

**STAROSTA  
RADOMSZCZAŃSKI**

PŚIII.6222.1.3.2019

Radomsko, dn. 31.12.2019 r.

**DECYZJA**

Działając na podstawie art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 z późn. zm.), w związku z art. 217 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 1396 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Przedsiębiorstwa Jasta Sp. z o. o. Spółka Komandytowa (NIP: 7712826786, REGON: 100760736), Danielów 5, 97-360 Kamieńsk z dnia 04.06.2019 r. (data wpływu: 21.10.2019 r.), w sprawie ujednoczenia pozwolenia zintegrowanego z dnia 31 lipca 2006 r., znak: EŚ.IV.7644-zn-1/2006 (z późn. zm.), dotyczącego instalacji do unieszkodliwiania lub odzysku padłych lub ubitych zwierząt lub produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego o zdolności produkcyjnej ponad 10 ton na dobę

**orzekam**

**I. Ujednoczyć tekst pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do unieszkodliwiania lub odzysku padłych lub ubitych zwierząt lub produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego o zdolności produkcyjnej ponad 10 ton na dobę, zlokalizowanej w m. Danielów 5, 97-360 Kamieńsk, która eksploatowana jest przez Przedsiębiorstwo Jasta Sp. z o. o. Spółka Komandytowa (REGON: 100760736, NIP: 7712826786), Danielów 5, 97-360 Kamieńsk, udzielonego decyzją Starosty Powiatu Radomszczańskiego z dnia 31.07.2006 r., znak: EŚ.IV.7644-zn-1/2006, zmienioną poniższymi decyzjami tego Organu:**

- a) z dnia 07.02.2007 r., znak: EŚ.IV.7644-Z-1/2006/a;
- b) z dnia 25.10.2007 r., znak: WO.III.7644-zt-1/2006/2007;
- c) z dnia 06.11.2008 r., znak: WO.III.7644-zn-1/2006/2007/2008;
- d) z dnia 12.01.2010 r., znak: PŚ.III.7644-zn-1/2006/2007/2008/2009/2010;
- e) z dnia 29.06.2011 r., znak: PŚ.III.7644-zn-1/2006/2007/2008/2010a;
- f) z dnia 24.09.2013 r., znak: PŚ.III.6222.1.2013.ak;
- g) z dnia 22.09.2014 r., znak: PŚIII.6222.2.2014;
- h) z dnia 01.12.2014 r., znak: PŚIII.6222.5.2014;
- i) z dnia 25.04.2016 r., znak: PŚIII.6222.9.2015;
- j) z dnia 27.03.2019 r., znak: PŚIII.6222.1.1.2017;
- k) z dnia 11.07.2019 r., znak: PŚIII.6222.1.2.2019.

**w następujący sposób:**

**I RODZAJ PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI**

**1. Rodzaj instalacji i warunki eksploatacyjne**

Przedsiębiorstwo JASTA Sp. z o.o. Spółka Komandytowa, Danielów 5, 97-360 Kamieńsk - główny prowadzący instalacje (NIP: 7722826786, REGON: 100760736) powstała na bazie Zakładu Przetwórstwa Rolnego "Danielów" Sp. z o.o., który w 1991 powstał z ówczesnego Bacutilu w Łodzi. Zakład założono w 1968 roku i przerabiano w nim odpady pochodzenia zwierzęcego na mączkę mięsno-kostną i tłuszcz techniczny. Od tego roku

nastąpił jego rozwój i przebudowa. Przedsiębiorstwo JASTA Sp. z o.o. Spółka Komandytowa świadczy usługi w zakresie utylizacji, unieszkodliwiania i przetwarzania produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego kategorii trzeciej, zgodnie z rozporządzeniem WE 1069/2009.

Zakład pracuje w systemie trzymianowym.

Instalacja IPPC - do unieszkodliwiania lub odzysku padłych lub ubitych zwierząt lub produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego o zdolności produkcyjnej ponad 10 ton na dobę – instalacja składa się z trzech ciągów technologicznych:

- Linia technologiczna I – Instalacja służąca do przetwarzania UPPZ w procesie produkcji przetworzonego białka zwierzęcego i tłuszczu utylizacyjnego
- Linia technologiczna II – Instalacja do produkcji przetworzonego białka zwierzęcego PAP hydrolizowanego z piór
- Linia technologiczna III – Instalacja do produkcji mączki z krwi kat. 3 lub produktu z krwi

Maksymalna zdolność produkcyjna linii I – **34,2 Mg/dobę**

Maksymalna zdolność produkcyjna linii II – **20,8 Mg/dobę**

Maksymalna zdolność produkcyjna linii III – **10,0 Mg/dobę**

Maksymalna zdolność produkcyjna trzech linii będzie wynosić łącznie do **65 Mg/dobę**.

## **2. Profil produkcji i usług**

Przedsiębiorstwo JASTA Sp. z o.o. Spółka Komandytowa świadczy usługi w zakresie odbioru i przetwarzania produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego celem produkcji przetworzonego białka zwierzęcego i tłuszczu utylizacyjnego.

## **3. Opis technologii produkcji**

### **Linia technologiczna I - Instalacja służąca do przetwarzania UPPZ w procesie produkcji Przetworzonego białka zwierzęcego i tłuszczu utylizacyjnego**

Proces opiera się na termicznym przetwarzaniu produktów odzwierzęcych kategorii 3, po procesie termicznym następuje mechaniczne oddzielenie tłuszczu i mączki.

### **Linia technologiczna II do produkcji hydrolizatu z piór.**

Proces opiera się na termicznej obróbce piór, a następnie suszeniu ich w wysokiej temperaturze i bardzo krótkim czasie za pomocą palnika gazowego. Powstający produkt charakteryzuje się wysoką strawnością oraz wysoką białkowością.

### **Linia technologiczna III do produkcji mączki z krwi.**

Koagulacja w połączeniu z suszarnią kołową będzie przetwarzać max. 7000 kg surowej krwi na godzinę.

## **II SPOSOBY OSIĄGANIA WYSOKIEGO POZIOMU OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI**

Zastosowane rozwiązania techniczne i sposoby prowadzenia instalacji zapewniają osiągnięcie wysokiego stopnia ochrony środowiska. Obejmują one w szczególności:

1. Racjonalne zużycie wody.
2. Ograniczenie zużycia energii elektrycznej do niezbędnego minimum.
3. Zintegrowany system gospodarki odpadami uwzględniający segregację i selektywne magazynowanie odpadów oraz odzysk większości z nich przez odbiorców zewnętrznych lub we własnym zakresie, co sprawia, iż jedynie odpady nie nadające się do odzysku będą poddawane unieszkodliwieniu na składowiskach odpadów.

Sposoby osiągania wysokiego poziomu ochrony środowiska określają również wymogi wynikające z posiadanego przez prowadzącego instalacje systemu jakości HACCP.

## **III SPOSOBY OGRANICZANIA ODDZIAŁYWAŃ TRANSGRANICZNYCH NA ŚRODOWISKO**

Instalacja nie oddziałuje na środowisko poza granicami Polski w związku z tym nie ma potrzeby przeprowadzenia postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko.

## **IV WYMÓG INFORMOWANIA O WYSTĄPIENIU AWARII PRZEMYSŁOWEJ**

Zakład nie jest zaliczony do zakładu o zwiększonym ryzyku bądź zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

## **V SPOSÓB POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU ZAKOŃCZENIA EKSPLOATACJI INSTALACJI**

W przypadku zakończenia działalności wszystkie obiekty i urządzenia instalacji powinny być zlikwidowane zgodnie z wymaganiami wynikającymi przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 1186 z późn. zm.). Teren instalacji po jej likwidacji winien być zagospodarowany wg ustaleń z właściwym organem.

1. W szczególności należy sporządzić projekt likwidacji obiektów i urządzeń instalacji uwzględniający (oprócz wymagań budowlanych i BHP) wymagania ochrony środowiska, głównie w odniesieniu do gospodarki odpadami. Rozbiórka instalacji w zakresie gospodarki odpadami powinna uwzględniać:

- segregację wytwarzanych odpadów,
- bezpieczne, czasowe magazynowanie posegregowanych odpadów z ustaleniem sposobu i miejsc magazynowania,

2. Projekt rozbiórki winien również uwzględniać rewitalizację terenu po zlikwidowanej instalacji.

## **VI. WARUNKI POBORU WODY**

Źródłem zaopatrzenia w wodę Zakładu jest:

- studnia głębinowa o głębokości 115 m, ujmująca kenozoiczny poziom wodonośny, o ustalonych zasobach:  $Q = 66,0 \text{ m}^3/\text{h}$ , przy  $S = 6,0 \text{ m}$  i  $R = 188,0 \text{ m}$  decyzją Wojewody Piotrkowskiego z dnia 11 stycznia 1983 roku znak: OS-II-8530/1/83 wg stanu na dzień 3 września 1982 roku.

W studni zamontowano pompę głębinową:

- typu G – 100IVB o wydajności ok. 1000 l/min i wysokości podnoszenia H=66,6 m z silnikiem SMf 18e o mocy 26 kW, zawieszoną na głębokości 45,0 m.

Do pomiaru i rejestracji ilości wody pobieranej ze studni służy wodomierz śrubowy zamontowany na przewodzie tłocznym wody ze studni w obudowie za zaworem odcinającym firmy POWOGAZ - Poznań typ MK-100-01.

Woda przeznaczona jest na zaspokojenie potrzeb technologicznych związanych z eksploatacją instalacji do przetwarzania produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego (produkcja: wytwarzanie pary technologicznej, cwu, potrzeb c.o utrzymania czystości i porządku pomieszczeń technologicznych, mycie urządzeń technologicznych, pranie odzieży ochronnej, mycie środków transportu,) oraz na potrzeby socjalno - bytowe zatrudnionych pracowników (konsumpcyjna, utrzymania higieny osobistej).

W związku z ponadnormatywną zawartością żelaza (0,6-0,8 mg Fe/l) woda wymaga uzdatniania.

## 1. Określenie warunków prowadzenia poboru wody

1. Dopuszczalne ilości pobieranej wody:

$$\begin{aligned}Q_{\max h} &= 25 \text{ m}^3/\text{h}, \\Q_{\text{śr. dobowe w skali roku}} &= 115 \text{ m}^3/\text{d}, \\Q_{\max.\text{rok}} &= 41\,975 \text{ m}^3/\text{rok}\end{aligned}$$

2. Okres prowadzenia poboru: cały rok;

3. Cel prowadzenia poboru – cele technologiczne zakładu oraz socjalno-bytowe zatrudnionych tam pracowników;

4. Zasoby eksploatacyjne ujęcia –  $Q_e = 66,0 \text{ m}^3/\text{h}$ , przy  $S = 6,0 \text{ m}$  (decyzja Wojewody Piotrkowskiego z dnia 11 stycznia 1983 roku, znak: OS-II-8530/1/83);

## VII WARUNKI WPROWADZANIA DO ŚRODOWISKA SUBSTANCJI I ENERGII

### VII. 1. Powietrze

#### 1. Źródła emisji

Instalacja IPPC jest źródłem gazów i pyłów emitowanych do powietrza atmosferycznego. Źródła zorganizowanej emisji:

#### Suszarnia kołowa – emitor E1

Powietrze z suszarki kołowej kierowane ma być do systemu oczyszczania powietrza, który składa się z :

- zwężki Venturiego, która powoduje wzrost ciśnienia i przyspieszenia turbulencji gazów technologicznych oraz chłodzenie,
- wieże chemiczne (pełniące funkcję aparatu absorpcyjnego – skrubera) - 2 szt., w których następuje płukanie powietrza związkami chemicznymi, co z kolei prowadzi do jego oczyszczenia z odorów i zanieczyszczeń.

Wieża składa się z dwóch pionowych cylindrycznych zbiorników, w których znajduje się

wypełnienie - stanowią je elementy z tworzywa sztucznego, które mają na celu zwiększenie powierzchni absorpcyjnej a tym samym zwiększenie efektywności procesu oczyszczania powietrza. Powietrze będzie wdmuchiwane do wieży za pomocą wentylatora w kierunku pionowym od dołu do góry, podczas gdy płukanie powietrza poprzez utlenianie związków i ich rozpylenie będzie następować w przeciwnym kierunku. Oczyszczanie powietrza w wieżach chemicznych odbywać się ma przy pomocy roztworów: w pierwszym etapie  $H_2SO_4$ , w drugim etapie NaOH oraz odczynnika redox NaOCl. Ciecz ma mieszaninę zobojętnionego NaOH,  $H_2SO_4$ , która chemicznie zamienia się na NaCl (sól).

Parametry emitora E1:

- wysokość –  $h = 14,0$  m,
- średnica –  $d = 0,9$  m,
- typ – otwarty,
- czas pracy instalacji – do 6360 h/rok.

Do suszenia produktu stosowany jest palnik gazowy na gaz ziemny. Spaliny ze spalania gazu ziemnego lub LPG kierowane są bezpośrednio do suszarki. Charakterystyka palnika:

- moc palnika – 2200 kW,
- czas pracy – do 6360 h/rok ,
- ilość zużytego gazu – do  $224,5$  m<sup>3</sup>/h - 1,4 mln m<sup>3</sup>/rok.

Parametry gazu ziemnego lub LPG (nie gorsze niż):

- wartość opałowa  $W_d > 36\ 000$  kJ/m<sup>3</sup>,
- zawartość siarki do 20 mg/m<sup>3</sup>.

### **Palnik o mocy 3500 kW – emitore E2**

Palnik wielopaliwowy wytwarza energię cieplną dla suszarki. Czynnikiem grzewczym jest olej termalny, który krąży w obiegu zamkniętym.

Parametry palnika wielopaliwowego :

- moc cieplna 3500 kW,
- ilość zużytego oleju – do 1000 Mg/rok,
- czas pracy instalacji – do 8700 h/rok,

Spaliny będą odprowadzane emitorem o parametrach:

- wysokość -  $h = 15,0$  m,
- średnica wylotu -  $d = 0,8$  m.

Palnik olejowy opalany jest paliwem ciekłym (niebędącym odpadem), o parametrach nie gorszych niż:

- wartość opałowa  $W_d > 35\ 000$  kJ/kg,
- zawartość siarki do 1 %.

W celu ograniczenia uciążliwości zapachowej należy skierować powietrze odprowadzane z procesów produkcyjnych oraz z hal produkcyjnych za pomocą wyciągów mechanicznych do procesu termooksydacji (spalenia) w palniku olejowym - emitore E2.

## Suszarnia kołowa produkcja mączki z krwi – emitor E3

Parametry emitora, stosowanego paliwa oraz emisję zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza przedstawiono poniżej:

Parametry emitora:

- wysokość –  $h = 14,0$  m,
- średnica –  $d = 0,9$  m,
- typ – otwarty,
- czas pracy instalacji – 2 400 h/rok.

Do suszenia stosowany będzie palnik gazowy na gaz ziemny lub LPG (propan-butan). Spaliny ze spalania gazu kierowane są bezpośrednio do suszarki. Charakteryzuje się on następującymi parametrami:

- moc palnika – 2,2 MW,
- czas pracy – 2 400 h/rok,
- ilość zużytego gazu – 180 m<sup>3</sup>/h, czyli ok. 0,44 mln m<sup>3</sup>/rok (maksymalne zużycie gazu nie przekroczy 180 m<sup>3</sup>/h).

Parametry gazu ziemnego:

- wartość opałowa  $W_d > 36\,000$  kJ/m<sup>3</sup>,
- zawartość siarki do 20 mg/m<sup>3</sup>.

Parametry gazu LPG:

- wartość opałowa  $W_d > 46\,136$  kJ/m<sup>3</sup>
- zawartość siarki do 9,8 mg/kg.

Parametry emitorów:

Nazwa emitora	Źródło emisji	Wysokość	Średnica	Temperatura spalin	Prędkość wylotu zanieczyszczeń
-	-	[m n.p.t.]	[m]	[K]	[m/s]
E1	Suszarnia kołowa	14,0	0,90	330	9,44
E2	Palnik olejowy	15,0	0,80	436	5,12
E3	Suszarnia kołowa	14,0	0,90	330	9,44

## 2. Dopuszczalna emisja maksymalna zanieczyszczeń do powietrza

### A. Suszarnia kołowa – emitor E1

Określam dopuszczalną emisję maksymalną z Suszarni - emitor E1:

- Dla palnika gazowego opalnego gazem propan butan LPG

Zanieczyszczenie	Dopuszczalna emisja [kg/h]
Pył ogółem	0,3756
Pył PM10	0,3756
Pył PM2,5	0,3756

Tlenki azotu NOx	0,1969
Tlenek węgla CO	0,6880
Dimetyloamina	0,00636
Kwas octowy	0,0240
Metanol	0,0372
Merkaptany	0,0319
Siarkowodór H <sub>2</sub> S	0,4708
Amoniak NH <sub>3</sub>	0,0456
Fenol	0,00108
Kwas siarkowy H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	0,00636

- Dla palnika gazowego opalnego gazem ziemnym

Zanieczyszczenie	Dopuszczalna emisja [kg/h]
Pył ogółem	0,003255
Pył PM10	0,003255
Pył PM2,5	0,003255
Dwutlenek siarki SO <sub>2</sub>	0,00898
Tlenki azotu NOx	0,43102
Tlenek węgla CO	0,060612
Dimetyloamina	0,006360
Kwas octowy	0,024
Metanol	0,0372
Merkaptany	0,316800
Siarkowodór H <sub>2</sub> S	0,6912
Amoniak NH <sub>3</sub>	0,0456
Fenol	0,00108
Kwas siarkowy H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	0,00636

### B. Palnik o mocy 3500 kW – emitor E2

Określam dopuszczalne emisje zanieczyszczeń wyrażone jako standardy emisyjne w [mg/m<sup>3</sup><sub>u</sub>] przy zawartości 3 % tlenu w gazach odlotowych dla oleju odniesione do warunków umownych na poziomie:

Lp.	Źródło emisji	Emitor	Dwutlenek siarki	Tlenki azotu, w przeliczeniu na dwutlenek azotu	Pył
1.	Palnik wielopaliwowy	E2	850 [mg/m <sup>3</sup> <sub>u</sub> ]	400 [mg/m <sup>3</sup> <sub>u</sub> ]	50 [mg/m <sup>3</sup> <sub>u</sub> ]

Rodzaj zanieczyszczenia	Dopuszczalna emisja [kg/h]	Dopuszczalna emisja [Mg/rok]
Pył ogółem	0,078141	0,6798267
Pył PM10	0,078141	0,6798267

Pył PM2,5	0,078141	0,6798267
Tlenek węgla	0,083091	0,7228917
Tlenki azotu w przeliczeniu na dwutlenek azotu	0,703269	6,1184403
Dwutlenek siarki	2,656793	23,1140991

### C. Suszarnia - produkcja mączki z krwi – emitor E3

- Dla palnika gazowego opalnego gazem propan butan LPG

Zanieczyszczenie	Dopuszczalna emisja [kg/h]
Pył ogółem	4,52850
Pył PM10	0,71200
Pył PM2,5	0,71200
Dwutlenek siarki SO <sub>2</sub>	0,00009
Tlenki azotu NO <sub>x</sub>	0,31766
Tlenek węgla CO	0,03391
Węglowodory alifatyczne	0,00462
Węglowodory aromatyczne	0,00198

- Dla palnika gazowego opalnego gazem ziemnym

Zanieczyszczenie	Dopuszczalna emisja [kg/h]
Pył ogółem	4,493255
Pył PM10	0,676755
Pył PM2,5	0,676755
Dwutlenek siarki SO <sub>2</sub>	0,008980
Tlenki azotu NO <sub>x</sub>	0,492020
Tlenek węgla CO	0,060612

### 3. Dopuszczalna emisja roczna dla całego zakładu

W przypadku źródeł opalanych gazem propan-butan LPG:

Nazwa substancji	Emisja roczna [Mg/rok]
Pył zawieszony PM2,5	2,388627
Dwutlenek azotu	8,133109
Dwutlenek siarki	23,114320
Merkaptany	0,202884
Pył zawieszony PM10	2,388627
Siarkowodór	2,994288
Tlenek węgla	0,804276
Węglowodory alifatyczne – do C <sub>12</sub>	0,011088
Węglowodory aromatyczne	0,004752
Pył ogółem	11,11722



W przypadku źródeł opalanych gazem ziemnym:

Nazwa substancji	Emisja roczna [Mg/rok]
Pył zawieszony PM2,5	2,324740
Dwutlenek azotu	11,29286
Dwutlenek siarki	23,192760
Merkaptany	0,202884
Pył zawieszony PM10	2,32470
Siarkowodór	2,994288
Tlenek węgla	1,253853
Pył ogółem	11,053330

## VII.2. Hałas

### 1. Źródła hałasu

Źródła hałasu – elementy instalacji zainstalowane na zewnątrz obiektów

Lp.	Oznaczenie źródła hałasu	Nazwa źródła hałasu	Poziom mocy akustycznej źródła hałasu [dB]	Efektywne czasy pracy źródeł hałasu w okresie odniesienia T [h] Dzień T=8h, Noc T=1h		
				I zmiana	II zmiana	III zmiana
1	odż	odźuzłacz odprowadzający żużel z kotłowni	82	4	4	4
2	ch opr	wentylator na chłodni oparów	92	8	8	8
3	w opr	wyciąg oparów	72	8	8	8
4	w lab	wyciąg w laboratorium	71	8	8	0
5	ch mcz	wentylator chłodni PAP	76	8	8	8
6	ch mcz	wentylator chłodni PAP	76	8	8	8
7	lin mcz	wyrzutnia na linii PAP	77	8	8	8
8	mag mcz	wentylator magazynu PAP	76	8	8	8
9	m oś	mieszadło oczyszczalni ścieków	72	8	8	8
10	ład	ładowarka	97	4	4	4
11	wp	Wentylator na wieży chemicznej – 2 szt.	80	8	8	8
	wk	- wentylator procesowy z przetwarzanie piór - wentylator procesowy z przetwarzania krwi				

## Źródła hałasu – hale produkcyjne wraz z instalacjami

Lp.	Oznaczenie źródła hałasu	Nazwa źródła hałasu	Równoważny poziom hałasu [dB]	Efektywne czasy pracy źródeł hałasu w okresie odniesienia T [h] Dzień T=8h, Noc T=1h		
				I zmiana	II zmiana	III zmiana
1	hala 1	Hale produkcyjne	85	8	8	8
2	hala 2	-instalacja do produkcji przetworzonego białka zwierzęcego	85	8	8	8
3	hala 3	kat. 3,	85	8	8	0
4	hala 4	- instalacja do produkcji PAP z	85	8	8	8
5	hala 5	pierza,	85	8	8	8
6	hala 6	-wieże chemiczne z pompami do chemii i pompami wody, - instalacja do przetwarzania krwi	85	8	2	0
7	biu - soc	budynek biurowo socjalny	70	8	8	1
8	lab	laboratorium	70	8	-	-
9	kot	kotłownia	75	8	8	8
10	h.dm	hala dmuchaw	70	8	8	8

## 2. Dopuszczalna wielkość emisji hałasu

Ustalam w odniesieniu do rodzaju hałasu emitowanego przez przedmiotową instalację dla terenów najbliższej zabudowy zagrodowej równoważny poziom hałasu dla pory dnia i nocy wynoszący:

$$L_{AeqD} = 55 \text{ dB w porze dnia (6}^{00}\text{-22}^{00}\text{)},$$

$$L_{AeqN} = 45 \text{ dB w porze nocy (22}^{00}\text{-6}^{00}\text{)}.$$

wg Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (tj. Dz. U. z 2014 r., poz. 112).

## VII.3. Rodzaje, ilości i sposoby postępowania z odpadami

### 1. Dopuszczalna ilość odpadów niebezpiecznych powstająca w wyniku eksploatacji instalacji:

#### 1. Rodzaje odpadów powstających w wyniku eksploatacji instalacji

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów
1	02 02 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków
2	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
3	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
4	17 04 05	Żelazo i stal
5	19 08 12	Szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11
6	19 12 01	Papier i tektura
7	19 12 05	Szkło
8	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35

## 2. Dopuszczalne ilości odpadów powstające w wyniku eksploatacji instalacji

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Dopuszczalna ilość wytwarzanych odpadów [Mg/rok]
1	02 02 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	300
2	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	300
3	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	15
4	17 04 05	Żelazo i stal	150
5	19 08 12	Szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11	100
6	19 12 01	Papier i tektura	20
7	19 12 05	Szkło	5
8	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	1

## 3. Sposób i miejsce magazynowania odpadami

Wytwarzane przez Spółkę odpady będą czasowo magazynowane w wyznaczonych czterech obszarach magazynowania.

Charakterystyka miejsc magazynowania:

**Obszar I:** Zamykany kontener, w którym magazynowane są odpady o kodzie 20 01 36 (zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21; 20 01 23; 20 01 35).

### Obszar II:

Wydzielony organizacyjnie teren o powierzchni ok. 40m<sup>2</sup>, na którym znajdują się kontenery stalowe przeznaczone do magazynowania odpadów niepalnych o kodach:

17 04 05 Żelazo i stal;

17 01 01 Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów.

### Obszar III:

Wydzielony organizacyjnie teren o powierzchni ok. 60 m<sup>2</sup> na którym znajduje się jeden kontener stalowy o pojemności 30 m<sup>3</sup> przeznaczony na odpady komunalne (kod odpadu: 20 03 01) oraz trzy kontenery stalowe lub z tworzyw sztucznych o pojemności 1,1 m<sup>3</sup> każdy przeznaczone do selektywnego zbierania odpadów o kodach: 15 01 02 - opakowania z tworzyw sztucznych, 19 12 01 – Papier i tektura, 19 12 05 - Szkło.

### Obszar IV:

Obszar magazynowania odpadów niepalnych w stalowym kontenerze o objętości 30m<sup>3</sup> usytuowanym pod wiatą. W obszarze tym będą magazynowane odpady o następujących kodach:

02 02 04 - osady z zakładowych oczyszczalni ścieków oraz 19 08 12 - szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11. Odpady o zawartości wody na poziomie 70 %.

Sposób magazynowania ma być zgodny z operatem przeciwpożarowym dot. warunków ochrony przeciwpożarowej wykonanym przez mgr inż. Macieja Dobrakowskiego – rzeczoznawcę ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych - zatwierdzonym postanowieniem z dnia 4 marca 2019 r., znak: PZ.5585.3.6.2019, wydanym przez Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Radomsku.

W załączeniu mapa z miejscami magazynowania odpadów (załącznik nr 1).

#### **4. Sposób gospodarowania odpadami**

Wszystkie wytworzone odpady przekazywane będą firmom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarki odpadami.

### **VII.4 Warunki odprowadzania ścieków**

#### **1. Warunki odprowadzanie ścieków opadowych.**

Wody opadowe z części terenu zakładu tj: dachów, terenów utwardzonych nie zanieczyszczonych przyjmowanymi odpadami, dojazdów, po oczyszczeniu w studziencie z osadnikiem oraz wkładem z tkaniny filtracyjnej odprowadzane będą istniejącym kolektorem z wylotem ścieków Ø 400mm umocnionym płytami betonowymi (zlokalizowanym poniżej przepustu na drodze Kamieńsk – Bełchatów) do rzeki Jeziorki, w ilości:

$$\begin{aligned}Q_{\max h} &= 149 \text{ [m}^3\text{/h]} \\Q_{\text{śr. d}} &= 26 \text{ [m}^3\text{/d]} \\Q_{\max \text{ rok}} &= 9440 \text{ [m}^3\text{/rok]}\end{aligned}$$

o dopuszczalnych stężeniach wynoszących maksymalnie:

**zawiesiny ogólne do 100 mg/l,  
węglowodory ropopochodnych do 15 mg/l.**

#### **2. Ścieki przemysłowe**

Ścieki przemysłowe powstające w wyniku funkcjonowania zakładowej oczyszczalni ścieków zagospodarowane są zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym Starosty Radomszczańskiego z dnia 29.09.2014 r. Znak: PŚ.I.6341.22.2014 na rolnicze wykorzystanie ścieków, zmienionej decyzją Starosty Radomszczańskiego z dnia 29.12.2017 r., PŚI.6341.1.51.2017.

## **VIII MONITOROWANIE PROCESÓW TECHNOLOGICZNYCH, KONTROLA EKSPLOATACJI INSTALACJI, MONITORING ŚRODOWISKA ORAZ OBOWIĄZKI PROWADZĄCEGO INSTALACJĘ**

### **1. Ochrona powietrza**

#### **Monitoring emisji zanieczyszczeń do powietrza**

Zobowiązuję prowadzącego instalację do prowadzenia okresowych pomiarów emisji zanieczyszczeń do powietrza z emitora E1 w zakresie obejmującym następujące substancje:

- tlenki azotu,
- merkaptany,
- siarkowodór.

Pierwsze badanie winno być wykonane w terminie 2 lat od dnia uprawomocnienia się niniejszej decyzji. W przypadku braku przekroczeń w stosunku do pomiarów w porównaniu z emisją dopuszczalną z emitora E1, pomiary należy wykonywać co 5 lat.

### **2. Gospodarka odpadami**

Przetwarzający odpady, jak i wytwórca odpadów zobowiązany jest do prowadzenia na bieżąco ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów, zgodnie z katalogiem odpadów.

### **3. Hałas**

#### **Zobowiązuje się prowadzącego instalację do:**

- Przeprowadzania raz na dwa lata okresowych pomiarów hałasu w środowisku pochodzącego od rozpatrywanej instalacji w następujących punktach:
  - przy granicy posesji nr 16 w Danielowie na północny-wschód od granicy terenu zakładu,
  - przy granicy posesji nr 15 w Danielowie na północny-wschód od granicy terenu zakładu,
  - przy granicy posesji nr 13 w Danielowie na południowy-wschód od granicy terenu zakładu,
  - przy granicy posesji nr 10 w Danielowie na południe od granicy terenu zakładu.

### **4. Gospodarka wodno – ściekowa**

Zobowiązuje się prowadzącego instalacje do:

1. Dokonywania pomiarów ilości pobieranej wody raz na dobę o stałej porze i codziennego notowania ilości pobranej wody w specjalnie prowadzonym rejestrze o stałej porze. Awaryjne wodomierza należy odnotowywać w prowadzonym rejestrze i usuwać w ciągu siedmiu dni.

2. Prowadzenia monitoringu jakości wód podziemnych poprzez wykonywanie badań wody pobieranej bezpośrednio ze studni raz na pięć lat w następującym zakresie: mętność, barwa, zapach, odczyn, twardość ogólna, zasadowość, żelazo ogólne, mangan, chlorki, siarczany, azotany, azotyny, cynk, sucha pozostałość oraz wskaźniki bakteriologiczne.

3. Utrzymywania ujęcia w dobrym stanie technicznym i pełnej sprawności eksploatacyjnej, przestrzegania zakazów obowiązujących w strefie ochrony bezpośredniej ujęcia.

4. Powiadamiania organów administracji o wszelkich istotnych zmianach dotyczących ilości i jakości ujmowanej wody, odprowadzanych ścieków do rzeki Jeziorki.

5. Utrzymywania urządzeń do odprowadzania i oczyszczania ścieków opadowych w należyłym stanie oraz koryta rzeki Jeziorki na odcinku 50 m poniżej wylotu.

6. Dokonywania dwa razy w ciągu roku przeglądów eksploatacyjnych urządzeń oczyszczających ścieki opadowe, zgodnie z zaleceniami wynikającymi z instrukcji obsługi i konserwacji urządzeń oczyszczających. Przeprowadzane czynności należy odnotowywać w zeszycie eksploatacji.

7. Utrzymywania należytego porządku na terenie Zakładu w celu zabezpieczenia przed zanieczyszczeniem wód opadowych odprowadzanych do rzeki Jeziorki.

Miejsce poboru próbek ścieków do analiz ustala się:

- dla ścieków opadowych – wylot do rzeki Jeziorki

### **Sprawozdawczość.**

Prowadzący instalację ma obowiązek przekazywania Staroście Radomszczańskiemu oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Łodzi wyników pomiarów okresowych emisji zanieczyszczeń do powietrza, pomiarów ilości pobieranej wody oraz pomiarów hałasu w środowisku w terminie 30 dni od dnia zakończenia pomiaru.

Prowadzący instalację ma obowiązek przekazywania Marszałkowi Województwa roczne sprawozdanie o wytwarzanych odpadach i gospodarowaniu odpadami oraz o instalacjach służących do przetwarzania odpadów w terminie do dnia 15 marca za poprzedni rok kalendarzowy.

Prowadzący instalację zobowiązany jest również do przekazywania rocznych formularzy dotyczących opłat za korzystanie ze środowiska i wnoszenia opłat w terminie do dnia 30 marca za poprzedni rok kalendarzowy.

## **IX EKSPLOATACJA INSTALACJI W WARUNKACH ODBIEGAJĄCYCH OD NORMALNYCH**

Nie przewiduje się eksploatacji instalacji w warunkach odbiegających od normalnych.

## **X TERMIN WAŻNOŚCI POZWOLENIA**

1. Pozwolenie jest wydane na czas nieoznaczony.

### Pouczenie:

Pozwolenie może zostać cofnięte lub ograniczone bez odszkodowania w przypadkach gdy nastąpią zmiany w najlepszych dostępnych technikach pozwalające na znaczne zmniejszenie emisji bez powodowania nadmiernych kosztów, lub gdy wynikać to będzie

z potrzeby dostosowania eksploatacji instalacji do zmian przepisów o ochronie środowiska.

## **II. Wygaszam pozwolenie zintegrowane Starosty Powiatu Radomszczańskiego z dnia 31.07.2006 r., znak: EŚ.IV.7644-zn-1/2006, zmienione poniższymi decyzjami tego Organu:**

- a) z dnia 07.02.2007 r., znak: EŚ.IV.7644-Z-1/2006/a;
- b) z dnia 25.10.2007 r., znak: WO.III.7644-zt-1/2006/2007;
- c) z dnia 06.11.2008 r., znak: WO.III.7644-zn-1/2006/2007/2008;
- d) z dnia 12.01.2010 r., znak: PŚ.III.7644-zn-1/2006/2007/2008/2009/2010;
- e) z dnia 29.06.2011 r., znak: PŚ.III.7644-zn-1/2006/2007/2008/2010a;
- f) z dnia 24.09.2013 r., znak: PŚ.III.6222.1.2013.ak;
- g) z dnia 22.09.2014 r., znak: PŚ.III.6222.2.2014;
- h) z dnia 01.12.2014 r., znak: PŚ.III.6222.5.2014;
- i) z dnia 25.04.2016 r., znak: PŚ.III.6222.9.2015;
- j) z dnia 27.03.2019 r., znak: PŚ.III.6222.1.1.2017;
- k) z dnia 11.07.2019 r., znak: PŚ.III.6222.1.2.2019.

### **UZASADNIENIE**

Przedsiębiorstwo JASTA Sp. z o.o. Spółka Komandytowa wnioskiem z dnia 04.06.2019 r. (data wpływu: 21.10.2019 r.) wystąpiło o ujednoczenie pozwolenia zintegrowanego Starosty Radomszczańskiego z dnia 31 sierpnia 2006 r., znak: EŚ.IV.7644-zn-1/2006 z późn. zm. udzielonego Przedsiębiorstwu Jasta Sp. z o.o. Spółka Komandytowa, Danielów 5 97-360 Kamieńsk, na prowadzenie instalacji do unieszkodliwiania lub odzysku padłych lub ubitych zwierząt lub produktów ubocznych pochodzenia zwierzęcego o zdolności produkcyjnej ponad 10 ton na dobę.

Działając w oparciu o art. 217 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 1396 z późn. zm.), Organ właściwy do wydania pozwolenia zintegrowanego może na wniosek prowadzącego instalację lub z urzędu za jego zgodą, wydać nowe pozwolenie zintegrowane w celu ujednoczenia tekstu obowiązującego pozwolenia, z uwzględnieniem wszystkich zmian wprowadzonych do tego pozwolenia od dnia jego wydania.

Obecna forma pozwoleń zintegrowanych, wraz ze decyzjami zmieniającymi może utrudniać prawidłowe korzystanie ze środowiska oraz kontrole przestrzegania przepisów z zakresu ochrony środowiska, dlatego też ustawodawca umożliwił prowadzącemu instalację skorzystania z mechanizmu zapewniającego czytelność i przejrzystość wydanych decyzji administracyjnych.

W przypadku wydania tekstu jednolitego pozwolenia zintegrowanego zgodnie z art. 217 ust. 3 Prawa ochrony środowiska nie stosuje się przepisów dotyczących opłaty rejestracyjnej oraz udziału społeczeństwa w postępowaniach w sprawach ochrony środowiska.

Wypełniając obowiązek zawarty w art. 10 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego pismem z dnia 20.11.2019 r. poinformowano Inwestora o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów przed wydaniem decyzji, z czego Strona nie skorzystała.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Pobrano opłatę skarbową w wys. 10zł (słownie: dziesięć złotych). Wnioskodawca wpłacił ją na konto Urzędu Miasta Radomska, a dowód wpłaty załączono do dokumentacji, na podstawie której wydano pozwolenie.

Pouczenie

*Od powyższej decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego za pośrednictwem Starosty Radomszczańskiego w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.*

*W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania składając stosowne oświadczenie 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 i prawomocna.*



Z up. STAROSTY  
NACZELNIK  
Wydziału Ochrony Środowiska,  
Rolnictwa i Leśnictwa  
mgr inż. Renata Toczyńska

Otrzymują:

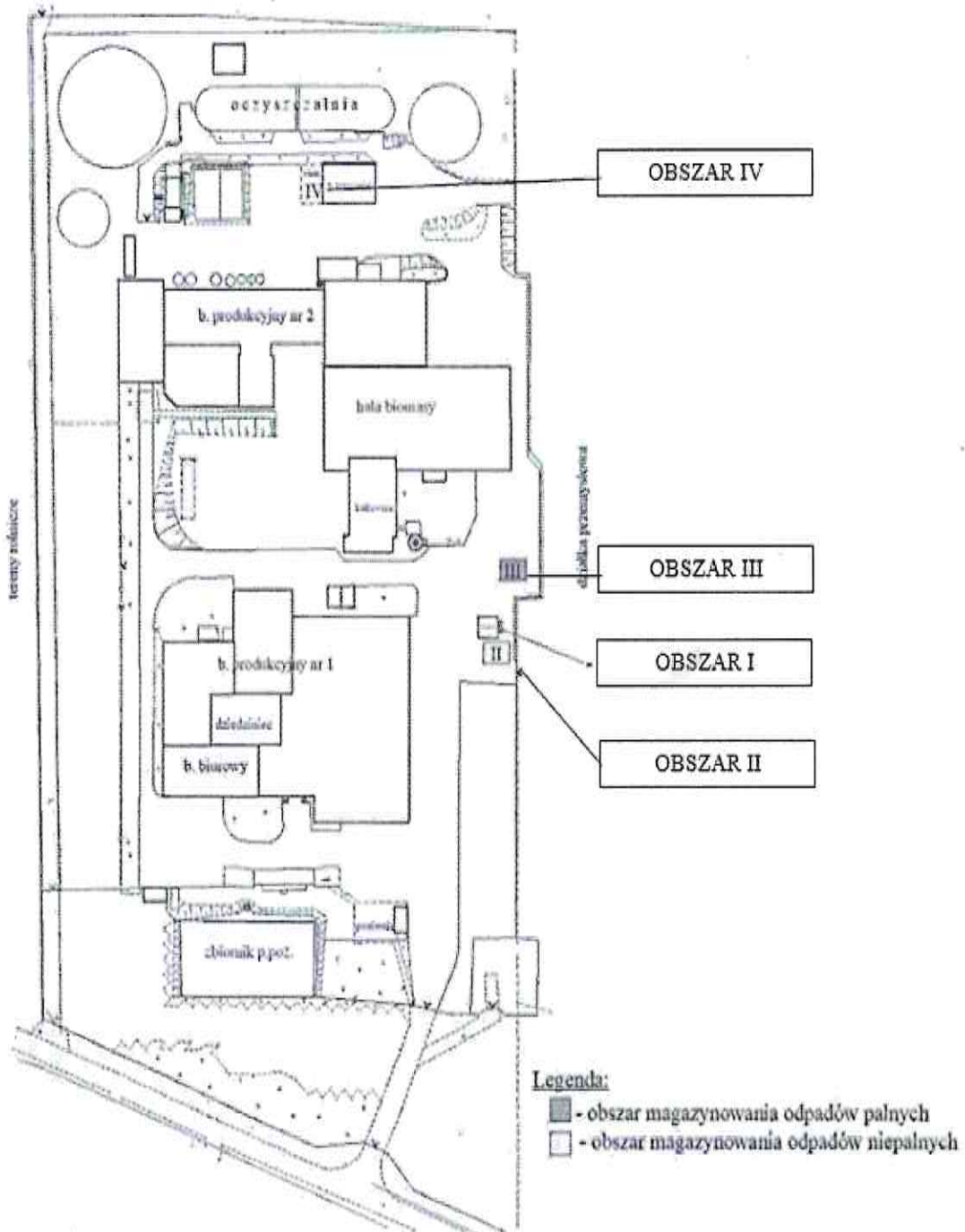
1. JASTA Sp. z o.o. Spółka Komandytowa  
Danielów 5  
97-360 Kamieńsk
2. Aa.
3. Arch.

Do wiadomości:

1. Ministerstwo Klimatu
2. PGW Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Sieradzu
3. Urząd Marszałkowski w Łodzi
4. Urząd Miasta i Gminy Kamieńsk
5. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Łodzi  
Delegatura w Piotrkowie Trybunalskim



Załącznik do decyzji Starosty Radomszczańskiego z dnia 31.12.2019 r.,  
znak: PŚIII.6222.1.3.2019 – miejsca magazynowania odpadów w ramach  
działalności uregulowanej przedmiotowym pozwoleniem zintegrowanym.



/