



DECYZJA

Na podstawie art. 129 ust. 1, art. 130, art. 135 ust. 4 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 572) po rozpatrzeniu wniosku Zakładu Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o. z siedzibą w m. Czarnówko 34, 84-351 Nowa Wieś Lęborska o zatwierdzenie instrukcji prowadzenia składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Czarnówku, gmina Nowa Wieś Lęborska

orzeka się

zatwierdzić instrukcję prowadzenia składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (kwatery nr 1 i 2) w Czarnówku, gmina Nowa Wieś Lęborska:

1. Nazwa podmiotu i adres siedziby oraz adres składowiska odpadów:

Dane zarządzającego składowiskiem odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Czarnówku, gmina Nowa Wieś Lęborska:

Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.
Czarnówko 34
84-351 Nowa Wieś Lęborska

NIP: 8411005374
REGON: 770740686

Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o. zlokalizowany jest w Czarnówku 34, gmina Nowa Wieś Lęborska. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne (kwatery nr 1 i 2) znajduje się na działkach ew. nr 1019/7 i 1019/8 obręb Nowa Wieś Lęborska nr 0015.

2. Informacja o uzyskanym pozwoleniu na użytkowanie składowiska odpadów:

Dla kwatery nr 1 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Czarnówku, gmina Nowa Wieś Lęborska zostało wydane pozwolenie na użytkowanie nr BK.7351/205/o/95 z dnia 10.07.1995 r. wydane przez Kierownika Urzędu Rejonowego oraz pozwolenie nr PNB.7114-NWL/11/09/AS z dnia 03.02.2009 r. wydane przez Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Lęborku.

Dla kwatery nr 2 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Czarnówku, gmina Nowa Wieś Lęborska zostało wydane pozwolenie na użytkowanie nr PNB.5121.33.14.WD z dnia 30.06.2014 r. wydane przez Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Lęborku.

3. Informacja o formie i wysokości zabezpieczenia roszczeń:

Forma zabezpieczenia roszczeń – polisa ubezpieczeniowa w wysokości 300 000 zł.

W dniu 21.06.2024 r. Strona złożyła wniosek do tut. Organu o podjęcie przedmiotowego postępowania w związku z uzyskaniem decyzji Marszałka Województwa Pomorskiego wyrażającej zgodę na zamknięcie kwatery nr 1 i zmieniającej posiadane pozwolenie zintegrowane.

Marszałek Województwa Pomorskiego wydał w dniu 06.03.2024 r. decyzję znak: DROŚ-S.7222.12.2020.BB zmieniającą decyzję Marszałka Województwa Pomorskiego znak: DROŚ-SO.7222.10.2014.IS z dnia 04.09.2014 r. ze zm. stanowiącej pozwolenie zintegrowane na prowadzenie instalacji do składowania odpadów o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25 000 ton, z wyjątkiem składowisk odpadów obojętnych lub obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych oraz na prowadzenie instalacji dla odpadów innych niż niebezpieczne z wyłączeniem działań realizowanych podczas oczyszczania ścieków komunalnych, do odzysku lub kombinacji odzysku i unieszkodliwiania o zdolności przetwarzania ponad 75 ton na dobę, z wykorzystaniem obróbki biologicznej, wydaną dla ZZO „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o. z siedzibą w Czarnówku 34, 84-351 Nowa Wieś Lęborska.

Ponadto tutejszy Organ wydał w dniu 24.08.2023 r. decyzję znak: DROŚ-S.7241.6.2021/2023.BB, w której:

- wyrażono zgodę na zamknięcie sektora nr 5 kwatery nr 1 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne,
- zmieniono decyzję Marszałka Województwa Pomorskiego znak: DROŚ-S.SO.ES.7655-8/09 z dnia 14.09.2009 r. wyrażającej zgodę na zamknięcie sektora 1 i 2 kwatery nr 1,
- zmieniono decyzję Marszałka Województwa Pomorskiego znak: DROŚ-SO.7241.5.2016.IS z dnia 27.06.2016 r. wyrażającej zgodę na zamknięcie sektora nr 3 i 4 kwatery nr 1 składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Czarnówku.

Postanowieniem znak: DROŚ-S.7241.1.2023.BB z dnia 09.07.2024 r. Marszałek Województwa Pomorskiego podjął postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji zatwierdzającej instrukcję prowadzenia składowiska oraz ponownie przeanalizował zgromadzony materiał dowodowy w przedmiotowej sprawie wskutek czego Wnioskodawca został wezwany do uzupełnienia i poprawienia instrukcji prowadzenia składowiska pismem z dnia 17.09.2024 r. w terminie 30 dni od dnia otrzymania wezwania. W dniu 14.10.2024 r. do tut. Organu wpłynęła odpowiedź Spółki wraz z poprawioną i uzupełnioną instrukcją prowadzenia składowiska. Przedłożona instrukcja prowadzenia składowiska obejmowała w postaci załączników schemat rozmieszczenia sektorów do selektywnego składowania odpadów na terenie składowiska, schemat sieci piezometrów wyznaczonych do badania jakości wód podziemnych, schemat instalacji odgazowującej składowisko odpadów innych niż niebezpieczne, umiejscowienie reperów służących do pomiaru osiadania kwater składowiska, lokalizację miejsc do poboru składu i objętości wód odciekowych.

Składowisko odpadów w Czarnówku spełnia wymogi określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30.04.2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2022 r. poz. 1902).

*Uiszczono opłatę skarbową, wpłaconą przelewem na konto Urzędu Miejskiego w Gdańsku
Nr 31 1240 1268 1111 0010 3877 3935 w kwocie: 505,- zł z dnia 03.01.2023 r. zgodnie z ustawą
z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U. z 2022r. poz. 2147 ze zm.).*

Otrzymują:

1. Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o., Czarnówko 34, 84-351 Nowa Wieś Lęborska (zwrotne potwierdzenie odbioru),
2. DRO-S.a/a

Do wiadomości:

1. Wójt Gminy Nowa Wieś Lęborska, ul. Grunwaldzka 24, 84-351 Nowa Wieś Lęborska (EPUAP),
2. Pomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska, Trakt św. Wojciecha 293, 80 – 001 Gdańsk (EPUAP),
3. DROŚ-E, O (EOD).



Załącznik nr 4 do decyzji
Zakład Zagospodarowania Odpadów DROŚ-S.7241.1.2023/
„Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.
Czarnówko 34, 84 – 351 Nowa Wieś Lęborska,
tel./fax (059) 8624388, www.zzo-czarnowko.pl
e-mail biuro@zzo-czarnowko.pl

2024. BB

INSTRUKCJA PROWADZENIA SKŁADOWISKA ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE I OBOJĘTNE W CZARNÓWKU, GMINA NOWA WIEŚ LĘBORSKA, WOJEWÓDZTWO POMORSKIE

Inwestor:

Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.
w Czarnówku

Opracował:

Kierownik Zakładu: mgr inż. Izabela Pobručka

KIEROWNIK ZAKŁADU
ds. Gospodarki Odpadami
Izabela Pobručka
mgr inż. Izabela Pobručka

Lipiec 2024r.

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-81C Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 68 659/320, fax 58 32 68 663

-6-

NIP: 841-10-05374, KRAJOWY REJESTR SĄDOWY 0000071630
KAPITAŁ ZAKŁADOWY: 3.404.000,00 PLN
BANK PEKAO BP 96 1440 1101 0000 0000 1649 5867,



LIDER SORTOWNI 2010



**Dynamiczna
Firma**



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

1. Imię i nazwisko lub nazwę podmiotu oraz adres zamieszkania lub siedziby oraz adres składowiska odpadów

Wnioskodawca, Zarządzający składowiskiem odpadów:

Zakład Zagospodarowania Odpadów "Czysta Błękitna Kraina" Sp. z o.o.

Czarnówko 34

84-351 Nowa Wieś Lęborska

Gmina: Nowa Wieś Lęborska

Powiat: lęborski

Województwo: pomorskie

Lokalizacja składowiska odpadów:

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Zakładu Zagospodarowania Odpadów "Czysta Błękitna Kraina" Sp. z o.o.

Czarnówko 34

84-351 Nowa Wieś Lęborska

Określenie typu składowiska odpadów:

Typ składowiska: składowisko odpadów innych niż niebezpieczne. Składowisko podziemowo-nadziemowe.

▪ Kwatera nr 1 (niecka nr 1):

– Sektory: nr 1 oraz nr 2 – w trakcie rekultywacji biologicznej na podstawie Decyzji Marszałka Województwa Pomorskiego z dnia 14 września 2009 r., znak DROŚ.S.SO.ES.7655-8/09 z późniejszymi zmianami na podstawie Decyzji Marszałka Województwa Pomorskiego z dnia 24.08.2023 r. znak: DROŚ-S.7241.6.2021/2023.BB.

– Sektory: nr 3, nr 4 – w trakcie rekultywacji biologicznej na podstawie Decyzji Marszałka Województwa Pomorskiego z dnia 27.06.2016 r. znak: DROŚ-SO.7241.5.2016.IS. z późniejszymi zmianami na podstawie Decyzji Marszałka Województwa Pomorskiego z dnia 24.08.2023 r. znak: DROŚ-S.7241.6.2021/2023.BB.

– Sektor nr 5 – w trakcie rekultywacji na podstawie Decyzji Marszałka Województwa Pomorskiego z dnia 24.08.2023 r. znak: DROŚ-S.7241.6.2021/2023.BB.

Pozwolenie na użytkowanie udzielone przez:

– Kierownika Urzędu Rejonowego w dniu 10 lipca 1995 r. (BK.7351/205/o/95)

– Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Lęborku w dniu 03 lutego 2009 r. (PNB.7114-NWL/11/09/AS)

▪ Kwatera nr 2 (niecka nr 2): Sektory nr 6, nr 7 w eksploatacji oraz docelowo nr 8, nr 9 – przygotowana do eksploatacji.

Pozwolenie na użytkowanie udzielone przez Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Lęborku w dniu 30 czerwca 2014 r., znak PNB.5121.33.14.WD.

Przewidywany czas wypełniania kwatery sektora nr 6: 2027 r., sektora nr 7: 2027 r.

Sektory nr 8 i 9 – po zakończeniu eksploatacji obecnie eksploatowanych sektorów.

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-81G Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 68 650/320, fax 58 32 68 663

-6-

**Instrukcja prowadzenia składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne
w Czarnówku, gmina Nowa Wieś Lęborska**



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

2. Określenie, czy na składowisku odpadów, którego dotyczy instrukcja, jeżeli jest to składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zostały wydzielone części, na których mają być składowane określone rodzaje odpadów niebezpiecznych

Na terenie składowiska nie wyznaczono wydzielonych części przeznaczonych do składowania odpadów kwalifikowanych jako niebezpieczne.

3. Rodzaje odpadów przeznaczonych do składowania na składowisku odpadów

W obrębie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Czarnówku, gmina Nowa Wieś Lęborska, odpady składowane będą na wydzielonych kwaterach z zachowaniem następujących zasad:

Nazwa kwatery	Nazwa sektora	Rodzaj składowanych odpadów z podziałem na sektory	
Niecka nr 1	Sektor 3	-	
	Sektor 4	Podsektor A1	-
		Podsektor A2	-
	Sektor 5	Podsektor B1	-
		Podsektor B2	-
Niecka nr 2	Sektor 6	Podsektor C1	Odpady z podgrupy 19 05 i 19 12
		Podsektor C2	Odpady o kodzie 16 01 99
	Sektor 7	Podsektor D1	Odpady z grupy 20 z odpadami innymi niż niebezpieczne z grup 02, 03, 04, 15, 16 i 17
		Podsektor D2	Odpady z grupy 12

4. Roczna i całkowita masa odpadów dopuszczonych do składowania

Tabela nr 1. Roczna masa odpadów dopuszczonych do składowania.

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość odpadów
			Mg/rok
1.	12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych	200
2.	12 01 13	Odpady spawalnicze	200
3.	12 01 17	Odpady poszlifierskie inne niż wymienione w 12 01 16	200
4.	12 01 21	Zużyte materiały szlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20	200
5.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	200
6.	16 01 99	Inne niewymienione odpady	4 500
7.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	100
8.	17 01 82	Inne niewymienione odpady	4 000
9.	17 02 02	Szkło	1 000
10.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	1 500
11.	17 03 80	Odpadowa papa	5 000
12.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	150
13.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	2 000
14.	19 05 01	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	5 000
15.	19 05 02	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	100

Instrukcja prowadzenia składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Czarnówku, gmina Nowa Wieś Lęborska

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ENERGETYKI
80-540 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 98 659/320, fax 58 32 68 663



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość odpadów	
			Mg/rok	
16.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	30 000	
17.	19 05 99	Inne niewymienione odpady	30 000	
18.	19 06 04	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych	50	
19.	19 06 06	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych	50	
20.	19 08 01	Skratki	500	
21.	19 08 02	Zawartość piaskowników	500	
22.	19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	700	
23.	19 08 12	Szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11	300	
24.	19 08 14	Szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13	300	
25.	19 09 01	Odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki	100	
26.	19 09 02	Osady z klarowania wody	100	
27.	19 09 03	Osady z dekarbonizacji wody	100	
28.	19 09 04	Zużyty węgiel aktywny	100	
29.	19 09 05	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne	100	
30.	19 09 06	Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych	100	
31.	19 09 99	Inne niewymienione odpady	100	
32.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	10 000	
33.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	30 000	
34.	19 13 02	Odpady stałe z oczyszczania gleby i ziemi inne niż wymienione w 19 13 01	50	
35.	19 13 04	Szlamy z oczyszczania gleby i ziemi inne niż wymienione w 19 13 03	50	
36.	19 13 06	Szlamy z oczyszczania wód podziemnych inne niż wymienione w 19 13 05	50	
37.	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	4 000	
38.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	900	
39.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	9 000	
40.	20 03 02	Odpady z targowisk	2 400	
41.	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	4 500	
42.	20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	4 000	
43.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	4 500	
44.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	11 000	

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 68 659/320, fax 58 32 68 663

-6-



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

Tabela nr 2. Całkowita maksymalna masa odpadów dopuszczonych do składowania.

Nazwa kwatery	Nazwa sektora		Całkowita masa odpadów
			Mg
Niecka nr 1	Sektor 3		-
	Sektor 4	Podsektor A1	-
		Podsektor A2	
	Sektor 5	Podsektor B1	-
		Podsektor B2	
	Niecka nr 2	Sektor 6	Podsektor C1
Podsektor C2			
Sektor 7		Podsektor D1	145 913,5
		Podsektor D2	

5. Docelowa rzędna (maksymalna wysokość składowania) i pojemność składowiska odpadów

Tabela nr 3. Docelowe rzędne składowania odpadów.

Nazwa kwatery	Nazwa sektora	Rzędne składowania odpadów:
Niecka nr 1	Sektor 3	-
	Sektor 4	-
	Sektor 5	-
Niecka nr 2	Sektor 6	112,5 m n.p.m.
	Sektor 7	112,5 m n.p.m.

Tabela nr 4. Pojemność składowiska odpadów.

Nazwa kwatery	Nazwa sektora		Całkowita pojemność
			m ³
Niecka nr 1	Sektor 3		-
	Sektor 4	Podsektor A1	-
		Podsektor A2	
	Sektor 5	Podsektor B1	-
		Podsektor B2	
	Niecka nr 2	Sektor 6	Podsektor C1
Podsektor C2			
Sektor 7		Podsektor D1	171.663
		Podsektor D2	

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 98 659/320, fax 58 32 68 663

-6-

Instrukcja prowadzenia składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne
w Czarnówku, gmina Nowa Wieś Lęborska



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

6. Rodzaje odpadów, które mogą zostać użyte na tym składowisku odpadów, zamiast innych materiałów, w fazie eksploatacyjnej i poeksploatacyjnej, oraz sposób ich użycia

Tabela nr 5. Rodzaje odpadów wykorzystywanych na składowisku w fazie eksploatacyjnej.

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Ilość	Uwagi
1.	02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	500	(3)
2.	02 07 80	Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary	500	(3)
3.	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	100	(3)
4.	10 01 02	Popioły lotne z węgla	500	(3)
5.	10 01 15	Popioły paleniskowe, żużle i pyły z kotłów ze współspalania inne niż wymienione w 10 01 14	1 000	(3)
6.	10 01 80	Mieszanki popiołowo-żużlowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych	1 000	(3)
7.	10 09 03	Żużle odlewnicze	500	(2)
8.	10 09 08	Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 09 05	500	(2)
9.	10 10 08	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 10 07	500	(2)
10.	10 10 10	Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 10 09	250	(2)
11.	10 12 058	Wybrakowane wyroby ceramiczne, cegły, kafle i ceramika budowlana (po przeróbce termicznej)	250	(2)
12.	16 01 03	Zużyte opony	500	(2)
13.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	9 500	(1) (2) (4)
14.	17 01 02	Gruz ceglany	9 500	(1) (2) (4)
15.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	5 500	(1) (2) (4)
16.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	5 500	(1) (2) (4)
17.	ex 17 01 80	Tynki	500	(2)
18.	ex 17 01 81	Elementy betonowe i kruszywa niezawierające asfaltu	500	(2)
19.	Ex 17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03, z wyłączeniem wierzchniej warstwy gleby i torfu oraz gleby i kamieni skażonych	5 500	(1)

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
ZIMNIEGOZOSTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 68 650/320, fax 58 32 68 683

-6-

Instrukcja prowadzenia składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Czarnówku, gmina Nowa Wieś Lęborska



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

20.	17 05 06	Urobek pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	1 000	(3)
21.	17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	500	(2)
22.	19 05 03	Kompost nie odpowiadający wymaganiom (nie nadający się do wykorzystania)	25 000	(3)
23.	19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	5 000	(3)
24.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	7 000	(2)
25.	Ex 20 01 99	Popioły z palenisk domowych	5 000	(1)
26.	Ex 20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie, pochodzące z ogrodów i parków, z wyłączeniem wierzchniej warstwy gleby i torfu	5 000	(3)

Uwagi:

- (1) Odpady przeznaczone na warstwy izolacyjne, w ilości nie przekraczającej 15% ogólnej sumy odpadów składowanych w ciągu roku.
- (2) Wykorzystanie wyznaczonych rodzajów odpadów do budowy skarp, w tym obwałowań i kształtowania korony składowiska. Maksymalna warstwa odpadów użytych do budowy skarp i kształtowania korony składowiska powinna być mniejsza niż 25 cm.
- (3) Wykorzystanie wyznaczonych rodzajów odpadów do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej), przy czym grubość warstwy stosowanych odpadów powinna być uzależniona od planowanych obsiewów lub nasadzeń. Grubość ta nie może przekraczać 1 m w przypadku nasadzeń niskich lub 2 m w przypadku nasadzeń drzewiastych.
- (4) Odpady budowlane, stosowane jako warstwa izolacyjna, o niskiej zawartości innych materiałów, w szczególności metali, tworzyw sztucznych, gleby, substancji organicznych, drewna, gumy, z wyłączeniem odpadów:
 - skażonych nieorganicznymi lub organicznymi substancjami niebezpiecznymi podczas procesów produkcyjnych,
 - zawierające znaczne ilości powłok ochronnych na bazie substancji chloroorganicznych,
 - służących do przechowywania i stosowania innych substancji niebezpiecznych, w tym pestycydów lub rtęci.

Faza poeksploatacyjna

W fazie poeksploatacyjna (po zakończeniu rekultywacji) – brak wykorzystania odpadów i innych materiałów.

7. Wyszczególnienie urządzeń technicznych niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania składowiska odpadów

Urządzenia techniczne niezbędne do prawidłowego funkcjonowania składowiska odpadów:

- instalacja odgazowująca składowiska,
- zaplecze socjalne ze sterownią,
- brodzik dezynfekcyjny,
- waga samochodowa najazdowa,
- kontenerowy budynek wagi samochodowej,
- wiata garażowa na sprzęt wykorzystywany do obsługi instalacji,
- magazyn – wiata odpadów niebezpiecznych,

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 68 659/320, fax 58 32 68 663

-6-



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

- mechaniczna sortownia odpadów,
- kompostownia bioreaktorowa odpadów biodegradowalnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą typu sito bębnowe (przesiewacz), rozdrabniacz,
- kompostownia polowa,
- sieć wodociągowa,
- sieć kanalizacji ścieków przemysłowych,
- drogi technologiczne wraz z utwardzonymi placami manewrowymi,
- instalacja p.poż.,
- instalacja oświetlenia i monitoringu Zakładu,
- sprzęt mechaniczny,
- urządzenia pomiarowe i kontrolne.

Instalacja odgazowująca:

Niecka nr 1

Biogaz wytworzony w niecce składowiskowej nr 1 (sektory 1 – 5) jest ujmowany za pomocą sieci 28 studni gazowych typu wierconego i odprowadzany rurociągami do kontenerowej stacji gazowej i następnie jest wykorzystywany do produkcji energii elektrycznej w agregacie prądotwórczym. Alternatywnie istnieje możliwość spalania biogazu w pochodni na dachu stacji zbierającej gaz.

Lokalizację studni przedstawiono na planie zagospodarowania terenu (załącznik 1).

Niecka Nr 2

Na obecnie eksploatowanym sektorze nr 6 podsektorze C1 wykonano 7 studni typu horyzontalnego w postaci przewodów poziomych z rur HDPE fi 90 pełnych i rur perforowanych typu drenaż PP fi 90. Biogaz wytworzony na przedmiotowej części kwatery odprowadzany jest kolektorem zbiorczym do kontenerowej stacji biogazowej gdzie jest zagospodarowany (przekazany do instalacji prądotwórczej lub spalany w pochodni).

Lokalizację studni przedstawiono na planie zagospodarowania terenu (załącznik 2).

8. Wyszczególnienie aparatury kontrolno-pomiarowej wraz ze schematem rozmieszczenia punktów pomiarowych

Aparatura kontrolno-pomiarowa:

1. Sieć otworów obserwacyjnych wód podziemnych.

Dla potrzeb monitoringu wód podziemnych dla całego składowiska będzie wykorzystany system obecnych piezometrów studni:

- piezometr Garczegorze – zlokalizowany na kierunku napływu wód podziemnych w rejon składowiska, (wiejskie ujęcie wody, zlokalizowane w odległości ponad 3 km na północny wschód od składowiska)
- piezometr Czarnówko i piezometr Kanin – zlokalizowane w na kierunku wypływu wód podziemnych (*Piezometr Czarnówko* - ujęcie wody na składowisku, studnia zlokalizowana na terenie składowiska, *Piezometr Kanin* - wiejskie ujęcie wody, w odległości około 2,7 km w linii prostej na zachód od składowiska odpadów).

2. Badanie wielkości opadu atmosferycznego – deszczomierz zlokalizowany w obrębie zaplecza techniczno-biurowego przy wjeździe na teren ZZO „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o. Lokalizacja – załącznik nr 3.

3. Sieć ustalonych reperów do prowadzenia pomiaru stopnia osiadania powierzchni składowiska, lokalizacja – załącznik nr 3.

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 68 650/328; fax 58 32 68 663



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

4. Instalacja ujmowania i zagospodarowania gazu składowiskowego.

Miejsce pomiaru:

- niecka nr 1: w zależności od potrzeb studnie odgazowujące S1÷S28 lub zbiorczy pomiar (króciec pomiarowy na przewodzie) ssawa gazowa,
- niecka nr 2: pomiar ssawa gazowa.

5. Badanie składu i objętości wód odciekowych (lokalizacja załącznik nr 3):

- Niecka składowiskowa nr 1 – zbiornik odcieków nr 1,
- Niecka składowiskowa nr 2 – zbiornik odcieków nr 2.

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 56 659/320, fax 58 32 68 663

-6-



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

Tabela nr 7. Program prowadzenia pomiarów dla składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Zakładu Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o. w Czarnówku zgodnie z zakresem, parametrów wskaźnikowych oraz minimalnej częstotliwości badań parametrów wskaźnikowych w fazie eksploatacyjnej i poeksploatacyjnej zgodnym z Załącznikiem Nr 3 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz.U.2022.1902).

Lp.	Parametr wskaźnikowy	Minimalna częstotliwość badań	
		Zakres badań	
		Faza eksploatacyjna	Faza poeksploatacyjna
1.	Struktura i skład masy odpadów	co 12 miesięcy	brak
2.	Wielkość opadu atmosferycznego	raz na dzień	raz na dzień
3.	Osiadanie składowiska	co 12 miesięcy	co 12 miesięcy
4.	Poziom wód podziemnych w otworach obserwacyjnych: – na dopływie: piezometr Garczegorze, – na odpływie: piezometr Czarnówko i piezometr Kanin	co 3 miesiące	co 6 miesięcy
5.	Skład wód podziemnych w otworach obserwacyjnych: – na dopływie: piezometr - piezometr Garczegorze, – na odpływie: piezometr Czarnówko i piezometr Kanin,	co 3 miesiące	co 6 miesięcy
6.	Objętość wód odciekowych	co 1 miesiąc	co 6 miesięcy
7.	Skład wód odciekowych: - zbiornik odcieków nr 1, - zbiornik odcieków nr 2,	co 3 miesiące	co 6 miesięcy
8.	Emisja gazu składowiskowego	co 1 miesiąc	co 6 miesięcy
9.	Sprawność systemu odprowadzania gazu składowiskowego	co 12 miesięcy	co 12 miesięcy
10.	Skład gazu składowiskowego	co 1 miesiąc	co 6 miesięcy

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-810 Gdańsk, ul. Główna 21/27
tel. 58 32 58 659/320, fax 58 32 68 663



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

Lp.	Parametr wskaźnikowy	Minimalna częstotliwość badań	
		Zakres badań	
		Faza eksploatacyjna	Faza poeksploatacyjna
		Parametry wskaźnikowe: 1) metanu (CH ₄), 2) dwutlenku węgla (CO ₂), 3) tlenu (O ₂).	

Rozmieszczenie punktów monitoringu składowiska przedstawiono w Załączniku nr 3.

9. Określenie sposobu składowania poszczególnych rodzajów odpadów

Sposób składowania odpadów poszczególnych rodzajów odpadów

- na składowisko odpady dowożone są transportem kołowym,
- po zważeniu pojazd z odpadami kierowany jest na właściwy sektor kwatery składowiska,
- na terenie składowiska odpadów dojazd do poszczególnych sektorów odbywa się po technologicznych drogach manewrowych z płyt betonowych układanych bezpośrednio na zdeponowanych odpadach lub podsypce z odpadów dopuszczonych do stosowania na budowę dróg technologicznych,
- odpady selektywnie są składowane poziomymi warstwami,
- rozładowane w miejscu składowania odpady są rozplantowywane i zagęszczane za pomocą kompaktora.

Sposób postępowania odpadami na sektorze składowiska

- Na terenie składowiska odpadów dojazd do poszczególnych sektorów odbywa się po technologicznych drogach manewrowych z płyt betonowych układanych bezpośrednio na zdeponowanych odpadach lub podsypce z odpadów dopuszczonych do stosowania na budowę dróg technologicznych (Tabela nr 1),
- Rozładunek odpadów realizowany jest zawsze przy zachowaniu warunku przemieszczania się pojazdów po już usypanej i rozplanowanej warstwie odpadów.
- Podłoże ochronne z odpadów jest tworzone w przynajmniej trzech warstwach, przy czym grubość warstwy pierwszej po zagęszczeniu spychaczem nie może być mniejsza niż 0,3 m, co uzyskuje się przez zagęszczenie około 0,5 m warstwy odpadów „surowych”. Warstwa ta powinna być w miarę równomierna.
- Operator kompaktora oraz kierowcy pojazdów przywożący odpady na kwaterę powinni zachować zasadę, że niedopuszczalne jest zbliżanie się do skarp kwatery na odległość mniejszą niż 1 m oraz dopychanie odpadów do skarp. Pozostawioną wolną przestrzeń przy skarpach należy wypełnić drobnymi odpadami.
- Odpady powinny być tak rozładowywane by zapewnić jak największą równość na kwaterze, a mianowicie zawsze należy zaczynać od najniższej położonego miejsca na kwaterze. Zapewni to równomierny odbiór opadów atmosferycznych przez całą powierzchnię dna kwatery i uniemożliwi powstanie nagłych spływów wody do najniższej położonych części kwatery. Należy stosować przesypki izolacyjne każdorazowo po zakończeniu układania odpadów o grubości minimum 5 cm z materiałów stosowanych na warstwy izolacyjne (zgodnie z punktem 10. *Określenie rodzaju i grubości stosowanej warstwy izolacyjnej*)

ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 68 659/320, fax 58 32 68 663



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

- Warstwy odpadów należy formować metodą oddolnego układania odpadów w systemie pionowym, tj. z nagarnianiem odpadów na wysokość do 2 m, z zachowaniem nachylenia skarp składowanych odpadów 1:3. Formowanie należy realizować od najdalszych części kwatery w kierunku wjazdu na kwaterę. Warstwy odpadów układane są metodą „tortową”, tj. z zachowaniem powtarzającego się układu warstw: 2 – metrowa warstwa zagęszczonych odpadów, do 0,3 m warstwa stanowiąca przykrycie odpadów materiałem wykorzystywanym do przesypki
- Odpady układane są cienkimi warstwami, a następnie ugniatane za pomocą kompaktora. Metoda ta gwarantuje dobre zagęszczenie odpadów, a tym samym dłuższą eksploatację kwatery.
- Zagęszczanie odpadów realizuje się przy rozplantowaniu odpadów cienką warstwą do 0,5 m i ugniataniu ich kompaktorem przez przejazd tam i z powrotem od 4 do 5 razy.
- Skarpy przykrywane są warstwą izolacyjną o grubości 0,15÷0,20 m, wykonaną sukcesywnie z odpadów wymienionych w Tabeli nr 5.

10. Określenie rodzaju i grubości stosowanej warstwy izolacyjnej

Podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz.U.2022.1902).

Określenie rodzaju warstwy izolacyjnej

Tabela nr 8a. Rodzaje odpadów obojętnych dopuszczone do zastosowania do wykonania warstwy izolacyjnej zgodnie z Załącznikiem nr 1 do ww. Rozporządzenia:

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów
1.	10 06 80	Żużle szybowe i granulowane
2.	17 01 01 ²⁾	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
3.	17 01 02 ²⁾	Gruz ceglany
4.	17 01 03 ²⁾	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia
5.	17 01 07 ²⁾	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06
6.	ex 17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03, z wyłączeniem wierzchniej warstwy gleby i torfu oraz gleby i kamieni z miejsc skażonych
7.	ex 20 01 99	Popioły z palenisk domowych
	ex 20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie, pochodzące z ogrodów i parków, z wyłączeniem wierzchniej warstwy gleby i torfu

Objaśnienia:

- ¹⁾ Odpady budowlane o niskiej zawartości innych materiałów, w szczególności metali, tworzyw sztucznych, gleby, substancji organicznych, drewna, gumy, z wyłączeniem odpadów:
- skażonych nieorganicznymi lub organicznymi substancjami niebezpiecznymi podczas procesów produkcyjnych,
 - zawierających znaczące ilości powłok ochronnych na bazie substancji chloroorganicznych,
 - służących do przechowywania i stosowania innych substancji niebezpiecznych, w tym pestycydów lub rtęci.

Do wykonania warstwy izolacyjnej dopuszcza się zastosowanie innych rodzajów odpadów, jeżeli na podstawie badań stwierdzono, że spełniają kryteria dopuszczenia odpadów obojętnych do składowania na składowisku odpadów obojętnych, określonych w akcie wykonawczym wydanym na podstawie art. 118 pkt 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
W OBYWODZIE MARSZAŁKOWSKIM
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROZWOJU
ul. Gdańsk 21/27
tel. 55 32 55 659/520, fax 55 32 66 663



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

(Dz.U.2022.699), tj. rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U. 2015 poz. 1277).

Określenie grubości stosowanej warstwy izolacyjnej

Maksymalna grubość warstwy izolacyjnej wynosi 30 cm, przy czym udział warstwy izolacyjnej w stosunku do warstwy składowanych odpadów nie przekroczy 15%, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz.U.2022.1902).

11. Określenie godzin otwarcia składowiska odpadów

Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne czynne jest:

- poniedziałek i piątek 7:00 – 16:00
- wtorek, środę, czwartek i sobotę 7:00 – 15:00
- niedziele i święta nieczynne

12. Określenie sposobu zabezpieczenia składowiska odpadów przed dostępem osób nieuprawnionych

Składowisko odpadów ZZO „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o. jest ogrodzone (ogrodzenie z siatki drucianej na słupkach stalowych) na niecce nr 1.

Ponadto cały zakład (sortownia, kompostownia, place manewrowe) ogrodzony jest od strony wschodniej siatką ze słupkami stalowymi, a w pozostałych częściach siatką leśną ze słupkami drewnianymi.

Zakład posiada monitoring (kamery) oraz dozór poza godzinami pracy.

13. Określenie procedury przyjęcia odpadów na składowisko odpadów

Procedury przyjmowania odpadów są następujące:

Ustalenie ilości i rodzaju odpadów przed ich przyjęciem do ZZO Czysta Błękitna Kraina Sp. z o.o.

1. Ważenie pojazdu dostarczającego odpady.
2. Oględziny odpadów - Sprawdzenie zgodności przyjmowanych odpadów z danymi zawartymi w karcie przekazania odpadu, karcie charakterystyki odpadu oraz w testach zgodności (o ile są wymagane)
3. Odmówienie przyjęcia odpadów do ZZO Czysta Błękitna Kraina Sp. z o.o., których skład jest niezgodny z dokumentami wymaganymi przy obrocie odpadami lub zezwoleniem na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów i niezwłoczne zawiadomienie o tym Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Gdańsku.
4. Skierowanie pojazdu z odpadami do miejsca docelowego rozładunku (na kwaterę składowiska, do hali sortowni, na plac technologiczny kompostowni).
5. Rozładunek odpadów w miejscu wskazanym przez dyspozytora i ponowne oględziny odpadów.
6. Ważenie pojazdu po wysypaniu odpadów.
7. Wydanie poświadczenia o przyjęciu odpadów (tzw. dokument wagowy).
8. Potwierdzenie karty przekazania odpadu.
9. Potwierdzenie ewidencji odpadów.

Odpady o kodach 19 08 05, 19 08 12, 19 08 14, 19 12 12 oraz z grupy 20 mogą być składowane na kwaterze balastu jeżeli zostaną spełnione n/w. kryteria wynikające z rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U. 2015 poz. 1277):

OFICJA MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 68 659/320, fax 58 32 68 663

**Instrukcja prowadzenia składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne
w Czarnówku, gmina Nowa Wieś Lęborska**



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

Lp.	Parametr	Wartość graniczna
1	Ogólny węgiel organiczny (TOC)	5 % suchej masy
2	Strata przy prażeniu (LOI)	8 % suchej masy*
3	Ciepło spalania	6 MJ/kg suchej masy

* Dla odpadów o kodzie 19 08 14 pochodzących z produkcji chemii nieorganicznej dopuszczalne graniczne wartości straty przy prażeniu (LOI) uznaje się za spełnione, jeżeli nie przekraczają 30% suchej masy.

Kontrola przyjmowanych odpadów odbywa się następująco:

- Dostarczający powinien mieć wygenerowaną w systemie BDO kartę przekazania odpadów.
- Dostarczający powinien dostarczyć kartę charakterystyki odpadów lub testy zgodności dla odpadów składowanych.
- Przyjmujący odpady dokonuje kontroli dostarczanych odpadów pod względem:
 - zgodności z informacjami zawartymi w karcie przekazania odpadu,
 - możliwości przyjęcia odpadów na składowisko w ramach aktualnego zezwolenia,
 - przeznaczenia odpadów do odzysku, magazynowania lub składowania.

Obowiązkiem przyjmującego jest:

- Wskazanie miejsca rozładunku,
- Dokonanie ważenia pojazdu przed i po rozładunku,
- Potwierdzenie przyjęcia dostarczonych odpadów w systemie BDO,
- Wprowadzenie do ewidencji odpadów stosownej informacji.

Zabrania się przyjmowania odpadów, jeżeli:

- Posiadacz odpadów nie posiada karty przekazania odpadów, karty charakterystyki odpadów oraz testów zgodności o ile są wymagane (poza podmiotami zwolnionymi z obowiązków ewidencjonowania odpadów).
- Skład odpadów jest niezgodny z danymi zawartymi w karcie przekazania odpadów lub innymi dokumentami wymaganymi.
- Występuje niezgodność przyjmowania odpadów z decyzją zatwierdzającą instrukcję prowadzenia składowiska odpadów, pozwoleniem zintegrowanym.

14. Określenie sposobów i częstotliwości prowadzonych badań, o których mowa w art. 117

Podstawa prawna:

- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 r. w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (*Dz.U. 2015 poz. 1277*),
- Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (*Dz.U.2022 poz.699*),
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (*Dz.U.2022 poz.2556*)

Kryteria dopuszczania odpadów do składowania na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o. w Czarnówku, gmina Nowa Wieś Lęborska potwierdzone są badaniami laboratoryjnymi wykonanymi przez laboratorium, o którym mowa w art. 147a Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (*Dz.U.2022 poz.2556*).

Do składowania na składowisku odpadów dopuszczone są jedynie odpady:

1. w stosunku, do których:
 - została sporządzona podstawowa karta charakterystyki odpadów,

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
50-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 68 659/320, fax 58 32 68 663



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

- przeprowadzono testy zgodności zgodnie z art. 113 Ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U.2022 poz.699)
- i dokonano weryfikacji, o której mowa w art. 114 ust. 2 i ust. 3 w/w ustawy. (weryfikacja odpadów przeprowadzana jest w miejscu ich wytwarzania).

2. spełniają kryteria dopuszczenia odpadów do składowania na składowisku odpadów, określone w przepisach wydanych na podstawie art. 118 ustawy o odpadach.

Podstawową charakterystykę odpadów sporządza się zgodnie z obowiązującymi zapisami Ustawy o odpadach (Dz.U.2022 poz.699)

Odpady wytwarzane regularnie poddaje się testowi zgodności, podczas którego sprawdza się dopuszczalne graniczne wartości wymywania oraz wybrane parametry charakterystyczne dla danego rodzaju odpadów.

Test zgodności przeprowadza posiadacz odpadów:

- 1) co najmniej raz na 12 miesięcy lub częściej, jeżeli wynika to z podstawowej charakterystyki odpadów;
- 2) w przypadku zmian w procesie produkcji, w szczególności dotyczących zmiany użytych surowców lub materiałów.

W przypadku braku zgodności wyniku testu zgodności z informacjami zawartymi w podstawowej charakterystyce odpadów sporządza się nową podstawową charakterystykę odpadów.

15. Określenie planu awaryjnego, w szczególności na wypadek wykrycia zmian w jakości wód gruntowych z powodu emisji substancji ze składowiska odpadów

Zarządzający składowiskiem odpadów jest obowiązany powiadomić niezwłocznie wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska lub państwowego wojewódzkiego inspektora sanitarnego o stwierdzonych na składowisku odpadów zmianach obserwowanych parametrów, wskazujących na możliwość wystąpienia lub powstanie zagrożeń dla środowiska lub dla życia lub zdrowia ludzi.

Za całość działań związanych z podejmowaniem decyzji wynikających ze stosowania planu awaryjnego odpowiada Kierownik odpowiedzialny za eksploatację składowiska.

Informacje dotyczące zaistniałych zdarzeń awaryjnych zaobserwowane przez służby eksploatacyjne niezwłocznie zostają przekazane Kierownikowi, który podejmuje działania zabezpieczające przed rozprzestrzenianiem się zagrożenia i powiadamia właściwe służby (WIOS, Straż Pożarna, służby odpowiedzialne za prowadzenie monitoringu).

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 68 659/320, fax 58 32 68 663

-6-



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

W związku z eksploatacją składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Czarnówku mogą zaistnieć sytuacje o charakterze awaryjnym:

Rodzaj awarii	Symptom	Działanie
Uszkodzenie skarpy składowiska	Wizualne zaobserwowanie uszkodzenia skarpy	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Powiadomić Kierownika odpowiedzialnego za eksploatację składowiska. ▪ Zabezpieczyć miejsce zdarzenia – zaprzestać przyjmowania odpadów w obrębie gdzie nastąpiło uszkodzenie skarpy. ▪ Przystąpić do uzupełnienia i umocnienia uszkodzonej skarpy.
Uszkodzenia warstwy uszczelniającej składowiska	Porównanie z poprzednimi wynikami badań monitoringowych	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Opracować plan działań zapobiegawczych i wykonać ustalenia tego planu. ▪ W przypadku niepowodzenia działań zapobiegawczych opracować i uzgodnić plan działań naprawczych i zrealizować ustalenia tego planu.
Awaria automatyki poziomu odcieków i przelanie zbiornika odcieków.	Wizualny	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Powiadomić Kierownika odpowiedzialnego za eksploatację składowiska. ▪ Niezwłocznie opróżnić zbiornik wód odciekowych, ścieki kolektorem skierować do oczyszczalni ścieków. ▪ Naprawić lub wymienić automatykę zbiornika w sposób zabezpieczający utrzymanie właściwego poziomu odcieków w zbiorniku. ▪ Przywrócić normalne działanie układu odbioru ścieków.
Rozszczelnienie zbiornika na odcieki	Wizualny	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Powiadomić Kierownika odpowiedzialnego za eksploatację składowiska. ▪ Niezwłocznie opróżnić zbiornik wód odciekowych, ścieki kolektorem skierować do oczyszczalni ścieków. ▪ Dokonać naprawy/remontu zbiornika w sposób zabezpieczający jego szczelność, ▪ Przywrócić normalne działanie układu odbioru ścieków.
Awaria brodzika dezynfekującego	Wizualny	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Powiadomić Kierownika odpowiedzialnego za eksploatację składowiska. ▪ Wyznaczyć objazd dla pojazdów opuszczających składowisko. ▪ Opróżnić zbiornik przy pomocy wozu asenizacyjnego. ▪ Przystąpić do naprawy brodzika. ▪ Przywrócić normalne działanie brodzika.

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 68 659/320, fax 58 32 68 663
- 6 -



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

<p>Pożar</p>	<p>Wizualny</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Do celów gaśniczych składowisko wyposażone jest w: sieć hydrantową, zbiornik ppoż., podręczny sprzęt gaśniczy. ▪ Pracownicy ZZO zobowiązani są do natychmiastowego podjęcia akcji gaszenia. ▪ Wezwać straż pożarną oraz odpowiednie służby. ▪ W pierwszej kolejności należy: <ul style="list-style-type: none"> – zaalarmować osoby będące w strefie zagrożenia. – usunąć ze strefy zagrożenia wszystkie pojazdy dowożące i formujące odpady. W zależności od miejsc powstania pożaru należy użyć podręczny sprzęt gaśniczy lub podłączyć prądownicę z węzłem ppoż. do najbliższego hydrantu lub zbiornika p.poż.. ▪ W przypadku pożaru bądź awarii urządzeń technicznych obsługujących składowisko należy wyłączyć urządzenie wraz z zasilaniem oraz postępować zgodnie z ich instrukcją obsługi. ▪ W razie powstania pożaru traw i pokrycia gleby lub roślinności stanowiącej zielen izolacyjną składowiska, wszyscy pracownicy przy pomocy sprzętu z punktu ppoż. przystępują do akcji gaszenia pożaru. ▪ Powiadomić Kierownika odpowiedzialnego za eksploatację składowiska.
<p>Niekontrolowana emisja biogazu. Wybuch biogazu.</p>	<p>Wizualny</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Powiadomić Kierownika odpowiedzialnego za eksploatację składowiska. ▪ Przeprowadzić badania dotyczące emisji gazu składowiskowego i jego składu. <p>Na terenie składowiska obowiązuje bezwzględny zakaz stosowania ognia, obowiązuje zachowanie środków bezpieczeństwa w postępowaniu z substancjami wybuchowymi, co zapewnia obniżenie poziomu ryzyka wystąpienia tego typu awarii.</p>

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-810 Gołańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 68 659/320, fax 58 32 68 663

-6-



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

		<ul style="list-style-type: none"> ▪ Działania zapobiegające niekontrolowanemu wybuchowi gazu składowiskowego: ▪ Zabezpieczenie stanowi drenaż gazu składowiskowego oraz spalanie gazu w pochodni gazowej i agregacie. W przypadku zaserwowania sygnałów świadczących o występowaniu gazu w otoczeniu składowiska (powiedła roślinność) należy przeprowadzić badania dotyczące emisji gazu składowiskowego oraz jego składu. Na terenie składowiska obowiązuje bezwzględny zakaz stosowania ognia, obowiązuje zachowanie środków bezpieczeństwa w postępowaniu z substancjami wybuchowymi, co zapewnia obniżenie poziomu ryzyka wystąpienia tego typu awarii. <p><u>Zagrożenie wybuchem. Określenie stref zagrożenia wybuchem:</u> Zasięg stref zagrożenia wybuchem zależy od szybkości wypływu paliwa gazowego ze źródła emisji i sposobu jego rozprzelenia się w otoczeniu. W związku z powyższym wyznaczone zostały następujące strefy:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1, która będzie występować w przewodach ssawnych na odcinku między studnią gazową a kontenerem stacji biogazowej (w chwili gdy taka gazowa atmosfera wybuchowa się pojawi układ automatyki wyłączy ssawę i odcinie kontener stacji biogazowej od instalacji zaworem odcinającym) oraz w promieniu 2,5 m od ujścia pochodni gazu, przy czym w górę 5 m, ▪ 2, którą wyznacza się przy pracach konserwacyjnych studni gazowych, przy otwartej głowicy studni (przy wyłączonej instalacji odgazowania lub odciętej studni). <p>W pomieszczeniach stacji biogazowej, gdzie zastosowano system eksplozometryczny działający na wentylację mechaniczną i zawór odcinający główny, stref wybuchowych nie wyznacza się.</p>
<p>Wyciek paliwa (z maszyn pracujących na składowisku lub pojazdów dowożących odpady)</p>	<p>Wizualny</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Niezwłocznie przystąpić do likwidacji źródła wycieku, rozszczelnienia. ▪ Nie dopuścić do możliwości zapłonu substancji, w razie konieczności zabezpieczyć miejsce wycieku/rozlewu przy pomocy podręcznego sprzętu p.poż., wstrzymać ruch pojazdów. ▪ Zastosować sorbenty. ▪ W przypadku rozlania dużych ilości np. paliwa, oleju na powierzchni - obwałować, zasypać materiałem chłonnym (sorbentem) i niezwłocznie poinformować specjalistyczną firmę, która przy pomocy odpowiednich urządzeń zneutralizuje olej. ▪ Nasączone sorbenty, zapakowane w worki polipropylenowe lub pojemniki metalowe winny być odwożone do unieszkodliwiania zgodnie z wymaganiami uprawnionego odbiorcy. ▪ Powiadomić Kierownika odpowiedzialnego za eksploatację składowiska.

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 68 659/320, fax 58 32 68 663
-6-



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

16. Sposób technicznego zamknięcia składowiska odpadów i kierunek jego rekultywacji

Sposób zamknięcia składowiska odpadów oraz późniejszej jego rekultywacji jak również prowadzenia monitoringu zamkniętego składowiska odpadów określają przepisy:

- Ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (*Dz.U. 2022 poz.699*),
- Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (*Dz.U.2022 poz.1902*).

Zgodnie z art. 146 ust. 1 ustawy o odpadach (*Dz.U. 2022 poz.699*), zamknięcie składowiska odpadów lub jego wydzielonej części wymaga uzyskania zgody na zamknięcie składowiska odpadów lub jego wydzielonej części.

Rekultywację wykonuje się zgodnie z harmonogramem prac związanych z rekultywacją składowiska odpadów, określonym w zgodzie na zamknięcie składowiska odpadów lub jego wydzielonej części w sposób zabezpieczający składowisko odpadów przed jego szkodliwym oddziaływaniem na wody powierzchniowe i podziemne oraz na powietrze, a także w sposób integrujący obszar składowiska odpadów z otaczającym środowiskiem oraz umożliwiającą obserwację wpływu składowiska odpadów na środowisko, poprzez prowadzenie monitoringu w fazie poeksploatacyjnej.

Rekultywacja techniczna:

Rekultywacja techniczna będzie obejmować następujące działania:

- formowanie docelowego kształtu wierzchowiny składowiska,
- ułożenie warstwy wsparczo – wyrównawczej o miąższości do 30 cm , wykonanej z dowolnego gruntu inertnego
- wykonanie studni odgazowujących typu wierconego zakończonych biofiltrem lub połączone rurociągiem do stacji do kontenerowej stacji gazowej,
- wierzchnia warstwa ziemna o miąższości jaką ustalono w projekcie rekultywacji, wykonana z żyznej warstwy gleby lub kompostu pozwalającej na wegetację roślin

W pierwszym roku dużego osiadania złoża należy na bieżąco uzupełniać warstwę przykrywającą, uniemożliwiając tworzenie się lokalnych zastoisk wody.

Rekultywacja biologiczna składowiska odpadów, kierunek rekultywacji

Rekultywacja biologiczna będzie prowadzona w kierunku darniowania i zakrzewiania. Przewiduje się zabieg darniowania, z przyjęciem sukcesji naturalnej roślinności pochodzącej z otoczenia. Darniowanie będzie prowadzone na ułożonej końcowej warstwie ziemnej wykonanej z żyznej warstwy gleby lub kompostu.

Zadarnienie. Dobór roślin:

Proponuje się przyjęcie jednej z dwóch nw. receptur mieszanek zadarniających:

I receptura:

- | | |
|-----------------------|------------|
| ▪ rajgras wyniosły: | 18,0 kg/ha |
| ▪ stokłosa: | 8,0 kg/ha |
| ▪ wiechlina łąkowa: | 21,6 kg/ha |
| ▪ kostrzewa czerwona: | 46,8 kg/ha |
| ▪ koniczyna biała: | 2,8 kg/ha |

Razem: 97,2 kg/ha

Jako rośliny osłonowe dla zadarniających można zastosować nasiona rzepiku jarego lub ozimego w zależności od pory roku, w której zostanie zakończone wykonywanie uszczelnienia łącznie

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 68 659/320, fax 58 32 68 663
-6-



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

z warstwą glebotwórczą, ew. gorczyca albo perka. Ilość roślin osłonowych wysiewanych na 1 ha: 53 kg.

II receptura:

- Pierwszy obsiew - gorczyca biała 10 kg/ha
Razem: 10 kg/ha
- Drugi obsiew - trawy i rośliny motylkowe:
 - życica trwała i wielkokwiatowa 5 kg/ha
 - kupkówka 3 kg/ha
 - kostrzewa łąkowa 16 kg/ha
 - ostrzewa czerwona 6 kg/ha
 - lucerna siewna 15 kg/ha
 - koniczyna białoróżowa 1 kg/ha*Razem: 46 kg/ha*

Projektowana roślinność o szybkim czasie wzrostu stanowić ma ochronę powierzchni kwatery przed erozją wodną i wietrzną.

Siewy roślin osłonowych (motylkowych) oraz traw przeprowadzać w miarę możliwości przy użyciu hydrosiewnika.

O ile obsiew zadarniający miałby być wykonany inną techniką niż hydrosiewnikiem, obsianie powierzchni należy zabronować i uwałować walcem gładkim.

Na skarpach prace należy prowadzić przy pomocy sprzętu ręcznego.

Najlepsze wschody roślin i rozwój roślinności zapewni siew wczesnowiosenny, tj. do 10 kwietnia, można go również wykonać od 3 dekady sierpnia do 1 dekady września, jednak rozwój siewu w większym stopniu będzie uzależniony od warunków atmosferycznych. Można stosować wsianie krzyżowe: roślina ochronna wzdłuż, a mieszanka traw i roślin motylkowych poprzecznie.

Zakrzewiania i zadarnianie powierzchni zadarnionych

Zrehabilitowane sektory będą pokrywane roślinnością pochodzącą z otoczenia tj. lasów, muraw, pól i zarośli charakterystycznych dla okolic Czarnówka.

Dlatego do rekultywacji przyjęto następujące gatunki drzew:

- olsza czarna,
- olsza szara,
- brzoza brodawkowata.

Z gatunków krzewiastych przyjęto:

- trzmielina brodawkowata,
- bez czarny,
- głóg jednoszyjkowy,
- jeżyna,
- dzika róża.

Możliwe są dwa terminy sadzenia:

- wiosną – po rozmarznięciu gleby,
- jesienią.

Wytyczne konserwacji i napraw rekultywacji biologicznej:

Do zabiegów konserwacyjnych rekultywacji zalicza się:

- koszenie traw i usuwanie pokosów,
- uzupełnianie obsiewów,

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWODZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 68 659/320, fax 58 32 68 663
-6-



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

- uzupełnianie ubytków erozyjnych i zapadlisk,
- uzupełnianie sadzonek roślin,
- nawożenie uzupełniające.

Zaleca się dokonać pierwszego koszenia przed wykłoszeniem się traw, aby pobudzić rośliny do intensywnego wzrostu wegetatywnego i zagęszczenia się darni. Następne koszenie prowadzić po wykłoszeniu się traw, co będzie sprzyjać samoobsiewaniu i naturalnemu zagęszczaniu się darni. Pokos należy zostawić na kilka dni do wysypu nasion.

Kontrola zrehabilitowanej kwatery:

Należy liczyć się z powstawaniem na skutek osiadania odpadów deformacji wierzchołkowej i skarp kwatery. Jeżeli deformacje te nie będą pociągały za sobą powstawania zastoisk wody na wierzchołkowej, to nie będzie potrzeby ich korygowania, ponieważ powierzchnia zrehabilitowanej kwatery będzie bardziej przypominać naturalny teren. Deformacje powodujące powstawanie zastoisk trzeba będzie korygować przez wypełnianie ich i zadarnianie trawami.

Wszystkie rośliny wieloletnie, które w warunkach naturalnej sukcesji wyrosły na kwaterze należy zachować.

Faza poeksploatacyjna

Na koronie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne nie mogą być budowane budynki przez okres pięćdziesięciu lat od dnia zamknięcia składowiska, wykonywane wykopy, instalacje naziemne i podziemne, z wyłączeniem instalacji związanych z funkcjonowaniem składowiska.

Okres pięćdziesięciu lat od dnia zamknięcia składowiska odpadów może być skrócony, jeżeli z ekspertyzy geotechnicznej oraz z ekspertyzy sanitarnej, dołączonej do wniosku o zmianę decyzji o zgodzie na zamknięcie składowiska, wynika, że prowadzenie na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne ww. prac nie spowoduje zagrożenia dla życia, zdrowia ludzi lub dla środowiska.

17. Inne działania prowadzone na składowisku odpadów dotyczące prowadzenia i nadzoru

Dokumentacja dotycząca eksploatacji składowiska prowadzona jest zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (*Dz.U.2022 poz.699*).

Eksploatacja składowiska dokumentowana jest za pomocą:

- prowadzenia ewidencji przyjmowanych odpadów na składowisko (karty ewidencji odpadów, BDO)
- prowadzenia rejestru przywożonych i wywożonych odpadów, dziennych raportów składowiska,
- prowadzenia ewidencji wyników badań z monitoringu,
- prowadzenia przez obsługę składowiska książki eksploatacji składowiska
- sporządzania zbiorczego zestawienia danych - raz w roku.

Zbiorcze zestawienie danych o rodzajach i ilości odpadów, o sposobach gospodarowania nimi oraz o instalacjach i urządzeniach służących do odzysku i unieszkodliwiania tych odpadów, sporządzane przez posiadacza odpadów prowadzącego ewidencję przekazane jest przez niego właściwemu organowi w terminie ustawowym.

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 68 663



Zakład Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

Zarządzający składowiskiem odpadów jest obowiązany przekazywać wyniki monitoringu składowiska odpadów wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska w terminie do końca pierwszego kwartału następnego roku kalendarzowego po zakończeniu roku, którego te wyniki dotyczą.

Dokumentacja archiwizowana w budynku zaplecza socjalno-biurowego ZZO „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o.

Eksploatacja składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne Zakładu Zagospodarowania Odpadów „Czysta Błękitna Kraina” Sp. z o.o. prowadzona jest w taki sposób, aby zapewniała:

- prawidłowy sposób postępowanie z unieszkodliwianymi i odzyskiwanymi odpadami,
- minimalizację pylenia i rozwiewania odpadów,
- właściwą gospodarkę odciekami,
- stateczność geotechniczną składowanych odpadów.

Na składowisku prowadzony jest wizyjny system kontroli składowiska zapewniający:

- rejestrowanie obrazu obejmującego:

- całą powierzchnię składowanych odpadów;
- wewnętrzne drogi dojazdowe w odległości 15 m od zewnętrznej krawędzi składowanych odpadów;
- pas zewnętrzny otaczający miejsce składowania odpadów, którego minimalna szerokość wynosić powinna 5 m

- obraz monitoringu wizyjnego jest na bieżąco dostępny dla właściwego, z uwagi na lokalizację miejsca składowania odpadów, Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska,

- system kontroli wizyjnej spełnia następujące warunki:

- zastosowano kamery stacjonarne typu dzień-noc dostrajających się automatycznie do panującego oświetlenia;
- utrwalanie obrazu w urządzeniu rejestrującym w sposób niewpływający negatywnie na identyfikację osób;
- wykorzystanie urządzeń do odtworzenia zarejestrowanego obrazu z zastosowaniem funkcji zatrzymania obrazu na ekranie podczas jego wyświetlania, a także wykonanie kopii obrazu i pobierania zapisu w formie elektronicznej oraz określenia miejsca, daty, czasu zarejestrowanych zdarzeń i czynności;
- napięcie zasilające system rejestracji obrazu zabezpiecza się przed nieoczekiwanym zanikiem, z podtrzymaniem przez okres co najmniej 2 godzin;
- posiada pojemność umożliwiającą przechowywanie i odtwarzanie zarejestrowanego obrazu przez co najmniej miesiąc od daty dokonania zapisu, po upływie którego zarejestrowany obraz ulega automatycznemu zniszczeniu;
- zapisy są przechowywane i zabezpieczone w sposób chroniący, w szczególności przed utratą danych, szkodliwym działaniem środków chemicznych, temperatury, światła, promieniowania, pożaru oraz przed uszkodzeniami mechanicznymi, a także dostępem osób nieuprawnionych.
- WIOŚ każdorazowo informowany jest pisemnie o awarii systemu wizyjnego.

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 68 659/320, fax 58 32 68 663

-6-



SPIS TREŚCI

1. Imię i nazwisko lub nazwę podmiotu oraz adres zamieszkania lub siedziby oraz adres składowiska odpadów	1
2. Określenie, czy na składowisku odpadów, którego dotyczy instrukcja, jeżeli jest to składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zostały wydzielone części, na których mają być składowane określone rodzaje odpadów niebezpiecznych	2
3. Rodzaje odpadów przeznaczonych do składowania na składowisku odpadów	2
4. Roczna i całkowita masa odpadów dopuszczonych do składowania	2
5. Docelowa rzędna (maksymalna wysokość składowania) i pojemność składowiska odpadów	4
6. Rodzaje odpadów, które mogą zostać użyte na tym składowisku odpadów, zamiast innych materiałów, w fazie eksploatacyjnej i poeksploatacyjnej, oraz sposób ich użycia	5
7. Wyszczególnienie urządzeń technicznych niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania składowiska odpadów	6
8. Wyszczególnienie aparatury kontrolno-pomiarowej wraz ze schematem rozmieszczenia punktów pomiarowych	7
9. Określenie sposobu składowania poszczególnych rodzajów odpadów	10
10. Określenie rodzaju i grubości stosowanej warstwy izolacyjnej	11
11. Określenie godzin otwarcia składowiska odpadów	12
12. Określenie sposobu zabezpieczenia składowiska odpadów przed dostępem osób nieuprawnionych	12
13. Określenie procedury przyjęcia odpadów na składowisko odpadów	12
14. Określenie sposobów i częstotliwości prowadzonych badań, o których mowa w art. 117	13
15. Określenie planu awaryjnego, w szczególności na wypadek wykrycia zmian w jakości wód gruntowych z powodu emisji substancji ze składowiska odpadów	14
16. Sposób technicznego zamknięcia składowiska odpadów i kierunek jego rekultywacji	18
18. Inne działania prowadzone na składowisku odpadów dotyczące prowadzenia i nadzoru	2020

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

1. Schemat rozmieszczenia studni odgazowujących na niecce nr 1.
2. Schemat rozmieszczenia studni odgazowujących na niecce nr 2.
3. Rozmieszczenie punktów pomiarowych monitoringu składowiska.
4. Schemat rozmieszczenia sektorów do składowania poszczególnych rodzajów odpadów.

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO
DEPARTAMENT
ŚRODOWISKA I ROLNICTWA
80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27
tel. 58 32 68 659/320, fax 58 32 68 663

- 6 -