

SR.Ko-2.6600-7/06

DECYZJA

Na podstawie art. 132 § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zmianami)

po rozpatrzeniu odwołania z dnia 11 maja 2007 r. Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi ul. Sulańska 13, 62-510 Konin i za zgodą Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu

uchylam

decyzję z dnia 30 kwietnia 2007 r. Nr SR.Ko-2.6600-7/06 - pozwolenie zintegrowane na eksploatację instalacji Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Koninie ul. Sulańska 13

oraz

na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 211 ust. 1, 2 i 3, art. 376 pkt 3 oraz art. 378 ust. 2 pkt 1 lit. a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 129 z 2006 r. poz. 902 ze zmianami), art. 104 i art. 132 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zmianami)

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 21 sierpnia 2006 r. Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi ul. Sulańska 13, 62-510 Konin

wydaję

nowe pozwolenie zintegrowane na eksploatację instalacji Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Koninie ul. Sulańska 13 na warunkach określonych w niniejszej decyzji.

1. Rodzaj instalacji i warunki eksploatacji.

Nazwa instalacji	Rodzaj instalacji IPPC	Parametr instalacji
Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi 62-510 Konin ul. Sulańska 13	ust. 5 pkt 4 rozporządzenia w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. Nr 122, poz. 1055)	Instalacja do składowania odpadów o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25 000 ton
Sortownia odpadów z liniami: sortowniczą odpadów zmieszanych, sortowniczą butelek PET, sortowniczą do stłuczki szklanej	-	Wydajność linii do: odpadów zmieszanych -37500 Mg/rok, butelek PET- 0,9 Mg/h, stłuczki szklanej - 2,0 Mg/h.
Kompostownia odpadów w systemie CTI opartym na prowadzeniu procesu kompostowania w rękawach foliowych	-	Wydajność linii do kompostowania wynosi 13 000 Mg/rok.
Kompostownia pryzmowa	-	Maksymalna ilość odpadów do kompostowania w pryzmach 20 000 Mg/rok.

1.1. Opis instalacji

Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Koninie prowadzi działalność polegającą na zbieraniu, odzysku i unieszkodliwianiu odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne.

1.1.1 Na terenie zakładu funkcjonują i znajdują się:

- a) składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne z wydzieloną jedną kwaterą podzieloną na trzy sektory (Obszar B):
 - Powierzchnia kwatery składowania – 16,89 ha,
 - docelowa rzędna składowania odpadów – 113,4 m npm,
 - całkowita pojemność składowiska – 2.718.900 m³,uszczelnienie :
 - warstwa popiołów paleniskowych o miąższości 6,0 – 6,9 m w części północnej składowiska i zwiększająca się w kierunku południowym do 7,35 – 7,9 m,
 - projektowane wyłożenie wewnętrznych skarp obwałowania składowiska geomembraną PEHD o grubości 2 mm,
- b) sortownia odpadów z trzema liniami sortowniczymi (Obszar A):
 - odpadów komunalnych zmieszanych,
 - tworzyw sztucznych,
 - szkła, pozwalająca na ręczne sortowanie szkła na kolory, obróbkę mechaniczną - rozdrabnianie i ujednorodnienie oraz oczyszczenie z ferromagnetyków i aluminium.
- c) kompostownia odpadów pracująca w systemie CTI opartym na prowadzeniu procesu kompostowania w rękawach foliowych,
- d) kompostownia pryzmowa,
- e) kontenery, boksy i wyznaczone miejsca (place) do magazynowania odpadów,
- f) kanalizacja deszczowa z separatorami,
- g) kontenerowa stacja paliw,
- h) kotłownia na gaz propan – kocioł Vaillant o mocy 42 kW w budynku socjalnym,
- i) zbiornik magazynowy gazu propan – butan,
- j) garaż na kompaktor i spycharki,
- k) ujęcie wód podziemnych wraz ze stacją uzdatniania,
- l) przepompownia odcieków,
- m) rurociąg tłoczny odcieków do oczyszczalni ZUO Konin Sp. z o.o.,
- n) zbiornik odcieków pochodzących z rowu opaskowego o pojemności 1 500 m³,
- o) 2 wagi elektroniczne samochodowe 40 i 60 Mg,
- p) urządzenie do mycia i dezynfekcji kół i podwozi pojazdów opuszczających składowisko,
- q) myjka wysokociśnieniowa,
- r) piezometry – 6 szt.
- s) ogrodzenie składowiska o wysokości 2 m siatką rozpiętą na słupach stalowych oraz ogrodzenie pełne z płyt betonowych,
- t) częściowy pas zieleni izolacyjnej,
- u) drogi i place manewrowe,
- v) instalacja wodna , kanalizacyjna, elektryczna.
- w) system studni odgazowujących wraz z instalacją do unieszkodliwiania biogazu – zarządzane i eksploatowane przez firmę zewnętrzną na podstawie umowy dzierżawy.

1.1.2 Na terenie zakładu po modernizacji znajdować się będą:

- a) instalacja odwodnienia i nawilżania odpadów składająca się z:
 - kompletu studni odwadniających,
 - rurociągów odcieków,
 - rurociągu zbiorczego odcieków,
 - zbiornika odcieków,
 - przepompowni recyrkulacyjnej odcieków,
 - rurociągu tłoczego recyrkulacji odcieków z hydrantami do nawilżania odpadów,
- b) ziemne obwałowania zewnętrzne wokół kwatery z układem rowów drenażowych wewnętrznych i zewnętrznych,

- c) uzupełnienie pasa zieleni izolacyjnej po zachodniej stronie kwatery odpadów oraz częściowo od strony północnej.
- d) projektowana elektrociepłownia biogazowa - zarządzana i eksploatowana przez firmę zewnętrzną na podstawie umowy dzierżawy.

1.2. Rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, materiałów, surowców i paliw

- woda na cele socjalno-bytowe i na cele technologiczne: 1000,0 m³/rok,
- energia elektryczna do celów oświetleniowych i technologicznych 220 - 250 MWh/rok,
- gaz propan na cele grzewcze 6 000 – 7 000 l/rok.

2. Sposoby osiągania wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

1. Składowisko spełnia odpowiednie wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów (Dz. U. Nr 61, poz. 549).
2. Zastosowane są rozwiązania techniczne i technologiczne minimalizujące wpływ składowiska na środowisko:
 - kompostowanie części odpadów ulegających biodegradacji ogranicza emisję metanu i dwutlenku węgla, a także innych składników gazowych oraz ogranicza ilość składowanych odpadów,
 - gaz składowiskowy wykorzystywany będzie w projektowanej elektrociepłowni biogazowej do produkcji energii elektrycznej i ciepłej. Nadwyżka energii elektrycznej sprzedawana będzie do krajowej sieci energetycznej,
3. Zmniejsza się ilość odpadów unieszkodliwianych przez składowanie poprzez:
 - wykorzystanie odpadów do budowy warstw izolacyjnych,
 - wysortowywanie odpadów, które przekazywane są do odzysku,
 - produkcję kompostu z odpadów biodegradowalnych,
 - sortowanie odpadów na trzech liniach sortowniczych do zmieszanych odpadów komunalnych, szkła, tworzyw sztucznych.
4. Ogranicza się zastosowanie materiału ziemnego do budowy warstw izolacyjnych przez zastąpienie go odpadami mineralnymi,
5. Recyrkuluje się odcieki do złoża odpadów składowiska w celu zwiększenia intensywności procesów fermentacji metanowej, zwiększenia produkcji biogazu i skrócenia czasu trwania stabilizacji złoża odpadów, przez co ograniczenia się uciążliwość składowiska dla środowiska,
6. Selektynie zbiera się odpady niebezpieczne wysortowane z odpadów zmieszanych, w odpowiednio oznakowanych pojemnikach zbiorczych, workach i innych opakowaniach i przekazuje je odbiorcom zewnętrznym do odzysku lub unieszkodliwiania.
7. Dogodne warunki lokalizacyjne składowiska, to jest położenie na terenie zamkniętego osadnika popiołów paleniskowych Zespołu Elektrowni Pątnów – Adamów - Konin S.A.
8. Zabezpieczenia uformowanej niecki składowiska odpadów warstwą materiałów trudnoprzepuszczalnych – popiołów paleniskowych o miąższości od 6,0 do 7,9 m,

3. Sposób postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji.

Eksploatację składowiska należy zakończyć po osiągnięciu rzędnej składowania 113,4 m npm. Należy uzyskać decyzję wyrażającą zgodę na zamknięcie składowiska i wykonać prace rekultywacyjne.

4. Sposoby zapewnienia efektywnego zużycia energii.

Składowisko korzystać będzie z energii elektrycznej wytwarzanej w projektowanej elektrociepłowni biogazowej, lokalizowanej na terenie składowiska. Efektywne zużycie energii zapewnia się poprzez sterowanie i optymalizację pracy instalacji technologicznej. Oszczędności energii można uzyskać w wyniku odpowiedniej organizacji pracy oraz przy odpowiednim obciążeniu instalacji odpadami.

5. Warunki wprowadzania do środowiska substancji i energii.

5.1. Warunki wprowadzania substancji do powietrza.

Podstawa prawna: art. 202 ust.1 i 2, art. 211 ust. 1, art. 220 ust.1 i 2 oraz art. 224 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006 r. Nr 129, poz. 902 ze zmianami) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2002r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2003r. Nr 1, poz.12).

5.1.1 Charakterystyka źródeł emisji i miejsc wprowadzania gazów i pyłów do powietrza

- Źródłami emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza są: kocioł centralnego ogrzewania opalany gazem, odpowietrzanie zbiorników oleju napędowego, pochodnia instalacji ujmowania gazu składowiskowego, emitory układów wentylacyjnych sortowni.
- Układ odgazowania, unieszkodliwiania i wykorzystania gazu składowiskowego jest i będzie eksploatowany przez firmę zewnętrzną na podstawie umowy dzierżawy z zarządzającym składowiskiem.
- Oznaczenie źródeł emisji i miejsc wprowadzania gazów i pyłów do powietrza oraz ich charakterystyka i warunki pracy:

Opis emitora	Kod emitora	Wysokość komina	Średnica wewnętrzna komina	Prędkość gazów [m/s]	Temperatura wylotowa gazów	Czas trwania emisji
		m	m	m/s	°C	h
Kocioł c.o. i c.w.u. o mocy 42,6 kW	E-1	5,0	0,3	0	130	1630
Maszt odpowietrzania zbiornika ON stacji paliw	E-2	4,5	0,05	0	20	6,5
Wentylatory dachowe sortowni o wydajności Q = 10 000 m ³ /h – 19 sztuk	E-4 (1-19)	13,5	0,63	0	20	4350
Wentylator dachowy sortowni o wydajności Q = 180 m ³ /h	E-5	13,5	0,16	0	20	4350
Wentylator centrali wywiewnej z kabiny sortowniczej o wydajności Q = 2 700 m ³ /h	E-6	13,5	0,4	0	20	4350

5.1.2 Rodzaje i ilości gazów i pyłów dopuszczonych do wprowadzania do powietrza

Emitor	Oznaczenie emitora	Emitowana substancja	Wielkość emisji kg/h
Kocioł Co i Cwu o mocy 42,6 kW opalany gazem	E1	Dwutlenek azotu NO ₂	0,0060
		Tlenek węgla CO	0,0004
Maszt odpowietrzania zbiornika ON stacji paliw	E2	Węglowodory alifatyczne	0,000016
Wentylatory dachowe sortowni o wydajności Q= 10 000 m ³ /h (19 sztuk)	E4 (1-19)	Pył PM10	0,0400
Wentylator dachowy sortowni o wydajności Q = 180 m ³ /h	E5	Pył PM10	0,0007
E6 h=13,5m. d=0,40m Wentylator centrali wywiewnej z kabiny sortowniczej wydajności Q = 2700 m ³ /h		Pył PM10	0,0108

5.1.3 Emisja roczna z instalacji

- Dwutlenek azotu 0,0097 Mg/rok
- Tlenek węgla 0,0060 Mg/rok
- Węglowodory alifatyczne 0,000140 Mg/rok
- Pył zawieszony 0,224 Mg/rok

5.2. Gospodarka wodno-ściekowa.

Podstawa prawna: art. 211 ust. 2 pkt. 3b ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006r. Nr 129, poz. 902 ze zmianami), art. 37 pkt 1, 2, art. 41, art. 42 ust. 1, art. 122 ust. 1 pkt 1, art. 123 ust. 2, art. 128 ust. 1 pkt. 1, 4, 8, 9, 9a, 9b, 11 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (Dz. U. z 2005 r. Nr 239, poz. 2019 ze zmianami), rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. z 2006r. Nr 137, poz. 984).

WODA

1. Zakład zaopatruje się w wodę z zakładowego ujęcia wód podziemnych. Studnie głębinowe są źródłem wody, która po uzdatnieniu kierowana jest do zakładowej sieci wodociągowej. Woda z ujęcia wykorzystywana jest na cele socjalne, do mycia linii sortowniczej i środków transportu, kontenerów oraz pielęgnacji zieleni.
W niniejszej decyzji udziela się pozwolenia na szczególne korzystanie z wód w zakresie poboru wód podziemnych na warunkach określonych w pkt 5.2.1.
2. Ponadto zakład wykorzystuje wodę na cele przeciwpożarowe z sieci wodociągowej innego podmiotu na podstawie umowy.

- a. Ilość wody:

$$Q_{\text{rocz}} = 350,0 \text{ m}^3/\text{rok}$$

ŚCIEKI BYTOWE

1. Na terenie zakładu powstające ścieki bytowe odprowadzane są rurociągiem tłocznym na oczyszczalnię ścieków innego podmiotu na podstawie umowy.

- a. Ilość ścieków:

$$Q_{\text{rocz}} = 624,0 \text{ m}^3/\text{rok}$$

- b. Stan i skład ścieków:

- odczyn – 6,5-9,5 pH
- BZT₅ – 1000 mg O₂/dm³,
- ChZT_{Cr} – 2000 mgO₂/dm³,
- chlorki – 1000 mg/dm³,
- azot amonowy – 100 mg N/dm³,
- fosfor ogólny – 10 mg P/dm³.

ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE

1. Odcieki ze składowiska, ścieki z sortowni i ścieki z myjni płytowej sprzętu odprowadzane są do zbiorników odcieków i używane są do zraszania odpadów na eksploatowanej kwaterze lub przy nadmiarze pompowane rurociągiem tłocznym na oczyszczalnię ścieków innego podmiotu na podstawie umowy.

- a. Ilość ścieków:

$$Q_{\text{rocz}} = 30.000,0 \text{ m}^3/\text{rok}$$

- b. Stan i skład ścieków:

- odczyn – 6,1 8,5 pH
- Cl – 4200,0 mg/dm³,
- K – 8200,0 mg/dm³,

- Na	- 2900,0 mg/dm ³ ,
- Cu	- 0,4 mgO ₂ /dm ³
- Hg	- 0,005 mgO ₂ /dm ³
- Zn	- 168,0 mgO ₂ /dm ³
- Pb	- 3,5 mgO ₂ /dm ³
- Cr	- 0,3 mgO ₂ /dm ³
- Cd	- 0,4 mgO ₂ /dm ³
- Przewodnictwo	- 28500,0 mgO ₂ /dm ³
- OWO	- 8715,0 mgO ₂ /dm ³

2. Ścieki pochodzące ze stacji uzdatniania wody odprowadzane są kanalizacją rozdzielczą poprzez zbiornik infiltracyjny do ziemi.

W niniejszej decyzji udziela się pozwolenia na szczególne korzystanie z wód obejmujące wprowadzanie ścieków pochodzących ze stacji uzdatniania wody do ziemi na warunkach określonych w pkt 5.2.2.

ŚCIEKI OPADOWE

1. Powstające wody opadowe ze skarp obszaru, w którym deponowane są odpady odprowadzane są rowem opaskowym do zbiornika odcieków i są rozdeszczowywane na terenie składowiska, a przy nadmiarze wywożone na oczyszczalnię innego podmiotu na podstawie umowy.

2. Wody opadowe z dachach obiektów kubaturowych, budynków garażowych, warsztatowych i wiat, utwardzonych powierzchni dróg wewnętrznych, parkingów i placów położonych na terenie zakładu (obszar A i B składowiska) są ujęte systemem kanalizacji i odprowadzane poprzez istniejący wylot do ziemi (rowu).

W nin. decyzji udziela się pozwolenia na wprowadzanie oczyszczonych wód opadowych za pomocą istniejącego wylotu do ziemi na warunkach określonych w pkt 5.2.3.

5.2.1 Pozwolenie w zakresie poboru wód podziemnych.

1. Ilość pobieranej wody:

- $Q_{\max h}$	= 6,0 m ³ /h
- $Q_{\text{śr d}}$	= 3,0 m ³ /d
- Q_r	= 1000,0 m ³ /r

Ujęcie posiada zasoby eksploatacyjne w ilości $Q = 6,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s=7,3 \text{ m}$, dla obszaru zasilania $F=0,148 \text{ km}^2$, ustalone pismem Prezydenta Miasta Konina z dnia 27 listopada 2006 r. znak: RO.7532-11/06 przyjmującym bez zastrzeżeń „Dokumentację hydrogeologiczną ustalającą zasoby eksploatacyjne ujęcia wód podziemnych z utworów kredowych w miejscowości Konin - Malinie ul. Sulańska 13”.

Pobór wód odbywać się będzie ze zlokalizowanej na terenie zakładu studni o następujących parametrach:

- głębokość 60 m,
- część czynna - otwór bosy (przełot 30-60 m ppt) o średnicy 143 mm, długości 30 m,
- rura nadfiltrowa o średnicy 165 mm, długości 30 m.

5.2.2 Pozwolenie w zakresie wprowadzania do ziemi ścieków pochodzących ze stacji uzdatniania wody.

1. Ilość ścieków:

- $Q_{\text{śr}}$	- 2,3 m ³ /d
- Q_r	- 239,0 m ³ /rok

2. Wskaźniki zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach, nie mogą przekraczać:

- zawiesina	- 35 mg/dm ³
- żelazo	- 10 mg/dm ³

3. odbiornik - ziemia poprzez zbiornik infiltracyjny.

4. Ścieki zostaną oczyszczone w urządzeniach ograniczających negatywne oddziaływanie ścieków na środowisko tj. osadniku.

5.2.3 Pozwolenie w zakresie wprowadzania do ziemi wód opadowych lub roztopowych:

a. Ilość wód opadowych:

- Q = 252,5 l/s
- Q_r = 10.682,9 m³/rok

b. Odbiornik - ziemia (rów wzdłuż drogi wewnętrznej - działka nr 1437 będąca własnością Wnioskodawcy)

c. Powierzchnia odwadniana:

- obszar A - powierzchnia placów i dróg: 8674,46 m², powierzchnia dachów: 4366,54 m²,
- obszar B - powierzchnia placów i dróg: 9933,4 m², powierzchnia dachów: 786 m².

d. Ścieki zostaną oczyszczone w urządzeniach ograniczających negatywne oddziaływanie ścieków na środowisko tj. separatorach i osadnikach.

e. Wskaźniki zanieczyszczeń w odprowadzanych wodach, nie mogą przekraczać:

- zawiesina ogólna - 100 mg/l
- węglowodory ropopochodne - 15 mg/l

5.2.4 Zobowiązuje się Inwestora do:

- a) Utrzymania instalacji do odbioru, oczyszczania i odprowadzania ścieków w pełnej sprawności techniczno-eksploatacyjnej, zapewniającej utrzymanie parametrów określonych w niniejszym pozwoleniu.
- b) Zainstalowania w przypadku uszkodzenia urządzenia pomiarowego, na czas jego naprawy, innego urządzenia zastępczo kontrolującego pomiar ilości ścieków i wody.

5.2.5 Zastrzega się, że:

- c) Zakres obowiązków ustalony w niniejszej decyzji może ulec rozszerzeniu w terminie późniejszym.
- d) Pozwolenie nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

5.3. Warunki emisji hałasu do środowiska.

Podstawa prawna: art. 211 ust. 2 pkt 3a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006 r. Nr 129 poz. 902 ze zmianami), rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 lipca 2004 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 178, poz. 1841).

1. Dopuszczalny poziom hałasu emitowanego przez instalację do środowiska, to znaczy na tereny najbliższej zabudowy mieszkaniowej, jednorodzinnej położonej przy ul. Zapłocie i ul. Malinieckiej nie może przekroczyć następujących wielkości:
 - 50 dB dla pory dziennej (godz. 6⁰⁰ - 22⁰⁰)
 - 40 dB dla pory nocnej (godz. 22⁰⁰ - 6⁰⁰)
2. Źródła hałasu na terenie składowiska:

L.p.	Źródło hałasu	Poziom mocy akustycznej (dB) dla źródła jednostkowego	Czas pracy [h]	
			Pora dzienna	Pora nocna
1	Samochody dowożące odpady	101,5 - 111	15	-
2	Kompaktor	110	12	-
3	Lekki spychacz, ładowarki, ciągniki, wózki widłowe, zmiatarki uliczne	105	12	-
4	Rozdrabniacz gałęzi i drewna	110	4	-
5	Belownica do makulatury i tworzyw sztucznych	105	12	-

L.p.	Źródło hałasu	Poziom mocy akustycznej (dB) dla źródła jednostkowego	Czas pracy [h]	
			Pora dzienna	Pora nocna
6	Homogenizator do procesu kompostowania	105	12	-
7	Myjka wysokociśnieniowa.	102	10	-
8	Hala sortowni - praca linii sortowniczych i systemów wentylacji	87	16	-

3. Metody ochrony przed hałasem:

- lokalizacja instalacji – otoczona jest terenami nie podlegającymi prawnej ochronie przed hałasem oraz częściowe ekranowanie budowlą jaką jest kwatery składowiska z obwałowaniem,
- otoczenie składowiska pasem zieleni izolacyjnej,
- stosowanie urządzeń sprawnych technicznie i pracujących wewnątrz pomieszczeń (linie sortownicze wraz z systemami wentylacji funkcjonujące wewnątrz hali),
- stosowanie izolacji akustycznej ścian budynku, w którym znajdują się agregaty prądotwórcze.

5.4. Gospodarka odpadami

Podstawa prawna: art. 202 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2006 r. nr 129, poz. 902 ze zmianami), art. 18 ust. 2, art. 26, 28 i 31 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. nr 39 z 2007, poz. 251)

5.4.1 Dopuszcza się do wytworzenia w normalnych warunkach działania zakładu następujące odpady:

Lp	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość odpadów Mg/rok
Odpady wytworzone w związku z funkcjonowaniem zakładu			
1	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	08 03 18	0,03
2	Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	13 02 06*	100,00
3	Szlamy z odwadniania olejów w separatorach	13 05 02*	50,00
4	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	15 02 02*	100,00
5	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	15 02 03	200,00
6	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy (1) inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	2,00
7	Baterie i akumulatory ołowiowe	16 06 01*	1,00
8	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	16 06 02*	1,00
9	Baterie zawierające rtęć	16 06 03*	0,10
10	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	16 06 04	0,10
11	Inne baterie i akumulatory	16 06 05	0,50
12	Odpady stałe ze wstępnej filtracji	19 09 01	0,30
Odpady wytworzone w sortowni			
13	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	5 000,00
14	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	5 000,00
15	Opakowania z drewna	15 01 03	1 000,00
16	Opakowania z metali	15 01 04	5 000,00
17	Opakowania ze szkła	15 01 07	5 000,00

18	Opakowania z tekstyliów	15 01 09	1 000,00
19	Papier i tektura	19 12 01	5 000,00
20	Metale żelazne	19 12 02	5 000,00
21	Metale nieżelazne	19 12 03	5 000,00
22	Tworzywa sztuczne i guma	19 12 04	5 000,00
23	Szkło	19 12 05	5 000,00
24	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	19 12 06*	500,00
25	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	19 12 07	1 000,00
26	Tekstylija	19 12 08	1 000,00
27	Minerały (np. piasek, kamienie)	19 12 09	10 000,00
28	Odpady palne (paliwo alternatywne)	19 12 10	1 000,00
29	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	19 12 11*	1 000,00
30	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	19 12 12	20 000,00
Odpady wytworzone w procesie kompostowania			
31	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	19 05 01	10 000,00
32	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	19 05 02	10 000,00
33	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	19 05 03	20 000,00
34	Inne niewymienione odpady (rekawki foliowe z kompostowania)	19 05 99	100,00
Odpady wytworzone w stacji uzdatniania			
35	Odpady stałe ze wstępnej filtracji	19 09 01	0,3

5.4.2 Sposoby gospodarowania odpadami oraz miejsca i sposób magazynowania odpadów

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	Sposób gospodarowania odpadami
Odpady wytworzone w związku z funkcjonowaniem instalacji				
1	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	08 03 18	Pojemniku ustawiony na terenie zaplecza socjalno – biurowego	Przekazywanie uprawnionym podmiotom do unieszkodliwienia lub odzysku
2	Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	13 02 06*	Specjalne pojemniki na poszczególne rodzaje odpadów ustawione w kontenerze na odpady niebezpieczne	
3	Szlamy z odwadniania olejów w separatorach	13 05 02*		
4	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	15 02 02*	Specjalne pojemniki na poszczególne rodzaje odpadów ustawione w kontenerze na odpady niebezpieczne	Przekazywanie uprawnionym podmiotom do unieszkodliwienia lub odzysku
5	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	15 02 03	Kontenery i boksy na poszczególne rodzaje wydzielonych w sortowni odpadów obok hali sortowni.	Unieszkodliwiane na składowisku.

6	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	16 02 13*	Magazynowanie w kontenerze na odpady niebezpieczne, w wydzielonych specjalnych pojemnikach na poszczególne rodzaje odpadów	Przekazywanie uprawnionym podmiotom do unieszkodliwienia lub odzysku
7	Baterie i akumulatory ołowiowe	16 06 01*		
8	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	16 06 02*	Specjalne pojemniki na poszczególne rodzaje odpadów ustawione w kontenerze na odpady niebezpieczne.	Przekazywanie uprawnionym podmiotom do unieszkodliwienia lub odzysku
9	Baterie zawierające rtęć	16 06 03*		
10	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	16 06 04		
11	Inne baterie i akumulatory	16 06 05	Magazynowanie w kontenerze zlokalizowanym obok hali sortowni.	
12	Odpady stałe ze wstępnej filtracji	19 09 01	Brak magazynowania. Bezpośrednio po wytworzeniu – oczyszczeniu osadnika kierowane na kwaterę składowania.	Unieszkodliwiane na składowisku
Odpady wytworzone w związku z funkcjonowaniem linii segregacji				
13	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	Kontenery i boksy obok hali sortowni.	Przekazywanie uprawnionemu podmiotowi do dalszego odzysku
14	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	Luzem na placu magazynowym oraz w kontenerach i boksach obok hali sortowni.	
15	Opakowania z drewna	15 01 03	Magazynowanie w kontenerach i boksach na poszczególne rodzaje odpadów wydzielonych w sortowni. Boksy i kontenery zlokalizowane obok hali sortowni.	Przekazywanie uprawnionemu podmiotowi do dalszego odzysku
16	Opakowania z metali	15 01 04		
17	Opakowania ze szkła	15 01 07		
18	Opakowania z tekstyliów	15 01 09		
19	Papier i tektura	19 12 01		
20	Metale żelazne	19 12 02		
21	Metale nieżelazne	19 12 03		
22	Tworzywa sztuczne i guma	19 12 04		
23	Szkło	19 12 05		
24	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	19 12 06*	Specjalne pojemniki ustawione w kontenerze.	Przekazywanie do unieszkodliwienia
25	Drewno inne niż wymienione w 191206	19 12 07	Kontenery i boksy obok hali sortowni.	Przekazywanie do odzysku
26	Tekstylia	19 12 08		
27	Minerały (np. piasek, kamienie)	19 12 09	Magazynowane w kontenerze i po wypełnieniu odpad przewożony na składowisko	Poddawanie odzyskowi poprzez wykorzystanie na przesyпки
28	Odpady palne (paliwo alternatywne)	19 12 10	Magazynowanie w kontenerach i boksach obok hali sortowni.	Przekazywanie do odzysku
29	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	19 12 11*	Specjalne pojemniki na poszczególne rodzaje odpadów ustawione w kontenerze na odpady niebezpieczne.	Przekazywanie do odzysku lub unieszkodliwienia
30	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z	19 12 12	Fracje przeznaczone do składowania bez	Fracja organiczna odzysk – metoda R3

	mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11		magazynowania. Fracje organiczne kontener i na placu magazynowym materiału wsadowego kompostowni.	Fracja nienadająca się do kompostowania unieszkodliwienie – metoda D5 lub przekazywanie uprawnionemu podmiotowi do odzysku metoda R14
Odpady wytworzone w procesie kompostowania				
31	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	19 05 01	Brak magazynowania	Unieszkodliwienie przez składowanie metoda D5
32	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	19 05 02		
33	Kompost nieodpowiadający wymaganiom	19 05 03		W kontenerach i boksach na tworzywa sztuczne przy hali sortowni
34	Inne niewymienione odpady (rękawy foliowe z kompostowania)	19 05 99		
35	Odpady stałe ze wstępnej filtracji	19 09 01	Bez magazynowania odpad kierowany na składowisko	Przekazywanie do unieszkodliwienia na składowisku

5.4.3 Zezwalam na prowadzenie działalności w zakresie unieszkodliwiania następujących ilości i rodzajów odpadów:

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość Mg /rok
SEKTOR I			
1	Osady z mycia i czyszczenia	02 01 01	2000
2	Odpadowa tkanka zwierzęca	02 01 02	2000
3	Odpadowa masa roślinna	02 01 03	2000
4	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	02 01 04	2000
5	Odchody zwierzęce	02 01 06	2000
6	Odpady z gospodarki leśnej	02 01 07	2000
7	Odpady z upraw hydroponicznych	02 01 83	2000
8	Odpady z mycia i przygotowywania surowców	02 02 01	2000
9	Odpadowa tkanka zwierzęca	02 02 02	2000
10	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	02 02 03	2000
11	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	02 02 04	2000
12	Odpady z produkcji mączki rybnej inne niż wymienione w 02 02 80	02 02 82	2000
13	Szlamy z mycia, oczyszczania, obierania, odwirowywania i oddzielania surowców	02 03 01	2000
14	Odpady konserwantów	02 03 02	2000
15	Odpady poekstrakcyjne	02 03 03	2000
16	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	02 03 04	2000
17	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	02 03 05	2000
18	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	02 03 80	2000
19	Odpady z produkcji pasz roślinnych	02 03 81	2000
20	Odpady tytoniowe	02 03 82	2000
21	Osady z oczyszczania i mycia buraków	02 04 01	2000

22	Nienormatywny węglan wapnia oraz kreda cukrownicza (wapno defekacyjne)	02 04 02	2000
23	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	02 04 03	2000
24	Wysłodki	02 04 80	2000
25	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	02 05 01	2000
26	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	02 05 02	2000
27	Odpadowa serwatka	02 05 80	2000
28	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	02 06 01	2000
29	Odpady konserwantów	02 06 02	2000
30	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	02 06 03	2000
31	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze spożywcze	02 06 80	2000
32	Odpady z mycia, oczyszczania i mechanicznego rozdrabniania surowców	02 07 01	2000
33	Odpady z destylacji spirytualiów	02 07 02	2000
34	Odpady z procesów chemicznych	02 07 03	2000
35	Surowce i produkty nie przydatne do spożycia i przetwórstwa	02 07 04	2000
36	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	02 07 05	2000
37	Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary	02 07 80	2000
38	Odpady kory i korka	03 01 01	2000
39	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04	03 01 05	2000
40	Odpady z chemicznej przeróbki drewna inne niż wymienione w 03 01 80	03 01 81	2000
41	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	03 01 82	2000
42	Odpady z kory i drewna	03 03 01	2000
43	Osady i szlamy z produkcji celulozy metodą siarczynową (w tym osady ługu zielonego)	03 03 02	2000
44	Szlamy z odbarwiania makulatury	03 03 05	2000
45	Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury	03 03 07	2000
46	Odpady z włókna, szlamy z włókien, wypełniaczy i powłok pochodzące z mechanicznej separacji	03 03 10	2000
47	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 030310	03 03 11	2000
48	Szlamy z procesów bielenia podchlorynem lub chlorem	03 03 80	2000
49	Szlamy z innych procesów bielenia	03 03 81	2000
50	Odpady z mizdrowania (odzierki i dwoiny wapniowe)	04 01 01	2000
51	Odpady z wapnienia	04 01 02	2000
52	Brzeczka garbująca niezawierająca chromu	04 01 05	2000
53	Osady niezawierające chromu, zwłaszcza z zakładowych oczyszczalni ścieków	04 01 07	2000
54	Odpady z polerowania i wykańczania	04 01 09	2000
55	Odpady materiałów złożonych (np. tkaniny impregnowane, elastomery, plastomery)	04 02 09	2000
56	Substancje organiczne z produktów naturalnych (np. tłuszcze, woski)	04 02 10	2000
57	Odpady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 04 02 19	04 02 20	2000
58	Odpady z nieprzetworzonych włókien tekstylnych	04 02 21	2000
59	Odpady z przetworzonych włókien tekstylnych	04 02 22	2000
60	Odpady z mokrej obróbki wyrobów tekstylnych	04 02 80	2000
61	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	15 02 03	5000
62	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11	16 01 12	2000
63	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	16 02 16	2000
64	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	16 03 04	2000

65	Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80	16 03 06	2000
66	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia	16 03 80	2000
67	Węglowodory okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 01	16 11 02	2000
68	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 05	16 11 06	2000
69	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	16 80 01	2000
70	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01	16 81 02	5000
71	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01	16 82 02	5000
72	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	17 01 03	5000
73	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 170106	17 01 07	5000
74	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	17 01 80	2000
75	Inne niewymienione odpady	17 01 82	2000
76	Drewno	17 02 01	1000
77	Szkło	17 02 02	1000
78	Tworzywa sztuczne	17 02 03	1000
79	Odpadowa papa	17 03 80	10000
80	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	17 04 11	2000
81	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	17 06 04	2000
82	Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż wymienione w 170801	17 08 02	5000
83	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	17 09 04	5000
84	Inne odpady nieulegające biodegradacji	20 02 03	2000
85	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	100 000
86	Odpady z targowisk	20 03 02	5000
87	Odpady z czyszczenia ulic i placów	20 03 03	5000
88	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości	20 03 04	2000
89	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	20 03 06	2000
90	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	2000
91	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	20 03 99	2000
SEKTOR II i III			
92	Nie przekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	19 05 01	5000
93	Nie przekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	19 05 02	5000
94	Inne niewymienione odpady	19 05 99	1000
95	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych	19 06 04	2000
96	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych	19 06 06	2000
97	Skratki	19 08 01	2000
98	Zawartość piaskowników	19 08 02	10 000
99	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	19 08 05	20 000
100	Szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11	19 08 12	2000
101	Szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13	19 08 14	2000
102	Odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki	19 09 01	2000
103	Osady z klarowania wody	19 09 02	2000

104	Osady z dekarbonizacji wody	19 09 03	2000
105	Zużyty węgiel aktywny	19 09 04	2000
106	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne	19 09 05	2000
107	Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych	19 09 06	2000
108	Inne niewymienione odpady	19 09 99	2000
109	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	19 12 12	60 000
110	Inne odpady nieulegające biodegradacji	20 02 03	2000
111	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	100 000
112	Odpady z targowisk	20 03 02	5000
113	Odpady z czyszczenia ulic i placów	20 03 03	5000
114	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości	20 03 04	2000
115	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	20 03 06	2000
116	Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	2000
117	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	20 03 99	2000
Maksymalna, łączna ilość stałych odpadów innych niż niebezpieczne przeznaczonych do unieszkodliwiania poprzez składowanie w sektorach I, II i III			120 000

5.4.4 Metoda unieszkodliwiania: D5 – składowanie nieselektywne na składowisku odpadów.

5.4.5 Zezwalam na poddawanie odzyskowi następujących ilości i rodzajów odpadów w procesie R14– inne działania polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub części

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość odpadów Mg/rok
1	Odpady żwiru lub skruszone skały inne niż wymienione w 01 04 07	01 04 08	10 000
2	Odpadowe piaski i ły	01 04 09	10 000
3	Odpady w postaci pyłów i proszków inne niż wymienione w 01 04 07	01 04 10	10 000
4	Odpady z przechowywania i przygotowania paliw dla opalanych węglem elektrowni	10 01 25	10 000
5	Żużle odlewnicze	10 09 03	10 000
6	Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 09 05	10 09 06	10 000
7	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 09 07	10 09 08	10 000
8	Zużyte opony	16 01 03	5 000*
9	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	17 01 01	10 000
10	Gruz ceglany	17 01 02	10 000
11	Odpady z remontu i przebudowy dróg	17 01 81	10 000
12	Gleba i ziemi, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	17 05 04	10 000
13	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	17 05 06	10 000
14	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	17 05 08	10 000
15	Minerały (np. piasek, kamienie)	19 12 09	10 000
16	Gleba i ziemia, w tym kamienie	20 02 02	10 000
Maksymalna, łączna ilość odpadów przewidywana do odzysku na kwaterze składowania			70 000

* odzysk wyłącznie do budowy i umacniania obwałowań

5.4.6 Rodzaje i ilości odpadów przewidywane do odzysku na linii sortowniczej w procesie R15 – przetwarzanie odpadów, w celu ich przygotowania do odzysku, w tym do recyklingu.

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość odpadów Mg/rok
1	Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	15 000
2	Papier i tektura	20 01 01	5 000
3	Szkło	20 01 02	9 000
4	Odzież	20 01 10	2 000
5	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	20 01 38	1 000
6	Tworzywa sztuczne	20 01 39	5 000
7	Metale	20 01 40	5 000
8	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	20 01 99	2 000
9	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	30 000
Maksymalna, roczna ilość odpadów przewidywana do odzysku na linii sortowniczej			50 000

5.4.7 Rodzaje i ilości odpadów przewidywane do odzysku w kompostowni w procesach R3 - recykling lub regeneracja substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki (włączając kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania).

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość odpadów Mg/rok
1	Odpadowa masa roślinna	02 01 03	10 000
2	Odpady z gospodarki leśnej	02 01 07	10 000
3	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	02 03 04	10 000
4	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	02 03 05	10 000
5	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	02 03 80	10 000
6	Wysłodki	02 04 80	10 000
7	Odpady kory i korka	03 01 01	10 000
8	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04	03 01 05	10 000
9	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	03 01 82	20 000
10	Odpady z kory i drewna	03 03 01	10 000
11	Odpady z sortowania papieru i tektury przeznaczone do recyklingu	03 03 08	10 000
12	Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80	16 03 06	10 000
13	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia	16 03 80	10 000
14	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	19 08 05	15 000
15	Papier i tektura	19 12 01	10 000
16	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	19 12 07	10 000
17	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	19 12 12	20 000
18	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	20 01 08	10 000
19	Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	10 000
20	Odpady z targowisk	20 03 02	10 000
Maksymalna, roczna ilość odpadów poddanych kompostowaniu			20 000

5.4.8 Miejsce i dopuszczone metody odzysku.

Miejsce odzysku	Kod procesu	Proces wg. załącznika nr 5 do ustawy o odpadach
Kompostowanie na terenie składowiska	R3	Recykling lub regeneracja substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki
Kwatura składowania, budowa skarp, przekładka	R14	Inne działania prowadzące do wykorzystania odpadów w całości lub części lub do odzyskania z odpadów substancji lub materiałów, łącznie z ich wykorzystaniem, niewymienione w punktach od R1 do R13
Linia sortownicza, wtórne sortowanie odpadów	R15	Przetwarzanie odpadów, w celu ich przygotowania do odzysku, w tym do recyklingu

5.4.9 Miejsce i sposób magazynowania odpadów przeznaczonych do odzysku.

- Odpady przeznaczone do przetwarzania odpadów na linii sortowniczej, w celu ich przygotowania do odzysku należy magazynować w kontenerach i boksach na poszczególne rodzaje odpadów. Boksy i kontenery należy zlokalizować wewnątrz i obok hali sortowni. Niesegregowane odpady komunalne należy magazynować w wydzielonym miejscu hali sortowni skąd powinny być podawane bezpośrednio na linię sortowniczą.
- Odpady przeznaczone do budowy kwatery i na przekładkę magazynować na wydzielonych placach umiejscowionych na obrzeżach składowiska.
- Odpady organiczne przeznaczone do kompostowania gromadzić na wolnym powietrzu, na utwardzonym placu w rejonie kompostowni. Odpady magazynować należy w hałdach, z których winny być podawane do kompostowania. Magazynować odpady w sposób uniemożliwiający ich zagniwanie.

5.4.10 Rodzaje odpadów przewidywane do zbierania i transportu.

L.p	Nazwa grupy odpadów	Kod odpadu	Miejsce i sposób magazynowania
1.	Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	Kontenery i boksy na poszczególne rodzaje odpadów ustawione na placu utwardzonym w części A zakładu
2.	Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	
3.	Opakowania z drewna	15 01 03	
4.	Opakowania z metali	15 01 04	
5.	Opakowania ze szkła	15 01 07	
6.	Opakowania z tekstyliów	15 01 09	
7.	Zmieszane odpady opakowaniowe	15 01 06	
8.	Zużyte opony	16 01 03	Pryzmy na wydzielonych fragmentach utwardzonego placu w części B zakładu
9.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 160209 do 160212	16 02 13*	Kontenery na odpady niebezpieczne, w wydzielonych specjalnych pojemnikach na poszczególne rodzaje odpadów. Kontenery ustawione na placu utwardzonym w części A zakładu
10.	Baterie i akumulatory ołowiowe	16 06 01*	
11.	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	16 06 02*	
12.	Baterie zawierające rtęć	16 06 03*	
13.	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	16 06 04	Kontenery i boksy na poszczególne rodzaje odpadów ustawione na placu utwardzonym w części A zakładu
14.	Inne baterie i akumulatory	16 06 05	
15.	Odpadowa papa	17 03 80	Pryzmy na wydzielonych fragmentach utwardzonego placu w części B zakładu
16.	Papier i tektura	19 12 01	Kontenery i boksy na poszczególne rodzaje odpadów ustawione na placu utwardzonym w części A zakładu
17.	Metale żelazne	19 12 02	
18.	Metale nieżelazne	19 12 03	
19.	Tworzywa sztuczne i guma	19 12 04	
20.	Szkło	19 12 05	

21.	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	19 12 06*	Kontenery na odpady niebezpieczne, w wydzielonych specjalnych pojemnikach na poszczególne rodzaje odpadów. Kontenery ustawione na placu utwardzonym w części A zakładu
22.	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	19 12 07	Kontenery i boksy na poszczególne rodzaje odpadów ustawione na placu utwardzonym w części A zakładu
23.	Tekstylia	19 12 08	
24.	Papier i tektura	20 01 01	
25.	Szkło	20 01 02	
26.	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 160601, 160602 lub 160603 oraz niesortowalne baterie i akumulatory zawierające te baterie	20 01 33*	Kontenery na odpady niebezpieczne, w wydzielonych specjalnych pojemnikach na poszczególne rodzaje odpadów. Kontenery ustawione na placu utwardzonym w części A zakładu
27.	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33*	20 01 34	
28.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	20 01 35*	Kontenery na odpady niebezpieczne, w wydzielonych specjalnych pojemnikach na poszczególne rodzaje odpadów. Kontenery ustawione na placu utwardzonym w części A zakładu
29.	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	20 01 36	Kontenery i boksy na poszczególne rodzaje odpadów ustawione na placu utwardzonym w części A zakładu
30.	Tworzywa sztuczne	20 01 39	
31.	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	20 01 99	Kontenery i boksy na poszczególne rodzaje odpadów ustawione na placu utwardzonym w części A zakładu

6. Zakres i sposób monitorowania procesów technologicznych, pomiar i ewidencjonowanie wielkości emisji.

6.1. Monitoring emisji do powietrza.

- monitorowanie emisji zanieczyszczeń do powietrza prowadzić zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
- nie określono usytuowania stanowisk pomiarowych.

6.2. Monitoring gospodarki wodno-ściekowej.

1. Pomiar ilości pobieranej wody podziemnej - przy pomocy przepływomierza studziennego.
2. Prowadzenia raz na miesiąc pomiarów wydajności i poziomu zwierciadła wody w studni.
3. Pomiar jakości pobieranej wody podziemnej: badać wodę podziemną (wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 4.09.2000 r. w sprawie warunków jakim powinna odpowiadać woda do picia i na potrzeby gospodarcze, woda w kąpieliskach oraz zasad sprawowania kontroli jakości wody przez organy Inspekcji Sanitarnej Dz. U. Nr 82 poz. 937, z dnia 4.10.2000 r.) z częstotliwością dwa razy w roku.
4. Należy wykonywać przeglądy eksploatacyjne urządzeń oczyszczających co najmniej dwa razy w roku w celu oceny spełnienia przez wody opadowe warunków określonych w pkt 5.2.3 decyzji. Eksploatacja powinna być zgodna z zaleceniami zawartymi w instrukcji obsługi i konserwacji urządzeń oczyszczających, a czynności z nią związane odnotowane w zeszycie eksploatacji.
5. Sposób i zakres prowadzenia pomiarów ilości i jakości ścieków:
 - a) ilość odprowadzanych ścieków pochodzących ze stacji uzdatniania wody mierzona jest na podstawie zużycia wody do procesu płukania,

- b) sposób i zakres pomiarów jakości zgodnie z wymaganiami wynikającymi z przepisów określonych art. 45 ust.1 pkt3 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz.U. z 2005 r. Nr 239, poz. 2019 ze zm.).

6.3. Monitoring hałasu.

Pomiary należy przeprowadzać zgodnie z przepisami szczególnymi w punkcie zlokalizowanym w odległości 200 m od granicy składowiska, w kierunku najbliższego terenu wymagającego ochrony przed hałasem, tj. terenu zabudowy mieszkaniowej, jednorodzinnej przy ul. Zapłocie i ul. Maliniecka.

6.4. Monitoring odpadów

Należy prowadzić zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie.

7. Sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii

Składowisko odpadów w Koninie nie jest zakładem o zwiększonym albo dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Warunki awaryjne to pożar na składowisku.

Proponowane sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii:

- wykonywanie napraw i prac serwisowych urządzeń i maszyn przez wyspecjalizowane firmy i lub pracowników,
- utrzymywanie sprawnej instalacji przeciwpożarowej,
- okresowe szkolenia pracowników,
- szczegółowa kontrola podczas przyjęcia odpadów,
- w przypadku awarii urządzeń pomiarowych bezzwłoczna wymiana ich na nowe,
- w przypadku awarii elektrociepłowni spalanie biogazu w pochodni,
- zmniejszenie wydajności pracy instalacji w przypadku awarii kompektora.

W przypadku awarii należy poinformować Komendanta Straży Pożarnej oraz Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska. Osobą odpowiedzialną za podejmowanie i koordynowanie działań związanych z możliwością wystąpienia awarii jest kierownik składowiska.

8. Oddziaływanie transgraniczne na środowisko.

Instalacja nie będzie powodować oddziaływań transgranicznych na środowisko.

9. Eksploatacja instalacji w warunkach innych niż normalne.

Instalacja nie będzie funkcjonować w warunkach odbiegających od określonych w decyzji.

10. Na podstawie art. 211 ust. 2a ustawy Prawo ochrony środowiska określa się harmonogram realizacji działań modernizacyjnych przewidzianych do realizacji na składowisku odpadów mających na celu ochronę środowiska jako całości:

- a) budowa nowych obwałowań i renowacja pozostałych, w tym ułożenie drenażu opaskowego wewnętrznego do 30 marca 2008 r.
- b) uzupełnienie zieleni izolacyjnej do 30 marca 2008 r.

11. Termin ważności pozwolenia określa się na 1 maja 2017 r.

12. Na podstawie art. 193 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska orzekam wygasić w zakresie:

1. Pozwolenie wodnoprawne znak: SR.Ko.II-4-6811/05/03 z dnia 3.04.2003r. na odprowadzanie oczyszczonych ścieków deszczowych z terenu Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Koninie przy ul. Sulańskiej, z części A do kanalizacji deszczowej, a z części B do gruntu,

2. Pozwolenie wodnoprawne znak: SR.Ko-4-6811/13/04 z dnia 19.10.2004r. na wprowadzanie do urządzeń kanalizacyjnych firmy Arcelor Dystrybucja Polska Sp. z o.o. z Katowic wód opadowych pochodzących z obszaru A - terenu sortowni odpadów i zaplecza socjalo-administracyjnego.
3. Zezwolenie Wojewody Wielkopolskiego na prowadzenie działalności w zakresie unieszkodliwiania, odzysku odpadów i transportu odpadów z dnia 21.06.2004 r. znak SR.Ko-8.6621-6/04 zmieniona decyzją Wojewody Wielkopolskiego z dnia 06.06.2005 r.
4. Pozwolenie na wytwarzanie odpadów wydane przez Prezydenta Miasta Konina w dniu 10 października 2002 r. znak RO-7638-64/2002 zmienione decyzją Wojewody Wielkopolskiego znak SR.Ko-3.6620-6/04 z dnia 29.04.2005 r.

Uzasadnienie

Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi 62-510 Konin ul. Sulańska 13 w dniu 21 sierpnia 2006 r. wystąpił do Wojewody Wielkopolskiego z wnioskiem znak MZGOK 461/08/2006 o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla zakładu zlokalizowanego w Koninie ul. Sulańska 13.

Obowiązek uzyskania pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji wynika z zaliczenia jej do instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości, określonych w ust. 5 pkt 4 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2002 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. Nr 122, poz.1055).

Na podstawie art. 378 ust.2 pkt.1 lit. a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 129 z 2006 r., poz. 902 ze zmianami) w związku z § 2 ust. 1 pkt 41 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z klasyfikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. z 2004 r. Nr 257, poz. 2573 ze zmianami) organem właściwym w sprawach ochrony środowiska dla składowiska jest wojewoda.

Podstawą wydania niniejszego pozwolenia są opracowania pt.: „Wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi” (opracowany przez firmę EKOGEO Przedsiębiorstwo Projektowo- Usługowe), oraz pozostałe dokumenty i wyjaśnienia zgromadzone w trakcie prowadzonego postępowania administracyjnego.

Wnioskodawca przedłożył łącznie z wnioskiem o wydanie pozwolenia dowód uiszczenia opłaty rejestracyjnej w kwocie 11617,20 zł.

W dniu 11.09.2009 r. zostało wszczęte postępowanie w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego dla składowiska w Koninie, o czym zostały powiadomione strony postępowania.

Zgodnie z art. 32 ust.1 pkt.1 oraz art. 218 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska, w celu zapewnienia możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu, w dniach od 15 września do 06 października 2006 r. zamieszczono na tablicy ogłoszeń i stronie internetowej Wielkopolskiego Urzędu Wojewódzkiego w Poznaniu oraz tablicach ogłoszeń Urzędu Miasta Konina informację o zamieszczeniu w publicznie dostępnym wykazie danych o wniosku z dnia 30 czerwca 2006 r. w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego dla składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Koninie o zdolności przyjmowania powyżej 10 Mg odpadów na dobę, a także o możliwości i terminie składania uwag i wniosków w przedmiotowej sprawie.

We wskazanym terminie 21 dni od dnia ukazania się powyższej informacji, do tutejszego organu nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu pismem z dnia 17 września 2006 r. znak ZZWd-536/278/1766/06 po zapoznaniu się z wnioskiem nie zgłosił w zakresie swoich kompetencji zastrzeżeń do udzielenia pozwolenia zintegrowanego.

Na podstawie art. 209 ustawy Prawo ochrony środowiska przekazano Ministrowi Środowiska kopię wniosku o wydanie niniejszego pozwolenia wraz ze złożonym kompletem uzupełnień.

Pismem z dnia 27 listopada 2006 r. znak: MZGOK/681/11/2006 r. Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Koninie przedłożył uzupełnienie wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego. Uzupełnienie wniosku dotyczyło warunków poboru wody z zakładowego ujęcia wód podziemnych,

odprowadzania ścieków powstających w stacji uzdatniania wody, rodzajów i ilości wytwarzanych odpadów oraz odpadów przewidywanych do zbierania.

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu pismem z dnia 8 stycznia 2007 r. znak: ZH-533/10/35/07 po zapoznaniu się z uzupełnieniem wniosku nie zgłosił w zakresie swoich kompetencji zastrzeżeń do udzielenia pozwolenia zintegrowanego.

Prezydent Miasta Konina pismem z dnia 2 stycznia 2007 r. znak: RO.7680-2/06 zaopiniował pozytywnie uzupełnienie wniosku w części dotyczącej zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie unieszkodliwiania i odzysku odpadów.

Pismem z dnia 16.01.2007 r. wnioskodawca przekazał uzupełnienie wniosku dotyczące czasu pracy źródeł emisji hałasu eksploatowanych na składowisku, a pismem z dnia 16.02.2007 roku przekazał uzupełnienie wniosku o informacje dotyczące zakresu prowadzonych prac modernizacyjnych mających dostosować instalacje do wymagań przepisów, to jest informacje wymagane w art. 208 ust. 2b ustawy Prawo ochrony środowiska. Równocześnie zakład określił termin zakończenia prac modernizacyjnych na 30 listopada 2007 r.

Jednocześnie wnioskodawca złożył wyjaśnienie dotyczące układu odgazowania, unieszkodliwiania i wykorzystania gazu składowiskowego. W ramach modernizacji składowiska wykonywany jest układ odgazowania składowiska wraz z pochodnią i elektrociepłownią na gaz składowiskowy, którego inwestorem jest firma zewnętrzna dzierżawiąca teren pod instalacje ujmowania, unieszkodliwiania i wykorzystania biogazu od Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi. W związku z tym w niniejszym pozwoleniu nie ustalono dopuszczalnych wielkości emisji wprowadzanych do powietrza z układu spalania gazu składowiskowego w pochodni.

Kwaterna składowiska ma pojemności 2.718.900 m³, rzędna składowania odpadów wynosi 113,4 m npm. Składowisko posiada decyzję o ustaleniu lokalizacji i pozwolenie na budowę wydane przez Prezydenta Miasta Konina z dnia 26.02.1986 roku znak UAN8380/3/86. Zgodnie więc z § 1 ust. 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 września 2003 r. w sprawie późniejszych terminów do uzyskania pozwolenia zintegrowanego (Dz. U. nr 177, poz. 1736) składowisko zaliczane jest do przedsięwzięć, które winny uzyskać pozwolenie do dnia 30 kwietnia 2007 r.

W dniu 28.02.2006 roku Prezydent Miasta Konina wydał decyzję numer 36 znak UA.7353-360/05 zatwierdzającą projekt budowlany i udzielającą pozwolenia na wykonanie robót budowlanych obejmujących działania modernizacyjne składowiska. Decyzja zatwierdzająca projekt budowlany jest realizacją decyzji Wojewody Wielkopolskiego z dnia 12 grudnia 2003 r znak: SR.Ko.8-6617-14/03, która zobowiązywała Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi do wykonania działań dostosowujących składowisko do wymogów określonych przepisami o odpadach. MZGOK w Koninie prowadzi obecnie modernizację składowiska.

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne nie jest zakładem o zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii albo zakładem o dużym ryzyku wystąpienia awarii w rozumieniu art. 248 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Dla składowiska nie zidentyfikowano dokumentów referencyjnych. Za najlepszą dostępną technikę zostały przyjęte przepisy prawne dotyczące składowisk odpadów:

- rozdział 2 „Zasady gospodarowania odpadami” i rozdział 7 „Składowanie i magazynowanie odpadów” ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. Nr 39 z 2007 r., poz. 251),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów (Dz. U. nr 61, poz. 549),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002 r. w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów (Dz. U. nr 220, poz. 1858),
- rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002 r. w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny. (Dz. U. nr 191, poz. 1595),
- rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 7 września 2005 r. w sprawie kryteriów oraz procedur dopuszczenia odpadów do składowania na składowisku odpadów danego typu (Dz. U. nr 186, poz. 1553).

Z porównania stosowanej technologii na składowisku z wymaganiami określonymi w tych przepisach wynika, że składowisko spełnia odpowiednie wymagania Najlepszej Dostępnej Techniki.

Ponieważ wymagań dotyczących warstwy uszczelniającej składowiska na podstawie § 21 rozporządzenia w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów nie stosuje się dla składowiska w Koninie, gdyż pozwolenie na budowę dla tego składowiska zostało wydane przed dniem 25 kwietnia 2003 r. przedstawiono monitoring wód podziemnych i powierzchniowych.

Z przedstawionych badań monitoringowych środowiska gruntowo-wodnego wynika, że eksploatacja składowiska nie powoduje negatywnego oddziaływania na wody powierzchniowe i podziemne. Oddziaływanie składowiska komunalnego w Koninie na wody podziemne poziomu kredowego ujmowane na okolicznych ujęciach należy całkowicie wyeliminować ze względu na:

1. bezpieczną odległość 1,5-2,5 km
2. lokalne, naturalne zabezpieczenie wód szczelinowych nadkładem gliniasto – ilasto – mułkowym o miąższości 15-20 m ograniczającym migrację zanieczyszczeń antropogenicznych
3. odmienny kierunek spływu wód gruntowych (wschodni do Kanału Warta – Gopło).

Porównując wyniki badań wód podziemnych z sieci piezometrów kontrolnych jak i wód powierzchniowych w rejonie składowiska odpadów można stwierdzić, że jakość wody jest niezadowolająca, jednak nie pogorszyła się w przeciągu ostatnich dwóch lat. Woda wykazuje znaczne zasolenie oraz zawiera duże ilości substancji organicznych. Przyczyną złej jakości wód są pozostałości po prowadzonej działalności przemysłowej w najbliższym otoczeniu składowiska oraz naturalne procesy zachodzące na terenie bagienny – torfowym, przez który przepływa monitorowany rów melioracyjny.

Na składowisku zostały przewidziane do realizacji w ciągu roku działania mające na celu ochronę środowiska jako całości. Dlatego też w pozwoleniu określono harmonogram realizacji tych działań, które zakończą się do 30 marca 2008 r. i polegać będą na budowie nowych obwałowań i renowacji pozostałych, w tym na ułożeniu drenażu opaskowego wewnętrznego i uzupełnieniu zieleni izolacyjnej.

Uchwała nr XIII/170/2003 Sejmiku Województwa Wielkopolskiego z dnia 29 września 2003 r. w sprawie uchwalenia Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Wielkopolskiego przewiduje, że odpady komunalne będą deponowane na lokalnych składowiskach do czasu ich zamknięcia. Plan ten przewiduje istnienie Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Koninie jako regionalnego zakładu gospodarki odpadami komunalnymi. Funkcjonowanie składowiska odpadów jest zgodne z wojewódzkim planem gospodarki odpadami.

W najbliższym sąsiedztwie składowiska znajduje się Goplańsko – Kujawski obszar chronionego krajobrazu, odległy o 0,5 km na wschód od składowiska.

Zgodnie z 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 dla instalacji wymagane byłoby, zgodnie z tymi przepisami, uzyskanie pozwolenia na wytwarzanie odpadów.

Na terenie składowiska wytwarzane są odpady w związku z prowadzoną działalnością polegającą na sortowaniu i doczyszczaniu odpadów, kompostowaniu odpadów, prowadzeniu remontów i eksploatacji urządzeń i budynków infrastruktury technicznej.

Zgodnie z art. 18 ust. 1 ustawy o odpadach w pozwoleniu określono ilości i rodzaje odpadów dopuszczonych do wytworzenia, ich miejsca magazynowania oraz dalszy sposób gospodarowania nimi.

Zgodnie z art. 27 ustawy o odpadach określono ilość i rodzaj odpadów dopuszczonych do odzysku i unieszkodliwiania, ich miejsce i sposób magazynowania oraz dopuszczone metody odzysku i unieszkodliwiania. Na składowisku prowadzi się unieszkodliwianie odpadów metodą D5 – składowanie nieselektywne odpadów oraz odzysk odpadów przez rozsortowywanie, kompostowanie, demontaż, wykorzystanie odpadów na warstwy inertne oraz do utwardzania dróg wewnętrznych, zadarniania skarp i terenów zielonych, do budowy obwałowań.

Zgodnie z art. 31 ust. 3 ustawy o odpadach udzielono także zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie zbierania odpadów.

Ewidencję odpadów należy prowadzić zgodnie z zapisami ustawy o odpadach i ustawy o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.

Zakład zaopatruje się w wodę z zakładowego ujęcia wód podziemnych. W niniejszej decyzji udziela się pozwolenia na szczególne korzystanie z wód w zakresie poboru wód podziemnych na warunkach określonych w pkt 5.2.1. Ponadto zakład wykorzystuje wodę na cele przeciwpożarowe z sieci wodociągowej innego podmiotu na podstawie umowy.

Inwestor uzyskał pozwolenie wodnoprawne SR.Ko-4-6811/22/06 z dnia 01.02.2007 r. na wykonanie urządzeń wodnych obejmujące obiekt służący do ujmowania wód podziemnych to jest studnię wierconą ujmującą wody z utworów kredowych oraz zbiornik infiltracyjny.

Na terenie zakładu powstające ścieki bytowe odprowadzane są rurociągiem tłocznym na oczyszczalnię ścieków innego podmiotu na podstawie umowy. Nadmiar odcieków ze składowiska, ścieków z sortowni i ścieków z myjni płytowej sprzętu oraz wody opadowe ze skarp obszaru, w którym deponowane są odpady odprowadzane rowem opaskowym do zbiornika odcieków.

Ścieki pochodzące ze stacji uzdatniania wody odprowadzane są kanalizacją rozdzielczą poprzez zbiornik infiltracyjny do ziemi. W niniejszej decyzji udziela się pozwolenia na szczególne korzystanie z wód obejmujące wprowadzanie ścieków pochodzących ze stacji uzdatniania wody do ziemi na warunkach określonych w pkt 5.2.2.

Natomiast wody opadowe z dachów obiektów kubaturowych, budynków garażowych, warsztatowych i wiat, utwardzonych powierzchni dróg wewnętrznych, parkingów i placów położonych na terenie zakładu (obszar A i B składowiska) są ujęte systemem kanalizacji i odprowadzane poprzez istniejący wylot do ziemi (rowu). W nin. decyzji udziela się pozwolenia na wprowadzanie oczyszczonych wód opadowych za pomocą istniejącego wylotu do ziemi na warunkach określonych w pkt 5.2.3.

We wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego przedstawiono oddziaływanie składowiska odpadów na stan zanieczyszczenia powietrza, z uwzględnieniem emisji towarzyszących jego eksploatacji. Przedstawiono również rozwiązania techniczne stosowane w trakcie deponowania odpadów na składowisku, które mają na celu ograniczenie jego uciążliwości dla terenów sąsiednich.

Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania substancji wprowadzanych do powietrza ze źródeł emisji zorganizowanej, wynika iż emisje te nie powodują przekroczenia dopuszczalnych poziomów odniesienia w powietrzu oraz dopuszczalnych częstości przekroczeń określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 5 grudnia 2002 r. w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2003 r. nr 1, poz. 12), a w związku z tym spełnione są wymagania w zakresie ochrony powietrza określone w przepisach prawa.

Art. 202 ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska określa, iż w pozwoleniu zintegrowanym ustala się wielkość emisji gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza z instalacji, niezależnie od tego, czy wymagane byłoby dla niej, zgodnie z ustawą, uzyskanie pozwolenia na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza. W pozwoleniu nie uwzględnia się nieobjętych standardami emisyjnymi gazów lub pyłów wprowadzanych do powietrza w sposób niezorganizowany, bez pośrednictwa przeznaczonych do tego celu środków technicznych. W związku z powyższym, w przedmiotowym pozwoleniu określono rodzaj i wielkość dopuszczalnej emisji i jej warunki dla zorganizowanych źródeł emisji.

Wielkość dopuszczalnej emisji dla substancji wprowadzanych do powietrza oraz czas emisji i charakterystykę emitorów, określono zgodnie z propozycją Strony zawartą we wniosku oraz zgodnie z zapisem art. 202 ust. 1 i 2, art. 224 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Zakres prowadzenia monitoringu gazu składowiskowego określa rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002 r. w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów (Dz. U. z 2002 r. Nr 220, poz. 1858). Zgodnie z tym rozporządzeniem należy prowadzić monitoring gazu składowiskowego.

W pozwoleniu nie wskazano usytuowania stanowisk do pomiaru wielkości emisji, gdyż nie jest możliwe ich wykonanie zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.

Ustalając dopuszczalny poziom dźwięku emitowanego z zakładu uwzględniono warunki lokalizacyjne obiektu, to jest jego położenie w obszarze przemysłowych oraz usytuowanie najbliższej zabudowy mieszkalnej, jednorodzinnej w odległości 600 m od granicy zakładu.

Z planu zagospodarowania przestrzennego miasta Konina wynika, że obszar lokalizacji zakładu znajduje się w obszarze przeznaczonym pod działalność przemysłową.

W związku z powyższym dopuszczalny poziom hałasu należało określić dla terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną, zgodnie z pkt 2a tabeli 1 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 lipca 2004 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 178, poz. 1841), w wysokości: 50 dBA w porze dziennej i 40 dBA w porze nocnej. Przedstawione wyniki pomiarów hałasu świadczą o tym, że działalność instalacji nie spowoduje przekroczenia akustycznych standardów środowiska na granicy terenów wymagających ochrony akustycznej.

Wnioskodawca winien raz na dwa lata wykonywać okresowe pomiary hałasu w środowisku, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 23 grudnia 2004 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji (Dz. U. Nr 283, poz. 2842).

Wyniki pomiarów należy przekazywać Wojewodzie Wielkopolskiemu i Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 lutego 2003 r. 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. Nr 59, poz. 529).

Składowisko odpadów zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 9 kwietnia 2002 r. 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 (Dz. U. Nr 58, poz. 535) w nawiązaniu do art. 248 ustawy Prawo ochrony środowiska nie jest zaliczane do zakładów o zwiększonym ryzyku wystąpienia awarii przemysłowej.

W związku z tym, w niniejszym pozwoleniu określono sposób zapobiegania i ograniczania skutków awarii oraz obowiązek powiadamiania, w myśl art. 211 ust. 2 pkt 4 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Termin obowiązywania pozwolenia określono zgodnie z terminem proponowanym przez Wnioskodawcę na 10 lat.

Analiza przedłożonego wniosku pozwala stwierdzić, że instalacja spełniać będzie wymagania najlepszej dostępnej techniki oraz inne wymagania wynikające z przepisów niezbędne do udzielenia pozwolenia zintegrowanego. W związku z powyższym w dniu 30 kwietnia 2007 r. wojewoda wydał pozwolenie zintegrowane, za które wniesiono opłatę skarbową w wysokości 500 zł na konto Urzędu Miasta Poznania.

Zachowując ustawowy termin do złożenia odwołania, w dniu 14 maja 2007 r. Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Koninie złożył odwołanie od decyzji wskazując na błędne zapisy rzędnej składowania odpadów wynoszące 131,4 m npm, a nie jak podano we wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego 113,4 m npm. Ponadto wniósł o uwzględnienie w decyzji metody odzysku R14 dla odpadów o kodzie 19 12 12 – odpady z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11.

Przychylając się do żądania odwołania Wojewoda Wielkopolski wystąpił pismem z dnia 16.05.2007 r. do Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu – będącego stroną postępowania, o wyrażenie zgody na uchylene decyzji z dnia 30.04.2007 r. i wydanie nowej. W piśmie ZZWg-536/64/866/07 z dnia 18.05.2007 r. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu poinformował, iż nie wnosi uwag do toczącego się postępowania administracyjnego.

W związku z powyższym w niniejszej decyzji Wojewoda Wielkopolski uchyla pozwolenie zintegrowane SR.Ko-2.6600-7/06 z dnia 30.04.2007 r. i wydaje nowe pozwolenie na eksploatację instalacji Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Koninie ul. Sulańska 13, w którym wpisuje rzędna składowania odpadów równą 113,4 m npm oraz w pkt. 5.4.2 poz. 30 dopisuje metodę odzysku R14 dla odpadów o kodzie 19 12 12 – odpady z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11.

W związku z powyższy orzeczono jak w osnowie.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji przysługuje prawo wniesienia odwołania do Ministra Środowiska w Warszawie, ul. Wawelska 52/54 za pośrednictwem Wojewody Wielkopolskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.



z up. Wojewody Wielkopolskiego
Władysław Krawczyk
Wzrostek
Wydziału Środowiska i Rolnictwa

Otrzymują:

1. Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi
62-510 Konin ul. Sulańska 13
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu
ul. Grunwaldzka 21, 60-783 Poznań
3. aa

Do wiadomości:

1. Minister Środowiska
00-922 Warszawa ul. Wawelska 52/54
2. Prezydent Miasta Konina
62-500 Konin, pl. Wolności 1
3. Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
Delegatura w Koninie
4. Marszałek Województwa Wielkopolskiego
61-739 Poznań, Plac Wolności 18