



PREZYDENT MIASTA KRAKOWA
GO-11.7626-405-7-6/07

Kraków

22. SIE. 2007

DECYZJA POZWOLENIE ZINTEGROWANE

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 188 ust. 1, 2, 3 pkt 1, ust. 5, art. 201 ust.1, art. 202, art. 204, art. 211 ust. 1 i 2, ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006 r Nr 129, poz. 902 ze. zm.), art.17 ust.2 i 3, art. 18 ust.2, art. 27 w związku z art. 31 oraz 63 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (jednolity tekst z 2007 r. (Dz. U. Nr 39, poz.251); § 3 rozporządzenia Ministra środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98 poz.1071, z późn. zm.) – po rozpatrzeniu wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji w przemyśle spożywczym do produkcji lub przetwórstwa produktów spożywczych z surowych produktów roślinnych

o r z e k a m

co następuje:

Udzielam pozwolenia zintegrowanego Polskim Zakładom Zbożowym PZZ w Krakowie S.A. ul. Ładna 27, KRS 0000092108, NIP 675-000-00-59 – zwanym dalej Zakładem - dla instalacji w przemyśle spożywczym do produkcji lub przetwórstwa produktów spożywczych z surowych produktów roślinnych o zdolności produkcyjnej ponad 300 t wyrobów gotowych na dobę – instalacja do przemiału zboża i produkcji mąki

obejmującego :

- wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza,
- wytwarzanie odpadów,
- emisję hałasu do środowiska,

i określam:

I. Rodzaj prowadzonej działalności.

II. Warunki korzystania ze środowiska:

1. w zakresie wprowadzania gazów i pyłów do powietrza
2. w zakresie wytwarzania odpadów
3. w zakresie emisji hałasu do środowiska

III. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości.

IV. Ograniczenie oddziaływań transgranicznych na środowisko.

V. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii.

VI. Sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji.

VII. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii.

VIII. Monitoring oraz zasady gromadzenia i przekazywania wyników.

IX. Czas obowiązywania pozwolenia.

w następujący sposób:

I. Rodzaj prowadzonej działalności.

Na terenie Polskich Zakładów Zbożowych w Krakowie S.A. przy ul. Ładnej 27 funkcjonuje linia przemiału zboża, tj, przetwórstwa produktów spożywczych z surowców produktów roślinnych o zdolności produkcyjnej powyżej 300 t wyrobów gotowych na dobę.

II. Warunki korzystania ze środowiska.

1. W ZAKRESIE WPROWADZANIA GAZÓW I PYŁÓW DO POWIETRZA

dla instalacji: **do przemiału zboża i produkcji mąki**

1.1. Rodzaj i parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom, źródła powstawania i miejsca wprowadzania substancji wraz z ich charakterystyką.

W skład instalacji wchodzi następujące źródła zanieczyszczeń pyłowych:

ODPYLANIE Z OCZYSZCZANIA ZIARNA - emitor E-1

Źródło emisji zanieczyszczeń pyłowych stanowią stanowiska: wialni zbożowej, wagi, trymera i przenośników ślimakowych. Pyły wyłapywane są w filtrocyclonie z filtrem tkaninowym o skuteczności powyżej 99%. Odpylone powietrze odprowadzane jest do nie zadaszonego emitora dachowego o wysokości $h=26,5$ m n.p.t. i średnicy $d=0,5$ m. Prędkość wylotowa gazów $v = 7,73$ m/s. Czas pracy: 5110 h/rok.

ODPYLANIE Z MŁYNA WŁAŚCIWEGO - emitor E-2

Źródło emisji zanieczyszczeń pyłowych stanowią wentylatory: niskoprężny i wysokoprężny, z maszyn i urządzeń młyna właściwego oraz transportu pneumatycznego. Pyły wyłapywane są w filtrocyclonie z filtrem tkaninowym o skuteczności powyżej 99%. Odpylone powietrze odprowadzane jest do nie zadaszonego emitora dachowego o wysokości $h=26,5$ m n.p.t. i średnicy $d=1,2$ m. Prędkość wylotowa gazów $v = 5,39$ m/s. Czas pracy: 5110 h/rok.

ODPYLANIE PAKOWNI - emitor E-3

Źródło emisji zanieczyszczeń pyłowych stanowią stanowiska: przenośników ślimakowych, podnośników kubełkowych, paczkarek wentylowych. Pyły wyłapywane są w filtrocyclonie z filtrem tkaninowym o skuteczności powyżej 99%. Odpylone powietrze odprowadzane jest do nie zadaszonego emitora dachowego o wysokości $h=16,0$ m n.p.t. i średnicy $d=0,45$ m. Prędkość wylotowa gazów $v = 4,7$ m/s. Czas pracy: 2920 h/rok.

ODPYLANIE PAKOWNI - emitor E-4

Źródło emisji zanieczyszczeń pyłowych stanowią stanowiska: przenośników ślimakowych i podnośników kubełkowych. Pyły wyłapywane są w filtrocyclonie z filtrem tkaninowym o skuteczności powyżej 99%. Odpylone powietrze odprowadzane jest do nie zadaszonego emitora dachowego o wysokości $h=16,0$ m n.p.t. i średnicy $d=0,45$ m. Prędkość wylotowa gazów $v = 4,7$ m/s. Czas pracy: 990 h/rok.

ODPYLANIE PAKOWNI - emitor E-5

Źródło emisji zanieczyszczeń pyłowych stanowią stanowiska: linii otrąb (paczarki otrębowe), przenośników ślimakowych i podnośników kubelkowych. Pyły wyłapywane są w filtrocyklonie z filtrem tkaninowym o skuteczności powyżej 99%. Odpylone powietrze odprowadzane jest do nie zadaszonego emitora dachowego o wysokości $h=16,0$ m n.p.t. i średnicy $d=0,45$ m. Prędkość wylotowa gazów $v = 4,7$ m/s. Czas pracy: 990 h/rok.

ODPYLANIE PAKOWNI - emitor E-6

Źródło emisji zanieczyszczeń pyłowych stanowią stanowiska: przenośników ślimakowych, podnośników kubelkowych oraz paczkaek jednostkowych. Pyły wyłapywane są w filtrocyklonie z filtrem tkaninowym o skuteczności powyżej 99%. Odpylone powietrze odprowadzane jest do nie zadaszonego emitora dachowego o wys. $h=26,0$ m n.p.t. i średnicy $d=0,5$ m. Prędkość wylotowa gazów $v = 3,82$ m/s. Czas pracy: 990 h/rok.

ODPYLANIE PAKOWNI - emitor E-7

Źródło emisji zanieczyszczeń pyłowych stanowi komora mączna paczkaek jednostkowych (filtr punktowy). Pyły wyłapywane są w filtrocyklonie z filtrem tkaninowym o skuteczności powyżej 99%. Odpylone powietrze odprowadzane jest do nie zadaszonego emitora dachowego o wysokości $h=16,0$ m n.p.t. i średnicy $d=0,45$ m. Prędkość wylotowa gazów $v = 4,7$ m/s. Czas pracy: 990 h/rok.

ODPYLANIE PAKOWNI - emitor E-8

Źródło emisji zanieczyszczeń pyłowych stanowi komora linii 30t/h (filtr punktowy). Pyły wyłapywane są w filtrocyklonie z filtrem tkaninowym o skuteczności powyżej 99%. Odpylone powietrze odprowadzane jest do nie zadaszonego emitora dachowego o wys. $h=16,0$ m n.p.t. i średnicy $d=0,45$ m. Prędkość wylotowa gazów $v = 4,7$ m/s. Czas pracy: 990 h/rok.

ODPYLANIE PAKOWNI - emitor E-9

Źródło emisji zanieczyszczeń pyłowych stanowi komora nad paczkarką 30t/h (filtr punktowy). Pyły wyłapywane są w filtrocyklonie z filtrem tkaninowym o skuteczności powyżej 99%. Odpylone powietrze odprowadzane jest do nie zadaszonego emitora dachowego o wysokości $h=16,0$ m n.p.t. i średnicy $d=0,45$ m. Prędkość wylotowa gazów $v = 4,7$ m/s. Czas pracy: 990 h/rok.

ODPYLANIE PAKOWNI - emitor E-10

Źródło emisji zanieczyszczeń pyłowych stanowi komora nad paczkarką wentylową (filtr punktowy). Pyły wyłapywane są w filtrocyklonie z filtrem tkaninowym o skuteczności powyżej 99%. Odpylone powietrze odprowadzane jest do nie zadaszonego emitora dachowego o wysokości $h=16,0$ m n.p.t. i średnicy $d=0,45$ m. Prędkość wylotowa gazów $v = 4,7$ m/s. Czas pracy: 990 h/rok.

ODPYLANIE PAKOWNI - emitor E-11

Źródło emisji zanieczyszczeń pyłowych stanowi paczkarka wentylowa 30t/h. Pyły wyłapywane są w filtrocyklonie z filtrem tkaninowym o skuteczności powyżej 99%. Odpylone powietrze odprowadzane jest do nie zadaszonego emitora dachowego o wysokości $h=16,0$ m n.p.t. i średnicy $d=0,45$ m. Prędkość wylotowa gazów $v = 4,7$ m/s. Czas pracy: 990 h/rok.

ODPYLANIE PUNKTU ROZŁADUNKU ZBOŻA - emitory E-12 i E-13

Źródło emisji zanieczyszczeń pyłowych stanowią: aspiracja punktu rozładunku zboża, przenośniki łańcuchowe, podnośniki kubelkowe. Pyły wyłapywane są w filtrocyklonie z filtrem tkaninowym o skuteczności powyżej 99%. Odpylone powietrze odprowadzane jest do nie zadaszonych emitorów E-12 i E-13, każdy o wysokości $h=5,0$ m n.p.t. i średnicy $d=0,45$ m. Prędkość wylotowa gazów $v = 4,7$ m/s. Czas pracy: 1870 h/rok.

ODPYLANIE URZĄDZEŃ W MAGAZYNIE PŁASKIM - emitor E-14

Źródło emisji zanieczyszczeń pyłowych stanowią: aspiracja urządzeń transportowych, przenośniki łańcuchowe, podnośniki kubelkowe. Pyły wyłapywane są w filtrocyklonie z filtrem tkaninowym o skuteczności powyżej 99%. Odpylone powietrze odprowadzane jest do nie zadashzonego emitora o wysokości $h=5,0$ m n.p.t. i średnicy $d=0,45$ m. Prędkość wylotowa gazów $v = 4,7$ m/s. Czas pracy: 320 h/rok.

WYWIETRZNIKI SILOSÓW NA ZBOŻE

Wywietrzniki silosów nie stanowią źródła emisji pyłów do powietrza. Zlokalizowane na silosach urządzenia transportowa są aspirowane przez sieć aspiracyjną magazynu zbożowego. Poprzez wywietrznik wyrównywane jest podciśnienie powstające w silosie podczas zasypu zboża.

oraz nowa linia:

ODPYLANIE Z OCZYSZCZANIA ZIARNA - emitor E-15

Źródło emisji zanieczyszczeń pyłowych stanowią stanowiska: wialni zbożowej, wagi, trymera i przenośników ślimakowych. Pyły wyłapywane są w filtrocyklonie z filtrem tkaninowym o skuteczności powyżej 99%. Odpylone powietrze odprowadzane jest do nie zadashzonego emitora dachowego o wysokości $h=26,5$ m n.p.t. i średnicy $d=0,5$ m. Prędkość wylotowa gazów $v = 7,15$ m/s. Czas pracy: 2555 h/rok.

ODPYLANIE MŁYNA - emitory E-16, E-17 i E-18

Źródło emisji zanieczyszczeń pyłowych stanowią wentylatory: niskoprężny i wysokoprężny, z maszyn i urządzeń młyna właściwego oraz transportu pneumatycznego. Pyły wyłapywane będą w filtrocyklonie z filtrem tkaninowym (filtr niskociśnieniowy MVRT-104) o skuteczności powyżej 99%. Odpylone powietrze odprowadzane jest do nie zadashzonych emitorów dachowych o parametrach:

- emitor E-16 – wys. $h=26,5$ m n.p.t., średnica $d=1,0$ m, prędkość wylotowa $v = 7,7$ m/s;
- emitor E-17 – wys. $h=26,5$ m n.p.t., średnica $d=1,0$ m, prędkość wylotowa $v = 7,7$ m/s;
- emitor E-18 – wys. $h=26,5$ m n.p.t., średnica $d=0,55$ m, prędkość wylotowa $v = 7,0$ m/s.

Czas pracy: 2550 h/rok.

ODPYLANIE PAKOWNI - emitor E-19

Źródło emisji zanieczyszczeń pyłowych stanowią stanowiska: przenośników ślimakowych, podnośników kubelkowych, paczkarka wentylowa nr 1. Pyły wyłapywane są w filtrocyklonie z filtrem tkaninowym o skuteczności powyżej 99%. Odpylone powietrze odprowadzane jest do nie zadashzonego emitora dachowego o wysokości $h=23,0$ m n.p.t. i średnicy $d=0,45$ m. Prędkość wylotowa gazów $v = 4,7$ m/s.

Czas pracy: 435 h/rok.

1.2. Wielkość dopuszczalnej emisji w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji:

1.2.1. Łącznie dla całej instalacji.

instalacja do przemiału zboża i produkcji mąki:

pył ogółem	1,4517 Mg/rok
w tym pył PM 10	1,4517 Mg/rok

1.2.2. Dla źródła powstawania i miejsca wprowadzania:**odpylanie z oczyszczania ziarna - emitor E-1**

	wielkość emisji dla źródła	wielkość emisji dla emitora
pył ogółem	4,695 kg/h	0,047 kg/h
w tym pył PM10	4,695 kg/h	0,047 kg/h

odpylanie z młyna właściwego - emitor E-2

	wielkość emisji dla źródła	wielkość emisji dla emitora
pył ogółem	7,093 kg/h	0,071 kg/h
w tym pył PM10	7,093 kg/h	0,071 kg/h

**odpylanie pakowni - emitor E-3 i E-4
(dla pojedynczego źródła i emitora)**

	wielkość emisji dla źródła	wielkość emisji dla emitora
pył ogółem	1,658 kg/h	0,0166 kg/h
w tym pył PM10	1,658 kg/h	0,0166 kg/h

**odpylanie pakowni - emitory E-5, E-6, E-7, E-8, E-9, E-10, E-11
(dla pojedynczego źródła i emitora)**

	wielkość emisji dla źródła	wielkość emisji dla emitora
pył ogółem	1,578 kg/h	0,0158 kg/h
w tym pył PM10	1,578 kg/h	0,0158 kg/h

**odpylanie punktu rozładunku zboża - emitory E-12 i E-13
(dla pojedynczego źródła i emitora)**

	wielkość emisji dla źródła	wielkość emisji dla emitora
pył ogółem	1,578 kg/h	0,0158 kg/h
w tym pył PM10	1,578 kg/h	0,0158 kg/h

odpylanie urządzeń w magazynie płaskim - emitor E-14

	wielkość emisji dla źródła	wielkość emisji dla emitora
pył ogółem	1,578 kg/h	0,0158 kg/h
w tym pył PM10	1,578 kg/h	0,0158 kg/h

odpylanie z oczyszczania ziarna - emitor E-15

	wielkość emisji dla źródła	wielkość emisji dla emitora
pył ogółem	4,695 kg/h	0,047 kg/h
w tym pył PM10	4,695 kg/h	0,047 kg/h

odpylanie młyna - emitor E-16

	wielkość emisji dla źródła	wielkość emisji dla emitora
pył ogółem	7,093 kg/h	0,071 kg/h
w tym pył PM10	7,093 kg/h	0,071 kg/h

odpylanie młyna - emitor E-17

	wielkość emisji dla źródła	wielkość emisji dla emitora
pył ogółem	7,093 kg/h	0,071 kg/h
w tym pył PM10	7,093 kg/h	0,071 kg/h

odpylanie młyna - emitor E-18

	wielkość emisji dla źródła	wielkość emisji dla emitora
pył ogółem	4,695 kg/h	0,047 kg/h
w tym pył PM10	4,695 kg/h	0,047 kg/h

odpylanie pakowni - emitor E-19

	wielkość emisji dla źródła	wielkość emisji dla emitora
pył ogółem	1,658 kg/h	0,0166 kg/h
w tym pył PM10	1,658 kg/h	0,0166 kg/h

2. W ZAKRESIE WYTWARZANIA ODPADÓW.

2.1. Rodzaje i ilości dopuszczonych do wytworzenia odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne w ciągu roku:

l.p	Rodzaje odpadów	Kod:	Ilość [Mg/rok]
Niebezpiecznych			
1	Inne oleje hydrauliczne	13 01 13	0,100
2	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	13 02 08	0,200
3	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 160209 do 160212 - np. zużyte świetlówki	16 02 13	0,050
4	Niebezpieczne elementy lub ich części składowe usunięte ze zużytych urządzeń	16 02 15	0,040
Innych niż niebezpieczne			
5	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z w wyłączeniem 020381) - „odpady użyteczne” z czyszczenia ziaren pszenicy	02 03 80	296,00
6	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z w wyłączeniem 020381) - „odpady nieużyteczne” z czyszczenia ziaren pszenicy	02 03 80	300,00
7	Inne niewymienione odpady - sita młynarskie	02 03 99	0,09

8	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	0,30
9	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	0,06
10	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 150202	15 02 03	0,18
11	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13 - zużyte urządzenia (maszyny) napędzane energią elektryczną, - zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	16 02 14	2,00 0,70
11	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	16 02 16	0,025
12	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	16 80 01	0,015

2.2. Źródła powstawania odpadów:

Źródła powstawania odpadów	Rodzaje odpadów – kody:
Czyszczenie ziaren pszenicy	020380,
Śrutowanie, przemiał	020399, 150203
Pakowanie mąki i otrąb	150101, 150102
Bieżące naprawy maszyn i urządzeń, okresowa wymiana oleju	130113, 130208
Działalność administracyjno- biurowa; wymiana zużytych urządzeń (lub ich elementów), w tym zużytych źródeł światła	080318, 160213, 160214, 160215, 160216, 168001

2.3. Sposób dalszego gospodarowania odpadami, z uwzględnieniem zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów.

2.3.1. Wytworzone odpady będą zbierane selektywnie, tj. umieszczane w odpowiednio opisanych pojemnikach (workach) ustawionych w wyznaczonych na ten cel miejscach magazynowania odpadów, określonych w poniższym punkcie 3.1.

2.3.2. Wyżej wymienione odpady, po zgromadzeniu (danego rodzaju) w ilości odpowiadającej partii wysyłkowej, zostaną przekazane posiadaczowi odpadów legitymującemu się zezwoleniem właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub zbierania takiego rodzaju odpadów, w celu poddania ich – zgodnie z zasadami ochrony środowiska – zagospodarowaniu, a w tym:

- odpady o rodzaju oznaczonym kodem 020380 będą przekazywane posiadaczowi odpadów legitymującemu się zezwoleniem właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie odzysku tego rodzaju odpadów (w tym poprzez kompostowanie lub do skarmiania zwierząt); przedmiotowe odpady mogą być przekazywane do skarmiania zwierząt (na własne potrzeby) osobom fizycznym lub jednostką organizacyjnym nie będącym przedsiębiorcami, które winno być prowadzone zgodnie z zasadami wynikającymi z przepisów szczególnych w tym zakresie,

- odpady o rodzajach oznaczonych kodem: 130113 i 130208 będą przekazywane posiadaczowi odpadów legitymującemu się zezwoleniem właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie odzysku tego rodzaju odpadów, w pierwszej kolejności poprzez regenerację; odpady te mogą być przekazywane posiadaczowi odpadów legitymującemu się zezwoleniem właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie zbierania tego rodzaju odpadów,
- odpady w postaci zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych o rodzajach oznaczonych kodem: 160213, 160214, 160215, 160216 będą przekazywane posiadaczowi odpadów legitymującemu się zezwoleniem właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie odzysku tego rodzaju odpadów, w uwzględnieniu przepisów ustawy z dnia 29.07.2005r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. Nr 180, poz. 1495 z późn. zm.),
- odpady o rodzajach oznaczonych kodem 020399, 150101, 150102, 150203 i 168001 będą przekazywane posiadaczowi odpadów legitymującemu się zezwoleniem właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie odzysku tego rodzaju odpadów, w/w odpady mogą być przekazywane posiadaczowi odpadów legitymującemu się zezwoleniem właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie zbierania tego rodzaju odpadów.

2.3.3. Transport wytworzonych odpadów do miejsc ich zbierania lub odzysku będzie zlecany podmiotom legitymującym się zezwoleniem na prowadzenie działalności w zakresie transportu odpadów. Polskie Zakłady Zbożowe w Krakowie S.A. są obowiązane wskazać zleceniobiorcy - firmie legitymującej się zezwoleniem właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie transportu odpadów - miejsce odbioru odpadów oraz posiadacza odpadów, do którego ma dostarczyć te odpady.

3. Miejsce i sposób oraz rodzaje magazynowanych odpadów.

3.1. Wytworzone odpady magazynowane będą w obrębie nieruchomości przy ul Ładnej 27, do której Polskie Zakłady Zbożowe w Krakowie S.A. posiadają tytuł prawny – w miejscach: wydzielonych, zabezpieczonych przed dostępem osób nieuprawnionych, w sposób uniemożliwiający zmieszanie różnych rodzajów odpadów, określonych w poniższej tabeli:

Miejsce magazynowania	Rodzaje magazynowanych odpadów (kody) - sposób magazynowania
Wyznaczone miejsce na terenie „czyszczalni przedmłyńskiej”	020380 „odpady użyteczne” – w workach
Budynek magazynu zbożowego	020380 „odpady nieużyteczne” – w komorze odpadowej
Wyznaczone miejsce w hali pakowni	150101 (uszkodzone worki) – w stosie
Pomieszczenie magazynowe	150101 – w kontenerze, 150102 – w kontenerze
Wydzielona część pomieszczenia magazynowego	020399 – w pojemniku, 150203 – w pojemniku, 160214 – w pojemniku, 160216 – w pojemniku, 168001 – w pojemniku

Wydzielone miejsce w zamykanym magazynie	160213 (światłówki) – w pojemnikach uniemożliwiających ich stłuczenie lub w opakowaniach po lampach, 160215 – w pojemniku,
Wydzielone miejsce w zamykanym magazynie	130113, 130208 - w szczelnych metalowych, zamykanych beczkach, ustawionych na wannie ociekowej, na w/w beczkach w widocznym miejscu winny być umieszczone: napis „olej odpadowy”, informacja o kodzie odpadu oraz oznakowanie wymagane przepisami szczególnymi dotyczącymi transportu odpadów niebezpiecznych; dostęp do miejsca magazynowania oleju odpadowego, w celu opróżnienia lub wymiany pojemnika, winien być ograniczony do właściciela pojemnika i przedsiębiorcy zajmującego się gospodarowaniem olejami odpadowymi

3.2. Miejsca magazynowania, a także pojemniki z odpadami winny być odpowiednio opisane przy zastosowaniu sześciocyfrowych kodów odpadów, zgodnie z *katalogiem odpadów*; pojemniki winny być wykonane z materiału odpornego na działanie składników umieszczonych w nich odpadów.

3.3. Magazynowanie odpadów może trwać nie dłużej niż wymaga tego przygotowanie odpowiedniej ich ilości przed przekazaniem do następnego posiadacza odpadów, z zachowaniem wymagań art. 63 ust.1, 3, 4 i 5 ustawy o odpadach.

3.4. Miejsca magazynowania odpadów będą wyposażone w urządzenia i materiały służące na potrzeby gaśnicze, zgodnie z obowiązującymi przepisami o ochronie przeciwpożarowej, a miejsca magazynowania olejów odpadów dodatkowo w odpowiednie sorbenty (na wypadek rozlania się odpadu).

3.5. W miejscach magazynowania odpadów należy utrzymywać czystość i ład.

3. W ZAKRESIE EMISJI HAŁASU DO ŚRODOWISKA.

3.1. Wielkość emisji hałasu wyznaczoną dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem, wyrażoną wskaźnikami hałasu $L_{Aeq D}$, $L_{Aeq N}$ w wysokości:

pora dnia – $L_{Aeq D} = 55$ dB,
pora nocy – $L_{Aeq N} = 45$ dB.

3.2. Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby, wraz z przewidywanymi wariantami:

3.2.1. POŚREDNIE ŹRÓDŁA HAŁASU (BUDYNKI).

GLÓWNY BUDYNEK PRODUKCYJNO – MAGAZYNOWY

Czyszczalnia - instalacja przygotowania zboża		
Urządzenia (źródła hałasu)	Czas pracy	Parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom
• maszyna do czyszczenia KOMBI typ MTKB-120/120U • instalacja odpylająca - aspirator wlotowy, napędzany wentylatorem promieniowym MHTM-35.11 • transport surowca: korytowy przenośnik ślimakowy 200 (1,5 kW), podnośnik kubekowy (2,2 kW) • urządzenie sortujące, tryjer, typ: TR - 15 • separator pośredni typ: MANB-40 • pozioma maszyna szotująca typ: MHXS-30/60 • zintegrowany separator dla lekkich produktów, typ: MVSQ-60 • zwilżacz wirowy TURBOLIZER typ. MOZL-30/100 • aparat zwilżający typ: MOZA-50C • instalacja odpylająca • przenośniki: korytowy ślimakowy, kubekowy • maszyna czyszcząca KOMBI, typ: MTKB-65/120 wraz z aspiratorem wylotowym • separator pośredni typ: MANB-40 • wentylator promieniowy typ: MHTO • tryjer typ: MTRI-90/250 RK/RKNL, • zwilżacz wirowy TURBOLIZER typ. MOZL-30/10 • pozioma maszyna szorująca typ: MHXS-30/60 • tarar typ: MVSQ-60, z napędem mimośrodowym oraz ze zintegrowanym separatorem dla lekkich produktów, • aparat zwilżający Typ:MOZA-50C	Praca całodobowa (dzień i noc)	Poziom dźwięku w pomieszczeniach czyszczalni: parter – 79 dBA I piętro – 79dBA II piętro – 81 dBA III piętro – 80 dBA IV piętro – 88 dBA V piętro – 90 dBA Izolacyjność akustyczna: - ścian R_{wA} = min 45 dBA - dachu R_{wA} = min 40 dBA
Młyn właściwy		
Urządzenia (źródła hałasu)	Czas pracy	Parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom
• młowniki: ośmiowalcowe 3 sztuki „AIRTRONIC” typ: MDDL-1250/250, czterowalcowe 8 sztuk typ: MDDK-1250/250;		

• rzutnika otrębowy typ: MKLA-45/100 • maszyna uderowa, typ: MJZF-51 • odsiewacz płaski „QUADROSTAR” typ: MPAH-826 • rozpulchniacz bębnowy, typ: MDL-3006 • wialnia kaszkowa, typ: MQRF-46/200, • instalacja odpylająca • mlewniki; ośmiowalcowe „NEWTRONIC” - typ MDDO 1250/250 i 1000/250 (2 szt.) oraz czterowalcowe „NEWTRONIC” - typ MDDO 1250/250 i 1000/250 • kwadratowy odsiewacz płaski SIRIUS typ: MPAK 1025 • maszyna uderowa - typ MJZF-51, • rozdzielacz bębnowy - typ MDL-300 • wirówka wibracyjna do mąki - typ MKVA-5610M • wirówka wibracyjna do otrąb - typ MKVA-5610K • urządzenie dozujące MIKRO - typ MZMA-100	Praca całodobowa (dzień i noc)	Poziom dźwięku w pomieszczeniach młyna właściwego: parter – 92 dBA I piętro – 84 dBA II piętro – 80 dBA III piętro – 81 dBA IV piętro – 88 dBA Izolacyjność akustyczna: - ścian $R_{WA} = \min 45 \text{ dBA}$ - dachu $R_{WA} = \min 40 \text{ dBA}$
Magazyn mączny		
Urządzenia (źródła hałasu)	Czas pracy	Parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom
• korytowy przenośnik ślimakowy 200 do transportu otrąb i mąki • automatyczna nasypowa waga zbiornikowa TUBEX, typ: MSDL-40 oraz typ: MSDL8.0 • dozujące bębny z przegrodami do dozowania pyłu typ: MZDG-26/25-4.1, do dozowania mąki typ: MZDG-26/25-4.1, typ: MZDG-26/25-9 oraz typ: MZDG-26/25-9, do dozowania otrębów typ: MZDG-26/25-4.1 o mocy 0,37kW • zespół dmuchaw typ: MGGB, • śluza przedmuchująca dla składowania pyłu typ: MPSH-18/15, dla składowania mąki typ: MPSH-22/22, dla składowania mąki oraz otrębów typ: MPSH-28/30. • przewód przenoszenia produktu dla otrąb i mąki • przyrząd do pomiarów w podczerwieni - typ MYRA PCW-1 NIR z wbudowanym wibratorem do przenoszenia produktu • zamaczalnik z zaworem tarczowym - typ MAYH-80 GG-N oraz MAYH-65 GG-N • instalacja odpylająca	Praca w porze dziennej w godz. 6.00-22.00	Poziom dźwięku w pomieszczeniach magazynu: $L_{Aeq} \leq 82 \text{ dBA}$ Izolacyjność akustyczna: - ścian $R_{WA} = \min 45 \text{ dBA}$ - dachu $R_{WA} = \min 40 \text{ dBA}$

Dział pakowni		
Urządzenia (źródła hałasu)	Czas pracy	Parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom
- wagopakowarki do pakowania produktów (mąka, otręby) w opakowania 25, 30 i 50 kg - transport wewnętrzny - instalacja odpylająca	Praca w porze dziennej w godz. 6.00-22.00	Poziom dźwięku w pomieszczeniach pakowni: $L_{Aeq} \leq 82 \text{ dBA}$ Izolacyjność akustyczna: - ścian $R_{wA} = \min 45 \text{ dBA}$ - dachu $R_{wA} = \min 40 \text{ dBA}$
Pomieszczenie paczkarek i magazyn		
Urządzenia (źródła hałasu)	Czas pracy	Parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom
- paczkarki przetworów zbożowych (pakowanie w opakowania 1 kg) - transport wewnętrzny - instalacja odpylająca	Praca w porze dziennej w godz. 6.00-22.00	Poziom dźwięku w pomieszczeniach paczkarek i magazynu: $L_{Aeq} \leq 86 \text{ dBA}$ Izolacyjność akustyczna: - ścian $R_{wA} = \min 45 \text{ dBA}$ - dachu $R_{wA} = \min 40 \text{ dBA}$

BUDYNEK MAGAZYNU ZBOŻOWO – SPICHRZOWEGO

Urządzenia (źródła hałasu)	Czas pracy	Parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom
- rozładunek zboża, - transport zboża do silosów, - instalacja odpylająca	Praca w porze dziennej w godz. 6.00-22.00	Poziom dźwięku w pomieszczeniach magazynu: $L_{Aeq} \leq 85 \text{ dBA}$

		Izolacyjność akustyczna: - ścian i dachu R_{wA} = nie przekracza 16dB
--	--	---

OBUDOWANY PUNKT WYDAWANIA MĄKI LUZEM

Urządzenia (źródła hałasu)	Czas pracy	Parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom
• ruch samochodów ciężarowych tzw. „mąkwozy”, • załadunek mąkwozów, • funkcjonowanie instalacji odpylającej.	Praca w porze diennej w godz. 6.00-22.00	Poziom dźwięku w pomieszczeniach punktu wydawania mąki: $L_{Aeq} \leq 75$ dBA Izolacyjność akustyczna: - ścian i dachu R_{wA} = nie przekracza 16dB

3.2.2. BEZPOŚREDNIE ŹRÓDŁA HAŁASU (PUNKTOWE, LINIOWE).

Urządzenia (źródła hałasu)	Czas pracy	Parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom
Wentylatory przy silosach firmy MAWENT – typ WWOAX – 63, n=1460 obr./min (2 szt.) (magazyn zbożowo-spiczlerzowy)	Praca w porze diennej w godz. 6.00-22.00	Równoważny poziom mocy akustycznej 100 dB
Wyloty instalacji odpylającej znajdujące się na dachu głównego budynku produkcyjno – magazynowego (16 szt.)	Praca całodobowa (dzień i noc)	Równoważny poziom mocy akustycznej 65 dB
Transport samochodowy - rozładunek zboża oraz ruchu ciężkich pojazdów samochodowych (ok. 60 poj. szt./dzień).	Praca w porze diennej w godz. 6.00-22.00	Równoważny poziom mocy akustycznej 65 i 68 dB

III. Sposoby osiągania wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości.

1. Podejmowanie działań ograniczających emisję zanieczyszczeń pyłowych do powietrza poprzez hermetyzację procesów i stosowanie wysokosprawnych urządzeń odpylających (o skuteczności odpylania powyżej 99%).
2. Utrzymywanie we właściwym stanie technicznym urządzeń ochronnych, zapewniającym dotrzymanie wysokiej sprawności odpylania.
3. Eliminowanie emisji niezorganizowanej poprzez rozładunek i magazynowanie surowców sypkich w obiekcie zamkniętym.
4. Dobór urządzeń produkcyjnych oraz towarzyszących nowoprojektowanej linii przemiału o parametrach akustycznych pozwalających na dotrzymanie dopuszczalnego poziomu dźwięku w środowisku w porze dziennej i nocnej,
5. Zastosowanie elementów budowlanych hal przemysłowych (ścian, okien i bram) o wystarczających parametrach izolacyjności akustycznej.
6. Powadzenie okresowego monitoringu akustycznego pozwalającego na kontrolę emisji hałasu z zakładu oraz usuwanie skutków ponadnormatywnego oddziaływania akustycznego.

IV. Sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko.

Na terenie zakładu nie występują instalacje i urządzenia, które mogłyby spowodować oddziaływanie transgraniczne. Wobec powyższego, nie określono sposobów ograniczenia tych oddziaływań.

V. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii.

1. W sytuacjach awaryjnych związanych z pracą instalacji do przemiału zboża i produkcji mąki (w tym urządzeń odpylających) należy bezzwłocznie przerwać proces produkcyjny.
2. W razie zaistnienia nieprzewidzianych okoliczności, mogących powodować zagrożenie dla ludzi i środowiska (np. pożar), należy podjąć we własnym zakresie natychmiastowe działania eliminujące lub ograniczające ich skutki oraz poinformować profesjonalne służby funkcjonujące w ramach systemu ratowniczo – gaśniczych w Polsce.

VI. Sposoby postępowania w przypadku zakończenia działania instalacji.

1. W przypadku zakończenia działalności zakładu, wszystkie obiekty i urządzenia instalacji winny być zlikwidowane zgodnie z wymaganiami wynikającymi z przepisów prawa budowlanego i prawa ochrony środowiska.
2. Teren instalacji po jej likwidacji winien być uporządkowany.

VII. Sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii.

1. Ograniczanie zużycia energii elektrycznej poprzez:
 - optymalizację pracy energochłonnych urządzeń, w tym prowadzenie procesu mielenia kaszek i miał w możliwie krótkim czasie i przy najmniejszym zużyciu energii;
 - wymianę starych, energochłonnych urządzeń na nowoczesne, energooszczędne urządzenia.

2. Ograniczanie zużycia energii cieplnej poprzez zwiększenie izolacyjności cieplnej przegród budowlanych w budynkach zakładu.
3. Prowadzenie w ramach systemu nadzoru procesów produkcyjnych analizy wielkości zużycia energii w odniesieniu do ilości produktów.

VIII. Monitoring oraz zasady gromadzenia i przekazywania wyników pomiarów.

Zobowiązuje się Zakład. do prowadzenia monitoringu w zakresie:

1. EMISJA DO POWIETRZA.

1.1 Przed przystąpieniem do eksploatacji nowej linii przemiału pszenicy, na emitorach tej linii (emitory od E-15 do E-19) należy zainstalować punkty do kontrolnych pomiarów emisji oraz stanowiska pomiarowe.

Na emitorach istniejących są zainstalowane punkty do kontrolnych pomiarów emisji. Punkty pomiarowe dostępne są z poziomu podłogi lub z odpowiednich podestów (w przypadku punktów wyżej usytuowanych).

1.2. Na emitorach nowej linii przemiału pszenicy należy wykonać, w terminie 14 dni od zakończenia rozruchu, pomiary kontrolne emisji pyłu.

1.3. Okresowo, co najmniej 1 raz na pięć lat, wykonywać pomiary kontrolne emisji pyłu na emitorach objętych niniejszym pozwoleniem.

1.4. Wyniki pomiarów emisji należy przekazać Wydziałowi Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska Urzędu Miasta Krakowa 31- 949 Kraków, os. Zgody 2, zgodnie z wymaganiami rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia przekazywanych właściwym organom ochrony środowiska oraz terminu i sposobu ich prezentacji (Dz.U. z 2003 r. Nr 59, poz. 529).

2. WYTWARZANIA ODPADÓW.

2.1. Prowadzenia ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów – zgodnie z art. 36 ustawy o odpadach.

2.2. Przekazywania Marszałkowi Województwa Małopolskiego zbiorczego zestawienia danych o rodzajach i ilości odpadów oraz o sposobach gospodarowania nimi – zgodnie z art. 37 ustawy o odpadach.

3. HAŁASU.

3.1. Po uruchomieniu nowej linii przemiału pszenicy należy wykonać w terminie 30 dni od zakończenia rozruchu pomiary kontrolne emisji hałasu do środowiska z terenu zakładu, zgodnie z wytycznymi normatywnymi określającymi metody referencyjne pomiarów - rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2004 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów emisji (Dz. U. Nr 283, poz. 2842).

3.2. Okresowe pomiary hałasu należy przeprowadzić zgodnie z metodyką referencyjną określoną w załączniku nr 8 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2004 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów emisji (Dz. U. Nr 283, poz. 2842). Częstotliwość pomiaru – co 2 lata , licząc od daty uzyskania pozwolenia zintegrowanego.

3.3 Wyniki pomiarów należy przekazywać Wydziałowi Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska Urzędu Miasta Krakowa 31-949 Kraków, os. Zgody 2.

IX. Ustaliam okres obowiązywania pozwolenia zintegrowanego na 10 lat od dnia kiedy decyzja stała się ostateczna.

UZASADNIENIE

Działania objęte wnioskiem realizowane są w Polskich Zakładach Zbożowych PZZ w Krakowie S.A. ul. Ładna 27, 31-444 Kraków, NIP 675-000-00-59, KRS 0000092108.

Wnioskodawca przedłożył wniosek w dniu 02 marca 2007r. (uzupełniony ostatecznie w czerwcu 2007r.) wnosząc o udzielenie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji służących do produkcji lub przetwórstwa produktów spożywczych z surowców produktów roślinnych o zdolności produkcyjnej ponad 300 t wyrobów gotowych na dobę – instalacja do przemiału zboża i produkcji maki.

W toku postępowania zostały spełnione wymagania dostępu społeczeństwa do informacji o środowisku i jego ochronie: ogłoszono publicznie o zamieszczeniu danych o wniosku w publicznie dostępnym wykazie danych o środowisku i jego ochronie, a także o możliwości wnoszenia uwag i wniosków przez społeczeństwo w określonym terminie wynikającym z Prawa ochrony środowiska. Przedmiotowe zawiadomienie umieszczono na tablicy ogłoszeń i na stronie internetowej BIP-u Urzędu Miasta Krakowa. W terminie 21 dni od ogłoszenia nie zostały wniesione żadne uwagi i wnioski do ww. sprawy.

Zauważyć jednak należy, że postanowieniem z dnia 17 maja 2007 roku wyłączono z udostępnienia dane o wielkości przemiału, wielkości produkcji maki i otrąb zawarte we wniosku.

W trakcie postępowania uzyskano uzgodnienia z Małopolskim Wojewódzkim Inspektorem Ochrony Środowiska : postanowienie z dnia 26 lipca 2007 roku znak: WI.4012-415/07.

Zgodnie z art. 211 ust. 1 Prawa ochrony środowiska pozwolenie zintegrowane powinno spełniać wymagania określone dla pozwoleń, o których mowa w art. 181 ust. 1 pkt 2-4 oraz pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód.

Zgodnie z ust. 2 art. 211 Prawa ochrony środowiska pozwolenie zintegrowane powinno także określać:

- 1/ rodzaj prowadzonej działalności,
- 2/ sposoby osiągania wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości,
- 3/ sposoby ograniczania oddziaływań transgranicznych na środowisko,
- 4/ sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii, jeżeli nie dotyczy to zakładów, o których mowa w art. 248 ust. 1 Prawa ochrony środowiska,
- 5/ sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji, w tym sposoby usunięcia negatywnych skutków powstałych w środowisku w wyniku prowadzonej eksploatacji, gdy są one przewidywane,
- 6/ sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii.

W pozwoleniu zintegrowanym można określić dodatkowe wymagania dla instalacji, jeśli jest to konieczne do osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości (art. 211 ust. 3 Prawa ochrony środowiska). Nadto zgodnie z art. 211 ust. 2a Prawa ochrony środowiska, jeżeli spełnienie wymagań najlepszych dostępnych technik wiąże się z realizacją działań w okresie, na jaki ma być wydane pozwolenie, określając w pozwoleniu warunki wynikające z art. 188 ust. 3 pkt 3 Prawa ochrony środowiska, ustala się harmonogram

realizacji działań w okresie obowiązywania pozwolenia; w przypadku konieczności realizacji określonego działania w okresie dłuższym niż rok, w pozwoleniu określa się etapy tego działania w okresach nie dłuższych niż roczne oraz terminy realizacji tych etapów.

Mając powyższe na względzie zważono co następuje.

W ocenie Organu zostały spełnione wymogi najlepszej dostępnej techniki, brak było podstaw do ustalenia harmonogramu realizacji działań w okresie obowiązywania pozwolenia zgodnie z przywołanym wyżej art. 211 ust. 2a poś.

W myśl przywołanych wyżej przepisów określono rodzaje gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzenia do powietrza. W pozwoleniu nie określono czasu utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych. Nie przewiduje się takich sytuacji.

W związku z eksploatacją instalacji przemiału zboża wprowadzane są do powietrza zanieczyszczenia pyłowe. Przeprowadzone, zgodnie z referencyjnymi metodykami modelowania poziomów substancji w powietrzu, określonymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 05.12.2002 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz.U. Nr 1, poz. 12), obliczenia rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń dowodzą, że wprowadzane do powietrza pyły nie będą powodować przekroczenia 10% wartości odniesienia substancji w powietrzu. Wprowadzanie pyłów do powietrza na ww. poziomie, w przypadku zwykłej instalacji nie wymagałoby uzyskania pozwolenia. Natomiast, w pozwoleniu zintegrowanym ustala się wielkość emisji gazów lub pyłów, niezależnie od tego czy wymagane byłoby uzyskanie pozwolenia na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza (art. 202 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska). Wobec powyższego, w pozwoleniu określono wielkość dopuszczalnej emisji pyłów: dla całej instalacji, źródeł powstawania i miejsc wprowadzania, w warunkach normalnej eksploatacji instalacji. W pozwoleniu nie określono czasu utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych - nie przewiduje się takich sytuacji.

W zakresie emisji gazów i pyłów do powietrza, pozwoleniem objęto wyłącznie instalację do przemiału zboża. Z terenu zakładu występuje również dodatkowe emisje, nie podlegające obowiązkowi uzyskania pozwolenia, tj:

- emisja gazów i pyłów ze środków transportu samochodowego (art. 202 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska stanowi, iż w pozwoleniu nie uwzględnia się emisji niezorganizowanej);
- emisja gazów i pyłów instalacji energetycznego spalania paliw - dwie kotłownie gazowe o mocy 196 kW i 64 kW i jedna kotłownia olejowa o mocy 291,4 kW (niewielka moc cieplna instalacji energetycznych zwalnia je z obowiązku uzyskania pozwolenia – rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22.12.2004 r. w sprawie przypadków, w których wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z instalacji nie wymaga pozwolenia, Dz.U. Nr 283, po. 2840).

W związku z eksploatacją przedmiotowej instalacji przemiału zboża, wytwarzane będą odpady inne niż niebezpieczne w ilości ok. 600 Mg w ciągu roku, a także odpady niebezpieczne w ilości ok. 0,400 Mg w ciągu roku. Zgodnie z przepisem art. 202 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska, w pozwoleniu zintegrowanym określa się warunki wytwarzania i sposoby postępowania z odpadami na zasadach określonych w przepisach ustawy o odpadach, niezależnie od tego, czy ta instalacja wymagałaby, zgodnie z tymi przepisami, uzyskanie pozwolenia na wytwarzanie odpadów.

Wytworzone odpady mogą być magazynowane w przeznaczonych na ten cel miejscach, w obrębie nieruchomości zlokalizowanej w Krakowie przy ul. Ładnej 27 – do której Polskie Zakłady Zbożowe w Krakowie S.A. posiadają tytuł prawny – jedynie do czasu zebrania partii transportowej o odpowiedniej wielkości (względny organizacyjny) i w terminie nie dłuższym

niż określony w art. 63 ust. 3 ustawy o odpadach (maksymalnie do trzech lat). Z powyższego przepisu prawa wynika konieczność ograniczenia ilości magazynowanych odpadów. Sposób magazynowania oleju odpadowego winien być zgodny z rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 04.08.2004r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z olejami odpadowymi (Dz. U. Nr 192, poz. 1968).

Wytworzone odpady mogą być przekazane podmiotom (posiadaczom odpadów), które posiadają zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub zbierania odpadów o rodzajach wyszczególnionych w punkcie 2.2. powyższego orzeczenia – jak to reguluje przepis art. 25 ust 2 w/cyt. ustawy o odpadach. Odpady wytwarzane w wyniku czyszczenia ziaren pszenicy, zaklasyfikowane do odpadów z przetwórstwa produktów roślinnych o kodzie 020380. Zakład zamierza przekazywać do odzysku w procesie kompostowania (tzw. „odpady „nieużyteczne”) oraz do skarmiania zwierząt (tzw. „odpady „użyteczne”). Taki sposób zagospodarowania w/w odpadów tj. odpadów o rodzaju: *wytłoki i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 020381)*, kod: ex 020380 przewiduje rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21 marca 2006r. w sprawie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz. U. Nr 49, poz. 356), a także rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 21.04.2006r. w sprawie listy rodzajów odpadów, które posiadacz odpadów może przekazywać osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym niebędącym przedsiębiorcami, oraz dopuszczalnych metod ich odzysku (Dz. U. Nr 75, poz. 527). W takim przypadku winny być także przestrzegane przepisy szczególne dot. skarmienia zwierząt,

Transport odpadów może być prowadzony przez firmy zewnętrzne legitymujące się zezwoleniem na prowadzenie działalności w zakresie transportu odpadów. Zakład zlecając usługę transportu odpadów są obowiązane wskazać prowadzącemu działalność w zakresie transportu odpadów, miejsce odbioru odpadów oraz posiadacza odpadów, do którego należy dostarczyć te odpady – zgodnie z art. 25 ust.4 ustawy o odpadach. Odpady winny być przekazywane do najbliższych położonych miejsc, w których mogą być poddane odzyskowi, zgodnie z przesłanką art. 9 ust. 2 w/cyt. ustawy o odpadach.

Zakłady winny prowadzić ilościową i jakościową ewidencję odpadów - zgodnie z art. 36 ust. 5 ustawy o odpadach (w obecnym stanie prawnym wg wymogów rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14.02.2006r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. Nr 30, poz. 213)) oraz przekazywać Marszałkowi Województwa Małopolskiego zbiorcze zestawienie danych o rodzajach i ilości odpadów oraz o sposobach gospodarowania nimi – zgodnie z art. 37 ustawy o odpadach (w obecnym stanie prawnym wg wymogów rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11.12.2001r. w sprawie zakresu informacji oraz wzorów formularzy służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych (Dz. U. Nr 152, poz. 1737))

W pozwoleniu określono wielkość emisji wyznaczoną dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem, wyrażoną wskaźnikami hałasu L_{AeqD} , L_{AeqN} . Według tabeli 1, poz. 3 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 lipca 2004 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku – /Dz.U. Nr 178, poz. 1841/ dla terenów położonych w strefie zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej z usługami rzemieślniczymi oraz zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej i zamieszkania zbiorowego dopuszczalne wartości równoważnego poziomu dźwięku wynoszą: dla pory dnia - 55 dB, dla pory nocy - 45 dB. W pozwoleniu określono rozkład czasu źródeł hałasu dla doby, wraz z przewidywanymi wariantami.

Na podstawie analizy wniosku prowadzonej w oparciu o obowiązujące przepisy prawne:

- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 września 2003 r. w sprawie późniejszych terminów do uzyskania pozwolenia zintegrowanego (Dz. U. Nr 177, poz. 1736),

- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 05.12.2002 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 1, poz. 12),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22.12.2004 r. w sprawie przypadków, w których wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z instalacji nie wymaga pozwolenia, Dz. U. Nr 283, po. 2840).
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 czerwca 2002 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów niektórych substancji w powietrzu, alarmowych poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz marginesów tolerancji dla dopuszczalnych poziomów niektórych substancji (Dz. U. Nr 87, poz. 796),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2002 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 1, poz. 12),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z 21 marca 2006 r. w sprawie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów poza instalacjami i urządzeniami (Dz. U. Nr 49, poz. 356),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z 21 kwietnia 2006 r. w sprawie listy rodzajów odpadów, które posiadacz odpadów może przekazywać osobą fizycznym lub jednostkom organizacyjnym niebędącym przedsiębiorcami oraz dopuszczalnych metod ich odzysku (Dz. U. Nr 75, poz. 527),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14.02.2006 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. Nr 30, poz. 213),
- rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 04.08.2004 r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z olejami odpadowymi (Dz. U. Nr 192, poz. 1968),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dn. 11.12.2001 r. w sprawie zakresu informacji oraz wzoru formularzy służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych (Dz. U. Nr 152, poz. 1737),
- rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia przekazywanych właściwym organom ochrony środowiska oraz terminu i sposobu ich prezentacji (Dz. U. z 2003 r. Nr 59, poz. 529).
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 lipca 2004 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 178, poz. 1841),

oraz

w świetle powyższego stwierdzić należy, że spełnione są wymagania niezbędne do udzielenia pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do produkcji lub przetwórstwa produktów zbożowych z surowców produktów roślinnych..

Mając na uwadze powyższe orzeka się jak w sentencji.

POUCZENIE

Niniejsza decyzja reguluje stan formalno-prawny eksploatacji instalacji wymagany przepisami ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z art. 214 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska Wnioskodawca zobowiązany jest powiadomić Prezydenta Miasta Krakowa o planowanych zmianach polegających na zmianie sposobu funkcjonowania instalacji objętej niniejszym pozwoleniem zintegrowanym.

Zgodnie z art. 215 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska Wnioskodawca zobowiązany jest poinformować Prezydenta Miasta Krakowa o planowanych istotnych zmianach w instalacji oraz złożyć wniosek o zmianę wydanego pozwolenia zintegrowanego.

Zgodnie z art. 216 ust. 2 i w świetle art. 195 ustawy Prawo ochrony środowiska w przypadkach zmian w najlepszych dostępnych technikach, pozwalających na znaczne zmniejszenie wielkości emisji bez powodowania nadmiernych kosztów, lub gdy będzie to wynikało z potrzeby dostosowania eksploatacji instalacji do zmian przepisów o ochronie środowiska pozwolenie może zostać cofnięte lub ograniczone bez odszkodowania.

Ponadto została wniesiona opłata rejestracyjna w kwocie 11.707,80 (słownie złotych: jedenaście tysięcy siedemset siedem 80/100).

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Krakowie, ul. Lea 10, 30-048 Kraków, za pośrednictwem Prezydenta Miasta Krakowa (Wydział Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska) w terminie 14 dni od daty jej doręczenia (art. 127 § 1 i 2 oraz art. 129 § 1 i 2 kpa). Wniesienie odwołania w terminie wstrzymuje wykonanie decyzji (art. 130 § 2 kpa).

Za udzielenie niniejszego pozwolenia zintegrowanego Polskie Zakłady Zbożowe PZZ w Krakowie S.A., ul. Ładna 27, wniosły opłatę skarbową w wysokości 2011,00zł (słownie złotych: dwa tysiące jedenaście 00/100) na konto Urzędu Miasta Krakowa w BPH S.A. nr 53 1060 0018 1283 3005 0000 0000.

z up. PREZYDENTA MIASTA

Małgorzata Mrugała
p.o. Dyrektora Wydziału
Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1x Polskie Zakłady Zbożowe w Krakowie S.A.
31-444 Kraków, ul. Ładna 27

1x Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
31-011 Kraków, Plac Szczepański 5

1x Ministerstwo Środowiska
Departament Ocen Oddziaływania na Środowisko
00-922 Warszawa, ul. Wawelska 52/54

1x GO-11a/a

GŁÓWNY SPECJALISTA

21.08.07 M. Ma

Maria Madejska

KIEROWNIK REFERATU

Małgorzata Stepińska

21.08.07