emitor E - 26	Odciąg z maszyny M3024 Goss Sunday2000	13,5	0,8	8600	11,1	520-620
Emitor E - 27	Odciąg z maszyny M3025 Goss Sunday2000	13,5	0,8	8600	11,1	520-620

E-23a E-23a' /Zemitory/	Wentylacja ogólna maszyn drukarskich M3021	10	1 x 1	8600	5	300
E-25a E-25a' /Zemitory/	Wentylacja ogólna maszyn drukarskich M3022	10	1 x 1	8600	5	300
E-26a E-26a' /Zemitory/	Wentylacja ogólna maszyn drukarskich M3024	10	1 x 1	8600	5	300
E27a E27a' /Zemitory/	Wentylacja ogólna maszyn drukarskich M3025	10	1 x 1	8600	5	300

I.6.2. Maszyny offsetowe arkuszowe i instalacje towarzyszące

Źródłem emisji z procesu druku okładek na czasopisma są maszyny arkuszowe oznaczone symbolami M3116, M3114, M3121, M3122. Gazy odlotowe powstające podczas procesu technologicznego wprowadzane są do powietrza **emitorami E-8, E-9, E-10, E-11.**

Przebieg procesu druku:

- założenie płyt offsetowych na cylindry zespołów drukujących,
- ułożenie stosów arkuszy papieru na podajnikach,
- nałożenie farby do kałamarzy,
- zadrukowywany papier przechodzi przez zespoły drukujące gdzie nadana zostaje farba (czarna, niebieska, purpurowa i żółta). W celu oddzielenia miejsc drukujących od miejsc nie drukujących płyta offsetowa jest stale zwilżana roztworem zwilżającym. Po zadrukowaniu arkuszy papieru następuje utrwalenie farby a następnie jej schładzanie.

Składki kierowane do działu Introligatorni po przejściu przez maszyny zginające kierowane są na maszyny oznaczone symbolem M6025, M6026, M6027 gdzie prowadzony jest proces klejenia. Gazy odlotowe powstające podczas procesu technologicznego wprowadzane są do powietrza **emitorami E-12, E-13, E-14.**

Ścinki powstałe podczas procesu produkcyjnego w wyniku obcinania egzemplarzy do żądanego wymiaru transportowane są pneumatycznie do dwóch maszyn belujących. Pył papierowy zatrzymywany jest na filtrze workowym **emitora E – 15**, a następnie brykietowany w brykietarce i zbrykietowany dodawany jest do sprasowanych „beli” lub oddawany do odbiorcy. Pyły papierowe powstałe podczas procesu produkcyjnego w wyniku obcinania egzemplarzy do żądanego wymiaru transportowane są poprzez system wentylacyjny na filtr workowy. Oczyszczone powietrze w części jest zawracane z powrotem do hali, a w części poprzez emitor E – 15 odprowadzane do atmosfery.

Emitor E-18 wprowadza do powietrza zanieczyszczenia powstające w dziale POS-ISM, który przy użyciu ploterów tnących oraz drukujących wykonuje standy reklamowe, plakaty, wobler, banery PCV, konstrukcje przestrzenne.

Źródłem emisji z **emitora E-6** jest proces spawania metodą MIG oraz TIG. Gazy odlotowe powstające podczas procesu technologicznego są odprowadzane poprzez jeden zbiorczy emitor.

Źródłem emisji z **emitora E-7** są prowadzone procesy ładowania akumulatorów wykorzystywanych w wózkach widłowych. Powstające zanieczyszczenie to kwas siarkowy VI.

I.6.2.1. Źródła powstawania i miejsca wprowadzania substancji do powietrza - charakterystyka emitorów instalacji offsetowych arkuszowych i instalacji towarzyszących

Numer emitora	Opis emitora	Wysokość emitora n.p.t.	średnica emitora	Czas pracy emitorów	Prędkość wylotowa gazów	Temperatura
		[m]	[m]	[h]	[m/s]	[K]
Emitor E - 6	Spawalnia	9	0,35	8600	2,6	305
Emitor E - 7	Akumulatorownia	9	0,2	8600	15,9	295
Emitor E - 8	Arkuszówka 1	10	0,4	8600	6,6	320
Emitor E - 9	Arkuszówka 2	9	0,3	8600	11,8	320
Emitor E - 10	Arkuszówka 3	9	0,25	8600	17,0	320
Emitor E - 11	Arkuszówka 4	9	0,25	8600	17,0	320
Emitor E - 12	Klejonka 1	9	0,25	8600	11,3	305
Emitor E - 13	Klejonka 2	9	0,2	8600	17,7	305
Emitor E - 14	Klejonka 3	9	0,2	8600	17,7	305
Emitor E - 15	Belownica	10	1 x 1	8600	25,0	295
Emitor E - 18	ISM	9	0,4	8600	6,6	300

4) Punt I.9.1.1. decyzji otrzymuje nowe brzmienie:

„I.9.1.1. Praca instalacji w warunkach awarii dopalacza termicznego.

W przypadku awarii dopalacza na emitorze E-5 gazy odciągane z maszyny drukarskiej M3021 kierowane są do wentylacji awaryjnej - indywidualnego emitora E-23. Emitor nie jest wyposażony w urządzenie ochronne ograniczające emisję.

Parametry emitora:

Numer emitora	Opis emitora	Wysokość emitora [m]	Średnica emitora [m]	Czas pracy [h]	Temperatura [K]
Emitor E-23	Odciąg zastępczy M3021	10	1 x 1	200	300

5) Punkt II decyzji otrzymuje nowe brzmienie:

„II. Ustalam rodzaj i ilości gazów oraz pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza.

II.1. Wielkość dopuszczalnej emisji w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji, nie większa niż wynikająca z prawidłowej eksploatacji instalacji.

II.1. 1. Łącznie dla drukarni Walstead Kraków Sp. z o.o.

Nazwa zanieczyszczenia	Emisja roczna [Mg]
Pył ogółem	4,07829

w tym pył PM10 i PM2,5	4,07829
Dwutlenek siarki	6,52376
Tlenki azotu jako NO2	34,60582
Tlenek węgla	16,94228
Benzen	0,60994
Ksylen	0,64705
Kwas siarkowy (VI)	0,01720
Octan winylu	0,04300
Ozon	0,04730
Styren	0,36760
Toluen	0,46518
Etylobenzen	0,36484
Węglowodory alifatyczne	6,15384
Węglowodory aromatyczne	3,34404

II.1.2. Dla poszczególnych źródeł i miejsc wprowadzania zanieczyszczeń do powietrza z instalacji offsetowej rolowej „heat-set”:

Symbol	Nazwa emitora	Urządzenia do redukcji zanieczyszczeń	Substancja	Emisja dopuszczalna			
				Standard emisyjny ⁽¹⁾	Wskaźnikowy poziom emisji mg/Nm ³ ⁽²⁾	Poziom emisji odpowiadający BAT-AEL ⁽³⁾	Mg/rok
E5	Dopalcz termiczny połączony z maszyną drukarską 3021	dopalcz	Benzen	LZO	S _I =20 mg/m ³	13,5 mg/m ³ u	0,1008
			Toluen				0,1428
			Etylobenzen				0,1008
			Ksylen				0,1746
			Styren				0,1008
			Węglowodory alifatyczne				2,999
			Węglowodory aromatyczne				1,378
			Pył ogółem			-	0,63
			w tym pył PM10 i PM2,5				0,075 kg/h
			dwutlenek siarki				0,487
			tlenki azotu jako NO _x				19,53
			tlenek węgla				7,09
					135	-	

E25	Odciaż z maszyny M3022 Goss Sunday2000	dopalacz	Benzen	LZO	S ₁ =20 mg/m ³	-	13,5 mg/m ³ u	0,1473	
			Toluen					0,0396	
			Etylobenzen					0,0313	
			Ksilen					0,0488	
			Styren					0,0144	
			Węglowodory alifatyczne					0,2571	
			Węglowodory aromatyczne					0,1212	
			Pył ogółem	-	-	-	-	117	3,44
			w tym pył PM10 i PM2,5						
			dwutlenek siarki						
tlenki azotu jako NO _x									
tlenek węgla									
135						-	2,58		
E26	Odciaż z maszyny M3024 GOSS Sunday2000	dopalacz	Benzen	LZO	S ₁ =20 mg/m ³	-	13,5 mg/m ³ u	0,1473	
			Toluen					0,0396	
			Etylobenzen					0,0313	
			Ksilen					0,0488	
			Styren					0,0144	
			Węglowodory alifatyczne					0,2571	
			Węglowodory aromatyczne					0,1212	
			Pył ogółem	-	-	-	-	117	3,44
			w tym pył PM10 i PM2,5						
			dwutlenek siarki						
tlenki azotu jako NO _x									
tlenek węgla									
135						-	2,58		
E27	Odciaż z maszyny M3025 GOSS Sunday2000	dopalacz	Benzen	LZO	S ₁ =20 mg/m ³	-	13,5 mg/m ³ u	0,086	
			Toluen					0,086	
			Etylobenzen					0,086	
			Ksilen					0,086	
			Styren					0,172	
			Węglowodory alifatyczne					0,344	
			Węglowodory aromatyczne					0,172	
			Pył ogółem	-	-	-	-	117	5,16
			w tym pył PM10 i PM2,5						
			dwutlenek siarki						
tlenki azotu jako NO _x									
tlenek węgla									
135						-	2,58		
E-23a E-23a' /2 emitory/	Wentylacja ogólna maszyn drukarskich M3021	brak	Benzen	LZO (emisja niezorgani-zowana)	S ₂ =30 %	-	10%	0,019	
			Toluen					0,028	
			Etylobenzen					0,02	
			Ksilen					0,033	
			Styren					0,02	
			Węglowodory alifatyczne					0,576	
			Węglowodory aromatyczne					0,264	
E-25a E-25a' /2 emitory/	Wentylacja ogólna maszyn drukarskich M3022	brak	Benzen	LZO (emisja niezorgani-zowana)	S ₂ =30 %	-	10%	0,007	
			Toluen					0,002	
			Etylobenzen					0,002	
			Ksilen					0,03	
			Styren					0,0008	
			Węglowodory alifatyczne					0,013	
			Węglowodory aromatyczne					0,006	
E-26a E-26a' /2 emitory/	Wentylacja ogólna maszyn drukarskich M3024	brak	Benzen	LZO (emisja niezorgani-zowana)	S ₂ =30 %	-	10%	0,015	
			Toluen					0,004	
			Etylobenzen					0,003	
			Ksilen					0,005	
			Styren					0,002	
			Węglowodory alifatyczne					0,026	
			Węglowodory aromatyczne					0,012	

E-27a E-27a' /2 emitory/	Wentylacja ogólna maszyn drukarskich M3025	brak	Benzen	LZO (emisja niezorgani- zowana)	S ₂ =30 %	-	10%	0,015
			Toluen					0,004
			Etylobenzen					0,003
			Ksylen					0,005
			Styren					0,002
			Węglowodory alifatyczne					0,026
			Węglowodory aromatyczne					0,012

(1) Standardy emisyjne LZO dla niektórych instalacji, w których są używane rozpuszczalniki organiczne:
S₁ - standardy emisji zorganizowanej, wyrażone jako stężenie LZO w gazach odlotowych w przeliczeniu na całkowity węgiel organiczny w procesie: gorący offset rotacyjny o zużyciu LZO >25 Mg/rok
S₂ - standardy emisji niezorganizowanej, wyrażone jako procent wkładu LZO w procesie: gorący offset rotacyjny o zużyciu LZO >25 Mg/rok.

(2) Wskaźnikowy poziom emisji powiązany z BAT (BAT-AEL) - średnia dobowa lub średnia z okresu pobierania próbek, w odniesieniu do emisji CO w gazach odlotowych pochodzących z obróbki termicznej gazów wylotowych.

(3) Poziom emisji powiązany z BAT (BAT-AEL) w odniesieniu do emisji NO_x / LZO (całkowite LZO) w gazach odlotowych (średnia dobowa lub średnia z okresu pobierania próbek) lub emisji niezorganizowanej LZO obliczonej na podstawie bilansu masy rozpuszczalnika (wartość procentowa wkładu rozpuszczalników).

II.1.3. Dla poszczególnych źródeł i miejsc wprowadzania zanieczyszczeń do powietrza z instalacji offsetowych arkuszowych i instalacji towarzyszących

Symbol	Nazwa emitora	Substancja	Emisja dopuszczalna	
			Mg/rok	kg/h
E-6	Spawalnica	tlenek węgla	0,172	0,02
		tlenki azotu jako NO ₂	0,172	0,02
		pył ogółem	0,0688	0,008
		w tym pył PM10	0,0688	0,008
		w tym pył PM2,5	0,0688	0,008
E-7	Akumulatorownia	kwask siarkowy (VI)	0,0172	0,002
E-8	Arkuszówka nr 1	pył ogółem	0,172	0,02
		w tym pył PM10	0,172	0,02
		w tym pył PM2,5	0,172	0,02
		tlenek węgla	0,2828	0,0329
		dwutlenek siarki	0,2002	0,02328
		tlenki azotu jako NO ₂	0,02683	0,00312
		toluen	0,01376	0,0016
		etylobenzen	0,01032	0,0012
		ksylen	0,0413	0,0048
		ozon	0,0387	0,0045
E-9	Arkuszówka nr 2	pył ogółem	0,172	0,02
		w tym pył PM10	0,172	0,02
		w tym pył PM2,5	0,172	0,02
		tlenek węgla	0,2828	0,0329
		dwutlenek siarki	0,2002	0,02328
		tlenki azotu jako NO ₂	0,02683	0,00312
		toluen	0,01376	0,0016

		etylobenzen	0,01032	0,0012
		ksylen	0,0413	0,0048
E-10	Arkuszówka nr 3	pył ogółem	0,172	0,02
		w tym pył PM10	0,172	0,02
		w tym pył PM2,5	0,172	0,02
		tlenek węgla	0,2828	0,0329
		dwutlenek siarki	0,2002	0,02328
		tlenki azotu jako NO ₂	0,02683	0,00312
		toluen	0,01376	0,0016
		etylobenzen	0,01032	0,0012
		ksylen	0,0413	0,0048
E-11	Arkuszówka nr 4	pył ogółem	0,172	0,02
		w tym pył PM10	0,172	0,02
		w tym pył PM2,5	0,172	0,02
		tlenek węgla	0,2828	0,0329
		dwutlenek siarki	0,2002	0,02328
		tlenki azotu jako NO ₂	0,02683	0,00312
		toluen	0,01376	0,0016
		etylobenzen	0,01032	0,0012
		ksylen	0,0413	0,0048
E-12	Klejonka nr 1	węglowodory alifatyczne	0,117	0,0136
		węglowodory aromatyczne	0,1531	0,0178
E-13	Klejonka nr 2	węglowodory alifatyczne	0,117	0,0136
		węglowodory aromatyczne	0,1531	0,0178
E-14	Klejonka nr 3	węglowodory alifatyczne	0,117	0,0136
		węglowodory aromatyczne	0,1531	0,0178
E-15	Belownica	pył ogółem	2,279	0,265
		w tym pył PM10	2,279	0,265
		w tym pył PM2,5	2,279	0,265
E-18	ISM	ozon	0,0086	0,001
		octan winylu	0,043	0,005
		węglowodory alifatyczne	0,129	0,015
		węglowodory aromatyczne	0,258	0,03

II.2. Wielkość dopuszczalnej emisji w warunkach odbiegających od normalnych:

Poziom emisji dla emitora E-23 z maszyny drukarskiej M3021 pracującej w warunkach odbiegających od normalnych (w przypadku awarii dopalacza termicznego) przedstawia poniższa tabela:

Symbol	Nazwa emitora	Substancja	Emisja dopuszczalna			
			Standard emisyjny ⁽¹⁾	Wskaźnik wy poziom emisji mg/Nm ³ ⁽²⁾	Poziom emisji odpowiadający BAT-AEL ⁽³⁾	Mg/rok
E-23	Odciąg zastępczy - M3021	Benzen	S ₂ =30 %	-	10%	0,0174
		Toluen				0,0261
		Etylobenzen				0,0186
		Ksylen				0,03086
		Styren				0,0186
		Węglowodory alifatyczne				0,536
		Węglowodory aromatyczne				0,2456
		Pył ogółem	-	-	-	0,0032 Mg/rok
		w tym pył PM10 i PM2,5				0,016 kg/h
		dwutlenek siarki				0,00248 Mg/rok
		tlenki azotu jako NOx				0,1084 Mg/rok
		tlenek węgla				0,01488 Mg/rok

6) Tabela przy punkcie III.1. decyzji ustalająca rodzaje i ilości dopuszczonych do wytwarzania odpadów niebezpiecznych **otrzymuje** następujące **brzmienie**:

Lp.	Rodzaje odpadów niebezpiecznych	Kody	Ilość do [Mg/rok]
1	Odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne	080111*	60,00
2	Zawiesiny wodne farb i lakierów zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne	080119*	200,00
3	Odpadowe kleje i szczeliwa zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne	080409*	5,00
4	Wodne roztwory wywoływaczy do płyt offsetowych	090102*	50,00
5	Odpady z odtłuszczania zawierające substancje niebezpieczne	110113*	20,00
6	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	130208*	6,00
7	Szlamy z odwadniania olejów w separatorach	130502*	15,00
8	Inne rozpuszczalniki i mieszaniny rozpuszczalników	140603*	2,00
9	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	150110*	15,00
10	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	150202*	200,00
11	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 160209 do 160212 - zużyte świetlówki	160213*	4,00
12	Baterie i akumulatory ołowiowe	160601*	10,00

7) W punkcie III.6. decyzji, w części dotyczącej Odpadów innych niż niebezpieczne dodają trzy tirety, o następujących brzmieniach:

- Opakowania z papieru i tektury, kod: 150101 - w prasokontenerze, ustawionym w miejscu magazynowania nr 5 (tzw. „obszar przy dokach), stanowiącym wydzieloną część placu od strony ul. Surzyckiego.
- Opakowania z papieru i tektury, kod: 150101, papier i tektura, kod: 191201, aluminium, kod: 170402 – selektywnie w prasokontenerach, ustawionych w miejscu magazynowania nr 6

(tzw. parking koło budynku administracji) stanowiącym wydzieloną część wybrukowanego kostką placu, znajdującego się przy murze od strony ul. Surzyckiego.

- 8) **Punkt III.7. decyzji określający warunki przeciwpożarowe wynikające z operatu przeciwpożarowego, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, otrzymuje brzmienie:**

III.7. Warunki przeciwpożarowe wynikające z operatu przeciwpożarowego, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Warunki ochrony przeciwpożarowej będą zgodne z określonymi w „Operacie przeciwpożarowym” zawierającym warunki ochrony przeciwpożarowej instalacji dla zakładu Walstead Kraków Sp. z o.o. – opracowanym przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz inspektora ochrony ppoż, uzgodnionym postanowieniem Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie z dnia 25.02.2022 r., znak: MZ.5268.1.14.2022.RWr – stanowiącym integralną część pozwolenia na wytwarzanie odpadów.

- 9) **Punkt VI.3. decyzji, określający monitoring emisji zanieczyszczeń do powietrza, otrzymuje następujące brzmienie :**

„VI.3. Monitoring emisji zanieczyszczeń do powietrza.

Emitory wyposażone są w punkty do kontrolnych pomiarów emisji.

VI.3.1. Zakres i sposób monitorowania wielkości emisji w gazach odlotowych z instalacji offsetowej rolowej „heat-set” zgodny z wymaganiami dotyczącymi monitorowania określonymi w konkluzjach BAT (BAT 11):

Substancja/ parametr	Sektory/źródła	Norma	Minimalna częstotliwość monitorowania
Całkowite LZO	Dowolny komin z ładunkiem całkowitych LZO < 10 kg C/h	EN 12619	Raz na rok ⁽¹⁾
NO _x	Oczyszczanie termiczne gazów wylotowych	EN 14792	Raz na rok ⁽²⁾
CO		EN 15058	Raz na rok ⁽²⁾

(1) W przypadku ładunku całkowitych LZO wynoszącego mniej niż 0,1 kg C/h lub w przypadku nieredukowanego i stabilnego ładunku całkowitych LZO wynoszącego mniej niż 0,3 kg C/h częstotliwość monitorowania można ograniczyć i przeprowadzać raz na 3 lata, natomiast pomiar można zastąpić obliczeniem, pod warunkiem że takie obliczenie zapewni uzyskanie danych o równoważnej jakości naukowej.

W miarę możliwości pomiary są przeprowadzane w najwyższym oczekiwanym stanie emisji w normalnych warunkach eksploatacji.

(2) W przypadku komina z ładunkiem całkowitych LZO wynoszącym mniej niż 0,1 kg C/h częstotliwość monitorowania można ograniczyć i przeprowadzać raz na 3 lata.

Obowiązek monitorowania wielkości emisji w gazach odlotowych z instalacji offsetowej rolowej „heat-set” nie dotyczy emitora awaryjnego E-23.

VI.3.2. Sposób monitorowania emisji całkowitej i emisji niezorganizowanej LZO w drodze zestawiania (bilans masy rozpuszczalnika) zgodny z wymaganiami dotyczącymi monitorowania określonymi w konkluzjach BAT (BAT 10).

W ramach BAT należy monitorować emisję całkowitą i emisję niezorganizowaną LZO w drodze zestawiania, co najmniej raz na rok, bilansu masy wkładu rozpuszczalników i rozpuszczalników na wyjściu z zespołu urządzeń, zgodnie z definicją zawartą w załączniku VII część 7 pkt 2 do

dyrektywy 2010/75/UE, oraz minimalizować niepewność danych dotyczących bilansu masy rozpuszczalnika za pomocą poniższych technik:

- a) pełna identyfikacja i oznaczanie ilościowe odpowiednich wkładów rozpuszczalników i rozpuszczalników na wyjściu z zespołu urządzeń, z uwzględnieniem powiązanej z tym niepewności,
- b) wdrożenie systemu śledzenia rozpuszczalnika,
- c) monitorowanie zmian, które mogą mieć wpływ na niepewność danych dotyczących bilansu masy rozpuszczalnika.

Monitorowanie stanu technicznego i funkcjonowania dopalaczy, z uwzględnieniem stanów awaryjnych i przestojów – prowadzić na bieżąco, w ramach wdrożonego systemu zarządzania utrzymaniem ruchu. W monitorowaniu emisji nieorganizowanych stosować plan gospodarowania rozpuszczalnikami.

VI.3.3. Zakres i sposób monitorowania wielkości instalacji offsetowych arkuszowych i instalacji towarzyszących.

Badania kontrolne poziomu emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych dla emitorów E-6, E-7, E-8, E-9, E-10, E-11, E-12, E-13, E-14, E-15, E-16, E-18 należy wykonywać raz na trzy lata w wyznaczonych punktach pomiarowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Wyniki pomiarów emisji należy przekazywać Wydziałowi ds. Jakości Powietrza Urzędu Miasta Krakowa i Małopolskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

10) Pozostałe punkty ww. decyzji pozostawiam bez zmian.

Uzasadnienie

Walstead Kraków Sp. z o.o. z siedzibą ul. Obrońców Modlina 11 30-733 Kraków reprezentowana przez pełnomocnika Pana Łukasza Wawszczaka przedłożyła wniosek z dnia 4.03.2022r. uzupełniony przy pismach z dnia 27.07.2022r., 29.07.2022r., 24.08.2022r., 26.10.2022r. a następnie pismem z dnia 28.10.2022r. oraz 10.11.2022r. o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do powierzchniowej obróbki substancji, przedmiotów lub produktów z wykorzystaniem rozpuszczalników organicznych o zużyciu rozpuszczalnika 150 kg na godzinę lub ponad 200 ton rocznie zlokalizowanej na terenie zakładu Walstead Kraków Sp. z o.o. przy ul. Obrońców Modlina 11. Pozwolenie zintegrowane udzielone zostało decyzją Wojewody Małopolskiego z dnia 21.12.2006r. znak: ŚR.III.JD.6663-32-06 zmienione decyzjami Marszałka Województwa Małopolskiego z dnia 24.11.2010r. znak: SW.II.SCh.7673/2-22/10, z dnia 25.10.2011r. znak: SR-II.7222.2.17.2011, z dnia 18.01.2013r. znak: SR-II.7222.2.19.2012 oraz decyzjami Prezydenta Miasta Krakowa z dnia 20.08.2014r. znak: WS-08.6223.3.2014.MO, z dnia 8.12.2014r. znak: WS-08.6223.8.2014.MO, z dnia 15.12.2017r. znak: WS-08.6223.7.2017.JG i z dnia 15.04.2019r. znak: WS-08.6223.2.2019.JI oraz z dnia 29.01.2020r. znak: WS-06.6221.43.2018.MK.

Zgodnie z art. 209 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska przedłożono elektroniczną wersję wniosku Ministrowi Klimatu i Środowiska, pismem znak: WS-08.6223.1.2022.JI z dnia 4.04.2022r.

Podczas postępowania na wniosek prowadzącego instalację przedłużano terminy na wniesienie uzupełnień do dokumentacji.

Walstead Kraków Sp. z o.o. jest prowadzącym instalację do powierzchniowej obróbki substancji, przedmiotów lub produktów z wykorzystaniem rozpuszczalników organicznych o zużyciu rozpuszczalnika 150 kg na godzinę lub ponad 200 ton rocznie. Zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz.U. 2014r. poz. 1169) ww. instalacja kwalifikowana jest jako instalacja do powierzchniowej obróbki substancji, przedmiotów lub produktów z wykorzystaniem rozpuszczalników organicznych o zużyciu rozpuszczalnika 150 kg na godzinę lub ponad 200 ton rocznie zgodnie z pkt 5 ppkt 1e) ww. załącznika do rozporządzenia.

W odniesieniu do powyższego zgodnie z art. 378 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska organem właściwym do zmiany pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji jest starosta.

Po analizie wniosków i przedłożonych załączników stwierdzono spełnienie wymagań formalnych i zgodnie z art. 61 § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego Prezydent Miasta Krakowa pismem znak: WS-08.6223.1.2022.JI z dnia 21.11.2022r. zawiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego oraz wezwał na rozprawę administracyjną połączoną z oględzinami na terenie zakładu.

W trakcie rozprawy administracyjnej dokonano m.in. oględzin miejsc magazynowania wytwarzanych odpadów.

Po przeprowadzeniu analizy wniosku wraz z uzupełnieniami uznano, że wnioskowane zmiany nie stanowią istotnej zmiany sposobu funkcjonowania instalacji w rozumieniu art. 3 pkt 7 i art. 214 ust. 3 ustawy Prawo ochrony środowiska, czyli nie będą powodować znaczącego zwiększenia oddziaływania instalacji na środowisko oraz zwiększenia skali jej działalności. W związku z powyższym nie została pobrana opłata rejestracyjna. Nie było również wymagane przeprowadzenie postępowania z udziałem społeczeństwa, na zasadach i w trybie określonym w ustawie z dnia 3.10.2008r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022r. poz. 1029 ze zm.).

W pozwoleniu zintegrowanym dokonano zmian dotyczących: rocznego zużycia surowców i mediów, dopuszczalnej wielkości, rodzajów i warunków wprowadzania zanieczyszczeń do powietrza dla instalacji IPPC oraz instalacji towarzyszącej i miejsc magazynowania wytwarzanych odpadów.

Zmiany warunków wprowadzania zanieczyszczeń do powietrza dotyczą:

- zmiany w zakresie maszyn drukarskich heat-set (uprzednio 9 maszyn drukarskich heat-set, obecnie 4). Zlikwidowane zostały maszyny drukarskie M3011, M3012, M3015, M3016, M3017, M3023 które podłączone były do emitora E – 5 i posiadały własne emitory wentylacji ogólnej. Zainstalowano maszynę drukarską GOSS SUNDAY M3025 podłączoną do emitora E – 27,
- zmiany rodzajów pozostałych maszyn. Zdemontowano maszyny arkuszowe: 3115, 3118 oraz maszyny UV 3117 i maszynę laminującą 3120. Maszynę arkusзовą 3119 podłączoną do emitora E-10 zastąpiono maszyną nr 3122. Zdemontowano maszynę Hugo Beck podłączoną do emitora E-16. W obszarze introligatorni zdemontowano maszynę szyjącą 6010, maszyny klejące 6021 i 6024, maszynę docinającą 6047 oraz maszynę foliującą 6036. Zamontowano dwie maszyny klejące 6026 i 6027 oraz dwie arkuszowe M3122, 3121,

- działalność rozpoczął nowy dział POS-ISM (w tym dziale zainstalowano emitor E-18), który przy użyciu głównie ploterów tnących oraz drukujących wykonuje standy reklamowe, plakaty, wobler, banery PCV, konstrukcje przestrzenne.

Do instalacji wymagających uzyskania pozwolenia zintegrowanego, zgodnie z art. 202 ust.2 p.o.ś, nie stosuje się przepisów art. 224 ust. 3 i 4 p.o.ś, dla tych instalacji ustala się w szczególności dopuszczalną wielkość emisji gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza:

- 1) wymienionych w konkluzjach BAT, a jeżeli nie zostały opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej - w dokumentach referencyjnych BAT;
- 2) objętych standardami emisyjnymi.

Wielkość dopuszczalnej emisji ustalono zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym decyzją wykonawczą Komisji UE 2020/2009 z dnia 22 czerwca 2020 r. ustanawiającą konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT), zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE w sprawie emisji przemysłowych, w odniesieniu do obróbki powierzchniowej z wykorzystaniem rozpuszczalników organicznych, w tym konserwacji drewna i produktów z drewna produktami chemicznymi oraz rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 24 września 2020 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów.

W toku postępowania, wobec przepisu art. 183c ust. 1 i 2 ustawy Prawo ochrony środowiska, tut. Organ pismem z dnia 09.12.2022 r. zwrócił się do Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie o przeprowadzenie kontroli instalacji, obiektu budowlanego lub jego części, w tym miejsc magazynowania odpadów na terenie zakładu zlokalizowanego przy ul. Obrońców Modlina 11 w Krakowie w zakresie spełniania wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym (art. 184 ust. 4 pkt 5) p.o.ś.) oraz w postanowieniu, o którym mowa w art. 184 ust. 4 pkt 6) tej ustawy, tj. w postanowieniu Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie z dnia 25.02.2022 r., znak: MZ.5268.1.14.2022.RWr.

Postanowieniem z dnia 09.01.2023 r., znak: MZ.5268.1.84.2022.RWr Komendant Miejski Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie stwierdził spełnienie w miejscu magazynowania odpadów na terenie Walsted Sp. z o.o., ul. Obrońców Modlina 11, 30-733 Kraków, wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz warunków ochrony przeciwpożarowej zawartych w „Operacie przeciwpożarowym” oraz Postanowieniu Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie znak: MZ.5268.1.14.2022.RWr z dnia 25 lutego 2022 r.

„Operat przeciwpożarowy” dla Walsted Kraków Sp. z o.o. – stanowi integralną część decyzji udzielającej pozwolenia zintegrowanego - stosowanie do zapisów pkt. 8) powyższego orzeczenia.

Zmiana ww. decyzji z dnia 21.12.2006 r., znak: ŚR.III.JD.6663-32-06 (z późniejszymi zmianami) w części dotyczącej wytwarzania odpadów – znajdująca odzwierciedlenie w zapisach orzeczenia niniejszej decyzji – polega zatem na:

- uaktualnieniu listy rodzajów wytwarzanych odpadów niebezpiecznych; wnioskodawca nie będzie wytwarzać odpadów o rodzaju oznaczonym kodem 180103*,
- uwzględnieniu możliwości magazynowania odpadów o rodzajach oznaczonymi kodami: 150101, 170402, 191201 w dwóch dodatkowych, innych miejscach magazynowania niż te, które określone zostały w ww. decyzji, ale w miejsca uwzględnionych w Operacie przeciwpożarowym

- zastąpieniu „Operatu przeciwpożarowego zawierającego warunki ochrony przeciwpożarowej instalacji dla zakładu Walstead Kraków Sp. z o.o., stanowiącego integralną część pozwolenia, Operatem przeciwpożarowym zawierającym warunki ochrony przeciwpożarowej instalacji dla zakładu Walstead Kraków Sp. z o.o. – opracowanym przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych oraz inspektora ochrony ppoż, uzgodnionym postanowieniem Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 25.02.2022r., znak: MZ.5268.1.14.2022.RWr.

Wprowadzone zmiany w zapisach pozwolenia zintegrowanego nie spowodują zmian w pozostałym zakresie objętym decyzją.

Wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego zawiera wszystkie dane, o których mowa w art. 184 i art. 208 ustawy Prawo ochrony środowiska mające związek z planowanymi zmianami. Analizę wniosku przeprowadzono na podstawie obowiązujących przepisów prawa.

Przed wydaniem decyzji umożliwiono stronom wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów zgodnie z art. 10 § 1 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (zawiadomienie znak: WS-08.6223.1.2022.JI z dnia 16.01.2023r.). Walstead Kraków Sp. z o.o. pismami z dnia 12.01.2023r. oraz 31.01.2023r. przesłała uzupełnienia w części dotyczącej emisji do powietrza. Wynikły one z faktu zmian w posiadanym parku maszynowym w zakładzie jakie nastąpiły na przełomie roku 2022/2023.

Uznając powyższe przesłanki oraz fakt, że zmianę decyzji przewidują przepisy szczególne tj. uzupełnienie wymagań prawnych pod względem ochrony powietrza atmosferycznego oraz gospodarki odpadami w związku ze zmianami w procesie technologicznym na terenie zakładu oraz zaktualizowanie rodzajów i ilości wykorzystywanych maszyn, wytwarzanych odpadów, a także zużycie surowców i mediów uznano zasadność przedłożonego wniosku i orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Krakowie - ul. Lea 10, za pośrednictwem Prezydenta Miasta Krakowa (Wydział Kształtowania Środowiska 31-949 Kraków os. Zgody 2), w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia (art. 127 §1 i §2 oraz art. 129 §1 i §2 Kodeksu postępowania administracyjnego).

Art. 127a Kodeksu postępowania administracyjnego stanowi:

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. 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.

Zrzeczenie się prawa do odwołania skutkować będzie tym, że decyzja stanie się ostateczna i prawomocna, co będzie jednoznaczne z brakiem możliwości wniesienia skargi do Sądu Administracyjnego.

Stosownie do części III poz. 40 podpunkt 1) oraz poz. 46 podpunkt 1) załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2022 r. poz. 2142 ze zm.) wydanie decyzji (zmiany pozwolenia) podlega opłacie skarbowej w wysokości 1005,50 zł (słownie: tysiąc pięć złotych pięćdziesiąt groszy). Powyższą opłatę uiszczono bezgotówkowo, dnia 22.02.2022r. na rachunek Urzędu Miasta Krakowa: PKO Bank Polski 49 1020 2892 2276 3005 0000 0000.

Stosownie do części IV załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2022r. poz. 2142 ze zm.) dokument stwierdzający udzielenie pełnomocnictwa podlega opłacie skarbowej w wysokości 17zł (słownie: siedemnaście złotych). Powyższą opłatę uiszczono bezgotówkowo, dnia 22.02.2022r. na rachunek Urzędu Miasta Krakowa: PKO Bank Polski 49 1020 28922276 3005 0000 0000.



z up. PREZYDENTA MIASTA

Małgorzata Mrugała
Dyrektor
Wydziału Kształtowania Środowiska

Otrzymują:

1. Walstead Kraków Sp. z o.o. reprezentowana przez pełnomocnika Pana Łukasza Wawszczaka Zakład Naukowo - Badawczy Eko-HERA 30-683 Kraków ul. Czarnogórska 7/37,

2. WS-08.JI.aa

Do wiadomości:

3. Minister Klimatu i Środowiska - kopia elektroniczna: ePUAP

4. Wydział ds. Jakości Powietrza UMK

5. WS-06

