

OŚ-7623-79-2/2006

DECYZJA

POZWOLENIE ZINTEGROWANE

Na podstawie:

- art.181 ust.1 pkt 1, art.183 ust.1, art. 184. ust.1,art.188 ust.1 i ust. 2, art.201 ust.1, art. 202, art. 204, art.211 ust.1 i ust.2 w związku z art.378 ust.1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001roku- Prawo ochrony środowiska (z późniejszymi zmianami)
- art. 18 ust.2 , art. 31 ust. 1 i ust.3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628 z późniejszymi zmianami)
- pkt. 6 ppkt.1 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 28 lipca 2002 roku w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenia poszczególnych elementów przyrodniczych dla środowiska jako całości (Dz. U. Nr 122, poz. 1055 z 2002 roku)
- rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 24 września 2002 roku w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych kryteriów związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 179, poz. 1490 z 2002 roku)
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001roku w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz.1206 z 2001 roku)
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 28 maja 2002 roku w sprawie list rodzajów odpadów , które posiadacz odpadów może przekazywać osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym , niebędącym przedsiębiorcami do wykorzystania na ich własne potrzeby (Dz.U.Nr 74, poz. 686 z 2002 roku)
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001r w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. Nr 152, poz.1736)
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001r. w sprawie zakresu informacji oraz wzorów formularzy służących do sporządzania i przekazywania zestawień zbiorczych (Dz.U. Nr 152, poz. 1737),
- ustawy z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638 z późn. zm.)
- ustawy z dnia 11 maja 2001r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej i opłacie depozytowej (Dz. U. Nr 63, poz. 639 z późn. zm.).
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 lutego 2003 roku w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia, przekazywanych właściwym organom ochrony środowiska oraz terminów i sposobów ich przekazywania (Dz. U. Nr 59, poz. 529).
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 lipca 2004 roku w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu (Dz. U. Nr 178, poz.1841 z 2004 roku)
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2005 roku w sprawie standardów emisyjnych z instalacji (Dz.U.Nr 260, poz. 2181)

- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2004 roku w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz.U.04.283.2842)
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2002r. w sprawie wartości odniesienia do niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 1, poz.12),
- art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - Kodeks Postępowania Administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. Nr 98, poz. 1071 z 2000 roku)

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 29 grudnia 2005 roku przedłożonego przez właściciela Firmy „W. Lewandowski Produkcja –Handel –Usługi”, ul. Kopernika 5, 90-509 Łódź oraz aneksu do tego wniosku przekazanego przy piśmie wnioskodawcy z dnia 14 marca 2006 roku o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji zlokalizowanej w Fabryce Papieru, ul. Łęgska 12, 87-800 Włocławek

orzekam

I. Udzielam Firmie „W. Lewandowski- Produkcja – Handel – Usługi”, ul. Kopernika 5, 90-509 Łódź pozwolenia zintegrowanego dla instalacji : „Fabryka Papieru we Włocławku”, ul. Łęgska 12, 87-800 Włocławek

1. Pozwolenie obejmuje:

- Wprowadzanie zanieczyszczeń do powietrza,
- Pobór wód z systemu wodociągów miejskich,
- Odprowadzanie ścieków do kanalizacji miejskiej,
- Wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne,
- Emisję hałasu,
- Recykling odpadów innych niż niebezpieczne,
- Zbieranie odpadów innych niż niebezpieczne,
- Prowadzenie działalności w zakresie transportu odpadów innych niż niebezpieczne

II. Określam rodzaj prowadzonej działalności, warunki eksploatacyjne i parametry instalacji:

II.1. Charakterystyka instalacji i opis technologii

Firma „W. Lewandowski” PHU w Łodzi, Fabryka Papieru we Włocławku użytkuje instalację - maszynę papierniczą do produkcji papieru higienicznego, stanowiącego bazę do produkcji takich wyrobów higienicznych, jak: papier toaletowy i ręczniki.

Dobowa zdolność produkcyjna instalacji wynosi 53,1 Mg/ dobę papieru, przy maksymalnej prędkości roboczej 600 m /min.

a) skład instalacji – stanowiącej zintegrowaną wytwórnię masy włóknistej i papieru

- Płasko sitowa maszyna papiernicza do produkcji papieru higienicznego wraz z towarzyszącymi jej urządzeniami :
 - rozwłókniacz wirowy (hydropulper) do wytwarzania masy włóknistej
 - układ oczyszczania i sortowanie masy.
- 4 urządzenia linii konfekcyjnych papieru wyprodukowanego na maszynie papierniczej (na dziale konfekcji)
- Kotłownia gazowo-olejowa do produkcji energii cieplnej stosowanej w procesie suszenia papieru wyprodukowanego z instalacji oraz w niewielkich ilościach na potrzeby grzewcze.
- Stacja transformatorowa niskiego napięcia, zasilająca instalację oraz pozostałe obiekty w energię elektryczną.
- Przyłącze wodociągowe- pozwalające na ujmowanie wody technologicznej i socjalne z miejskiej sieci wodociągowej.
- Przyłącze kanalizacyjne. Studzienka zbiorcza przyłączona do miejskiego systemu kanalizacji ściekowej, do którego odprowadzane są ścieki technologiczne, bytowe oraz wody odpadowe i roztopowe.
- Powierzchnie magazynowe zapewniające czasowe gromadzenie surowców oraz środków pomocniczych do produkcji papieru, wyprodukowanego i nieprzetworzonego papieru, wyrobów gotowych (produkt Handlowy), odpadów.
- Budynek administracyjny.

b) proces wytwarzania papieru higienicznego

- Proces przygotowania masy papierniczej
 1. rozwłóknianie surowca włóknistego (masy makulaturowej) na rozwłókniaczu (hydropulperze).
 2. przepompowywanie rozwłóknionej masy makulaturowej do kadzi magazynowej.
 3. wstępne oczyszczanie rozwłóknionej masy makulaturowej poprzez kierowanie jej na urządzenie sortująco- domielające i system kadzi masowych do urządzenia dwustopniowego układu piaseczników ciśnieniowych.
 4. końcowe oczyszczanie masy papierniczej w pracujących równolegle sortownikach ciśnieniowych.
 5. kierowanie masy papierniczej do wlewu maszyny papierniczej.

W celu uzyskania odpowiedniego stężenia masy papierniczej, w poszczególnych etapach przygotowania masy, instalacja wykorzystuje wody obiegowe (tzw. I woda i II woda) pochodzące z układu odwaniania maszyny papierniczej.

1. Woda obiegowa I (tzw. I woda obrotowa) podawana jest niemal w całości do masy papierniczej. Woda ta wprowadzana jest przed piaseczniki wirowe w celu rozcieńczenia masy do stężenia umożliwiającego prawidłowy przebieg oczyszczania masy i formowania wstęgi na sicie maszyny papierniczej

2. Woda obiegowa II (tzw. II woda obrotowa) poddawana jest w całości klarowaniu w osadniku stożkowym. Część tej wody wprowadzana jest do kadzi odrzutu z piaseczników wirowych. Sklarowana II woda obrotowa wykorzystywana jest na natryski sortowników wibracyjnych, do rozcieńczania masy oraz w procesie rozwłókniania surowca w hydropulperze.

W przypadku produkcji papieru barwionego do strumienia masy wprowadzanej do sortowników wirowych wprowadzane są barwniki.

- Formowanie i suszenie wstęgi papieru

Maszyna papiernicza jest formerem płaskositowym. Została ona wyposażona we wlew ciśnieniowy, sito formujące, sekcję odwadniającą, sekcję prasową oraz suszącą i nawijak.

1. Przygotowana masa papiernicza doprowadzana jest do wylewu maszyny, skąd wpływa na sito. Wraz z sitem formowana wstęga papieru przesuwana nad kolejnymi elementami odwadniającymi- są to: listwą odwadniającą (rejestrówką) oraz skrzynką ssącą. Uformowana i wstępnie odwodniona wstęga papieru poddawana jest dalszemu odwadnianiu w układzie prasowym wyposażonym w ssawy odwadniające i prasę podcylindrową, skąd przekazywana jest na cylinder suszący.

2. Suszenie papieru higienicznego przebiega na cylindrze suszącym typu Yankee, zasilanym parą technologiczną. Układ suszenia został wyposażony w tzw. osłonę wysokowydajną współpracującą z układem nawiewowym gorącego powietrza. Po wysuszeniu wstęga jest odrywana od cylindra za pomocą skrobaka krępującego i nawijana na tambor. Gotowe zwoje papieru zabezpieczone przed zniszczeniem są transportowane do miejsca magazynowania.

- Konfekcjonowanie papieru higienicznego

Konfekcjonowanie papieru higienicznego odbywa się na oddziale przetwórczym wyposażonym w 4 linie konfekcjonujące pozwalające na produkcję ręczników w rolkach i rolach, wkładów ręcznikowych oraz papieru toaletowego.

Stosuje się następujące sposoby pakowania:

1. Rolki papieru toaletowego i rolki papieru ręcznikowego pakowane są na banderole papierowe a następnie do woreczków polietylenowych (opakowania jednostkowe),
2. Wkłady ręcznikowe pakowane są w banderole papierowe a następnie do pudeł kartonowych,
3. Opakowania jednostkowe ręczników i papieru toaletowego pakowane są w opakowania zbiorcze z polietylenu

c) surowce i materiały pomocnicze

- Podstawowym surowcem do produkcji papieru higienicznego jest tzw. **papier odzyskany** (makulatura dostarczana przez zewnętrznych dostawców środkami transportu samochodowego dostawców lub własnymi samochodami) magazynowany w belach na utwardzonym podłożu w zadaszonym pomieszczeniu magazynowym.
- **Woda** pobierana z miejskiej sieci wodociągowej.

- **Pomocnicze środki chemiczne:** kleje, środki przeciw-pienne, środki do kondycjonowania cylindra Yankee oraz odzieży maszynowej, środki bakteriobójcze (biocydy) dostarczane transportem samochodowym i gromadzone w specjalnie do tego przeznaczonych pomieszczeniach magazynowych, w pojemnikach plastikowych, na paletach i regałach. Magazyny wyposażone są w wanny oraz środki sorpcyjne.

II.2. Wydajność (zdolność) produkcyjna.

Maksymalna wydajność maszyny papierniczej w Fabryce Papieru we Włocławku:

PRODUKT	Gramatura g/m ²	Zdolność produkcyjna Mg/dobę
Produkcja papieru higienicznego	18 ÷ 44	53,1 Mg

II.3. Substancje i materiały

1. Zużycie surowców i materiałów pomocniczych nie zawierających substancji niebezpiecznych- produkcja papieru higienicznego

Surowiec/material pomocniczy	Zastosowanie	Zużycie Mg/rok
Makulatura	Surowiec włóknisty	21437
Celuloza niebielona	Surowiec włóknisty	280
Środki chemiczne	Chemiczne środki wspomagające pomocnicze i dodatki masowe	109,8

2. Zużycie surowców i materiałów pomocniczych zawierających substancje niebezpieczne- produkcja papieru higienicznego

Surowiec/material pomocniczy	Zastosowanie	Zużycie Mg/rok
Substancje pomocnicze	Barwienie papieru, utrzymanie instalacji w czystości mikrobiologicznej, czyszczenie odzieży maszynowej	58,0

3. Zużycie surowców i materiałów pomocniczych nie zawierających substancji niebezpiecznych- przetwórstwo papieru

Surowiec/materiał pomocniczy	Zastosowanie	Zużycie Mg/rok
Papier i tektura	Materiały opakowaniowe	1000
Kleje	Produkcja tulei, przetwórstwo papieru	102,2

II.4. Energia

Bezpośrednio do produkcji papieru higienicznego instalacja wykorzystuje następujące rodzaje energii i jej nośników:

- Energię elektryczną- zużywaną do napędu silników urządzeń technologicznych oraz do oświetlenia terenu
- Energię cieplną- zużywaną w procesie suszenia papieru
- Gaz ziemny- zużywany jest do produkcji pary technologicznej będącej nośnikiem energii cieplnej
- Olej opałowy- zużywany jest do produkcji pary technologicznej będącej nośnikiem energii cieplnej.

Zakład zużywa również pewną ilość paliw płynnych: benzyna, olej napędowy, gaz płynny. Paliwa te służą do napędzania silników spalinowych urządzeń transportowych (samochody, wózki widłowe, itp.).

Zużycie paliw płynnych w skali miesiąca wynosi maksymalnie 20 Mg.

1. Rodzaje i zużycie energii na poszczególne potrzeby

a. Energia cieplna

Miejsce poboru energii	Zużycie energii (GJ)
Instalacja do produkcji papieru	73795
Pozostałe	2677
Razem	76472

b. Energia elektryczna

Miejsce poboru energii	Zużycie energii (kWh/rok)
Instalacja do produkcji papieru	8.059.487
Przetwórstwo	1.440.015
Pozostałe	708.963
Razem	10.208.467

2. Efektywność instalacji

Nośnik energii	Wskaźnik (zużycie na Mg produktu zasadniczego- papieru higienicznego)
Energia elektryczna	0,56 MWh/Mg papieru
Para	4,45 GJ/Mg papieru
Gaz ziemny i olej opałowy	197 m ³ /Mg papieru

II.5. Gospodarka wodno-ściekowa

II.5.1. Gospodarka wodna

a) Zapotrzebowanie wody

Na potrzeby użytkownika instalacji Fabryka Papieru we Włocławku pobiera wodę wodociagową z miejskiego systemu wodociagowego.

Woda wodociagowa rozprowadzana zakładową siecią wodociagową wykorzystywana jest do następujących celów:

- Technologicznych
- Socjalno-bytowych (potrzeby załogi) i gospodarczych
- Przeciwpożarowych

Maksymalny godzinowy pobór wody kształtuje się na poziomie 11,89 m³/h

Maksymalny dobowy obór wody kształtuje się na poziomie 284,2 m³/dobę.

b) Lokalizacja przyłącza

Przyłącze wodociagowe zlokalizowane jest na terenie Fabryki Papieru we Włocławku, w budynku biurowca.

c) Zaopatrzenie w wodę

Zaopatrzenie w wodę zostało określone w umowie nr 2017/2003 z dnia 20.05.2003 roku zawartej pomiędzy Fabryką Papieru we Włocławku a Miejskim Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. we Włocławku.

d) Ilość zużywanej wody świeżej

W instalacji do produkcji papieru higienicznego z masy makulaturowej stosuje się częściowo zamknięty obieg wody, co skutkuje zmniejszeniem zużycia wody świeżej i wykorzystaniem w jej miejsce wody sklarowanej.

Pomiar ilości pobieranej wody dokonywany jest przy pomocy wodomierzy śrubowych typu MW z poziomą osią wirnika. Wodomierz zainstalowano na rurociągu doprowadzającym wodę do Fabryki.

Sumaryczny pobór wody kształtuje się na poziomie 94 766 m³/rok, co obrazuje poniższe zestawienie:

Produkt	Zużycie wody m³/rok
Woda na potrzeby technologiczne	88991
Wody na potrzeby produkcji pary	3015
Woda na potrzeby bytowe	2760
Razem	94766

Jakość wody pobieranej z przyłącza wodnego odpowiada normom wody pitnej oraz spełnia wymagania technologiczne zakładu.

II.5.2. Gospodarka ściekowa

a) Rodzaje ścieków

Fabryka Papieru we Włocławku nie posiada własnych urządzeń oczyszczających ścieki technologiczne. Fabryka odprowadza ścieki do zewnętrznych systemów kanalizacji ściekowej.

Do tych systemów odprowadzane są:

- Ścieki przemysłowe pochodzące z procesu technologicznego produkcji papieru
- Ścieki socjalne
- Wody opadowe i roztopowe z terenu zakładu.

b) Ilość ścieków

Łączna ilość ścieków przemysłowych i bytowych odprowadzanych z terenu zakładu do kanalizacji miejskiej ustalana jest na poziomie zużycia wody świeżej i wynosi 284,8 m³/dobę.

Ilość ścieków doprowadzanych do kanalizacji miejskiej.

Rodzaj ścieku	Ilość ścieków	
	m³ / rok	m³ / dobę
Ścieki technologiczne i socjalne	90233	269,4

c) Wody opadowe

Powierzchnia terenu, na którym zlokalizowana jest instalacja wynosi 0,6386 ha. Wody opadowe i roztopowe z terenów zabudowanych i utwardzonych w ilości maksymalnej 74 dm³/s odprowadzane są do kanalizacji miejskiej.

d) Zasady współpracy z zewnętrznymi instalacjami do oczyszczania ścieków

Zasady współpracy instalacji do produkcji papieru zlokalizowanej we Włocławku przy ul. Łęskiej 12 zostały sprecyzowane w umowie 2017/2003 z dnia 20.05.2003 roku zawartej pomiędzy Fabryką Papieru we Włocławku a Miejskim Przedsiębiorstwem Wodociągów i kanalizacji Sp. Z o. o. we Włocławku. Na mocy umowy Fabryka odprowadza do kanalizacji miejskiej wszystkie rodzaje ścieków powstających na jej terenie.

e) Urządzenia służące do podczyszczania ścieków technologicznych

Funkcję tę spełnia wylawiacz stożkowy.

f) Urządzenia służące do pomiaru oraz rejestracji ilości, stanu i składu odprowadzanych ścieków

Ilość odprowadzanych ścieków określana jest na podstawie ilości pobranej wody świeżej.

g) Sposób zagospodarowania osadów ściekowych

Osady ściekowe z wylawiacza stożkowego zawracane są do produkcji.

II.6. Gospodarka odpadami

Gospodarka odpadami w Fabryce Papieru we Włocławku prowadzona jest zgodnie z przepisami ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku - Prawo ochrony środowiska (Dz.U.Nr 62, poz. 627 z późn. zmianami), ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach (Dz.U.Nr 62, poz. 628 z późn zmianami) oraz przepisami aktów wykonawczych do tych ustaw.

a) Określam następujące źródła emisji odpadów z instalacji na terenie Fabryki Papieru we Włocławku

1. produkcja i konfekcjonowanie papieru, prowadzone w instalacji do produkcji papieru (maszyna papiernicza) oraz w oddziale przetwórczym.
Szczegółowa charakterystyka instalacji oraz opis stosowanej technologii produkcji został przedstawiony w punkcie II sentencji niniejszej decyzji.
2. działalność pomocnicza związana z :

- bieżącą obsługą, konserwacją i remontami instalacji, maszyn i urządzeń
- remontami obiektów produkcyjnych, hal i budynków

- eksploatacją zakładowych środków transportu
- funkcjonowaniem obiektów towarzyszących, jak kontenerowa stacja paliw czy sprężelowa stacja transformatorowa
- działalnością administracyjną
- pracami związanymi z utrzymaniem czystości i porządku na terenie zakładu.

Wytwarzane odpady są przekazywane innym posiadaczom odpadów, posiadającym stosowne zezwolenia (pozwolenia) właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania tymi odpadami i/lub – rodzaje odpadów o kodach zgodnych z wymienionymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 28.05.2002 roku w sprawie list rodzajów odpadów, które posiadacz odpadów może przekazywać osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym, nie będącym przedsiębiorcami do wykorzystania na ich własne potrzeby – Dz.U.Nr 74, poz. 686 z 2002 roku) przekazywane są osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym nie będącym przedsiębiorcami, do wykorzystania na ich własne potrzeby. Wytworzone odpady do czasu ich usunięcia z terenu Fabryki Papieru magazynowane są na terenie zakładu w sposób selektywny, w wydzielonych i przystosowanych do magazynowania określonego rodzaju odpadu miejscach.

Fabryka Papieru we Włocławku oprócz wytwarzania odpadów prowadzi działalność w zakresie odzysku, zbierania i transportu odpadów innych niż niebezpieczne.

Odpady kierowane do odzysku (odpady wytwarzane z działalności instalacji na terenie Fabryki Papieru we Włocławku oraz odpady zbierane od innych wytwórców łącznie)

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość odpadów poddanych odzyskowi (Mg/rok)
1	Odpady z produkcji oraz z przetwórstwa masy celulozowej, papieru i tektury	03 03 07	400
2	Odpady z produkcji oraz z przetwórstwa masy celulozowej, papieru i tektury	03 03 08	2000
3	Odpady z produkcji oraz przetwórstwa masy celulozowej, papieru i tektury	03 03 99	1260
4	Odpady opakowaniowe	15 01 01	18800
5	Odpady z mechanicznej obróbki odpadów	19 12 01	1600
6	Odpady komunalne segregowane i gromadzone selektywnie	20 01 01	50

*) w roku 2003

Odpady zbierane i transportowane (odpady przewożone od innych wytwórców własnymi środkami transportu lub środkami podmiotów uprawnionych do świadczenia usług w zakresie transportu tego rodzaju odpadów na teren Fabryki Papieru we Włocławku celem poddania ich odzyskowi)

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość odpadów poddanych odzyskowi (Mg/rok)
1	Odpady z produkcji oraz przetwórstwa masy celulozowej, papieru i tektury	03 03 07	0
2	Odpady z produkcji oraz z przetwórstwa masy celulozowej, papieru i tektury	03 03 08	53*)
3	Odpady z produkcji oraz z przetwórstwa masy celulozowej, papieru i tektury	03 03 99	0
4	Odpady opakowaniowe	15 01 01	3308
6	Odpady z mechanicznej obróbki odpadów	19 12 01	4012
6.	Odpady komunalne segregowane i gromadzone selektywnie	20 01 01	8,7

*) w roku 2003

II.7. Emisja zanieczyszczeń do powietrza

Prowadzone w instalacji procesy produkcji i przetwórstwa papieru generują emisje do powietrza: pyłów z wydziałów maszyny papierniczej i przetwórstwa oraz zanieczyszczeń pochodzących ze spalania nośników energii.

Do powietrza wprowadzane są również zanieczyszczenia emitowane przez zakładowe oraz pochodzące z zewnątrz środki transportu.

II.7.1. Emisje ze zbiorników i magazynów

W Fabryce Papieru we Włocławku nie występują emisje ze zbiorników magazynowych.

II.7.2. Emisje niezorganizowane

Źródłami emisji niezorganizowanych występujących na terenie instalacji są głównie pojazdy mechaniczne, zarówno własne jak i obce.

Ruch samochodowy odbywający się po trasach komunikacyjnych na terenie zakładu jest źródłem niskiej emisji spalin. Poza tym po terenie poruszają się wózki widłowe zasilane gazem płynnym.

II.8. Emisje hałasu

Emisja hałasu, jaka ma miejsce w związku z funkcjonowaniem instalacji i urządzeń w Fabryki Papieru, pochodzi z:

- Pracy maszyny papiernicze
- Pracy wentylatorów
- Pracy urządzeń przetwórczych
- Ruchu pojazdów po terenie Fabryki
- Operacji załadunku i rozładunku

II.8.2. Źródła emisji hałasu:

Obiekty maszyny papierniczej:

- Maszyna papiernicza
- Rozwłókniasz wirowy (hydropulper)

Obiekty oddziału przetwórstwa:

- Linia Big Rola
- Linia Bohema
- Linia Perini

Obiekty warsztatu:

- Tokarka 16 K 20 i frezarka pionowa.

Urządzenie zainstalowane w tych obiektach posiada moc akustyczną od 76,6 db(A) do 85,6 db(A).

Fabryka Papieru we Włocławku prowadzi produkcję przez całą dobę. Oznacza to, że emisja hałasu występuje w sposób ciągły.

II.9. Promieniowanie elektromagnetyczne

Nie dotyczy - Fabryka Papieru we Włocławku nie emituje pól elektromagnetycznych.

II.10. Możliwe warianty funkcjonowania instalacji i urządzeń

II.10.1. Wariantowe możliwości wykorzystania instalacji i urządzeń

Instalacja użytkowana przez Firmę „W. Lewandowski” w Łodzi – Fabryka Papieru we Włocławku przeznaczona jest do produkcji papieru higienicznego z nieodbarwianej masy makulaturowej, i w takim celu jest wyłącznie wykorzystywana. Wariantowość produkcji polega tu jedynie na zmianie asortymentu papieru wynikającej z jego gramatury (możliwa jest

produkcja papieru higienicznego o gramaturach od 18 do 44 g/m²) oraz zabarwienia (różowy, zielony, itp.).

II.10.2. Parametry pracy instalacji i urządzeń przy normalnej i zwiększonej wydajności produkcji

W trakcie eksploatacji instalacji do produkcji, nie jest możliwe przekroczenie nominalnej zdolności produkcyjnej. Maszyna pracuje z wydajnością nie przekraczającą 30 Mg papieru na dobę. Wydajność maszyny uzależniona jest od gramatury produkowanego papieru. Nie jest możliwe, bez wprowadzenia istotnych zmian konstrukcyjnych, zwiększenie wydajności maszyny.

II.10.3. Parametry pracy w warunkach odbiegających od normalnych

Instalacja poza okresami remontowymi, rozruchowymi i awaryjnymi pracuje z wydajnością charakterystyczną dla gramatury papieru. Nie występuje wariantowe jej wykorzystanie - rozumiane tu jako zmiana profilu produkcji, tj. np. produkcja papieru pakownego z makulatury.

W trakcie eksploatacji instalacji występują przerwy w produkcji spowodowane różnego rodzaju przyczynami.

III. Udzielam pozwolenia na wprowadzanie następujących zanieczyszczeń do powietrza:

III.1. Dopuszczalne wielkości emisji dla poszczególnych emitorów

Emitor	Zanieczyszczenie	Emisja dopuszczalna		Emisja roczna Mg/rok
		mg/um ^{3*}	kg/h	
E 1 (gaz ziemny)	SO ₂	35	0,0904	0,68
	NO ₂	150	0,3873	2,90
	Pyły PM 10	5	0,0129	0,097
	CO	-	0,0648	0,49
E 1 (olej opalowy lekki)	SO ₂	850	2,1930	14,69
	NO ₂	400	1,0318	6,91
	Pyły PM 10	100	0,2580	1,72

	CO	-	0,1391	0,93
E 2	Pyły PM 10	-	0,1008	0,806

*warunki umowne oznaczają suche gazy w warunkach normalnych i zawartości O₂ =3%

Odstępuje się od określenia warunków emisji dla pozostałych gazów i pyłów z instalacji do spalania paliw.

III.2. Roczne dopuszczalne wielkości emisji z emitorów E 1, E 2.

Substancja zanieczyszczająca	Emisja dopuszczalna		Emisja dopuszczalna przypadająca na jednostkę produkcji	
	Mg / rok		kg / Mg papieru	
	Spalanie gazu	Spalanie oleju	Spalanie gazu	Spalanie oleju
Pyły	0,90	2,53	0,110	0,309
Dwutlenek siarki (SO ₂)	0,68	14,69	0,083	1,799
Tlenki azotu (NO ₂)	2,90	6,91	0,350	0,846
Tlenek węgla (CO)	0,49	0,93	0,060	0,114

III.3. Określam warunki wprowadzania zanieczyszczeń do powietrza

Techniczne parametry emitorów

	Emitor	
	E 1	E 2
Urządzenia do redukcji zanieczyszczeń	Brak	Odprowadzanie z filtra
Wysokość [m]	13	9,9
Średnica [m]	0,50	0,50
Przepływ – maks./średni [m ³ /h]	(gaz) 4910/4396 (olej) 5853/4682	10080
Temperatura gazów [K]	510	297
Czas pracy h/rok	8376	7992

E-1 komin kotłowni gazowo-olejowej

E-2 przewijarko-krajarka Perini (odprowadzanie z filtra)

Punkty pomiarowe emisji pyłowych i gazowych

E-1 komin emitora

E-2 komin emitora

Na emitorach E1, E2, są zainstalowane stanowiska pomiarowe zgodnie z obowiązującymi normami.

IV. Udzielam pozwolenia na wytwarzanie następujących rodzajów i ilości odpadów przez firmę „W. Lewandowski” PHU w Łodzi ,Fabryka Papieru we Włocławku przy ul. Łęskiej 12 w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji

1. Odpady niebezpieczne:

Lp.	Rodzaje odpadów	Kod odpadu	Ilość [Mg/rok]
1.	Inne oleje hydrauliczne	13 01 13*	2,0
2	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	13 02 08*	2,6
3	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	15 02 02*	0,4
4	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy	16 02 13*	0,2
5	Baterie i akumulatory ołowiowe	16 06 01*	0,1

Ogółem odpady niebezpieczne 5,3 Mg / rok

2. Odpady inne niż niebezpieczne:

Lp.	Rodzaje odpadów	Kod odpadów	Ilość [Mg/rok]
1	Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury	03 03 07	72,0
2	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu	03 03 08	30,0
3	Odpady z włókna, szlasy z włókien wypełniaczy i powłok pochodzące z mechanicznej separacji	03 03 10	2651,0
4	Odpady wybarwionego papieru	03 03 99	100,0
5	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	30,0
6	Opakowania z drewna (zużyte palety drewniane)	15 01 03	12,0
7	Zużyte opony	16 01 03	0,6
8	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych, elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	17 01 07	10,0
9	Żelazo i stal (złom stalowy)	17 04 05	15,0
10.	Mieszanki metali (złom metalowy)	17 04 07	10,0

Ogółem odpady inne niż niebezpieczne 2930,6 Mg / rok

IV.1. Jako źródła wytwarzania odpadów w Fabryce Papieru we Włocławku określam:

a) **procesy produkcji i przetwórstwa papieru** (produkcji i konfekcjonowania papieru higienicznego) prowadzone na oddziale maszyny papierniczej oraz oddziale przetwórczym.

Szczegółowe charakterystyka instalacji oraz opis stosowanej technologii produkcji został przedstawiony w punkcie I sentencji niniejszej decyzji.

b) działalność pomocniczą :

- bieżącą obsługę, konserwację i remonty instalacji, maszyn i urządzeń
- remonty obiektów produkcyjnych, hal i budynków
- eksploatację zakładowych środków transportu
- funkcjonowanie obiektów towarzyszących, jak kontenerowa stacja paliw czy sprzęgłowa stacja transformatorowa
- działalność administracyjną
- prace związane z utrzymaniem czystości i porządku na terenie zakładu.

IV.2. Ustalam następujące sposoby gospodarowania wytwarzanymi odpadami:

- Wytwarzane odpady powinny być odzyskiwane we własnym zakresie lub przekazywane innym odbiorcom odpadów, posiadającym stosowane zezwolenia (pozwolenia) właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania tymi odpadami i/lub przekazywane osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym nie będącym przedsiębiorcami, do wykorzystania na ich własne potrzeby, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 28 maja 2002 roku w sprawie listy rodzajów odpadów , które posiadacz odpadów może przekazywać osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym , nie będącym przedsiębiorcami do wykorzystania na ich własne potrzeby (Dz.U.Nr 74, poz. 686 z 2002 roku)

według poniższego zestawienia:

- a) **odpady przekazywane innym posiadaczom odpadów, posiadającym stosowne zezwolenia (pozwolenia) właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania tymi odpadami:**

odpady niebezpieczne :

13 01 13* Inne oleje hydrauliczne

13 02 08* Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe

15 02 02* Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne
zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi

16 02 13* Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy

16 06 01* Baterie i akumulatory ołowiowe

odpady inne niż niebezpieczne :

03 03 07 mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury

03 03 10 odpady z włókna, szlamy z włókien, wypełniaczy i powłok pochodzące z
mechanicznej separacji

15 01 02 opakowania z tworzyw sztucznych

15 01 03 opakowania z drewna (zużyte palety drewniane)

16 01 03 zużyte opony

17 01 07 zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów
ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06

17 04 05 żelazo i stal (złom stalowy)

17 04 07 mieszaniny metali (złom metalowy)

b) odpady, które mogą być przekazywane osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym, nie będącym przedsiębiorcami, do wykorzystania na ich własne potrzeby, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami:

odpady inne niż niebezpieczne:

15 01 02 opakowania z tworzyw sztucznych

15 01 03 opakowania z drewna – zużyte i uszkodzone palety

17 01 07 zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów
ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06.

c) odpady poddawane odzyskowi w instalacji w Fabryce Papieru we Włocławku:

03 03 07	Odpady z produkcji oraz przetwórstwa masy celulozowej, papieru i tektury
03 03 08	Odpady z produkcji oraz z przetwórstwa masy celulozowej, papieru i tektury
03 03 99	Odpady z produkcji oraz z przetwórstwa masy celulozowej, papieru i tektury
15 01 01	Odpady opakowaniowe
19 12 01	Odpady z mechanicznej obróbki odpadów
20 01 01	Odpady komunalne segregowane i gromadzone selektywnie

IV.3. Określam miejsca i sposoby magazynowania odpadów wytwarzanych z działalności instalacji w Fabryce Papieru we Włocławku:

a) wytwarzane odpady, do czasu ich przekazania, magazynowane będą na terenie Firmy „W. Lewandowski” PHU w Łodzi, Fabryki Papieru we Włocławku, ul.Łęgska 12, 87-800 Włocławek, do którego wnioskodawca posiada tytuł prawny.

b) odpady magazynowane będą w sposób selektywny w wydzielonych na terenie zakładu miejscach ,odpowiednio przystosowanych i oznaczonych.

c) odpady niebezpieczne :

- magazynowanie i przechowywanie odpadów może mieć miejsce wyłącznie w przypadku przeznaczenia tych odpadów do wykorzystania lub unieszkodliwiania za wyjątkiem składowania
- odpady niebezpieczne należy umieszczać w specjalistycznych pojemnikach lub urządzeniach magazynowych (w sposób selektywny – nie mieszać różnych rodzajów odpadów).
- pojemniki do magazynowania odpadów powinny być wykonane z materiału odpornego na działanie składników umieszczanych w nich odpadów
- pojemniki do przechowywania odpadów powinny być zabezpieczone przed przypadkowym rozproszeniem odpadu poprzez ich szczelnie zamknięte
- pojemniki do przechowywania odpadów powinny być oznaczone według rodzaju przechowywanego odpadu.

c) odpady inne niż niebezpieczne :

- odpady inne niż niebezpieczne powinny być magazynowane na terenie wytwórcy odpadów w sposób selektywny według rodzaju odpadu
- odpady stałe powinny być magazynowane w pojemnikach , workach lub luzem

e) magazynowanie odpadów na terenie zakładu nie powinno przekraczać terminów uzasadnionych zastosowaniem procesów technologicznych i organizacyjnych, tj. nie dłużej niż przez okres 3 lat dla odpadów przeznaczonych do odzysku lub unieszkodliwiania,

z wyjątkiem składowania, oraz nie dłużej niż przez okres 1 roku dla odpadów przeznaczonych do składowania, liczony łącznie dla kolejnych posiadaczy tych odpadów.

a) Szczegółowy sposób magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów:

Odpady niebezpieczne:

- 13 01 13 Oleje hydrauliczne (inne oleje hydrauliczne).
Powinny być gromadzone w metalowych, zamykanych szczelnie beczkach, które do czasu odbioru przez uprawnionego odbiorcę są przechowywane w Magazynie Odpadów Niebezpiecznych. Czas przechowywania tych odpadów nie przekracza 1 roku.
- 13 02 08 Zużyte oleje przekładniowe (inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe).
Są gromadzone w metalowych, zamykanych szczelnie beczkach, które do czasu odbioru przez uprawniony podmiot są przechowywane w Magazynie Odpadów Niebezpiecznych. Czas przechowywania tych odpadów nie przekracza 1 roku.
- 15 02 02 Zużyte czyściwo (sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania itd.).
Zbierane są w szczelnych, oznakowanych pojemnikach usytuowanych przy głównych urządzeniach i warsztatach służb utrzymania ruchu, a następnie przechowywane są w Magazynie Odpadów Niebezpiecznych. Czas przechowywania tych odpadów nie przekracza 1 roku.
- 16 02 13 Lampy fluorescencyjne (zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12).
Odpady gromadzone są w specjalnym kontenerze usytuowanym w zabezpieczonym Magazynie Odpadów Niebezpiecznych. Czas przechowywania tych odpadów nie przekracza 1 roku.
- 16 06 01 Zużyte akumulatory ołowiowe (baterie i akumulatory ołowiowe).
Odpady są czasowo magazynowane w Magazynie Odpadów Niebezpiecznych. Czas przechowywania tych odpadów nie przekracza 1 roku.

Odpady inne niż niebezpieczne

- 03 03 07 Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury.
Odrzuty z procesu rozwłókniania makulatury są gromadzone w kontenerze firmy odbierającej ten odpad a następnie wywożone na składowisko odpadów komunalnych. Przed wywozem napełnione kontenery są czasowo magazynowane na placu zlokalizowanym w rejonie rozładunku makulatury.
- 03 03 08 Odpady makulaturowe (odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu).
Odpady przekazywane są bezpośrednio do przetworzenia (recyklingu) w instalacji do produkcji papieru. Do czasu przekazania do recyklingu odpady papieru i tektury są gromadzone na hali produkcyjnej w przeznaczonym do tego celu kontenerze.
- 03 03 10 Odpady z włókna, szlasy z włókien, wypełniaczy i powłok pochodzące z mechanicznej separacji
Po odwodnieniu w prasie odwadniającej będzie gromadzony w kontenerze

firmy odbierającej ten odpad a następnie wywożone na składowisko odpadów komunalnych. Przed wywozem napełnione kontenery będą czasowo magazynowane na placu zlokalizowanym w rejonie rozładunku makulatury – miejsce magazynowania nr 2.

- 03 03 99 Odpady wybarwionego papieru-makulatura barwna.
Odpady są segregowane według kolorów a następnie przekazywane do przetworzenia (recyklingu) w instalacji do produkcji papieru. Odpady są przetwarzane na bieżąco lub mogą być czasowo magazynowane na hali produkcyjnej.
- 15 01 02 Opakowania z tworzyw sztucznych.
Odpady, do czasu przekazywania uprawnionym odbiorcom, są gromadzone w wydzielonym miejscu na placu zakładowym.
- 15 01 03 Zużyte palety drewniane (opakowania z drewna).
Odpady są zbierane i gromadzone na placu zakładowym. Odpady są sukcesywnie przekazywane pracownikom w celu wykorzystania na opał.
- 16 01 03 Zużyte opony.
Odpady są zbierane i gromadzone w wydzielonym miejscu magazynowania. Przekazywane uprawnionym odbiorcom do recyklingu lub wykorzystania energetycznego.
- 17 01 07 Gruz budowlany (zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06).
Do czasu przekazania uprawnionym odbiorcom, są gromadzone w wydzielonym miejscu na placu zakładowym.
- 17 04 05 Żłom stalowy (żelazo i stal).
Odpady żelaza i stali są zbierane selektywnie na bieżąco i gromadzone w kontenerze przeznaczonym do magazynowania złomu . Odpady są okresowo odbierane przez koncesjonowaną firmę w celu recyklingu.
- 17 04 07 Żłom metalowy (mieszanki metali).
Odpady metali są zbierane selektywnie na bieżąco i gromadzone w wyznaczonym kontenerze na złom. Odpady są okresowo odbierane przez koncesjonowaną firmę w celu recyklingu.

V. Udzielam zezwolenia na odzysk odpadów

V.1. Określam następujące warunki odzysku odpadów :

a) Określam rodzaje i ilości odpadów dopuszczanych do odzysku

Lp.	Podgrupa odpadów	Rodzaje odpadów	Kod odpadu	Ilości odpadów [Mg/rok]
1.	Odpady z produkcji oraz przetwórstwa masy celulozowej, papieru i tektury	Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury	03 03 07	400
2.	Odpady z produkcji oraz przetwórstwa masy	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do	03 03 08	2000

	celulozowej, papieru i tektury	recyklingu		
3.	Odpady z produkcji oraz z przetwórstwa masy celulozowej, papieru i tektury	Inne nie wymienione odpady- odpady czyste z preszpanu (preszpan mokry)	03 03 99	1260
4.	Odpady opakowaniowe	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	18800
5.	Odpady z mechanicznej obróbki odpadów	Papier i tektura	19 12 01	1600
6.	Odpady komunalne segregowane i gromadzone selektywnie	Papier i tektura	20 01 01	50

b) Jako metodę odzysku odpadów

określam proces wyszczególniony w załączniku nr 5 do ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku o odpadach (Dz.U.Nr 62, poz. 628 z późniejszymi zmianami) i oznaczony jako : „R 14 – inne działania polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub w części”

Proces odzysku polegać ma na wykorzystywaniu odpadów (kody : 03 03 07 , 03 03 08 , 03 03 99, 15 01 01 , 19 12 01 , 20 01 01) jako głównego surowca do produkcji papieru .Proces przetwarzania odpadów przebiega przy użyciu : wody, energii elektrycznej, energii cieplnej, środków retencyjnych, środków przeciwipiennych, środków odpowietrzających, klejów, barwników.

d) Jako miejsce odzysku odpadów określam instalację do produkcji papieru na terenie Fabryki Papieru we Włocławku przy ul . Łęskiej 12
Instalacja zbudowana z :

- Maszyny papierniczej
 - Skojarzonej z nią linii przygotowania masy papierniczej z sekcjami :
 - rozwłókniania makulatury
 - sortowania masy papierniczej
 - oczyszczania masy papierniczej
- oraz obiegami wód technologicznych.

VI. Udzielam zezwolenia na zbieranie i transport następujących rodzajów odpadów przeznaczonych do odzysku w instalacji na terenie Fabryki Papieru we Włocławku przy ul.Łęskiej 12.

Lp.	Rodzaje odpadów	Kod opadu
1.	Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury	03 03 07
2.	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu	03 03 08
3.	Inne nie wymienione odpady – odpady czyste z preszpanu (preszpan mokry)	03 03 99
4.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01
5.	Papier i tektura	19 12 01
6.	Papier i tektura	20 01 01

VI.1.Określam następujące warunki zbierania odpadów na terenie Fabryki Papieru we Włocławku przy ul.Łęskiej 12.

a) Miejsce i sposób magazynowania odpadów :

- Magazynowanie w sposób selektywny na wydzielonych miejscach na placu zakładowym w kontenerach a następnie na wydzielonym miejscu na hali produkcyjnej

VI.2. Określam następujące warunki transportu odpadów na teren Fabryki Papieru we Włocławku przy ul.Łęskiej 12

a) odbierane od wytwórców z terenu kraju odpady należy przewozić na teren Fabryki Papieru we Włocławku przy ul.Łęskiej 12 środkami transportu odpowiednio zabezpieczonymi przed wydostaniem się ładunku podczas transportu .

b) odpady mogą być przewożone luzem lub w pojemnikach.

Przedmiotowe odpady transportowane będą wytwórców tych odpadów na terenie kraju do Fabryki Papieru we Włocławku specjalnymi środkami transportu oraz zgodnie z przepisami o przewozie takich materiałów.

VII. Przedmiotowa działalność, jak również gospodarka wytwarzanymi w jej wyniku odpadami, będzie prowadzona zgodnie z przepisami ustawy- Prawo ochrony środowiska oraz ustawy o odpadach, a także wymaganiami wynikającymi z przepisów odrębnych, przy zachowaniu warunków określonych w niniejszym pozwoleniu.

VIII. Wielkość emisji hałasu

Firma „W. Lewandowski” PHU- Fabryka Papieru we Włocławku ul. Łęgska 12, 87-800 Włocławek jest zlokalizowana na terenach przemysłowych, na których nie obowiązują normy dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku. Podstawowym urządzeniem jest maszyna papiernicza, która tak jak i inne urządzenia znajdujące się w budynku produkcyjnym.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 29 lipca 2004 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 178 poz. 1841) ustalam dopuszczalne poziomy hałasu:

Dopuszczalny poziom hałasu do środowiska na granicy obszarów chronionych – zabudowy mieszkaniowej (ul. Polna) nie może przekraczać niżej określonych wartości:

LAeq D= 55 dB(A) w godz. 6.00 – 22.00 (pora dzienna)

LAeq N= 45 dB(A) w godz.22.00-6.00 (pora nocna)

IX. Warunki na wprowadzanie ścieków do kanalizacji miejskiej

- Ścieki technologiczne- ilość odprowadzanych ścieków ustalana będzie na podstawie wskazań licznika wody świeżej, zainstalowanego na rurociągu doprowadzającym wodę do fabryki i zlokalizowanym na jej terenie (budynek administracyjny), w ilości średniodobowej 200 m³/dobę oraz w ilości maksymalnej 600 m³/dobę.
- Ścieki bytowe- maksymalna ilość odprowadzanych ścieków 3000 m³/rok. Z uwagi na łączne odprowadzanie tych ścieków ze ściekami technologicznymi do urządzeń kanalizacji miejskiej we Włocławku, ilość będzie określana, na podstawie zużycia wody świeżej przypadającej na 1-ego pracownika.
- Wody opadowe i roztopowe (z powierzchni zadaszonych i utwardzonych o łącznej powierzchni 0,6386 ha) odprowadzane będą w ilości maksymalnej 74 dm³/s.

X. Parametry ścieków oraz ładunki zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych do kanalizacji miejskiej

Wskaźnik jakości ścieków	Stężenie		Ładunek zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych do kanalizacji ściekowej Mg / rok
	zakres	średnio	
ChZT _{Cr} mg O ₂ / l	460- 980	720	38,88
BZT ₅ mgO ₂ / l	170-730	450	24,30
Zawiesina ogólna mg/l	144-698	421	22,73
Odczyn pH	6,9 – 7.6	7,1	-

Podane w tabeli wartości określające stężenie i skład ścieków dotyczą 2004 roku

XI. Ustalam zakres oraz sposób monitorowania środowiska, w tym pomiaru i ewidencjonowania wielkości emisji oraz kontroli i eksploatacji instalacji

XI.1. Monitoring emisji

XI. 1.1. Monitoring emisji do powietrza

Obowiązek prowadzenia monitoringu emisji do powietrza wynika z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2004 roku w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz.U.04.283.2842)

i będzie obejmował okresowe pomiary:

- Emisji zanieczyszczeń ze spalania gazu ziemnego i oleju opałowego, wykonane dwa razy w roku w zakresie: dwutlenek siarki, tlenki azotu i pył na emitorach : E 1
- Emisji pyłów, wykonywane jeden raz w roku na emitorze E 2

Wyniki pomiarów będą przekazywane w terminie 30 dni od dnia zakończenia pomiarów Prezydentowi Miasta Włocławek oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy Delegatura we Włocławku w układzie zgodnym z Załącznikiem nr 1

do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 lutego 2003 roku w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia, przekazywanych właściwym organom ochrony środowiska oraz terminu i sposobów ich prezentacji (Dz. U. z dnia 8 kwietnia 2003 roku).

XI.1.2. Monitoring w zakresie gospodarki odpadami

Monitoring w zakresie gospodarki odpadami obejmuje w szczególności:

- prowadzenie ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów, zgodnie z obowiązującym katalogiem odpadów, a także rozporządzeniami Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. Nr 152, poz.1736) oraz w sprawie zakresu informacji oraz wzorów formularzy służących do sporządzania i przekazywania zestawień zbiorczych (Dz.U. Nr 152, poz. 1737),
- prowadzenie zestawień dotyczących opakowań i odpadów opakowaniowych oraz dokumentujących osiągnięcie wymaganych prawem ich poziomów odzysku i recyklingu, zgodnie z ustawą z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638 z późn. zm.) oraz z ustawą z dnia 11 maja 2001r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej i opłacie depozytowej (Dz. U. Nr 63, poz. 639 z późn. zm.).

XI.1.3. Monitoring hałasu obejmuje

Okresowe pomiary hałasu w środowisku prowadzone będą zgodnie z częstotliwością określoną przepisami prawa w tym zakresie : raz na dwa lata w punktach kontrolnych na dwóch kierunkach : zachodnim i południowym ze szczególnym uwzględnieniem terenów zabudowy mieszkaniowej .

XI.2. Monitoring procesów technologicznych

XI.2.1. Monitoring efektywności wykorzystania energii

W ramach gospodarki materiałowo-surowcowej prowadzi się rejestry zużycia energii elektrycznej i pary technologicznej. Ocena efektywności wykorzystania energii będzie

dokonywana na podstawie obliczenia wskaźników zużycia energii cieplnej i elektrycznej w odniesieniu do 1 tony wyprodukowanego papieru i porównania tych wskaźników z parametrami BAT. Ocena taka będzie wykonywana 1 raz w roku.

XI.3. Monitoring jakości środowiska

XI.3.1. Monitoring jakości wód powierzchniowych

Z uwagi na odprowadzanie ścieków do kanalizacji miejskiej nie nakłada się obowiązku monitorowania jakości wód powierzchniowych.

XI.3.2. Zasady gromadzenia i przekazywania wyników monitoringu

W zakresie ochrony powietrza

Wynikają z rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 lutego 2003 roku w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia, przekazywanych właściwym organom ochrony środowiska oraz terminów i sposobów ich przekazywania (Dz. U. Nr 59, poz. 529).

Prowadzący instalację ma obowiązek ewidencjonowania wyników pomiarów emisji do powietrza oraz ich przechowywania przez 5 lat od zakończenia roku kalendarzowego, którego dotyczy.

Wyniki monitoringu będą przekazywane w zakresie terminie 30 dni od dnia zakończenia pomiaru:

- Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Bydgoszczy Delegatura we Włocławku
- Prezydentowi Miasta Włocławek

W zakresie gospodarki odpadami

Wyniki monitoringu i ewidencji odpadów gromadzone są zgodnie z zakładowym systemem gospodarki odpadami.

Wyniki dotyczące rodzajów i ilości odpadów wytwarzanych z działalności instalacji na terenie Fabryki Papieru we Włocławku oraz rodzajów i ilości odpadów przyjmowanych do odzysku w instalacji do produkcji papieru w tej fabryce będą gromadzone w formie

dokumentów ewidencji ilościowej i jakościowej prowadzonej zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 roku w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. Nr 152, poz. 1736). Na koniec pierwszego kwartału po każdym roku działalności instalacji przekazywana będzie marszałkowi województwa kujawsko-pomorskiego informacja zgodna z zakresem wymaganym rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 roku w sprawie zakresu informacji oraz wzorów formularzy służących do sporządzania i przekazywania zbiorczych zestawień danych (Dz. U. Nr 152, poz. 1737).

W zakresie gospodarki wodno-ściekowej

Fabryka Papieru gromadzi wyniki monitoringu pobieranej wody i wykorzystuje je do celów kontroli procesów technologicznych oraz monitoringu zużycia wody do produkcji papieru (monitoring efektywności wykorzystania zasobów).

Fabryka nie prowadzi monitoringu ścieków odprowadzanych do oczyszczalni i oczyszczonych. W związku z tym nie gromadzi i nie przekazuje wyników monitoringu ścieków.

XII. Określam sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

Zastosowane rozwiązania techniczne i sposoby prowadzenia instalacji zapewniające spełnienie wymagań najlepszej dostępnej techniki i osiągnięcia wysokiego stopnia ochrony środowiska obejmują:

Metody ochrony wód powierzchniowych

Ścieki z prowadzonych w zakładzie procesów technologicznych oraz ścieki socjalno-bytowe są odprowadzane do miejskiej kanalizacji ściekowej i za jej pośrednictwem do miejskiej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków miasta Włocławek. Po oczyszczeniu wraz ze ściekami miejskimi są odprowadzane do rzeki Wisły.

Metody ochrony wód podziemnych

Wody opadowe i roztopowe z utwardzonego zadaszzonego terenu Fabryki są wprowadzane w całości do miejskiej kanalizacji ściekowej i za jej pośrednictwem

do miejskiej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków miasta Włocławek. Po oczyszczeniu wraz ze ściekami miejskimi są odprowadzane do rzeki Wisły.

Metody ochrony powietrza

W Firmie „W. Lewandowski” PHU w Łodzi, Fabryka Papieru we Włocławku, niezbędna dla procesów technologicznych, energia cieplna jest wytwarzana w nisko emisyjnym, nowoczesnym kotle opalonym gazem lub paliwem ciekłym. W celu obniżenia emisji pyłów papirniczych do powietrza atmosferycznego z przewijarko-krajarki Perini stosowane jest urządzenie ochronne- odpylacz nabojoy. Oczyszczone powietrze odprowadzane jest do atmosfery.

Metody ochrony przed hałasem

Zastosowano urządzenia charakteryzujące się niskimi parametrami mocy akustycznej oraz prowadzi się bieżącą konserwację urządzeń i części maszyn mogących stanowić źródło, nadmiernego hałasu.

Metoda ograniczenia uciążliwości w zakresie gospodarki odpadami

Fabryka w celu ograniczenia ilości wytwarzanych odpadów oraz w celu ograniczenia ich uciążliwości prowadzi następujące działania:

- prowadzenie segregacji wszystkich rodzajów wytwarzanych odpadów,
- właściwe, selektywne i bezpieczne dla środowiska magazynowanie odpadów i materiałów dodatkowych, w tym substancji niebezpiecznych,
- szczelny transport odpadów na terenie zakładu,
- maksymalne ograniczanie strat włókien i wypełniaczy poprzez stosowanie w obiegu wodno-masowym tzw. zamkniętego obiegu wodnego,
- wykorzystanie w obrębie maszyny papirniczej powstających strat wyrobu w postaci tzw. Braku własnego (odrzutu papieru, zrywów, obcinków i resztek z tamborów) oraz wybrakowanych wyrobów gotowych, poprzez zawracanie ich w całości przez hydropulper przed maszyną do procesu technologicznego produkcji papieru,
- maksymalne ograniczenie powstawania odpadu foliowego przez stosowanie folii o dopuszczalnie małej grubości,

- prowadzenie ilościowej i jakościowej ewidencji odpadów, zgodnie z obowiązującym katalogiem odpadów oraz wzorami dokumentów stosowanych na potrzeby ich ewidencji,
- przekazywanie wytwarzanych odpadów podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia (pozwolenia) właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania tymi odpadami i/lub przekazywanie odpadów osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym, nie będącymi przedsiębiorcami, do wykorzystania na ich własne potrzeby, zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie,
- przestrzeganie procedur wdrożonego Systemu Zarządzania Jakością oraz zarządzeń wewnętrznych dotyczących obowiązków pracowników obsługujących stanowiska, na których powstają odpady,
- prowadzenie racjonalnej oszczędnej gospodarki materiałowej,
- szczelny transport odpadów spoza terenu zakładu.

Metody zabezpieczenia środowiska przed skutkami awarii przemysłowej

W Fabryce Papieru we Włocławku mogą wystąpić wymienione niżej awarie przemysłowe:

1. Pożar
2. Wyciek środków chemicznych
3. Wyciek środków ropopochodnych.

Najważniejszą metodą zabezpieczenia środowiska przed skutkami awarii przemysłowej jest takie prowadzenie działalności, by możliwie całkowicie zapobiec powstawaniu awarii i przedostaniu się substancji niebezpiecznych do środowiska. W tym celu teren instalacji jest utwardzony i skanalizowany, a zbiornik oleju opałowego jest zbudowany i posadowiony na specjalnie do tego celu wannie. Wszystkie wycieki powstające w trakcie eksploatacji zbiornika są neutralizowane.

Magazyny chemikaliów zawierających substancje niebezpieczne są zamknięte i posiadają zabezpieczenia w postaci wanien, tac i środków sorpcyjnych. Sposób postępowania i zakres obowiązków pracowników i zakładu w razie wystąpienia awarii związanej z pożarem są szczegółowo opisane w instrukcji p.poż. oraz instrukcjach systemu zarządzania jakością.

W przypadku zaistnienia jakichkolwiek nieprzewidzianych okoliczności, mogących powodować zagrożenia dla ludzi i środowiska, należy podjąć we własnym zakresie natychmiastowe działania eliminujące lub ograniczające ich skutki oraz skorzystać z profesjonalnych służ funkcjonujących w ramach systemu ratowniczo – gaśniczego w Polsce. O tego rodzaju zdarzeniach należy powiadomić właściwe organy i instytucje tj.: Państwową Straż Pożarną, Pogotowie Ratunkowe, Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy Delegatura we Włocławku oraz Policję.

XIII. Zgodność z wymogami najlepszych dostępnych technik (BAT)

Techniczno-technologiczne sposoby zapobiegania i ograniczania zanieczyszczeń emitowanych do środowiska w związku z funkcjonowaniem instalacji zostały zebrane i szczegółowo opisane w dokumencie referencyjnym BAT „Zintegrowane zapobieganie i ograniczanie zanieczyszczeń (IPPC)- dokument referencyjny BAT dla najlepszych dostępnych technik w przemyśle celulozowo-papierniczym” (BREF), Sewilla, grudzień 2001 roku oraz w przewodniku „Najlepsze dostępne techniki (BAT) wytyczne dla branży celulozowo-papierniczej”- Warszawa 2005r.

Przeprowadzona analiza i ocena instalacji wykazała, że spełnia ona wymagania ochrony środowiska wynikające z najlepszych dostępnych technik.

Fabryka Papieru we Włocławku spełnia wymagania w BREF w zakresie:

- Stosowania technik ogólnych związanych z organizacją działalności i zarządzaniem- organizuje szkolenia, kształcenie i motywowanie personelu, optymalizuje procesy kontroli i sterowania procesami, zapewnia należyłą konserwację instalacji i urządzeń, wdrożyła system zarządzania jakością ISO 9001,
- Stosowania technik ochrony wód podziemnych- stosuje się działania ochronne zabezpieczające przed zanieczyszczeniem tych wód. Metody ochrony wód podziemnych na terenie zakładu polegają na stosowaniu zabezpieczeń przed wyciekami substancji ropopochodnych i chemicznych do środowiska gruntowego w sytuacji awaryjnych, co jest uregulowane wewnętrznymi instrukcjami operacyjnymi oraz na uszczelnieniu nawierzchni transportowych i składowych,
- Stosowania technik ograniczania emisji zanieczyszczeń do wód- minimalizuje zużycie wody świeżej także poprzez domykanie obiegów wody, odprowadza ścieki

do kanalizacji miejskiej i za jej pośrednictwem do zewnętrznej mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków,

- Stosowania technik ograniczania emisji zanieczyszczeń do powietrza – zastosowano rozwiązania pozwalające na minimalizację zużycia energii w procesach produkcyjnych, zastosowano najbardziej przyjazne dla środowiska źródło energii, to jest gaz oraz alternatywnie olej opałowy
 - Stosowania technik ograniczania emisji zanieczyszczeń do powietrza- zastosowano rozwiązania pozwalające na minimalizację zużycia energii w procesach produkcyjnych, zastosowano najbardziej przyjazne dla środowiska źródło, energii, to jest gaz oraz alternatywnie olej opałowy
 - Stosowania technik minimalizacji ilości wytwarzanych odpadów oraz maksymalnego ograniczania ilości odpadów umieszczanych na składowisku
 - Stosowania racjonalnych i bezpiecznych dla ludzi i środowiska sposobów postępowania z chemikaliami- charakterystyka substancji chemicznych stosowanych w Fabryce Papieru- charakterystyka substancji chemicznych stosowanych w Fabryce Papieru we Włocławku jest dostępna dla wszystkich zainteresowanych osób i instytucji, zastosowane zostały środki pozwalające unikać przypadkowych zrzutów chemikaliów do ziemi i wód, a także do kanalizacji odprowadzającej ścieki do kanalizacji miejskiej
 - Stosowania technik pozwalających na ograniczanie uciążliwości hałasu- prowadzi się bieżące konserwacje oraz okresowe przeglądy instalacji, które pozwalają na wyeliminowanie przyczyn zwiększonej emisji hałasu
- Dzięki zastosowaniu wymienionych wyżej rozwiązań możliwe było osiągnięcie przez Fabrykę Papieru we Włocławku standardów emisyjnych niższych niż zalecane w dokumencie referencyjnym BREF.

XIV. Oddziaływania transgraniczne instalacji

Stwierdzam brak oddziaływania transgranicznego na środowisko dla instalacji do produkcji papieru higienicznego na terenie Fabryki Papieru we Włocławku będącej własnością Firmy „W. Lewandowski” PHU w Łodzi.

XV. Ustaliam bezpieczne dla środowiska zakończenie działania instalacji i urządzeń

W przypadku zakończenia działalności wszystkie obiekty i urządzenia instalacji winny być zlikwidowane zgodnie z wymaganiami wynikającymi z przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku- Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. Nr 207, poz. 2016 z 2003r. z późn. zm.). Teren instalacji po jej likwidacji winien być zagospodarowany zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie. Wszelkie środki chemiczne zostaną usunięte z terenu instalacji przed jej demontażem.

Opracowanie projektu likwidacji poprzedzone zostanie oceną oddziaływania na środowisko, która określi zakres niezbędnych przedsięwzięć, związanych z ewentualnymi potrzebami rewitalizacji i nowego przeznaczenia terenów oraz określi sposoby dalszego użytkowania terenu i sposób zagospodarowania powstałych w trakcie likwidacji odpadów.

XVI. W przypadku naruszenia przepisów ustawy- Prawo ochrony środowiska oraz ustawy o odpadach lub nie przestrzegania warunków niniejszego pozwolenia, sankcje określone w ww. aktach prawnych podjęte zostaną w stosunku do Firmy „W. Lewandowski” PHU, ul. Kopernika 5, 90-509 Łódź, działającej w oparciu o przedmiotowe pozwolenie.

XVII. Wnioskodawca nie może dokonywać zmian w uprawnieniach wynikających z niniejszego pozwolenia bez zgody organu udzielającego pozwolenia.

XVIII. Zastrzegam sobie prawo nałożenia dodatkowych warunków w terminie późniejszym, jeżeli będzie tego wymagał interes ochrony środowiska.

XIX. Niniejsze pozwolenie nie zwalnia Wnioskodawcy z posiadania innych decyzji wydanych na podstawie odrębnych przepisów.

XX. Ustaliam okres obowiązywania pozwolenia zintegrowanego do dnia 31 grudnia 2015 roku.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 29.12.2005 roku Firma „W. Lewandowski” Produkcja- Handel-Uslugi w Łodzi ul. Kopernika 5 zwróciła się o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do produkcji papieru zlokalizowanej w Fabryce Papieru we Włocławku przy ul. Łęskiej 12. Po wstępnej analizie wniosku stwierdzono, że zgodnie z pkt 6 ppkt 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 28 lipca 2002 roku w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych środowiska jako całości (Dz. U. Nr 122 po. 1055) instalacja działająca na terenie Fabryki Papieru została sklasyfikowana jako instalacja wymagająca uzyskania pozwolenia zintegrowanego. Według art. 181. ust.1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku- Prawo ochrony środowiska (Dz.U.Nr 62, poz. 627 z późniejszymi zmianami) pozwolenia zintegrowanego udziela organ ochrony środowiska , a według art.183. ust.1 1 tej samej ustawy organem kompetentnym do wydania pozwolenia w drodze decyzji administracyjnej jest organ ochrony środowiska, którym zgodnie z art.378 ust.1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku- Prawo ochrony środowiska (Dz.U.Nr 62, poz. 627 z późniejszymi zmianami) w sprawie jak wyżej jest starosta, w tym przypadku prezydent miasta na prawach powiatu, tutaj. Prezydent Miasta Włocławek. Według § 3 ust.1 pkt. 29 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 roku w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U.Nr 257, poz. 2573 z 2004 roku) instalacja prowadzona przez Fabrykę Papieru we Włocławku jest przedsięwzięciem, dla którego sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagane. Wnioskodawca składając wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego nie wniósł o utajenie danych i informacji zawartych w dokumentach. Rozpatrując wniosek Firmy „W. Lewandowski” w Łodzi o wydanie pozwolenia zintegrowanego zgodnie z art. 53 ustawy - Prawo Ochrony Środowiska przed wydaniem decyzji przeprowadzono procedurę udziału społeczeństwa:

- Podano do publicznej wiadomości informację o umieszczeniu danych o wniosku w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach poprzez umieszczenie ogłoszenia na stronie internetowej oraz tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta Włocławek,
- Termin składania uwag i wniosków określono na 21 dni,
- W wyznaczonym terminie nie wpłynęły od mieszkańców żadne uwagi i wnioski.

W dniu 19.01.2006 roku przeprowadzono na terenie Fabryki Papieru wizję lokalną. Przedmiotem wizji lokalnej był odbiór informacji zawartych we wniosku o udzielenie pozwolenia zintegrowanego. Podczas wizji lokalnej zapoznano się z:

- urządzeniami wchodzącymi w skład instalacji,
- technologią produkcji papieru higienicznego
- uzyskano także wyjaśnienia co do zapisów we wniosku o udzielenie pozwolenia.

W dniu 15.03.2006 roku w Urzędzie Miasta Włocławek odbyła się rozprawa administracyjna w celu uzyskania dodatkowych wyjaśnień i uzgodnienia interesów stron.

Podczas rozprawy przedstawiciel Firmy „W. Lewandowski” przekazał aneks do wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego w związku z zamierzoną modernizacją instalacji (pismo Firmy „W. Lewandowski” z dnia 14.03.2006 roku).

Aneks do wniosku o wydanie pozwolenia został uwzględniony w postępowaniu administracyjnym.

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

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2002r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. Nr 122, poz. 1055),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 26 września 2003r w sprawie późniejszych terminów do uzyskania pozwolenia zintegrowanego (Dz. U. Nr 177, poz. 1736),
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 września 2002r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych kryteriów związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 179, poz. 1490),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 czerwca 2002r. 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 2002r. w sprawie wartości odniesienia do niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. Nr 1, poz.12),
- Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 lutego 2003 roku w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia, przekazywanych właściwym organom ochrony środowiska oraz terminów i sposobów ich przekazywania (Dz. U. Nr 59, poz. 529).
- Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2005 roku w sprawie standardów emisyjnych z instalacji (Dz.U.Nr 260, poz. 2181)
- Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2004 roku w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz.U.04.283.2842)
- Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogów odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206),
- Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 lutego 2003r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów przeprowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzeń, przekazywanych właściwym organom ochrony środowiska oraz terminu i sposobów ich prezentacji (Dz. U. Nr 59, poz. 529),

oraz na podstawie oceny zgodności technologii stosowanej w instalacji do produkcji papieru higienicznego należącej do Firmy „W. Lewandowski” PHU z siedzibą w Łodzi zlokalizowanej we Włocławku, 87-800 Włocławek, ul. Łęska 12, z wymaganiami najlepszych dostępnych technik (BAT).

Przyjęte rozwiązania umożliwiają bezpieczną produkcję papieru higienicznego oraz jego dalsze przetwórstwo i konfekcjonowanie, przy pełnym dotrzymaniu standardów emisyjnych i standardów jakości środowiska wymaganych przepisami ustawy- Prawo ochrony środowiska.

Omawiana technologia jest źródłem ścieków technologicznych. Ilość tych ścieków a także zużycie wody na cele produkcyjne są zminimalizowane dzięki realizacji zamkniętych obiegów wodnych na maszynie papierniczej. Maszyny i urządzenia stosowane w zakładzie nie powodują występowania pól elektromagnetycznych w środowisku. Można zatem stwierdzić, że technologia stosowana w instalacji spełnia kryterium technologii bezpiecznej dla środowiska naturalnego. Przy wyborze stosowanej technologii kierowano się przede

wszystkim wyeliminowaniem uciążliwości w odniesieniu do wszystkich komponentów środowiska w rejonie oddziaływania instalacji.

W myśl rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 9 kwietnia 2002 roku. w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, instalacja do produkcji papieru higienicznego nie kwalifikuje się do tego rodzaju instalacji.

Z ustaleń postępowania wynika, że nie będą występować oddziaływania transgraniczne w związku, z czym nie określono sposobów ograniczania tych oddziaływań.

Odpady wytwarzane w wyniku eksploatacji instalacji oraz funkcjonowania Fabryki Papieru we Włocławku, 87-800 Włocławek, ul. Łęgska 12, będą przekazywane innym posiadaczom odpadów, posiadającym stosowane zezwolenia (pozwolenia) właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania tymi odpadami i/lub przekazywane osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym, nie będącym przedsiębiorcami, do wykorzystania na ich własne potrzeby, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 28 maja 2002 roku w sprawie listy rodzajów odpadów, które posiadacz odpadów może przekazywać osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym, nie będącym przedsiębiorcami do wykorzystania na ich własne potrzeby (Dz.U.Nr 74, poz. 686 z 2002 roku)

Wytwarzane odpady, do czasu ich przekazania, magazynowane będą na terenie, do którego Wnioskodawca posiada tytuł prawny, w odpowiednio przystosowanych, oznaczonych oraz wydzielonych do tego celu miejscach, w sposób selektywny.

Firma „W. Lewandowski” PHU w Łodzi, Fabryka Papieru we Włocławku, prowadzi równocześnie działalność w zakresie transportu niektórych rodzajów odpadów innych niż niebezpieczne. Przedmiotowa działalność prowadzona będzie zgodnie z warunkami określonymi w punkcie III sentencji niniejszej decyzji.

Z przedłożonych przez Wnioskodawcę dokumentów wynika, że środowisko zabezpieczone jest przed ewentualnym, szkodliwym oddziaływaniem wytwarzanych przez Fabrykę odpadów, a ponadto, że posiada On możliwości techniczne i organizacyjne niezbędne do prowadzenia działalności w zakresie transportu odpadów, oraz że środowisko zabezpieczone jest przed oddziaływaniem przedmiotowej działalności.

Zastosowane rozwiązania techniczne i sposób eksploatacji instalacji w Fabryce Papieru we Włocławku, w tym także w zakresie emisji odpadów i sposobów postępowania

z wytworzonymi odpadami, zapewniają spełnienie wymagań najlepszych dostępnych technik (BAT) i osiągnięcia wysokiego stopnia ochrony środowiska jako całości.

Pozwolenie zintegrowane uzgodniono z Wojewódzkim Inspektorem Ochrony Środowiska w Bydgoszczy Delegatura we Włocławku. Termin obowiązywania niniejszej decyzji ustalono zgodnie z przedłożonym wnioskiem.

W świetle powyższego stwierdzić należy, że spełnione są wymagania niezbędne do udzielenia pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do produkcji papieru higienicznego, należącej do Firmy „W. Lewandowski” PHU w Łodzi, zlokalizowanej we Włocławku przy ul. Łęskiej 12, 87-800 Włocławek, wobec czego orzeczono jak w sentencji.

W chwili uprawomocnienia się niniejszej decyzji tracą ważność dotychczas obowiązujące sektorowe decyzje Prezydenta Miasta Włocławek

- z dnia 16.02.2002r. nr OŚ-76254-16/02 wydana przez Prezydenta Miasta Włocławek
- z dnia 7.10.2003r. nr OŚ-7625-07/03 wydana przez Prezydenta Miasta Włocławek zmieniająca decyzję nr OŚ-76254-16/02.

POUCZENIE

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

Zgodnie z art.214 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska Firma „W. Lewandowski” PHU w Łodzi, zobowiązana jest powiadomić Prezydenta Miasta Włocławek o planowanych zmianach sposobu funkcjonowania instalacji objętej niniejszym pozwoleniem zintegrowanym.

Zgodnie z art. 215 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska Firma „W. Lewandowski” PHU w Łodzi zobowiązana jest poinformować Prezydenta Miasta Włocławek 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 przypadku 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 w ochronie środowiska pozwolenie może zostać cofnięte lub ograniczone bez odszkodowania.

Od decyzji przysługuje prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego we Włocławku za pośrednictwem Prezydenta Miasta Włocławek w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Załączniki

1. Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla Firmy „W. Lewandowski” PHU, ul. Kopernika 5, 90-509 Łódź, Fabryka Papieru we Włocławku ul. Łęgska 12, 87-800 Włocławek z dnia 29 grudnia 2005r wraz z opracowaniem pn.: „Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla Firmy „W. Lewandowski” PHU, ul. Kopernika 5, 90-509 Łódź, Fabryka Papieru we Włocławku ul. Łęgska 12, 87-800 Włocławek” – Łódź, grudzień 2005r
2. CD-ROM z zapisem elektronicznym wniosku
3. Potwierdzenie wpłaty rejestracyjnej
4. Załącznik nr 1 „Tabele do wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego”
5. Załącznik nr 2 „Zestawienie informacji formalno-prawnych, decyzje, plany, wykazy, certyfikaty”
6. Załącznik nr 3 „operat wodnoprawny na pobór wody, odprowadzanie ścieków oraz wód opadowych i roztopowych Fabryki Papieru we Włocławku”
7. Załącznik nr 4 „Ocena stanu powietrza atmosferycznego, Firma „W. Lewandowski” PHU w Łodzi, Fabryka Papieru ul. Łęgska 12, 87-800 Włocławek
8. Załącznik nr 5 „Opis systemu gospodarki odpadami w Fabryce Papieru Firmy „W. Lewandowski” we Włocławku
9. Pismo Firmy „W. Lewandowski” PHU ul. Kopernika 5 90-509 Łódź z dnia 14 marca 2006 roku w sprawie przekazania aneksu do wniosku wraz z opracowaniem pn: „Aneks do wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla Firmy „W. Lewandowski” PHU ul. Kopernika 5, 90-509 Łódź, Fabryka Papieru we Włocławku ul. Łęgska 12, 87-800 Włocławek” –Łódź, marzec 2006 rok
10. CD-ROM z zapisem elektronicznym aneksu do wniosku
11. Pismo Firmy „W. Lewandowski” PHU ul. Kopernika 5, 90-509 Łódź z dnia 22 marca 2006 roku w sprawie korekty zapisów odnoszących się do emisji pyłu w załącznikach do wniosku:
 - załącznik nr 4 – „Ocena stanu powietrza atmosferycznego Firmy „W. Lewandowski” PHU ul. Kopernika 5, 90-509 Łódź, Fabryka Papieru we Włocławku ul. Łęgska 12

87-800Włocławek

- załącznik nr 4 a – „Ocena stanu powietrza atmosferycznego Firmy „W.Lewandowski PHU, ul.Kopernika 5, 90-509 Łódź, Fabryka Papieru we Włocławku, ul.Łęska 12, 87-800Włocławek , stan po modernizacji.
- 12. CD-ROM z zapisem elektronicznym decyzji : Pozwolenie zintegrowane dla Firmy „W.Lewandowski, PHU, ul.Kopernika 5, 90-509 Łódź, Fabryka Papieru we Włocławku, ul.Łęska 12, 87-800Włocławek ” z dnia 08 maja 2006 roku, znak: OŚ-7623-79-2/2006

Z up. PREZYDENTA MIASTA

Piotr Piotrowski
Przewodniczący Rady Miejskiej
Naczelnik Wydziału
Ochrony Środowiska i Rolnictwa

Otrzymują:

1. Firma „W. Lewandowski” PHU, ul. Kopernika 5, 90-509 Łódź
2. Ministerstwo Środowiska, ul. Wawelska 52/54, 00-920 Warszawa

Do wiadomości:

1. Fabryka Papieru, ul. Łęska 12, 87-800 Włocławek
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie ,Inspektorat we Włocławku, ul. Płocka, 171, 87-800 Włocławek
3. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Bydgoszczy , Delegatura we Włocławku, ul. Kopernika 2, 87-800 Włocławek
4. a / a