

Mińsk Mazowiecki, dnia 19.12.2014 r.

OR.7644-2/1/06

DECYZJA

Na podstawie art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r. poz. 267, ze zmianami), art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188 ust. 1, ust. 2, ust. 3, art. 201 ust. 1, art. 202, art. 211 ust 1, ust 3, ust 5, ust 6, art. 376 pkt 2, art. 378 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r. poz. 1232, ze zmianami), art. 28 i art. 29 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r. poz. 1101) z urzędu

orzekam

zmienić z urzędu decyzję Starosty Mińskiego z dnia 29.12.2006 r., znak OR. 7644-2/1/06 udzielającą Przedsiębiorstwu Produkcyjno Handlowo Usługowemu POLUTIL Wytwórni Pasz, Elżbieta Matusik, Piotr Matusik, Elżbieta Budek, Spółka jawna w Rządzy, w gminie Stanisławów, na czas oznaczony do dnia 31.12.2016 r., pozwolenia zintegrowanego na wprowadzanie do środowiska substancji i energii z instalacji do odzysku odpadowej tkanki zwierzęcej oraz z powiązanej z nią technologicznie instalacji kotłowni produkującej parę technologiczną i ciepło na potrzeby obiektów PPHU POLUTI w zakładzie w Rządzy, w gminie Stanisławów w ten sposób, że sentencja decyzji otrzymuje nowe brzmienie, o treści:

„ Udzielam Przedsiębiorstwu Produkcyjno Handlowo Usługowemu POLUTIL Wytwórni Pasz, Elżbieta Matusik, Piotr Matusik, Elżbieta Budek, Spółka jawna w Rządzy, w gminie Stanisławów, na czas nieoznaczony, pozwolenia zintegrowanego na wprowadzanie do środowiska substancji i energii z instalacji do odzysku odpadowej tkanki zwierzęcej oraz z powiązanej z nią technologicznie instalacji kotłowni produkującej parę technologiczną i ciepło na potrzeby obiektów PPHU POLUTI w zakładzie w Rządzy, w gminie Stanisławów

I. Ustalam rodzaj prowadzonej działalności:

1. Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowo Usługowemu POLUTIL Wytwórnia Pasz w Rządzy prowadzi instalację do odzysku odpadowej tkanki zwierzęcej o zdolności przetwarzania 150 Mg/d.
2. Parę technologiczną i ciepło na potrzeby obiektów PPHU POLUTIL produkuje instalacja kotłowni wyposażona w dwa kotły z rusztem mechanicznym, opalane miałem węglowym, typu ERm-2.0/1.3 o wydajności nominalnej 2,00 MW każdy.

II. Ustalam rodzaje i ilości wytwarzanych odpadów:

1. Odpady niebezpieczne

- a) inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe
- b) sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny

kod: 13 02 08* w ilości 2,4 Mg/rok

- do wycierania i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB) kod: 15 02 02* w ilości 0,03 Mg/rok
- c) zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 kod: 16 02 13* w ilości 0,004 Mg/rok

2. Odpady inne niż niebezpieczne

- a) zużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyjątkiem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04) kod: 10 01 01 w ilości 165,0 Mg/rok
- b) sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02 kod: 15 02 03 w ilości 0,1 Mg/rok
- c) żelazo i stal kod: 17 04 05 w ilości 9,3 Mg/rok
- d) Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków kod: 02 02 04 w ilości 8,0 Mg/rok
- e) inne nie wymienione odpady kod: 02 02 99 w ilości 7,0 Mg/rok

III. Ustalam sposób gospodarowania wytworzonymi odpadami:

1. Odpady niebezpieczne

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Sposób zagospodarowania
1	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	Odpady są przekazywane dla odbiorców posiadających zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie zbierania, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów
2	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	
3	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	

2. Odpady inne niż niebezpieczne

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Sposób zagospodarowania
1	10 01 01	Zużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyjątkiem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	Odpady są przekazywane osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym nie będącym przedsiębiorcami

2. Miejsce i sposób magazynowania zbieranych odpadów:

Miejscem magazynowania zbieranych odpadów będzie nieruchomość oznaczona w ewidencji gruntów w miejscowości Rządza, gmina Stanisławów, jako działka numer 178/2. Zbierane odpady po przywiezieniu na teren zakładu będą gromadzone w zasobnikach przyjęciowych umieszczonych w hali przyjęcia surowca.

3. Sposoby gospodarowania odpadami:

Zbierane odpady będą poddawane procesom odzysku w instalacji na terenie zakładu. Wytwarzane odpady będą przekazywane dla odbiorców posiadających zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie zbierania, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów lub osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym nie będącymi przedsiębiorcami, jeżeli przepisy pozwalają przekazywać odpady tym osobom bez zezwolenia.

VI. Ustalam miejsce i sposób magazynowania odpadów:

1. Odpady niebezpieczne

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania
1	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	W wiacie samochodowej z utwardzoną posadzką. Odprowadzane bezpośrednio z urządzeń do beczek, na których znajduje się opis odpadu i kod.
2	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	Odpad magazynowany w zadaszonym pomieszczeniu z utwardzoną posadzką (wiata samochodowa).
3	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	Gromadzone w oryginalnych opakowaniach tekturowych, w szczelnym i oznakowanym pojemniku w pomieszczeniu kotłowni o utwardzonej posadzce.

2. Odpady inne niż niebezpieczne

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania
1	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyjątkiem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	Kontener na placu przy kotłowni.

2	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	Odpad magazynowany w warsztacie mechanicznym przy kotłowni i w hali produkcyjnej.
3	17 04 05	Żelazo i stal	Plac przy kotłowni.
4	02 02 99	Inne nie wymienione odpady	Odpady magazynowane w hali produkcyjnej
5	02 02 01	Odpady z mycia i przygotowania surowców	Gromadzone w zasobnikach przyjęciowych na hali przyjęcia surowca. Odpady te poddawane są procesowi odzysku w instalacji IPPC.
6.	02 02 02	Odpadowa tkanka zwierzęca	
7.	02 02 03	Surowce i produkty nie nadające się do spożycia i przetwórstwa	
8.	16 03 80	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia	

VII. Ustalam warunki emisji z instalacji kotłowni produkującej parę technologiczną i ciepło na potrzeby obiektów PPHU POLUTIL:

1. Dane techniczno-ruchowe kotłów zainstalowanych w kotłowni:

- typ - ERm - 2.0 /1.3
- wydajność nominalna - 2,00 MW
- sprawność kotła - 0,80
- nadmiar powietrza - 1,80 (1,40 dla 6 % tlenu)
- temp. spalin za kotłem - 523 K
- pojedynczy kocioł pracuje około 4500 godzin w roku (cemis 0,51), a dwa kotły pracują jednocześnie około 4200 godzin w roku (cemis 0,48)
- kotły z rusztem mechanicznym, opalane miałem węglowym o parametrach przyjętych wg średnich krajowych parametrów miału węglowego i atestów dostępnych w zakładzie:
 - W_o - 21 000 - 24000 KJ/kg
 - A_r - 10,0 – 12,0 %
 - S_c - 0,60 – 0,80 %
- roczne zużycie opału około 700 ton

2. Dane emitora i urządzeń odpylających:

- emitorek - komin metalowy o wysokości $h = 24$ m i średnicy wylotu $d = 0,88$ m
- dwie baterie cyklonów CE-2 x 500 w układzie wyciągowym każdego z kotłów
- skuteczność odpylania wynosi 83,7 % (wg DTR urządzeń i krzywych VDY dla kotła rusztowego)

3. Wielkość emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza z instalacji:

Wielkość emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza wykazano w tabeli stanowiącej załącznik nr 1 do decyzji.

VIII. Określam wielkość emisji hałasu poza zakładem:

1. Ustalam:

Wielkość emisji hałasu wyznaczoną dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem, wyrażonymi wskaźnikami hałasu LAeq D i LAeq N,:

- a) na terenie zabudowy zagrodowej w Rządzy w porze dnia - 55,0 dB
- b) na terenie zabudowy zagrodowej w Rządzy w porze nocy - 45,0 dB

2. Ustalam rozkład czasu pracy źródeł hałasu:

Czas pracy wszystkich źródeł hałasu tylko podczas pracy zakładu prowadzonej wyłącznie w porze dnia tj. w godzinach 6⁰⁰ – 22⁰⁰, a mianowicie:

- a) kompresor sprężonego powietrza, pracujący przez 7 godzin, w ciągu zmiany,
 - b) układ rozdrabniający i podawania na destruktory (prasa), pracujący przez 7 godzin w ciągu zmiany,
 - c) 3 destruktory, każdy o poj. 8,0 m³, w tym 2 pracujące w systemie zamiennym, natomiast trzeci pełni funkcję awaryjną, praca w ciągu zmiany przez 7 godzin,
 - d) 2 destruktory, każdy o pojemności 5,6 m³, pracujące wymiennie przez 7 godzin w ciągu zmiany,
 - e) układ mielenia i pakowania suszu, pracujący przez 7 godzin w ciągu zmiany,
 - f) wentylator dachowy, pracujący przez 4 godziny w ciągu zmiany,
 - g) 2 baterie cyklonów CE-2x500, odprowadzające zanieczyszczenia z kotłowni, pracujące przez 8 godzin w ciągu zmiany,
 - h) maszyny stacjonarne i przenośne eksploatowane w pomieszczeniu warsztatowym:
 - wiertarka,
 - szlifierka,które są eksploatowane nie dłużej niż 2 godziny w ciągu zmiany,
 - i) cyklon, odprowadzający zanieczyszczenia z mieszalni, pracujący przez 7 godzin w ciągu zmiany
 - j) stanowisko mycia pojazdów, pracujące przez 1 godzinę w ciągu zmiany,
- Ponadto źródłem hałasu jest ruch pojazdów samochodowych (ciężarowych) oraz maszyn roboczych (wózki widłowe), transportujących odpady i produkty po terenie zakładu.

IX. Określam ilość, stan i skład ścieków:

- a) ilość ścieków socjalno-bytowych - 1,50 m³/d
- b) ilość ścieków technologicznych - 2,14 m³/d (781 m³/rok)
- c) stan ścieków:
 - odczyn 6,72 pH
 - temperatura 15 ° C
- d) skład ścieków w zakresie stężeń wskaźników zanieczyszczeń:
 - azot ogólny 22,94 mg N/l
 - fosfor ogólny 32,35 mg P/l
 - BZT₅ 1604,1 mg O₂/l
 - ChZT_{Cr} 3041,5 mg O₂/l
 - Zawiesina ogólna 815,0 mg/l
 - Azot amonowy 30,8 mg N/l

- Azot azotynowy 0,233 mg N/l
- Ekstrakt eterowy 412,7 mg/l

X. Określam ilość pobieranej wody:

Dla potrzeb eksploatacji instalacji oraz na cele socjalno-bytowe woda jest pobierana z wodociągu gminnego w ilości 2400 m³/rok.

XI. Sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko

Oddziaływanie przedmiotowej instalacji do odzysku odpadowej tkanki zwierzęcej ma wyłącznie charakter lokalny. Instalacja ta nie oddziałuje transgranicznie na środowisko.

XII. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii

Zakład nie jest zaliczony do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. W celu zapobiegania występowaniu awarii oraz w celu ograniczania skutków awarii stosowana jest w zakładzie instrukcja postępowania na wypadek wystąpienia awarii.

XIII. Sposoby osiągania wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości oraz sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystywania energii

Utrzymanie organizacji zakładu w sposób zapewniający bieżące rozpoznanie technologii produkcji spełniających wymogi BAT, prowadzenie efektywnej gospodarki surowcowej i energetycznej oraz gospodarki substancjami niebezpiecznymi, a także rozpoznanie wymogów prawnych dotyczących ochrony środowiska.

XIV. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych

1. Ustala, że monitoring procesów technologicznych należy prowadzić w oparciu o kontrole i rejestrację:

- rodzaju i ilości surowców.
- parametrów destrukcji (ciśnienie, temperatura, czas sterylizacji),
- ilość zużytego paliwa (spalonego węgla),
- ilość zużytej energii elektrycznej,
- ilość zużytej wody

2. Nakładam obowiązek wykonywania, raz na pół roku, pomiarów stężeń zanieczyszczeń gazów i pyłów odlotowych z instalacji kotłowni oraz raz na dwa lata pomiarów hałasu zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie metodykami referencyjnymi wynikającymi z przepisów szczegółowych wydanych na podstawie ustawy Prawo ochrony środowiska. Miejscem pomiarów dla emisji gazów i pyłów do powietrza są istniejące kroćce pomiarowe emitora, mierzone substancje: pył, dwutlenek siarki i dwutlenek azotu. Natomiast miejscami pomiarów emisji hałasu są: tereny zabudowy mieszkaniowej w granicach trzech nieruchomości w Rządzy: Rządza 7, Rządza 9, Rządza 9a.

3. Nakładam obowiązek przekazywania wyników pomiarów w terminie 30 dni Staroście Mińskiemu i mazowieckiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska.

XV. Postępowanie w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji

Zakład „POLUTIL” Wytwórnia Pasz w Rządzy, w gminie Stanisławów, zalicza się do ważnych jednostek bezpieczeństwa sanitarnego kraju oraz wzrasta produkcja wyrobów pochodzenia zwierzęcego, wobec czego nie przewiduje się zakończenia działania instalacji w perspektywie minimum 30 lat. Likwidacja i rozbiórka prowadzone będą zgodnie z obowiązującym prawem, według zatwierdzonych projektów przy uwzględnieniu wszystkich zidentyfikowanych wcześniej możliwych oddziaływań środowiskowych.

XVI. Wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposób ich systematycznego nadzorowania

Na terenie Zakładu nie wykorzystywane są substancje chemiczne, które mogą potencjalnie negatywnie oddziaływać na glebę i wody gruntowe.

Instalacja nie powoduje zagrożenia dla gleb, ziemi i wód gruntowych.

XVII. Zakres i sposób monitorowania wielkości emisji zgodny z wymaganiami dotyczącymi monitorowania określonymi w konkluzjach BAT

Aktualnie brak jest opublikowanych konkluzji BAT dla instalacji. Dokument referencyjny BAT dla ogólnych zasad monitoringu nie określa bardziej rygorystycznych wymagań dotyczących monitoringu niż przepisy prawa krajowego tj. rozporządzenia w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody.

Na Zakład nie nakłada się dodatkowych obowiązków monitorowania wielkości emisji.

W przypadku publikacji w dzienniku urzędowym Unii Europejskiej konkluzji BAT odnoszących się do głównej działalności instalacji organ dokona analizy warunków pozwolenia zintegrowanego i poinformuje prowadzącego instalację o rozpoczęciu analizy.

XVIII. Zakres, sposób i termin przekazywania organowi właściwemu do wydania pozwolenia i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, w zakresie nieobjętym przepisami art. 149

Nałożone na Zakład w decyzji obowiązki pomiarowe oraz zakres, sposób i termin przekazywania tych informacji są wystarczające do oceny spełniania przez prowadzącego warunków pozwolenia.

Na Zakład nie nakłada się dodatkowego obowiązku przekazywania informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, ponad wymagania o których mowa w art. 149.”

UZASADNIENIE

Ustawą z dnia 11 lipca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r. poz. 1101) znowelizowano przepisy Prawa ochrony środowiska. Wejście w życie przedmiotowej ustawy, zgodnie z art. 28 ust. 2, spowodowało konieczność dokonania zmian w obowiązujących pozwoleń zintegrowanych, które z urzędu dokonuje organ właściwy do wydania pozwolenia. Zmiany te dotyczyły:

- wprowadzenia bezterminowości pozwolenia zintegrowanego,
- obowiązku określenia w pozwoleniu zintegrowanym wymagań zapewniających ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środków mających na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposobów ich systematycznego nadzorowania,
- określenia zakresu, sposobu i terminu przekazywania organowi właściwemu do wydania pozwolenia i wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska corocznej informacji pozwalającej na przeprowadzenie oceny zgodności z warunkami określonymi w pozwoleniu, w zakresie nieobjętym przepisami art. 149,
- określenia zakresu i sposobu monitorowania wielkości emisji zgodnie z wymaganiami dotyczącymi monitorowania określonymi w konkluzjach BAT, jeżeli zostały one określone.

Wszystkie zmiany wprowadzone ww ustawą zostały przeanalizowane przez organ. Z analizy pozwolenia zintegrowanego sporządzono notatkę służbową. Zmiany w decyzji wprowadzono poprzez dodanie punktów XVI, XVII, XVIII w pozwoleniu.

Mając na uwadze powyższe, orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

Od decyzji niniejszej służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Siedlcach, za pośrednictwem Starosty Mińskiego, w terminie czternastu dni od dnia doręczenia.



z up. STAROSTY
Stanisław Smaler
Naczelnik Wydziału
Środowiska i Rolnictwa

Otrzymuje:

1. Przedsiębiorstwo Producyjno Handlowo Usługowe POLUTIL, Wytwórnia Pasz w Rządzy, 05-304 Stanisławów

Do wiadomości:

1. Minister Środowiska, pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl
2. Mazowiecki Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie, Delegatura w Mińsku Mazowieckim, Plac Kilińskiego 10, 05-300 Mińsk Mazowiecki,
3. Wójt Gminy Stanisławów, Rynek 32, 05-304 Stanisławów