



**Marszałek
Województwa Łódzkiego**
ROVI.7222.137.2011.KK

Łódź, dnia 17 stycznia 2012 r.

DECYZJA

w sprawie pozwolenia zintegrowanego

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 189, art. 201 ust.1, art. 202, art. 211 oraz art. 378 ust. 2a pkt 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 ze zm.), art. 104, art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 ze zm.), w związku z § 2 ust. 1 pkt 41 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397) oraz pkt 5 ppkt 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), po rozpatrzeniu wniosku „Eko-Radomsko” Sp. z o.o. z siedzibą w Radomsku, ul. Narutowicza 5b

u d z i e l a m

**„Eko-Radomsko” Sp. z o.o. z siedzibą w Radomsku,
ul. Narutowicza 5b pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie
instalacji do składowania odpadów niebezpiecznych, położonej
w m. Płoszów, gmina Radomsko, powiat radomszczański,
województwo łódzkie**

I. Określam rodzaj prowadzonej działalności

1. Instalacja IPPC do składowanie odpadów niebezpiecznych, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25.000 ton, zlokalizowana na działkach nr ew. 398/2, 11/4, 12/4, 13/4, 15/4, 16/4, 17/4, 18/4, 19/4, 21/6, 22/5 i 20/4 w obrębie Płoszów, gmina Radomsko, powiat radomszczański, województwo łódzkie, kwalifikowana jest jako przedsięwzięcie:

- a) mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko - § 2 ust 1 pkt 41 – instalacje do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznym, w tym składowiska odpadów niebezpiecznych oraz miejsca retencji powierzchniowej odpadów niebezpiecznych, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów

z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397);

- b) wymagające uzyskania pozwolenia zintegrowanego – pkt 5 ppkt 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).

II. Określam podstawowe wielkości charakteryzujące instalację

II.1 Określam podstawowe parametry charakteryzujące instalację IPPC do składowania odpadów niebezpiecznych:

- Składowisko odpadów niebezpiecznych, mogące przyjmować ponad 10 ton odpadów na dobę, które stanowi, zgodnie z oznaczeniami użytymi w pozwoleniu na budowę: kwatera 2 o pow. 2,337 ha składająca się z:
 - podkwatery A o pow. 0,9295 ha podzielonej na cztery sektory 1÷4;
 - podkwatery B o pow. 1,4075 ha podzielonej na sześć sektorów 5÷10.
- Określam podstawowe parametry charakteryzujące instalację IPPC do składowania odpadów niebezpiecznych, zgodnie z Tabelą 1.

Tabela 1 Podstawowe parametry charakteryzujące instalację do składowania odpadów niebezpiecznych

Podkwatery	Sektor	Pojemność w m ³	Pojemność w tonach	Maksymalna rzędna składowania odpadów (bez uwzględniania warstw rekultywacyjnych) m n.p.m.
Podkwatery A	1	21 000	52 500	235,7
	2	38 000	83 600	250,0
	3	34 000	76 500	250,0
	4	34 000	76 840	250,0
	Razem Podkwatery A	127 000	289 440	-
Podkwatery B	5	39 000	88 530	260,0
	6	32 000	71 680	260,0
	7	46 000	102 120	260,0
	8	46 000	101 660	260,0
	9	32 000	72 640	260,0
	10	32 000	72 960	260,0
	Razem Podkwatery B	227 000	509 590	-

Pojemność składowiska – kwatery 2		354 000	799 030	
-----------------------------------	--	---------	---------	--

II.2 Określam charakterystykę techniczną instalacji oraz urządzeń objętych wnioskiem.

II.2.1 Instalacja IPPC do składowania odpadów niebezpiecznych oraz obiekty i urządzenia związana z instalacją IPPC

1. Kwatera nr 2 składowiska podzielona na 2 podkwatery:
 - a) podkwaterę A (4 sektory) – I etap realizacji inwestycji,
 - b) podkwaterę B (6 sektorów) – II etap realizacji inwestycji,
2. zbiorniki na odcieki składowiskowe – 8 szt., w tym:
 - a) dla podkwatery A – 3 szt. – I etap realizacji inwestycji,
 - b) dla podkwatery B – 5 szt. – II etap realizacji inwestycji,
3. system drenażu wód odciekowych:
 - a) dla podkwatery A – I etap realizacji inwestycji,
 - b) dla podkwatery B – II etap realizacji inwestycji,
4. przepompownie odcieków składowiskowych – 9 szt., w tym:
 - a) I etap realizacji inwestycji – 3 przepompownie kompletne, 6 przepompowni bez armatury i pomp
 - b) II etap realizacji inwestycji – uzupełnienie wyposażenia technicznego 6 przepompowni,
5. waga samochodowa o nośności 40,0 Mg z kontenerem technicznym, z zainstalowanym system elektronicznego ważenia odpadów,
6. drenaż skarpowy (skarp zewnętrznych) dla odprowadzania wód opadowych i roztopowych przy nadpoziomowej eksploatacji składowiska odpadów do systemu rowów opaskowych:
 - a) dla podkwatery A – I etap realizacji inwestycji,
 - b) dla podkwatery B – II etap realizacji inwestycji,
7. rowy drenażowe w części południowo-wschodniej składowiska – II etap realizacji inwestycji,
8. rowy opaskowe R1 do R5:
 - a) dla podkwatery A – I etap realizacji inwestycji,
 - b) dla podkwatery B – II etap realizacji inwestycji,

9. piezometry - 6 szt.,
10. reper geodezyjny,
11. kontenery socjalne dla obsługi, wyposażone w węzeł sanitarny (1 kontener pojedynczy oraz 1 kontener sanitarny),
12. koparko – ładowarka – 1 szt.,
13. dźwig (zamiennie ładowarka teleskopowa) - 1 szt.,
14. drogi komunikacji wewnętrznej i place manewrowe,
15. ogrodzenie terenu z siatki,
16. przyłącze elektroenergetyczne,
17. sieć punktów oświetleniowych terenu,
18. przyłącze wodociągowe,
19. zbiornik i kanalizacja na ścieki sanitarne,
20. kanalizacja deszczowa z systemem oczyszczania wód opadowych i roztopowych,
21. stanowisko ppoż.

II.2.2 Określam ilość zużywanej wody oraz energii

1. Woda 200 m³/rok
2. Energia elektryczna 438 MWh/rok

III. Ustalam warunki korzystania ze środowiska

III.1 Określam warunki wytwarzania i sposoby postępowania z wytwarzanymi odpadami

1. Pozwalam na wytwarzanie w ciągu roku następujących ilości i rodzajów odpadów, które będą powstawać w związku z prowadzoną instalacją – zgodnie z danymi zawartymi w Tabeli 2.

Tabela 2 Rodzaje i ilości wytwarzanych odpadów

Lp.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość Mg/rok
1.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	1,000
2.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	0,100
3.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	0,300
4.	15 01 07	Opakowania ze szkła	0,500
5.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nie ujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	5,000

6.	16 01 03	Zużyte opony	5,000
7.	16 01 13*	Płyny hamulcowe	0,300
8.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,100
9.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,100
10.	16 02 15*	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte z zużytych urządzeń	0,100
11.	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	0,100
12.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	0,300

2. Określam sposoby gospodarowania wytworzonymi odpadami:

2.1 Postępowanie z wytwarzanymi odpadami wymienionymi w Tabeli 2 będzie zgodne z zasadami gospodarowania odpadami, określonymi w przepisach ustawy *o odpadach* oraz w przepisach ustawy *Prawo ochrony środowiska*.

2.2 Odpady wymienione w Tabeli 2 należy gromadzić w sposób selektywny i przekazywać do odzysku lub unieszkodliwienia podmiotom posiadającym na taką działalność stosowne zezwolenie, przy uwzględnieniu zasady poddawania unieszkodliwieniu w sytuacjach, kiedy odzysk jest niemożliwy z przyczyn technologicznych lub nieuzasadniony z przyczyn ekologicznych lub ekonomicznych.

III.2 Określam warunki unieszkodliwiania odpadów

1. Zezwalam na unieszkodliwianie odpadów wymienionych w Tabeli 3 metodą D5 - Składowanie na składowiskach odpadów niebezpiecznych lub na składowiskach odpadów innych niż niebezpieczne, zgodnie z załącznikiem nr 6 do ustawy *o odpadach*.

Tabela 3 Wykaz rodzajów i ilości odpadów przewidywanych do unieszkodliwiania metodą D5

Lp.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość Mg/rok
podkwatery A			
sektor 1			
1.	17 06 01*	Materiały izolacyjne zawierające azbest	3 000,000
2.	17 06 05*	Materiały konstrukcyjne zawierające azbest	1 000,000
Łącznie:			4 000,000
sektor 2			

1.	16 03 03*	Nieorganiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne	40,000
2.	16 03 05*	Organiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne	2 000,000
3.	16 07 08*	Odpady zawierające ropę naftową lub jej produkty	5 000,000
4.	16 07 09*	Odpady zawierające inne substancje niebezpieczne	800,000
5.	16 11 01*	Węglpochodne okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych zawierające substancje niebezpieczne	100,000
6.	16 11 03*	Inne okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych zawierające substancje niebezpieczne	200,000
7.	16 81 01*	Odpady wykazujące właściwości niebezpieczne	40,000
8.	16 82 01*	Odpady wykazujące właściwości niebezpieczne	40,000
9.	17 05 07*	Tłuczeń torowy (kruszywo) zawierający substancje niebezpieczne	40,000
10.	17 06 03*	Inne materiały izolacyjne zawierające substancje niebezpieczne	40,000
11.	17 08 01*	Materiały konstrukcyjne zawierające gips zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	40,000
12.	19 13 01*	Odpady stałe z oczyszczania gleby i ziemi zawierające substancje niebezpieczne	40,000
Łącznie:			8 380,000
sektor 3			
1.	11 01 08*	Osady i szlamy z fosforanowania	300,000
2.	11 01 09*	Szlamy i osady pofiltracyjne zawierające substancje niebezpieczne	3 000,000
3.	11 01 13*	Odpady z odtłuszczania zawierające substancje niebezpieczne	600,000
4.	11 01 15*	Odcieki i szlamy z systemów membranowych lub systemów wymiany jonowej zawierające substancje niebezpieczne	60,000
5.	11 01 16*	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne	60,000
6.	11 05 03*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych	300,000
7.	11 05 04*	Zużyty topnik	90,000
8.	12 01 12*	Zużyte woski i tłuszcze	60,000
9.	12 01 14*	Szlamy z obróbki metali zawierające substancje niebezpieczne	900,000
10.	12 01 16*	Odpady poszlifierskie zawierające substancje niebezpieczne	300,000
Łącznie:			5 670,000
sektor 4			
1.	06 05 02*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	40,000
2.	10 01 20*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	1 000,000
3.	10 01 22*	Uwodnione szlamy z czyszczenia kotłów zawierające substancje niebezpieczne	50,000
4.	10 11 19*	Odpady stałe z zakładowych oczyszczalni ścieków	500,000

		zawierające substancje niebezpieczne	
5.	19 08 06*	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne	40,000
6.	19 08 07*	Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych	40,000
7.	19 08 13*	Szlamy zawierające substancje niebezpieczne z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych	11 500,000
8.	19 13 03*	Szlamy z oczyszczania gleby i ziemi zawierające substancje niebezpieczne	40,000
Łącznie:			13 250,000
podkwatera B			
sektor 5			
1.	06 05 02*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	40,000
2.	10 01 20*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	1 000,000
3.	10 01 22*	Uwodnione szlamy z czyszczenia kotłów zawierające substancje niebezpieczne	50,000
4.	10 11 19*	Odpady stałe z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	500,000
5.	19 08 06*	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne	40,000
6.	19 08 07*	Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych	40,000
7.	19 08 13*	Szlamy zawierające substancje niebezpieczne z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych	11 500,000
8.	19 13 03*	Szlamy z oczyszczania gleby i ziemi zawierające substancje niebezpieczne	40,000
9.	19 13 05*	Szlamy z oczyszczania wód podziemnych zawierające substancje niebezpieczne	40,000
Łącznie:			13 250,000
sektor 6			
1.	07 01 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	100,000
2.	07 02 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	400,000
3.	07 03 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	400,000
4.	07 04 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	400,000
5.	07 05 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	400,000
6.	07 06 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	540,000
7.	07 07 11*	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków zawierające substancje niebezpieczne	400,000
Łącznie:			3 540,000
sektor 7			
1.	19 01 11*	Żużle i popioły paleniskowe zawierające substancje	4 000,000

		niebezpieczne	
2.	19 03 04*	Odpady niebezpieczne częściowo (4) stabilizowane	2 000,000
3.	19 03 06*	Odpady niebezpieczne zestalone	100,000
Łącznie:			6 100,000
sektor 8			
1.	10 01 18*	Odpady z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne	1500,000
2.	10 02 07*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne	1500,000
3.	10 02 13*	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne	600,000
4.	10 03 19*	Pyły z gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne	300,000
5.	10 03 21*	Inne cząstki stałe i pyły (łącznie z pyłami z młynów kulowych) zawierające substancje niebezpieczne	300,000
6.	10 03 25*	Szlamy i osady pofiltracyjne z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne	300,000
7.	10 05 05*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych	60,000
8.	10 08 15*	Pyły z gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne	60,000
9.	10 09 09*	Pyły z gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne	60,000
10.	10 10 09*	Pyły z gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne	150,000
11.	10 11 13*	Szlamy z polerowania i szlifowania szkła zawierające substancje niebezpieczne	300,000
12.	10 11 15*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne	150,000
13.	10 12 09*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne	60,000
14.	10 12 11*	Odpady ze szkliwienia zawierające metale ciężkie	60,000
15.	10 13 12*	Odpady stałe z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne	60,000
16.	16 11 05*	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetalurgicznych zawierające substancje niebezpieczne	150,000
Łącznie:			5 610,000
sektor 9			
1.	17 05 03*	Gleba i ziemia, w tym kamienie, zawierające substancje niebezpieczne	5 000,000
Łącznie:			5 000,000

2. Określam następujące warunki unieszkodliwiania odpadów:

2.1 Unieszkodliwianie odpadów prowadzone będzie na terenie składowiska odpadów niebezpiecznych, zlokalizowanego na terenie działek nr ew. 398/2, 11/4, 12/4, 13/4, 15/4, 16/4, 17/4, 18/4, 19/4, 21/6, 22/5 i 20/4 obręb Płoszów, gmina Radomsko, powiat radomszczański, województwo łódzkie,

zarządzanego przez „Eko-Radomsko” Sp. z o.o., z siedzibą w Radomsku przy ul. Narutowicza 5b.

- 2.2 Odpady będą składowane w sposób uniemożliwiający niekontrolowane reakcje oraz nie wpływający negatywnie na stabilność składowiska.
- 2.3 Odpady składowane będą w sposób uporządkowany, warstwowo, z wykonaniem warstwy izolacyjnej.
- 2.4 Pierwsza warstwa odpadów rozlokowana na całej powierzchni sektora będzie miała grubość około 2 m. Odpady te nie mogą zawierać ostrych i twardych materiałów, które mogłyby zablokować drożność systemu drenażu.
- 2.5 W trakcie użytkowania kolejnych sektorów składowiska, należy zabezpieczyć miejsce umożliwiające wjazd, rozładunek, manewrowanie i wyjazd pojazdów.
- 2.6 Technologia składowania odpadów:

a) Sektor 1

Sposób postępowania z odpadami zawierającymi azbest będzie zgodny z przepisami dotyczącymi sposobów i warunków postępowania z wyrobami zawierającymi azbest. Prace związane z składowaniem odpadów zawierających azbest przeprowadzane będą w sposób zabezpieczający przed emisją pyłu azbestowego do powietrza. Opakowania z odpadami będą zdejmowane z pojazdu przy użyciu urządzeń dźwigowych i ostrożnie układane w sektorze. Odpady składowane będą w warstwach o grubości około 2,0 m. Warstwa złożonych odpadów będzie zabezpieczana przed uszkodzeniem opakowań przez przykrycie folią lub warstwą ziemi o grubości około 10 +20 cm. Odpady zawierające azbest będą przykrywane warstwą izolacyjną każdorazowo po umieszczeniu odpadów na składowisku. Składowanie odpadów zawierających azbest zakończone zostanie na poziomie 2 m poniżej terenu otoczenia i wypełnieniu gruntem do poziomu terenu.

b) Sektory 2+9

Odpady będą dostarczane pojazdem bezpośrednio do sektora. W dalszej kolejności odpady będą wyładowane pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za pomocą ładowarki (odpady zapakowane) lub po prostu wysypane (nie zapakowane odpady), a następnie rozlokowane w ramach sektora za pomocą wielofunkcyjnej ładowarki. Dźwig operować będzie wzdłuż krawędzi sektora odpowiedniej podkwatery. W celu zapewnienia stabilności masy

składowanych odpadów, odpady w opakowaniach umieszczane będą po obwodzie sektora, otaczając odpady nie zapakowane. Minimalna szerokość odpadów składowanych w opakowaniach będzie wynosić średnio 2 metry. W miarę wzrastania poziomów odpadów w danym sektorze, ładowarka będzie budować bezpośrednio tymczasowe drogi dojazdowe z poszczególnych sektorów do drogi wewnętrznej na grzbiecie wału. W przypadku składowania szlamów lub osadów luzem, ich maksymalne uwodnienie nie będzie przekraczać 70%. Natychmiast po rozładowaniu odpady będą rozplantowane i sprawdzone wizualnie. Lekkie materiały, kiedy zaistnieje obawa, że staną się lotne, jak np. pyły, będą przykryte odpowiednią warstwą gleby bądź odpadu, aby zapobiec ich ulotnieniu.

III.3 Określam warunki odzysku odpadów

1. Zezwalam na odzysk odpadów metodą R14 – Inne działania polegające na wykorzystaniu odpadów w całości lub części (zgodnie z załącznikiem nr 5 do ustawy o odpadach):

- 1.1. do budowy warstwy izolacyjnej, wyszczególnionych w Tabeli 4.

Tabela 4 Wykaz odpadów przewidzianych do odzysku w procesie R14

Sektor	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość Mg/rok
1.	ex17 05 04	Gleba i ziemia, inne niż wymienione w 17 05 03	250,000
	ex20 02 02	Gleba i ziemia	250,000
	Łącznie:		500,000
2.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	150,000
	17 01 02	Gruz ceglany	150,000
	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	150,000
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	150,000
	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	150,000
	20 02 02	Gleba i ziemia w tym kamienie	150,000
	Łącznie:		900,000
3.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	117,000
	17 01 02	Gruz ceglany	117,000
	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	117,000

	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	117,000
	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	117,000
	20 02 02	Gleba i ziemia w tym kamienie	115,000
	Łącznie:		700,000
4.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	250,000
	17 01 02	Gruz ceglany	250,000
	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	250,000
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	250,000
	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	250,000
	20 02 02	Gleba i ziemia w tym kamienie	250,000
	Łącznie:		1500,000
5.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	250,000
	17 01 02	Gruz ceglany	250,000
	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	250,000
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	250,000
	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	250,000
	20 02 02	Gleba i ziemia w tym kamienie	250,000
	Łącznie:		1500,000
6.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	83,000
	17 01 02	Gruz ceglany	83,000
	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	83,000
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	83,000
	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	83,000
	20 02 02	Gleba i ziemia w tym kamienie	85,000
	Łącznie:		500,000
7.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	83,000
	17 01 02	Gruz ceglany	83,000
	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	83,000

	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	83,000
	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	83,000
	20 02 02	Gleba i ziemia w tym kamienie	85,000
	Łącznie:		500,000
8.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	83,000
	17 01 02	Gruz ceglany	83,000
	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	83,000
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	83,000
	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	83,000
	20 02 02	Gleba i ziemia w tym kamienie	85,000
	Łącznie:		500,000
9.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	117,000
	17 01 02	Gruz ceglany	117,000
	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	117,000
	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	117,000
	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	117,000
	20 02 02	Gleba i ziemia w tym kamienie	115,000
	Łącznie:		700,000

1.2. do budowy dróg technologicznych i bariery międzysektorowej, wyszczególnionych w Tabeli 5.

Tabela 5 Rodzaje i ilości odpadów przeznaczonych na budowę dróg technologicznych i bariery międzysektorowej

Lp.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość Mg/rok
1	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	9 000,000
2	17 01 02	Gruz ceglany	8 000,000
3.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i wyposażenia wewnątrz	8 000,000
4.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów	8 000,000

		wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	
5.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 05	7 000,000
6.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	7 000,000
Łącznie:			47 000,000

1.3. do budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska, a także wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) podczas eksploatacji części nadpoziomowej składowiska, wyszczególnionych w Tabeli 6.

Tabela 6 Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do rekultywacji

Lp.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Ilość w Mg/rok	Sposób postępowania z odpadami
1.	01 01 02	Odpady z wydobywania kopalin innych niż rudy metali	500,000	Wykorzystanie do budowy skarp, w tym obwałowań, i kształtowania korony składowiska.
2.	01 04 08	Odpady żwiru lub skruszone skały inne niż wymienione w 01 04 07	500,000	
3.	01 04 09	Odpadowe piaski i iły	500,000	
4.	01 04 12	Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalin inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11	500,000	
5.	01 04 13	Odpady powstające przy cięciu i obróbce postaciowej skał inne niż wymienione w 01 04 07	500,000	
6.	01 04 81	Odpady z flotacyjnego wzbogacania węgla inne niż wymienione w 01 04 80	500,000	
7.	10 09 03	Żużle odlewnicze	200,000	
8.	10 09 06	Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 09 05	200,000	
9.	10 09 08	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 09 07	200,000	
10.	10 09 10	Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 09 09	200,000	
11.	10 09 12	Inne cząstki stałe niż wymienione w 10 09 11	200,000	
12.	10 10 06	Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 10 05	200,000	

13.	10 10 08	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 10 07	200,000	
14.	10 10 10	Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 10 09	200,000	
15.	10 12 08	Wybrakowane wyroby ceramiczne, cegły, kafle i ceramika budowlana (po przeróbce termicznej)	200,000	
16.	10 13 82	Wybrakowane wyroby	200,000	
17.	16 01 03	Zużyte opony	1000,000	
18.	16 11 04	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 03	200,000	
19.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	1000,000	
20.	17 01 02	Gruz ceglany	1000,000	
21.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	200,000	
22.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	200,000	
23.	ex 17 01 80	Tynki	200,000	
23.	ex 17 01 81	Elementy betonowe i kruszywa niezawierające asfaltu	200,000	
24.	17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	200,000	
25.	19 09 02	Osady z klarowania wody	200,000	
26.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	200,000	
27.	01 04 12	Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalin inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11	500,000	Wykorzystanie do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej).
28.	02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	500,000	
29.	02 07 80	Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary	500,000	

30.	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	500,000	
31.	10 01 02	Popioły lotne z węgla	500,000	
32.	10 01 15	Popioły paleniskowe, żużle i pyły z kotłów ze współspalania inne niż wymienione w 10 01 14	500,000	
33.	10 01 80	Mieszanki popiołowo-żużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych	500,000	
34.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	500,000	
35.	17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	500,000	
36.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	4000,000	
37.	19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	4000,000	
38.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	500,000	
Łącznie:				10 800,000

2. Określam następujące warunki odzysku odpadów:

2.1. Odzysk prowadzony będzie na terenie składowiska odpadów niebezpiecznych, zlokalizowanego na terenie działek nr ew. 398/2, 11/4, 12/4, 13/4, 15/4, 16/4, 17/4, 18/4, 19/4, 21/6, 22/5 i 20/4 obręb Płoszów, gmina Radomsko, powiat radomszczański, województwo łódzkie, zarządzanego przez „Eko-Radomsko” Sp. z o. o., z siedzibą w Radomsku przy ul. Narutowicza 5b.

2.2. Warunki odzysku odpadów wyszczególnionych w Tabeli 4 będą zgodne z określonymi w §16a rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 roku w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne typy składowisk odpadów (Dz. U. Nr 61, poz. 549 ze zm.) oraz z poniższą Tabelą 7.

Tabela 7 Warunki odzysku odpadów do budowy warstwy izolacyjnej

Lp.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Warunki odzysku
Sektor 1			
1.	ex 17 05 04	Gleba i ziemia, inne niż wymienione w 17 05 03	▪ średnia grubość warstwy izolacyjnej $H=0,10 \div 0,20$ m; ▪ ilość warstw izolacyjnych - 12
2.	ex 20 02 02	Gleba i ziemia	
Sektory 2÷4			
1.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	▪ średnia grubość warstwy izolacyjnej $H=0,10 \div 0,20$ m; ▪ ilość warstw izolacyjnych - 13
2.	17 01 02	Gruz ceglany	
3.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	
4.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	
5.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	
6.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	
Sektory 5÷9			
1.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	▪ średnia grubość warstwy izolacyjnej $H=0,10 \div 0,20$ m; ▪ ilość warstw izolacyjnych - 18
2.	17 01 02	Gruz ceglany	
3.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	
4.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	
5.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	
6.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	

2.3. Warunki odzysku odpadów wyszczególnionych w Tabeli 5 będą zgodne z określonymi w §16a rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 marca 2003 roku w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących lokalizacji, budowy, eksploatacji i zamknięcia, jakim powinny odpowiadać poszczególne

typy składowisk odpadów (Dz. U. Nr 61, poz. 549 ze zm.) oraz poniższą Tabelą 8.

Tabela 8 Warunki odzysku odpadów do tworzenia dróg technologicznych

Tabela 6. Warunki odzysku odpadów do tworzenia dróg technologicznych			
Lp.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Warunki odzysku
Podkwatery A			
1.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	- całkowita przewidywana długość tymczasowych dróg dojazdowych L = 140 m; - całkowita przewidywana masa odpadów w okresie eksploatacji kwatery – ok. 3 500 Mg
2.	17 01 02	Gruz ceglany	
3.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	
4.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	
5.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	
6.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	
Podkwatery B			
1.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	- całkowita przewidywana długość tymczasowych dróg dojazdowych L = 220 m; - całkowita przewidywana masa odpadów w okresie eksploatacji kwatery – ok. 8 600 Mg
2.	17 01 02	Gruz ceglany	
3.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	
4.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	
5.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	
6.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	

2.4. W części nadpoziomowej składowiska (sektory 2 + 10), w trakcie wynoszenia kwatery ponad poziom terenu, sukcesywnie należy kształtować skarpy, z właściwym ich zabezpieczeniem przed erozją wodną i wietrzną oraz wykonaniem okrywy rekultywacyjnej. Skarpy podkwatery „A” i „B” przy eksploatacji nadpoziomowej będą wyposażone w drenaż skarpowy, wykonany z mat drenarskich, ułożonych bezpośrednio na warstwie inertej odpadów.

Drenaż powierzchniowy na skarpach będzie ustabilizowany za pomocą zużytych opon samochodowych ze żwirem. Po zewnętrznej stronie należy wykonać okrywą rekultywacyjną o miąższości 0,30 m z ziemi pozwalającej na wegetację roślin. Do powyższych prac będą mogły być wykorzystane rodzaje i ilości odpadów wyszczególnionych w Tabeli 6.

III.4 Określam miejsce i sposób magazynowania odpadów wytwarzanych i przeznaczonych do odzysku:

1. Odpady będą magazynowane na terenie lub w obiektach, do których prowadzący instalację posiada tytuł prawny, w sposób zgodny z wymogami określonymi w art. 63 ustawy o odpadach, a w szczególności:
 - a) selektywnie, w zależności od rodzaju odpadów, z wstępnym wyodrębnieniem odpadów nadających się do odzysku, w wydzielonych i przystosowanych miejscach oraz z zakazem ich wzajemnego mieszania,
 - b) w warunkach odpowiednio zabezpieczających przed przedostaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz dostępem osób postronnych i zwierząt.
2. Miejsca magazynowania odpadów określa Załącznik nr 1 „Lokalizacja miejsc magazynowania odpadów na terenie składowiska odpadów niebezpiecznych w Płoszowie” do niniejszej decyzji.
3. Odpady przewidziane do odzysku metodą R14 magazynowane będą w przyrmach na placu (oznaczenie M1 na Załączniku 1).
4. Odpady wytwarzane magazynowane będą w wydzielonej części kontenera technicznego (oznaczenie M2 na Załączniku 1). Opony magazynowane będą w wydzielonym miejscu przy kontenerze.
5. Powierzchnie magazynowe i komunikacyjne (place przeładunkowe i drogi wewnętrzne) w rejonie miejsc magazynowania odpadów niebezpiecznych powinny być utwardzone, uszczelnione przed przeciekami wód opadowych do wód i do gruntu oraz ścieków z okresowego zmywania powierzchni, a sposób ujmowania i zagospodarowania ścieków powinien zapewniać ochronę środowiska gruntowo-wodnego.

6. Miejsca magazynowania odpadów, w zależności od potrzeb, powinny być wyposażone w sprzęt gaśniczy oraz zmywania powierzchni utwardzonych, w oświetlenie zewnętrzne, ewentualnie w sorbenty do likwidacji rozlewów odpadów ciekłych.
7. Odpady niebezpieczne, dla których przepisy o transporcie materiałów niebezpiecznych nie określają sposobu opakowania, powinny być przygotowane do transportu z wykorzystaniem opakowań zabezpieczających przed przypadkowym rozproszeniem odpadów w trakcie transportu i czynności przeładunkowych, z materiału odpornego na działanie składników odpadów i posiadających szczelne zamknięcia.

III.5 Określam wielkość emisji hałasu wyznaczoną dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem, wyrażonymi wskaźnikami hałasu L_{AeqD} i L_{AeqN} w odniesieniu do rodzajów terenu oraz rozkład czasu pracy źródeł emitujących hałas dla doby

1. Określam rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby, zgodnie z Tabelą 9

Tabela 9 Rozkład czasu pracy źródeł hałasu dla doby

Lp.	Nazwa źródła hałasu	Ilość	Parametr akustyczny źródła hałasu	
			Pora dzienna	Pora nocna
			T_e	T_e
			h	h
1.	Transport samochodowy do składowiska	20 poj./8 godz.	16 h	–
2.	Ładowarko-koparka	1 szt.	16 h	-
3.	Dźwig/ładowarka teleskopowa	1 szt.	16 h	-

2. Określam wielkość emisji hałasu zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 120, poz. 826) dla terenów podlegających ochronie akustycznej, położonych poza zakładem:

- a) terenów pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną położonych w kierunku północno-wschodnim od terenu składowiska - działki nr ew. 422 i 636, obręb Piaszczyce, gmina Gomunice
- b) terenów zabudowy zagrodowej położonych w kierunku południowym od składowiska – działki nr ew. 155 i 156/1, obręb Płoszów, gmina Radomsko

Tabela 10 Dopuszczalny poziom hałasu A przenikającego do środowiska

Lp.	Przeznaczenie terenu	Dopuszczalny równoważny poziom dźwięku A [dB]	
		Pora dnia	Pora nocy
1.	Tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej	50	40
2.	Tereny zabudowy zagrodowej	55	45

III.6 Określam ilość, stan i skład powstających na terenie instalacji ścieków

Na terenie Składowiska przyjęto rozdzielczy układ sieci kanalizacyjnej obejmujący system kanałów przemysłowych (odprowadzanie odcieków), sanitarnych, odwadniających kwatery oraz kanalizację deszczową.

III.6.1 Ścieki przemysłowe

Określam ilość i jakość ścieków przemysłowych (odcieki z terenu poszczególnych kwater składowiska) kierowanych do szczelnych zbiorników na odcieki, z których wywożone będą do zewnętrznych instalacji oczyszczania (zlokalizowanych poza terenem przedmiotowej instalacji) celem usunięcia substancji szkodliwych:

1. wielkość zrzutów ścieków przemysłowych:

$Q_{\text{śr rok}} = 3\,074 \text{ m}^3/\text{rok}$ dla opadu średniorocznego ($H=621,3 \text{ mm/rok}$),

$Q_{\text{max rok}} = 6\,929 \text{ m}^3/\text{rok}$ dla maksymalnego opadu rocznego ($H=788 \text{ mm/rok}$),

$Q_{\text{śr.}} = 256 \text{ m}^3/\text{m-c} \Rightarrow 8,4 \text{ m}^3/\text{db} \Rightarrow 0,35 \text{ m}^3/\text{h}$,

$Q_{\text{max.}} = 577 \text{ m}^3/\text{m-c} \Rightarrow 19 \text{ m}^3/\text{db} \Rightarrow 0,79 \text{ m}^3/\text{h}$,

Obliczona ilość odcieków dla jednego sektora:

$Q_{\text{max}} = 770 \text{ m}^3/\text{rok}$, przy $Q_{\text{śr.}} = 340 \text{ m}^3/\text{rok}$, $Q_{\text{śr.}} = 0,9 \text{ m}^3/\text{db}$, $Q_{\text{max.}} = 0,09 \text{ m}^3/\text{h}$,

2. stan i skład ścieków przemysłowych (dopuszczalne wartości):

Lp.	Parametr	Jednostka	Wartość maksymalna
1.	Odczyn pH	—	5 – 9
2.	Przewodność elektrolityczna właściwa	μs/cm	20000
3.	Chlorki	mgCl/ l	400
4.	Siarczany	mgSO ₄ / l	300
5.	Fosfor ogólny	mgP/ l	15
6.	Azotany	mgNNO ₃ / l	25
7.	Cynk	mgZn/ l	25
8.	Glin	mgAl/ l	30
9.	Chrom ogólny	mgCr/ l	5
10.	Miedź	mgCu/ l	10
11.	Nikiel	mgNi/ l	10
12.	Ołów	mgPb/ l	10
13.	Kadm	mgCo/ l	2
14.	Rtęć	mgHg/ l	0,10
15.	Substancje rozpuszczone	mg/ l	2000
16.	Węglowodory ropopochodne	mg/ l	100
17.	OWO	mg/ l	1600
18.	WWA	μg/ l	100

III.6.2 Ścieki bytowo-gospodarcze

Ścieki związane z bytowaniem załogi gromadzone będą w szczelnym bezodpływowy zbiorniku o objętości 12m³ i wywożone na oczyszczalnię w Radomsku.

1. Ścieki o charakterze bytowym nie powinny przekroczyć w charakterystycznych wskaźnikach niżej wymienionych wartości:

Przewidywany skład ścieków	max wartość
ChZT _{Cr} [mg /l]	550
BZT ₅ [mg/ l]	350
Azot ogólny [mg/ l]	66
Zawiesina ogólna [mg/ l]	300
Fosfor ogólny [mg/ l]	8,4

2. Prognozowana ilość ścieków:

$$Q_{\text{śrd}} = 0,45 \text{ m}^3/\text{d},$$

$$Q_{\text{maxd}} = 0,5 \text{ m}^3/\text{d},$$

$$Q_{\text{maxh}} = 0,04 \text{ m}^3/\text{h},$$

$$Q_{\text{m-c}} = 11 \text{ m}^3/\text{m-c},$$

$$Q_{\text{rok}} = 135 \text{ m}^3/\text{rok}.$$

III.7 Określam warunki pozwolenia zintegrowanego w zakresie odprowadzania wód z odwodnienia składowiska

1. Zezwalam na odwodnienie kwater składowiska z odprowadzeniem wód do ziemi, poprzez wymienione niżej urządzenia wodne tj. studnie chłonne (szt.15), zlokalizowane na trasie szczelnych rowów opaskowych:

Lp.	Oznaczenie studni chłonnej	Rzędna dna posadowienia urządzenia [m npm]	Rzędna dna obsadzenia rury [m npm]	Położenie geograficzne
1.	Sch 1.1	231,34	234,34	N: 51°7'30.94'' E: 19°29'19.85''
2.	Sch 1.2	230,97	233,97	N: 51°7'30.26'' E: 19°29'22.34''
3.	Sch 1.3	230,80	233,80	N: 51°7'29.66'' E: 19°29'24.82''
4.	Sch 2.1	231,80	234,80	N: 51°7'27.4'' E: 19°29'23.49''
5.	Sch 2.2	231,32	234,32	N: 51°7'28.66'' E: 19°29'23.79''
6.	Sch 3.1	231,03	234,03	N: 51°7'26.75'' E: 19°29'25.51''
7.	Sch 3.2	230,36	233,36	N: 51°7'26.31'' E: 19°29'28.47''
8.	Sch 3.3	229,76	232,76	N: 51°7'27.68'' E: 19°29'29.87''
9.	Sch 3.4	229,30	232,30	N: 51°7'28.85'' E: 19°29'31.11''
10.	Sch 4.1	233,42	236,42	N: 51°7'33.35'' E: 19°29'20.05''
11.	Sch 4.2	231,30	234,30	N: 51°7'33.17'' E: 19°29'22.29''
12.	Sch 4.3	230,73	233,73	N: 51°7'32.46'' E: 19°29'24.17''
13.	Sch 4.4	230,50	233,50	N: 51°7'31.37'' E: 19°29'26.15''
14.	Sch 5.1	229,68	232,68	N: 51°7'30.66'' E: 19°29'28.57''
15.	Sch 5.2	229,10	232,10	N: 51°7'29.92'' E: 19°29'30.88''

w łącznej ilości:

$$Q_m=98,7 \text{ dm}^3/\text{s},$$

$$Q_{\text{maxh}}=140,9 \text{ m}^3/\text{h},$$

$$Q_{\text{sr.db}}=88,8 \text{ m}^3/\text{db},$$

$$Q_{\text{maxrok}}=11\,320 \text{ m}^3/\text{rok}.$$

Uwzględniając etapowanie inwestycji:

I etap: podkwatery A - 7 studni chłonnych:

$$Q_m=46,1 \text{ dm}^3/\text{s},$$

$$Q_{\text{maxh}}=65,8 \text{ m}^3/\text{h},$$

$$Q_{\text{sr.db}}=41,4 \text{ m}^3/\text{db},$$

$$Q_{\text{maxrok}}=5\,283 \text{ m}^3/\text{rok}.$$

II etap: podkwatery B - 8 studni chłonnych:

$$Q_m=52,6 \text{ dm}^3/\text{s},$$

$$Q_{\text{maxh}}=75,1 \text{ m}^3/\text{h},$$

$$Q_{\text{sr.db}}=47,4 \text{ m}^3/\text{db},$$

$$Q_{\text{maxrok}}=6\,037 \text{ m}^3/\text{rok}.$$

2. **Zezwalam na odwonienie południowo-wschodniej skarpy kwatery „B” z odprowadzeniem do ziemi wód**, poprzez rów drenażowy o długości 285 m – (początek rowu: N: $51^{\circ}7'27.36''$ — E: $19^{\circ}29'22.23''$; zmiana kierunku na wschodni: N: $51^{\circ}7'25.52''$ — E: $19^{\circ}29'28.55''$; wschodni odcinek o długości 145 m przed zmianą w kierunku: N: $51^{\circ}7'29.5''$ —E: $19^{\circ}29'32.54''$; finalne 5 m w kierunku zachodnio-północnym zamknięte: N: $51^{\circ}7'29.7''$ — E: $19^{\circ}29'32.43''$), w ilości:

$$Q_m=9,6 \text{ dm}^3/\text{s},$$

$$Q_{\text{maxh}}=13,7 \text{ m}^3/\text{h},$$

$$Q_{\text{sr.db}}=8,6 \text{ m}^3/\text{db},$$

$$Q_{\text{maxrok}}=1\,102 \text{ m}^3/\text{rok},$$

3. **Zezwalam na wprowadzanie do ziemi, wód opadowych i roztopowych z drogi dojazdowej i placu manewrowego składowiska**, po oczyszczeniu ich w separatorze koalescencyjnym zintegrowanym z osadnikiem szlamu, poprzez nw. studnie chłonne:

Lp.	Oznaczenie studni chłonnej	Rzędna dna posadowienia urządzenia [m npm]	Rzędna dna obsadzenia rury [m npm]	Położenie geograficzne
1.	Sd 1	227,60	234,34	N: $51^{\circ}7'29.97''$ — E: $19^{\circ}29'31.82''$

2.	Sd 2	227,60	233,97	N: 51°7'29.9'' – E: 19°29'31.76''
----	------	--------	--------	--------------------------------------

w ilości:

$$Q_m = 14,25 \text{ dm}^3/\text{s},$$

$$Q_{\text{maxh}} = 28,2 \text{ m}^3/\text{h},$$

$$Q_{\text{sr.db}} = 12,8 \text{ m}^3/\text{db},$$

$$Q_{\text{maxrok}} = 1\,628 \text{ m}^3/\text{rok},$$

pod warunkiem, że odprowadzane wody opadowe i roztopowe nie będą zawierały odpadów oraz zanieczyszczeń pływających, a stężenia zanieczyszczeń nie będą przekraczały niżej wymienionych parametrów;

- ⇒ zawiesina ogólna – 100 mg/l,
- ⇒ węglowodory ropopochodne – 15 mg/l.

4. Zobowiązuję Zarządzającego składowiskiem do:

- a) utrzymywania we właściwym stanie technicznym i prowadzenia właściwej eksploatacji instalacji do odwadniania kwater składowiska (studnie chłonne, rów drenażowy) oraz instalacji do przejmowania i oczyszczania wód opadowych (separator koalescencyjny zintegrowany z osadnikiem szlamu), zgodnie z instrukcją ich obsługi,
- b) utrzymywania porządku na terenie składowiska w celu zminimalizowania zanieczyszczeń mogących dostać się do kanalizacji wraz z wodami opadowymi i roztopowymi,
- c) naprawiania szkód bądź pokrywania ewentualnych strat powstałych w związku z wykonywaniem niniejszego pozwolenia w zakresie odwadniania składowiska i wprowadzania wód do ziemi.

5. Pozwolenie w zakresie odprowadzania wód z odwodnienia kwater i wprowadzania wód opadowych i roztopowych do ziemi, nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza praw własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

IV. Określam sposoby postępowania w przypadku zakończenia eksploatacji instalacji

1. Rekultywację składowiska odpadów należy wykonać zgodnie z warunkami określonymi w decyzji wyrażającej zgodę na zamknięcie składowiska odpadów

lub jego wydzielonej części tj. zgodnie z określonym technicznym sposobem zamknięcia składowiska i harmonogramem działań rekultywacyjnych.

V. Określam sposoby zapewnienia efektywnego wykorzystania energii

1. Określam sposoby działań zapewniających efektywne wykorzystanie energii:
 - a) minimalizowanie zużycia energii elektrycznej na potrzeby własne;
 - b) dostosowanie wielkości urządzeń do konkretnych potrzeb (optymalizacja urządzeń z możliwością regulacji);
 - c) maksymalizacja sprawności urządzeń;
 - d) zastępowanie urządzeń o niskiej sprawności energetycznej urządzeniami wysokosprawnymi o niskim zapotrzebowaniu na energię elektryczną i odpowiedniej gospodarce ciepłem.

VI. Określam sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii

1. w sytuacjach awaryjnych należy postępować w sposób określony w planie awaryjnym dla składowiska odpadów, ujęty w decyzji zatwierdzającej instrukcję eksploatacji składowiska,
2. należy przeciwdziałać zanieczyszczeniom poprzez zapobieganie ich powstaniu,
3. zobowiązuję prowadzącego instalację do informowania Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Łodzi o wystąpieniu awarii.

VII. Ustalam warunki w zakresie monitoringu środowiska i eksploatacji instalacji

VII.1 Rozmieszczenie punktów pomiarowych określa Załącznik Nr 2 do niniejszej decyzji „Plan zagospodarowania składowiska z miejscami monitoringu”.

VII.2 Monitoring w zakresie badania wielkości opadu atmosferycznego

1. Badanie wielkości opadu atmosferycznego będzie wykonywane z pomiarów prowadzonych poza składowiskiem, w oparciu o najbliższą położoną względem składowiska stację meteorologiczną.

VII.3 Monitoring ilości, stanu, składu i jakości odprowadzanych ścieków

1. Kontrola warunków odprowadzania ścieków bytowo-gospodarczych, na zasadach określonych w umowach z Gestorem sieci.

2. Kontrola warunków odprowadzania odcieków ze składowiska do kanalizacji innego podmiotu, na zasadach określonych w pozwoleniu wodnoprawnym na wprowadzanie do urządzeń kanalizacyjnych ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, określone w przepisach szczególnych.
3. Kontrola ilości, stanu i składu odcieków gromadzonych w 8 zbiornikach bezodpływowych powinna być prowadzona dla każdego ze zbiorników osobno, w zakresie określonym w III.6.1 ppkt 2 niniejszej decyzją tj. odczyn pH, przewodność elektrolityczna właściwa, chlorki, siarczany, fosfor ogólny, azotany, cynk, glin, chrom ogólny, miedź, nikiel, ołów, kadm, rtęć, substancje rozpuszczone, węglowodory ropopochodne, OWO, WWA.
4. Zarządzający instalacją zobowiązany jest do prowadzenia rejestru ilości odcieków, deponowanych na Oczyszczalni Ścieków Przemysłowych w Radomsku która stanowi własność „Eko-Radomsko” Sp. z o.o. Ewidencję należy sporządzać dla każdego ze zbiorników osobno i odnotowywać wszelki zrzut do instalacji oczyszczalni.
5. Ewidencja ilości ścieków przemysłowych odprowadzanych do urządzeń kanalizacyjnych, powinna następować za każdym razem kiedy dokonywane będzie opróżnianie zbiorników na ścieki,
6. Pobór prób do badań kontrolnych jakości odcieków odbywać się będzie w zbiornikach na odcieki.
7. Ilość odprowadzanych ścieków przemysłowych ustalana będzie w oparciu o pojemność wypompowanych odcieków ze zbiornika na odcieki do zbiornika transportowego.

VII.4 Monitoring wód podziemnych

1. Monitoring wód podziemnych należy wykonywać w piezometrach:
 - a) 3 piezometrach obserwacyjnych dla monitorowania stanu wód I poziomu wodonośnego czwartorzędu – piezometry: PQ-1 (dopływ) oraz PQ-2 i PQ-3 (odpływ),
 - b) 3 piezometrach obserwacyjnych dla monitorowania stanu wód poziomu górnokredowego – piezometry: PK-1 (dopływ) oraz PK-2 i PK-3 (odpływ).

2. Monitoring wód podziemnych należy prowadzić w zakresie określonym w III.6.1 ppkt 2 niniejszej decyzją tj. odczyn pH, przewodność elektrolityczna właściwa, chlorki, siarczany, fosfor ogólny, azotany, cynk, glin, chrom ogólny, miedź, nikiel, ołów, kadm, rtęć, substancje rozpuszczone, węglowodory ropopochodne, OWO, WWA.

VIII. Spełnienie wymagań najlepszej dostępnej techniki oraz sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska, jako całości

1. Stwierdzam, że Instalacja IPPC do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, przy uwzględnieniu warunków niniejszego pozwolenia spełnia wymagania ochrony środowiska wynikające z najlepszej dostępnej techniki BAT, a w szczególności:
 - a) pozwoli na utrzymanie standardów jakości środowiska i wskaźników emisyjnych na wymaganym przez prawo i lokalne priorytety poziomie;
 - b) spełnia kryteria techniczne, zapobiegania i ograniczania emisji, a także zarządzania i monitorowania instalacji charakterystyczne dla BAT;
 - c) pozwoli osiągnąć wysoki stopień ochrony środowiska jako całości.

IX. Pozwolenie wydaje się na czas określony - do dnia 16 stycznia 2022 r.

Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 2 sierpnia 2011 r. Pani Olga Gęsiarz, działając na podstawie pełnomocnictwa, w imieniu „Eko-Radomsko” Sp. z o.o. z siedzibą w Radomsku, ul. Narutowicza 5b, wystąpiła do Marszałka Województwa Łódzkiego o udzielenie pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie składowiska odpadów niebezpiecznych, położonego na działkach nr ew.: 398/2, 11/4, 12/4, 13/4, 15/4, 16/4, 17/4, 18/4, 19/4, 21/6, 22/5 i 20/4 w obrębie Płoszów, gmina Radomsko, powiat radomszczański. Marszałek Województwa Łódzkiego, wezwaniem Departamentu Rolnictwa i Ochrony Środowiska Urzędu Marszałkowskiego w Łodzi

z dnia 9 sierpnia 2011 r., znak: ROVI.7222.137.2011.KK, zobligował wnioskodawcę do uzupełnienia braków formalnych. Braki formalne zostały uzupełnione przy piśmie „Eko-Radomsko” Sp. z o.o. z dnia 16.08.2011 r. Ponadto Marszałek Województwa Łódzkiego, pismem Departamentu Rolnictwa i Ochrony Środowiska Urzędu Marszałkowskiego w Łodzi z dnia 20 września 2011 r., znak: ROVI.7222.137.2011.KK zobligował wnioskodawcę do uzupełnienia wniosku i przedłożenia wyjaśnień do złożonej dokumentacji. Pełnomocnik wnioskodawcy –p. Olga Gęsiarz dokumentację uzupełniła przy pismach: z dnia 20 października 2011 r., znak: L.Dz. 20/O.G./10/2011 oraz z dnia 4 listopada 2011 r., znak: L.Dz. 04/O.G./11/2011. W dniu 22 września 2011 r. tutejszy organ przeprowadził wizję lokalną przedmiotowej instalacji objętej wnioskiem o udzielenie pozwolenia zintegrowanego.

Dokumentacja załączona do wniosku obejmuje:

- wniosek o wydanie pozwolenia zintegrowanego – 2 egz.,
- wersję elektroniczną wniosku,
- potwierdzenie wniesienia opłaty rejestracyjnej oraz opłat skarbowych za wydanie decyzji oraz przedłożenie pełnomocnictwa.

Prowadząca instalację spółka – „Eko-Radomsko” Sp. z o.o. legitymuje się tytułem prawnym do instalacji - „Eko-Radomsko” Sp. z o.o. jest użytkownikiem wieczystym gruntów położonych na działkach nr ew. 398/2, 11/4, 12/4, 13/4, 15/4, 16/4, 17/4, 18/4, 19/4, 21/6, 22/5 oraz właścicielem działki nr ew. 20/4. Ponadto „Eko-Radomsko” Sp. z o.o. posiada prawo przejazdu i przechodu na działce 398/1 o pow. 13,42 ha w pasie ziemi o szerokości 4,0 metrów bieżących wzdłuż działki numer 46. Do wniosku dołączono kopie wpisów do ksiąg wieczystych prowadzonych przez V Wydział Ksiąg Wieczystych Radomsko Sąd Rejonowy w Radomsku.

Organem właściwym do udzielenia pozwolenia zintegrowanego, zgodnie z art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150 ze zm.), w związku z § 2 ust.1 pkt 41 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397) jest Marszałek Województwa Łódzkiego.

Stosownie do art. 218 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska oraz art. 33 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.) Marszałek Województwa Łódzkiego podał do publicznej wiadomości informację o prowadzonym postępowaniu oraz o możliwości składania uwag i wniosków w terminie 21 dni (od dnia 06.12.2011 r. do dnia 27.12.2011 r.) do Departamentu Rolnictwa i Ochrony Środowiska Urzędu Marszałkowskiego w Łodzi. Informacja zamieszczona została w siedzibach Urzędu, na tablicach ogłoszeń, stronie internetowej urzędu, a także w siedzibie Urzędu Gminy Radomsko oraz w miejscu prowadzenia instalacji. W terminie 21 dni do Marszałka Województwa Łódzkiego wpłynął wniosek o udostępnienie jego treści, natomiast nie wpłynęły żadne uwagi, czy wnioski dotyczące złożonej dokumentacji i prowadzonego postępowania.

Pismem z dnia 3 stycznia 2012 r., znak: ROVI.7222.137.2011.2012.KK, na podstawie art. 10 § 1 Kpa, poinformowano stronę postępowania administracyjnego o możliwości zapoznania się z całością zebranej dokumentacji oraz o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów w ww. sprawie. W wyznaczonym terminie nie złożono żadnych uwag ani wniosków w ww. sprawie.

Instalacja składa się z jednej kwatery oznaczonej w projekcie budowlanym i decyzji środowiskowej jako „kwatera 2”. Kwatera 2 składowiska podzielona jest na 2 podkwatery A i B. Podkwatery są podzielone na sektory rozgraniczone barierami. Podkwatera A podzielona jest na 4 sektory, każdy o powierzchni nie przekraczającej 2500 m², o numerach: 1, 2, 3, 4, zaś podkwatera B na 6 sektorów, każdy o powierzchni nie przekraczającej 2500 m², o numerach 5, 6, 7, 8, 9, 10. W sektorach będą składowane odpady niebezpieczne w sposób selektywny. Obydwie podkwatery i wszystkie sektory będą posiadać wymagane przepisami prawa uszczelnienia dna i skarp oraz systemy drenażowe wód odciekowych.

Sektor nr 1 przeznaczony jest na odpady zawierające azbest. Dla sektora nr 1 nie wykonano warstwy z uszczelnienia mineralnego oraz sztucznej bariery geologicznej, ani systemu drenażu. Dla wszystkich pozostałych sektorów zastosowano sztuczną barierę geologiczną, geosyntetyczną folię PEHD oraz geowłókninę. Każdy z sektorów 2+10 ma oddzielny system drenażu. Sektor 10

stanowiąc będzie rezerwę dla grupy odpadów z jednego z sektorów 2+9, tego który zostanie najszybciej zapełniony.

Zgodnie z informacją „Eko-Radomsko” Sp. z o.o. realizacja składowiska i rozpoczęcie jego eksploatacji będzie następowała etapowo. Etapowość dotyczy następującego zakresu inwestycji:

- realizacja podkwatery A – I etap,
- realizacja podkwatery B – II etap,
- system drenażu i magazynowania wód odciekowych, (I etap - wykonanie drenażu w całości dla podkwatery A i zamontowanie 9 przepompowni w tym 3 przepompownie kompletne, a pozostałe bez armatury i pomp – same studnie, II etap - wykonanie drenażu dla podkwatery B i uzupełnienie wyposażenia technicznego w pozostałych przepompowniach),
- drenaż skarpowy, (I etap podkwatera A, II etap podkwatera B),
- zewnętrzny system rowów drenażowych o przekroju prostokątnym w części południowo-wschodniej składowiska, (II etap ponieważ rowy okalają podkwaterę B z dwóch stron),
- system rowów opaskowych dla odprowadzania wód opadowych z odwodnienia skarp składowiska odpadów do studni chłonnych o przekroju trapezowym (I etap: podkwatera A, II etap: podkwatera B),
- studnie chłonne na trasie projektowanych rowów opaskowych dla wprowadzania do ziemi wód opadowych z odwodnienia skarp składowiska, (I etap: podkwatera A- wykonanie 7 studni chłonnych, II etap: podkwatera B wykonanie pozostałych 8 studni chłonnych),
- waga samochodowa dla pomiaru masy odpadów przyjmowanych na składowisko (I etap),
- separator koalescencyjny zintegrowany z osadnikiem szlamu do oczyszczania wód opadowych z odwodnienia drogi dojazdowej i placu manewrowego (I etap),
- studnie chłonne dla wprowadzania do ziemi wód opadowych, oczyszczonych w separatorze koalescencyjnym zintegrowanym z osadnikiem szlamu, (I etap),
- zaplecze socjalne i do obsługi wagi (I etap).

W pozwoleniu określono warunki unieszkodliwiania odpadów poprzez ich składowanie (metoda D5) oraz prowadzony odzysk odpadów w procesie R14. Zgodnie z wnioskiem, w związku z tym, iż sektor nr 10 stanowić będzie rezerwę dla grupy odpadów z jednego z sektorów 2+9, tego który zostanie najszybciej zapelniony, niniejszą decyzją nie określono dla tego sektora warunków w zakresie gospodarki odpadami. Prowadzący instalację, przed rozpoczęciem eksploatacji sektora 10, będzie zobowiązany uzyskać zmianę pozwolenia zintegrowanego, uwzględniającą rodzaje odpadów do unieszkodliwiania w sektorze 10.

Ścieki przemysłowe (odcieki), najpierw będą zbierane systemem kanalizacji lokalnej składowiska, a następnie kierowane poprzez sieć zlokalizowaną przy składowisku do pompowni umiejscowionych na terenie tej instalacji. Zgromadzone w pompowni ścieki będą kierowane do szczelnych zbiorników żelbetowych (docelowo szt. 8), które będą wyłożone od wewnątrz wykładziną chemoodporną. Przewidziano dla każdego sektora składowania odpadów osobne pompownie i osobne zbiorniki. Zadaniem tych zbiorników jest gromadzenie odcieków przed ich wywozem do punktu zlewnego oczyszczalni ścieków. Ocieki transportowane będą do zewnętrznych oczyszczalni celem poddania ich tam procesom oczyszczania. Stąd nie przewiduje się ich oczyszczania na terenie składowiska odpadów. Oczyszczalnia ścieków w Radomsku, która stanowi własność „Eko–Radomsko” Sp. z o.o. jest technologicznie przygotowana do oczyszczania ścieków o wielkościach zanieczyszczeń, charakterystycznych dla sektorów: 3, 4, 5 i 6. W przypadku odcieków zawierających zanieczyszczenia organiczne lub ropopochodne sektory: 2, 7, 8 i 9 - ścieki będą oddawane np. na punkt zlewny zlokalizowany przy Miejsko-Przemysłowej Oczyszczalni w Oświęcimiu (wnioskodawca okazał zgodę gestora sieci). W przypadku przekazywania ścieków do instalacji oczyszczalni będącej w użytkowaniu innego podmiotu niż wnioskodawca pozwolenia zintegrowanego, Spółka z o.o. „Eko–Radomsko” będzie zobowiązana uzyskać stosowne pozwolenie wodnoprawne.

Odwodnienie składowiska odpadów niebezpiecznych w Płoszowie, prowadzone będzie w oparciu o lokalny układ sieci drenażowej i kanalizacji deszczowej, tj. oddzielnie dla wód czystych z odwodnienia skarp zewnętrznych podkwater składowiska i dla ścieków potencjalnie zanieczyszczonych, które będą pochodzić

z odwodnienia drogi dojazdowej i placu manewrowego. Spływy powierzchniowe ze skarp składowiska oraz terenu bezpośrednio do nich ciężącego odprowadzane będą poprzez rowy opaskowe do systemu studni chłonnych (całkowita długość rowów opaskowych wyniesie 740 m, w tym: rów opaskowy R1 o długości 155 m – 3 szt. studni chłonnych, rów opaskowy R2 o długości 77 m – 2 szt. studni chłonnych, rów opaskowy R3 o długości 230 m – 4 szt. studni chłonnych, rów opaskowy R4 o długości 185 m – 4 szt. studni chłonnych, rów opaskowy R5 o długości 93 m – 2 szt. studni chłonnych) oraz dodatkowo rowem drenażowym (285 m) usytuowanym od południowej i wschodniej strony skarpy podkwatery „B”.

Wody opadowe i roztopowe z powierzchni drogi dojazdowej oraz placu manewrowego, przed wprowadzeniem do studni chłonnych (2 szt.), podczyszczone będą w separatorze koalescencyjnym zintegrowanym z osadnikiem, który zapewni stopień oczyszczania zgodny z obowiązującymi przepisami.

Spływy opadowe i roztopowe miarodajne, liczone dla prawdopodobieństwa pojawienia się $p = 50\%$ i czasu opadu $t = 15$ min dla opadu $H=621,3$ mm/rok/ha pomieszczą się swobodnie w wymienionych tutaj urządzeniach wodnych.

Ścieki z zaplecza socjalnego odprowadzane będą systemem kanalizacji wewnętrznej do szczelnego zbiornika bezodpływowego, służącego jedynie do gromadzenia tych ścieków – nie będą one mieszane z żadnymi innymi ściekami lub wodami. Ścieki wywożone będą do punktu zlewnego.

Na terenie pomiędzy podkwaterami A i B umiejscowiona zostanie platforma rozładunkowa, posadowiona w istniejącej drodze technologicznej. Wykonana zostanie z typowych płyt drogowych, zabezpieczona od spodu folią PEHD. Ze względu na specyfikę przyjmowanych odpadów (brak odpadów płynnych i półpłynnych) przewidziano uformowanie niewielkiego wału z ładu ustabilizowanego elementami betonowymi np. krawężnikami drogowymi, które w razie sytuacji awaryjnej zabezpieczą przed przedostaniem się odpadu do niewłaściwego sektora podkwatery (pęknięcie worka, rozszczelnienie beczki i wysypanie się odpadu). Platforma będzie posiadała ukierunkowane spadki, koryto zbierające oraz studnię na ewentualne zanieczyszczenia płynne, które powstaną przy rozładunku w czasie deszczu, oraz w trakcie czyszczenia platformy przed przyjęciem odpadów przeznaczonych do ulokowania w innym sektorze.

Zanieczyszczone wody zostaną odpompowane i przetransportowane do odpowiedniego zbiornika na odcieki – ze względu na specyfikę odpadu, który był rozładowywany.

Platforma posiadała będzie ogranicznik głębokości wjazdu. Odpady z platformy rozładunkowej transportowane będą do miejsca składowania za pomocą ładowarki. Woda na potrzeby instalacji pobierana będzie z wodociągu. Pobór wody rejestrowany będzie wodomierzem.

Zawarta we wniosku analiza akustyczna wykazała, że emisja hałasu do środowiska z terenu instalacji spełniać będzie wymagania akustyczne określone w przepisach.

Instalacja nie zalicza się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 9 sierpnia 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 ze zm.).

Instalacja nie będzie oddziaływać transgranicznie na środowisko.

Przed dokonaniem zmian w instalacji objętej pozwoleniem prowadzący obowiązany jest poinformować o planowanych zmianach organ właściwy do wydania pozwolenia zintegrowanego zgodnie z art. 214 ustawy Prawo ochrony środowiska.

Analizując przedłożony wniosek oraz załączoną do niego dokumentację organ wziął pod uwagę, że:

- prowadzący instalację posiada do niej tytuł prawny,
- dokumentacja spełnia wymogi dla wniosków o udzielenie pozwoleń, określonych w przepisach ochrony środowiska,
- instalacja dotrzymuje standardów środowiska,
- instalacja spełnia wymogi najlepszej dostępnej techniki BAT.

POUCZENIE

Od decyzji służy stronom odwołanie do Ministra Środowiska złożone za pośrednictwem Marszałka Województwa Łódzkiego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Opłatę rejestracyjną od wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego w wysokości 7 978,47 zł wniesiono na rachunek bankowy Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

Za wydanie niniejszego pozwolenia Wnioskodawca uiścił opłatę skarbową w wysokości 506 zł oraz za przedłożenie pełnomocnictwa 17 zł, na konto:

Centrum Obsługi Mieszkańców Łódź- Śródmieście UMŁ
NOBILE BANK S.A.
nr 08156000132025030551330016

Jednocześnie poucza się prowadzących instalację o niżej wymienionych obowiązkach:

- zapewnienia prawidłowej eksploatacji obiektów i urządzeń, mającej na celu ograniczenie ewentualnego negatywnego wpływu na środowisko;
- prowadzenia monitoringu składowiska odpadów, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2002 roku w sprawie zakresu, czasu, sposobu oraz warunków prowadzenia monitoringu składowisk odpadów (Dz. U. Nr 220, poz. 1858 ze zm.), w oparciu o aparaturę kontrolno-pomiarową, której rozmieszczenie przedstawiono w Załączniku 1 do decyzji - „Plan zagospodarowania składowiska z miejscami monitoringu”. Dla wód podziemnych monitoringiem należy objąć te same parametry wskaźnikowe jak dla wód odciekowych;
- prowadzenia ewidencji zgodnej z klasyfikacją odpadów określoną rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 roku w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206) oraz wymogami przepisów ustawy o odpadach, obejmującej:
 - ilość i rodzaj odpadów poddawanych odzyskowi lub unieszkodliwianych na składowisku;
 - podstawową charakterystykę odpadów poddawanych odzyskowi lub unieszkodliwianych na składowisku;
 - wyniki testów zgodności odpadów unieszkodliwianych na składowisku;
 - zbiorcze zestawienie danych;
- obowiązku wykonywania raz na dwa lata okresowych pomiarów hałasu w środowisku i przedkładania ich właściwym organom, zgodnie z § 10 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 04 listopada 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U. Nr 206, poz. 1291);
- prowadzenia monitoringu odprowadzanych wód opadowych i roztopowych wprowadzanych do ziemi, zgodnie z zapisami § 19 ust. 1 pkt 1 i § 21 ust. 1 rozporządzenia 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. Nr 137, poz. 984, Dz. U. z 2009 r., Nr 27, poz. 169);
- prowadzenia monitoringu objętości ścieków przemysłowych (odcieków) i ich składu, z częstotliwością wynikającą z rozporządzenia 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, Dz. U. z 2010 r., Nr 238, poz. 1588);
- w przypadku naruszenia interesów osób trzecich, zmiany sposobu użytkowania wód w regionie wodnym lub zmiany uprawnień innego zakładu, mających wpływ na wykonanie pozwolenia w zakresie odprowadzania wód z odwodnienia kwater i wprowadzania wód opadowych i roztopowych do ziemi, może być ono zmienione lub mogą być nałożone na wnioskodawcę dodatkowe obowiązki zgodnie z art. 133 ustawy – Prawo wodne;
- pozwolenie w zakresie odprowadzania wód z odwodnienia kwater i wprowadzania wód opadowych i roztopowych do ziemi, może być cofnięte lub ograniczone w przypadku wystąpienia uzasadnionych przyczyn zgodnie z art. 136 ust. 1 pkt 1, 2 i 3 oraz art. 137 ustawy - Prawo wodne;
- następcy prawni adresata decyzji, który uzyskał pozwolenie na wprowadzanie wód z odwodnienia składowiska oraz wód opadowych i roztopowych do ziemi, przejmują prawa i obowiązki określone

w pozwoleniu na zasadach określonych w art. 190 i art. 191 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska.



Ryszard Bieluga
Zup. Marszałka Województwa
Z-ca Dyrektora Departamentu
Rolnictwa i Ochrony Środowiska

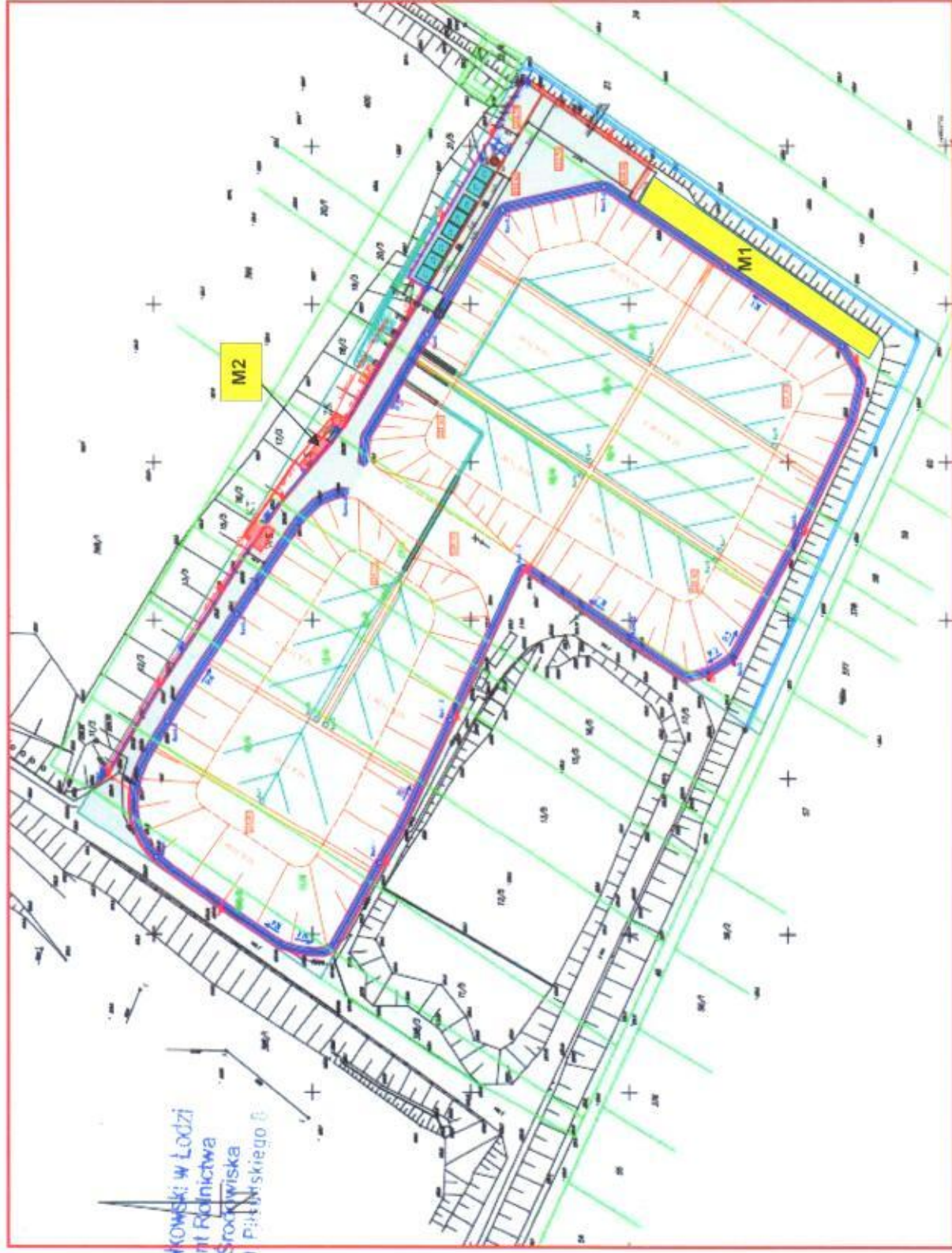
Otrzymują:

1. „Eko-Radomsko” Sp. z o.o.
97-500 Radomsko, ul. Narutowicza 5B
za pośrednictwem:
Pani Olga Gęsiarz—Pełnomocnik
2. a/a

Do wiadomości:

1. Ministerstwo Środowiska w Warszawie (z płytą CD)
2. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Łodzi
3. Urząd Marszałkowski w Łodzi Departament Rolnictwa i Ochrony Środowiska
Wydział Opłat za Korzystanie ze Środowiska

Departament Rolnictwa i Ochrony Środowiska
Wydział Infrastruktury Środowiskowej
90-051 Łódź, al. Piłsudskiego 8
www.lodzkie.pl, e-mail: katarzyna.kowalczyk@lodzkie.pl
fax: 42 663 34 55, tel.: 42 663 36 08



Urząd Marszałkowski w Łodzi
Departament Rolnictwa
i Ochrony Środowiska
90-051 Łódź, Al. Piłsudskiego 6

M1 – miejsce magazynowania odpadów przeznaczonych do odzysku

M2 – miejsce magazynowania odpadów wytwarzanych

Załącznik nr 1 do decyzji Marszałka Województwa łódzkiego z dnia 17 stycznia 2012 r., znak: RO.VI.7222.137.2011.KK

„Lokalizacja miejsc magazynowania odpadów na terenie składowiska odpadów niebezpiecznych w Płoszowie”